



คณะกรรมการกิจการกรุงฯเสียง กิจการโกรกัศน์
และกิจการโกรคณบากมแห่งชาติ

รายงาน
ผลการปฏิบัติงาน กสทช.
ประจำปี ๒๕๖๖



คณ:กรรมการกิจการกร:จายเสยং กิจการໂກຮກສບ
॥ລ:ກົງການໂກຮຄມນາຄມແກ່ງໜາຕີ

รายงาน
ວຳກາຣປັກຸບຕິທານ ກສກຊ.
ປະຈຳປີ **໨ ແລະ ໧**



การสื่อสารเป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งอย่างหนึ่งในการพัฒนา สร้างสรรค์ความเจริญก้าวหน้า รวมทั้งรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของประเทศไทย ยิ่งในสมัยปัจจุบัน ที่สถานการณ์ของโลกเปลี่ยนแปลงอยู่ทุกขณะ การติดต่อสื่อสารที่รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ ย่อมมีความสำคัญมาก เป็นพิเศษ ทุกฝ่ายและทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กับการสื่อสารของประเทศไทย จึงควรจะได้ร่วมมือกัน ดำเนินงานและประสานผลงานกันอย่างใกล้ชิดและสอดคล้อง สำคัญที่สุดควรจะได้พยายามศึกษา ค้นคว้าวิชาการและเทคโนโลยี อันทันสมัยให้ลึกและกว้างขวาง และพิจารณาเลือกเพื่อส่วนที่ดี มีประสิทธิภาพแน่นอนมาปรับปรุงใช้ด้วยความฉลาดริเริ่ม ให้พ่อเมืองพอสมกับฐานะ และ สภาพบ้านเมืองของเรา เพื่อให้กิจการสื่อสารของชาติ มีโอกาสได้พัฒนาอย่างเต็มที่ และสามารถ อำนวยประโยชน์แก่การสร้างเสริมเศรษฐกิจ สังคม และสุภาพของบ้านเมืองได้อย่างสมบูรณ์ แท้จริง

พระตำแหน่งนักจิตรลดารโหฐาน
วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๕๖๖

(พระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ พระราชทานเนื่องในโอกาสครบรอบสถาปนา ๑๐๐ ปี
กรมไปรษณีย์โทรเลข และวันสื่อสารแห่งชาติ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖)



| คำนำ

ตามมาตรา ๗๖ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๕๓ ได้กำหนดให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี ในด้านการบริหารคลื่นความถี่ กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม และแต่กรณี ซึ่งต้องแสดงรายละเอียดแผนงานและผลการปฏิบัติงาน รายละเอียดเกี่ยวกับการบริหารคลื่นความถี่ การประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม และแต่กรณี และแผนการดำเนินงานในระยะต่อไปเสนอต่อคณะกรรมการรัฐมนตรีและรัฐสภาภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับตั้งแต่วันสิบปีปฏิทิน และเปิดเผยให้ประชาชนทราบนั้น

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือ กสทช. ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานของ กสทช. ประจำปี ๒๕๖๑ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการรัฐมนตรี สภาพัฒนราษฎร และวุฒิสภา รวมทั้งเผยแพร่ให้สาธารณะชนรับทราบ ซึ่งรายงานฉบับนี้ ประกอบด้วย ความเป็นมาของ กสทช. คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ หรือ กสท. คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม หรือ กทค. และสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือ สำนักงาน กสทช. ภารกิจที่สำคัญในรอบปีที่ กสทช. ได้ดำเนินการ ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กสทช. และ สำนักงาน กสทช. รายงานสภาพตลาดและการแข่งขันในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม รายงานการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี ปัญหาอุปสรรคและความท้าทายในการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ประจำปี ๒๕๖๑ และแผนงาน โครงการ/แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒ ดังมีรายละเอียดการดำเนินงานดังกล่าว ปรากฏอยู่ในหนังสือรายงานฉบับนี้แล้ว

กสทช. หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๖๑ ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ในการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานต่างๆ ของ กสทช. ในช่วงปีที่ผ่านมา สมดังเจตนาرمณ์ที่กฎหมายกำหนดไว้ รวมถึงเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจนำไปใช้ได้ตามสมควร

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

มีนาคม ๒๕๖๑



สาร ประวัติ กสทช.



ปี ๒๕๕๙ นับว่าเป็นปีที่สามของการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ กสทช. และเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน กสทช. ได้มุ่งมั่นในการวางแผนและการจัดสรรคลื่นความถี่ที่ดีที่สุดแก่ประเทศและประชาชน โดยการดำเนินงานภายใต้แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ พ.ศ.๒๕๕๕ แผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๕๙) และแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคมฉบับที่ ๑ (๒๕๕๕-๒๕๕๙) อย่างครบถ้วนและบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่กฎหมายกำหนดไว้

ในส่วนของการบริหารจัดการองค์กรนั้น กสทช.ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาสำนักงาน กสทช. ให้เป็นองค์กรกำกับดูแลขั้นเลิศของภูมิภาค พร้อมยึดมั่นหลักธรรมาภิบาลในการบริหารงานด้านการบริหารบุคคล งบประมาณ การเงิน ทรัพย์สินและการพัสดุ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ประสิทธิผลคุ้มค่างบประมาณ และโปร่งใสตรวจสอบได้ ภารกิจสำคัญอีกประการหนึ่ง คือการพัฒนาสำนักงาน กสทช. เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และองค์กรที่มีสมรรถนะสูง ด้วยการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้รองรับภารกิจ รู้เท่าทันเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อมุ่งตอบสนองความพึงพอใจของประชาชนผู้ใช้บริการและสร้างมาตรฐานของการกำกับดูแลที่ดีของประเทศไทย

สำหรับภารกิจด้านการบริหารคลื่นความถี่ กสทช. ได้จัดทำแผนปฏิบัติภายใต้แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่และได้มีการบูรณาการแผนความถี่โดยดำเนินการปรับปรุงตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ เพื่อประโยชน์สูงสุด และให้สอดคล้องกับผลการประชุมใหญ่ระดับโลกว่าด้วยวิทยุคมนาคม ค.ศ. ๒๐๑๒ (WRC-12) และข้อบังคับวิทยุ ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

ในด้านกิจการวิทยุและกิจการโทรทัศน์นั้น กสทช.ได้พัฒนาปรับปรุงกฎและหลักเกณฑ์ เพื่อส่งเสริมการแข่งขันที่เป็นธรรมของผู้ให้บริการและคุ้มครองผู้ใช้บริการ โดยภารกิจสำคัญในปีนี้คือ การจัดประมูลโทรทัศน์ระบบดิจิตอลในกิจการเชิงพาณิชย์ระดับประเทศจำนวน ๒๔ ช่อง ก่อให้เกิดรายได้จากการประมูลรวม ๕๐,๘๖๒ ล้านบาท ซึ่งจะนำส่วนเข้ากองทุนวิจัยและพัฒนากิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ นอกจากนี้ ยังได้มีการส่งเสริมการสร้างมาตรฐานการประกอบกิจการด้านเนื้อหาและส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้รับใบอนุญาต ผู้ผลิตรายการและผู้ประกอบวิชาชีพ



สื่อสารมวลชน พร้อมกับสนับสนุนให้ประชาชนสามารถเข้าถึงสื่อได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน

สำหรับภารกิจด้านโทรคมนาคมนั้น หลังจากโครงการ 3G ที่ได้ดำเนินการในปี ๒๕๕๕ แล้ว กสทช.

ได้จัดทำประกาศหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ใน 1800 MHz เพื่อประกอบกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ 4G ในอนาคต นอกจากนี้ กสทช. จัดทำแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (พ.ศ.๒๕๕๔-๒๕๕๘) รวมทั้งดำเนินการในหลายเรื่องที่จะมีผลเป็นการแก้ปัญหาอย่างเป็นรูปธรรม เช่น การออกแบบมาตรฐานการคุ้มครองผู้ใช้บริการโทรคมนาคมในกรณีสิ้นสุดอายุการอนุญาต สัมปทานการลดอัตราค่าธรรมเนียมการคงสิทธิเลขหมาย การจัดตั้งศูนย์ใกล้เลี่ยงพิพาทในการโทรคมนาคม การคุ้มครองผู้ใช้บริการบัตรเติมเงิน และการกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการในระบบ 3G เป็นต้น

ในส่วนของกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะนั้น ได้มีการสนับสนุนโครงการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในวงเงิน ๙๕๐ ล้านบาท เพื่อส่งเสริมการเข้าถึงการใช้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสาธารณะให้แก่ประชาชนทั่วประเทศ ซึ่งจะลดปัญหาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการด้านข้อมูลด้วยระบบโทรคมนาคม และได้พิจารณาอนุมัติโครงการวิจัยและพัฒนาจำนวน ๑๐ โครงการ เป็นวงเงินที่อนุมัติ ๓๒.๕ ล้านบาท ซึ่งจะมีส่วนช่วยในการพัฒนาอุตสาหกรรมสื่อสาร ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงส่งเสริมและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยเฉพาะคนพิการ ผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสให้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากการสื่อสารอย่างทั่วถึงและเท่าเทียม

การดำเนินงานของ กสทช. ที่ผ่านมา เป้าประสงค์ส่วนหนึ่ง เพื่อส่งเสริมศักยภาพและความพร้อมประเทศไทยในการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปี ๒๕๕๘ โดย กสทช. เน้นการประสานความร่วมมือระหว่างประเทศอาเซียนในกลุ่มนหน่วยงานการกำกับดูแล และการจัดประชุมความร่วมมือระหว่างประเทศอย่างต่อเนื่อง โดยเชิญองค์กรกำกับดูแลด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในประเทศกลุ่มอาเซียนเข้าร่วมประชุม เพื่อวางแผนและกำหนดกรอบนโยบายการดำเนินการร่วมกัน

ผลในนามของ กสทช. ได้เห็นความตั้งใจจริงในการทำงานอย่างทุ่มเทของบุคลากรทุกคนภายในสำนักงาน กสทช. ซึ่งมุ่งมั่นที่จะขับเคลื่อนกิจการวิทยุกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ให้มีความเจริญก้าวหน้าในระดับสากลทัดเทียมอารยประเทศ โดยร่วมมือร่วมใจในการปฏิบัติหน้าที่ของแต่ละบุคคล เพื่อที่จะดำเนินงานตามเจตนา มโนทัศน์ที่ก្សามายกำหนด โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการทำงานที่ผ่านมาของ กสทช. จะนำพาสังคมไทยและประชาชนให้มีโอกาสเข้าถึงบริการด้านสื่อสารต่างๆ และเข้าถึงสื่ออย่างทั่วถึง พร้อมทั้งมีมาตรฐานคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นตลอดไป

พลอากาศเอก

(รองศาสตราจารย์ ดร. ปุณศรี พงษ์ศรี)

ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ



สาร

รองประธาน กสทช. และประธาน กสท.



ในปี พ.ศ.๒๕๖๑ นับเป็นการเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญของอุตสาหกรรมสื่อโทรทัศน์ไทย เนื่องจาก กสทช. ได้จัดการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการทางธุรกิจ ระดับชาติขึ้น เมื่อวันพุธที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ ซึ่งเป็นครั้งแรกในประวัติศาสตร์ อุตสาหกรรมโทรทัศน์ของประเทศไทย นับตั้งแต่มีการก่อตั้งโทรทัศน์ไทยตลอดระยะเวลา ๔๕ ปีที่ผ่านมา ผลจากการประมูลในครั้งนี้ จะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงระบบโทรทัศน์ภาคพื้นดินของประเทศไทย จาก ระบบแอนะล็อกไปสู่ระบบดิจิตอล ขณะเดียวกันยังคงเป็นเรื่องใหม่สำหรับผู้บริโภคคนไทยด้วย ที่มีการเพิ่มช่องทางการรับข้อมูลให้มากขึ้น รวมถึงการใช้ทรัพยากรคลื่นความถี่ที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

การประมูลที่วิดีดิจิตอลช่องธุรกิจ ๒๔ ช่อง ทำให้ผู้บริโภค มีทางเลือกมากขึ้นในการรับชมโทรทัศน์ เนื่องจาก กสทช. ได้เพิ่มรูปแบบบริการออกเป็น ๔ หมวดหมู่ ได้แก่ ช่องทั่วไปแบบความคมชัดสูง (HD) จำนวน ๗ ใบอนุญาต ช่องทั่วไปแบบความคมชัดปกติ (SD) จำนวน ๗ ใบอนุญาต ช่องข่าวสาร และสาระ จำนวน ๗ ใบอนุญาต และช่องเด็ก เยาวชน และครอบครัวจำนวน ๓ ใบอนุญาต จากเดิม ที่มีพรีเทลีวิเพียง ๖ ช่องบริการเท่านั้น

สำหรับการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ ในระบบดิจิตอลในครั้งนี้ กสท. ได้กำหนดกรอบนโยบาย แนวทาง และกรอบเวลาในการเปลี่ยนผ่าน และได้ทำการศึกษาร่วมมือและประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ โดยมีโครงการศึกษาร่วมกับผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ ในโครงการ จัดทำแผนเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียงไปสู่ระบบดิจิตอล และมีการจัดทำความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ในเรื่องความร่วมมือในการทดลองระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล รวมถึงได้พิจารณาอนุญาตการให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

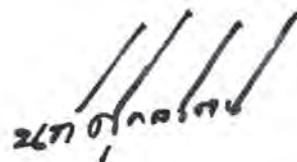
สำหรับการเปลี่ยนผ่านสู่ยุคทีวีดิจิตอล เป็นการเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญของอุตสาหกรรมสื่อโทรทัศน์ไทย และยังคงเป็นเรื่องใหม่สำหรับผู้บริโภคคนไทยด้วยเช่นกัน ดังนั้น กสท. จึงให้ความสำคัญในเรื่อง การกำกับดูแล พร้อมกับดำเนินการเกี่ยวกับการสร้างมาตรฐานการประกอบกิจการในด้านเนื้อหาให้มีคุณภาพ และเป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ ตลอดจนการดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องร้องเรียนต่างๆ ในส่วนของเรื่อง



การให้บริการ การโฆษณา ด้านผังรายการและเนื้อหารายการ สำหรับการระบุกิจกรรมใช้คลื่น และสถานีที่ไม่ได้รับอนุญาต ได้มีการออกประกาศ เพื่อสร้างหลักประกันให้ประชาชนสามารถได้รับบริการได้อย่างทั่วถึง และเสมอภาค และสร้างมาตรฐานการบังคับใช้กฎหมาย ให้ผู้ประกอบกิจกรรมที่ทำการได้ฯ อันเป็นการขัดขวาง หรือแทรกแซงการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของประชาชน พร้อมทั้งได้จัดเวทีสัมมนาเพื่อให้ความรู้แก่ผู้ประกอบการและคุ้มครองผู้บริโภค พัฒนากระบวนการบริหารจัดการเพื่อไปสู่องค์กรกำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพ

ในอนาคต กสท. มีนโยบายการเปลี่ยนระบบกระจายเสียงไปสู่ระบบดิจิตอล ตามแนวทางของแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ซึ่งเป็นการดำเนินงานมีผู้เกี่ยวข้องจำนวนมาก ไม่ว่าจะเป็นภาคธุรกิจบริการ การศึกษา ประชาชน และผู้ประกอบการหลายสาขาวิชาชีพ โดย กสท. หวังว่านโยบายและการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพของบุคลากรในองค์กรแห่งนี้ จะสร้างประโยชน์ เพื่อความก้าวหน้าให้กับอุตสาหกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ต่อไป

พันเอก



(นที ศุกลรัตน์)

รองประธานกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ประธานกรรมการกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์



สาร

รองประธาน กสทช. และประธาน กกค.



ปี ๒๕๕๖ ที่ผ่านมา คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กสทช.) ได้กำหนดให้เป็นปี “แห่งการคุ้มครองผู้บริโภค ในกิจการโทรคมนาคม” ซึ่ง กสทช. ได้ดำเนินการต่างๆ โดยมีผลงานสำคัญที่เห็นเป็นรูปธรรม ได้แก่ การแก้ไขปัญหาที่มีมาอย่างยาวนานของผู้บริโภคได้เป็นผลสำเร็จ อาทิ การแก้ไขปัญหับัตรติดเงิน (พรีเพด) ด้วยการกำหนดเงื่อนไขมาตรฐานขั้นต่ำในการคุ้มครองผู้บริโภค โดยการเติมเงินทุกมูลค่าทุกໂປร์โมชันต้องได้วันหมดอายุ ๓๐ วัน และสามารถสะสมได้ถึง ๓๖๕ วัน ได้ออกประกาศฯ เรื่องมาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการโทรคมนาคมในกรณีสิ้นสุดอายุการอนุญาตสัมปทานหรือสัญญาประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ เพื่อข้ามผ่านวิกฤตการณ์ “ชุมดับ” ได้เป็นผลสำเร็จ ทำให้ประชาชนผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ 2G บนคลื่น 1800 MHz สามารถใช้บริการได้โดยไม่สอดคล้องกับเวลาในการย้ายเครือข่ายไปสู่ระบบใหม่ได้อย่างราบรื่นภายในระยะเวลา ๑ ปี และ กสทช. ยังผลักดันให้มีการลดอัตราค่าธรรมเนียมการคงสิทธิ์เชิงหมาย จากเดิมมีค่าธรรมเนียม ๔๘ บาท ให้เหลือเพียง ๒๘ บาท และได้ให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบ 3G อย่างมีประสิทธิภาพ โดย กสทช. ได้ลงพื้นที่ติดตามตรวจสอบสัญญาณการให้บริการ 3G ด้วยรถไดร์ฟเทสตัวยัตน์ของอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งได้ขอความร่วมมือไปยังผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครือข่ายใช้เลขหมายและวิธีการเดียวกันในการปิดบริการด้วยตัวโรมมิ่งเมื่อมีการเดินทางไปต่างประเทศ โดยการกด *106# แล้วกดโทรศัพท์เบอร์เดียวทุกรอบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ทำให้ผู้ใช้บริการสามารถปิดบริการด้วยตัวโรมมิ่งก่อนการเดินทางไปต่างประเทศ เพื่อป้องกันการสูญเสียจากการโรมมิ่งในต่างประเทศโดยอัตโนมัติ ตลอดจน ได้ร่วงรัดพิจารณาเรื่องร้องเรียนโทรศัพท์เคลื่อนที่เจ็บสำเร็จลุล่วง ส่งผลให้เกิดการคุ้มครองผู้บริโภคโดยผ่านการพิจารณาข้อหาดของ กสทช. จำนวนกว่า ๗๐ เรื่อง พร้อมทั้ง ได้เปิดศูนย์ไก่เลี้ยงข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคมอย่างเป็นทางการแล้ว เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ซึ่งเป็นครั้งแรกในประเทศไทย และเป็นแห่งแรกในภูมิภาคอาเซียนด้วย

ด้านการพัฒนาและส่งเสริมการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรมนั้น ได้ออกประกาศฯ เรื่อง มาตรฐานการคำนวณอัตราค่าตอบแทนการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ เพื่อปรับปรุงแนวทางกำกับดูแลและการกำหนดอัตราค่าตอบแทนการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นธรรมต่อผู้ใช้บริการโทรคมนาคมโดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะเป็นสำคัญ โดยกำหนดอัตราการใช้และเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมชั่วคราวในกรณีใบอนุญาต 3G จากเดิมที่มีอัตราค่าเขื่อมต่อโครงข่าย ๑ บาท ให้ลดลงมาอยู่ที่ ๔๕ สตางค์ ทำให้การเขื่อมต่อโครงข่ายของค่ายมือถือต่างๆ มีต้นทุนที่ถูกลงและส่งผลทำให้ค่าใช้บริการของผู้บริโภคถูกลดตามไปด้วย ปัจจุบันนี้ ผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกรายได้ตกลงร่วมกันที่จะใช้อัตรา ๔๕ สตางค์เป็นอัตรากลางในการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ด้านการใช้ทรัพยากรือโทรคมนาคมอย่างมีประสิทธิภาพ ได้ออกประกาศฯ เรื่อง การใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมร่วมกันสำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่



พ.ศ.๒๕๖๒ หรือที่เรียกวันว่า “ประกาศอินฟราสตรัคเจอร์แรร์จ” ซึ่งจะช่วยส่งเสริมให้ผู้รับใบอนุญาตสามารถนำโครงสร้างพื้นฐานที่มีสิทธิตามสัญญาเพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตรายอื่นใช้ร่วมกันอันเป็นการส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม ส่งผลให้มีการผลิตและติดต่อโครงสร้างที่แข็งแกร่งและเชื่อมต่อโครงสร้างที่มีมาตรฐานโดยทั่วถึง ทั่วโลก ได้ออกประกาศฯ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดให้มีบริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีประมวลราคาใน ๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดหนองคาย และจังหวัดพิษณุโลก ซึ่งเป็นโครงการนำร่องก่อนการดำเนินการขยายให้ครอบคลุมประเทศ ผลงานที่กล่าวมาทั้งหมดนี้เป็นเพียงส่วนหนึ่งที่ กทค. ได้ดำเนินการจนเป็นผลสำเร็จในปี ๒๕๖๒ รายละเอียดผลการปฏิบัติงานของ กทค. โดยละเอียดปรากฏในรายงานฯ ฉบับนี้แล้ว

สำหรับปี ๒๕๖๗ กทค. จะเร่งขับเคลื่อนแผนแม่บทกิจกรรมโทรศัพท์ฯ ไปสู่การปฏิบัติ โดยจะเร่งรัดและผลักดันการดำเนินการต่างๆ ที่สำคัญ ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว ได้แก่ การแก้ไขปัญหาภาระทางเดียวเพิ่มสื่อสาร การจัดสรรและประมูลคลื่นความถี่ย่าน 1800 GHz เพื่อนำไปเปิดให้บริการ 4G LTE (Long Term Evolution) ซึ่งเป็นการต่อยอดเทคโนโลยี 3G การศึกษาและเตรียมการนำคลื่นความถี่ย่าน 900 MHz ซึ่งจะทดแทนอย่างสัม�ลภาพในปี ๒๕๕๘ เพื่อนำไปจัดประมูลฯ การจัดทำประกาศฯ เรื่องหลักเกณฑ์การจัดสรรและบริหารเลขหมายโทรศัพท์ฯ โดยปรับปรุงกฎกติกาเกี่ยวกับเลขหมายโทรศัพท์ฯ เพื่อจัดเตรียมเลขหมายโทรศัพท์ฯ ให้มีความคล่องตัวรองรับการเปิดบริการในระบบ 4G ในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ การจัดทำ Roadmap การออกแบบใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในกิจกรรมโทรศัพท์ฯ (Thailand: 5 Year Spectrum Roadmap) และเรียกคืนคลื่นความถี่สำคัญที่หักกิจกรรมโทรศัพท์ฯ (Reframing) เพื่อนำไปจัดสรรและเตรียมการจัดประมูลใหม่ เช่น คลื่นความถี่ย่าน 2300 MHz เพื่อนำไปใช้งานกับเทคโนโลยี 4G LTE TDD (Time Division Duplex) การใช้คลื่นความถี่ย่าน 700 MHz ให้มีความสอดคล้องกับประเทศไทยเพื่อนบ้าน ซึ่งส่วนใหญ่ได้ปรับตารางการใช้คลื่นความถี่ย่านนี้ตามกติกาสากลเพื่อใช้กับกิจกรรมโทรศัพท์ฯ ขณะที่ประเทศไทยยังใช้กับกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ ดังนั้น ประเทศไทยจำเป็นจะต้องทบทวนตารางคลื่นความถี่เพื่อให้เป็นไปตาม กฎ กติกา สถาบัน และป้องกันมิให้เกิดข้อพิพาทเรื่องปัญหาคลื่นรบกวนประเทศเพื่อนบ้านในอนาคต เป็นต้น การดำเนินโครงการขยายโครงสร้างพื้นที่และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีประมวลราคา ในอีก ๗๓ จังหวัด ที่เหลือทั่วประเทศ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการจัดให้มีบริการโทรศัพท์ฯ ที่มีมาตรฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ ให้พื้นที่ของประชาชนไทย สามารถเข้าถึงโทรศัพท์ฯ อย่างทั่วถึง เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี ภายในปี ๒๕๕๙ และการพัฒนากระบวนการให้ประชาชนได้เข้ามามีส่วนร่วมในการกำกับและพัฒนาภารกิจการโทรศัพท์ฯ ของประเทศไทยมากขึ้น

ในนามของคณะกรรมการกิจกรรมโทรศัพท์ฯ ขอขอบคุณ ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ที่ได้ให้ความร่วมมือ และช่วยสนับสนุนงาน กทค. ทำให้ในปีที่ผ่านมาสามารถดำเนินการเรื่องสำคัญดังกล่าวข้างต้นสำเร็จ ด้วยความร่วมมืออย่างดียิ่งนี้ ทำให้ผมและ กทค. ทุกท่าน มีกำลังใจในการปฏิบัติงานยิ่งขึ้น ณ นี้ ขอแสดงความยินดี ทุกท่าน จะตั้งใจปฏิบัติหน้าที่ ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต เพื่อกำกับดูแลและพัฒนาศักยภาพกิจกรรมโทรศัพท์ฯ ของประเทศไทยให้เจริญก้าวหน้าอย่างมั่นคง และยั่งยืน เพื่อประโยชน์สุขของคนไทยทั้งชาติ

พันเอก

(เศรษฐพงค์ นະลิสุวรรณ)

รองประธานกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์

และกิจกรรมโทรศัพท์ฯ แห่งชาติ

ประธานกรรมการกิจกรรมโทรศัพท์ฯ



สารบัญ

ประวัติ กสทช. ส่วนที่ ๑. กสทช. และสำนักงาน กสทช. กสทช. กสท. กทค. สำนักงาน กสทช.	หน้า ๒๘ ๔๔ ๕๖ ๕๙ ๖๐ ๖๗
ส่วนที่ ๒. ภารกิจและโครงการที่สำคัญในรอบปี ๒๕๕๖ นโยบายที่สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมไทย การดำเนินกิจกรรมและโครงการสำคัญด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม การดำเนินกิจกรรมและโครงการด้านการพัฒนาการสื่อสาร โทรคมนาคม และการกระจายเสียง การดำเนินกิจกรรมด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ระหว่างประเทศ ความสัมพันธ์กับรัฐบาลและรัฐสภา	๖๕ ๖๖ ๗๗ ๘๗ ๙๗ ๑๐๗
ส่วนที่ ๓. ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กสทช. ประจำปี ๒๕๕๖ ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กสทช. ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กสท. ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กทค.	๑๑๓ ๑๑๔ ๑๓๓ ๑๓๓
ส่วนที่ ๔. ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของสำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๖ โครงสร้างการบริหารสำนักงาน กสทช. การบริหารงานสำนักงาน กสทช. การบริหารและการติดตามตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ การบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการรับเรื่องร้องเรียน	๒๙๕ ๒๙๖ ๒๙๘ ๒๙๙ ๓๐๔ ๓๑๓



ส่วนที่ ๕. รายงานสภาพตลาดและการแข่งขันกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม	๓๑๑
รายงานสภาพตลาดและการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๙	๓๑๒
การกระทำอันมีลักษณะเป็นการครอบงำกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ การควบรวมและการครองสิทธิข้ามสื่อในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ คุณภาพการให้บริการและอัตราค่าบริการในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ประเภทต่างๆ	๓๓๒
สภาพตลาดและการแข่งขันในกิจการโทรคมนาคม	๓๓๔
การกระทำอันมีลักษณะเป็นการครอบงำกิจการโทรคมนาคม	๓๓๕
คุณภาพการให้บริการและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคมประเภทต่างๆ	๓๓๖
ส่วนที่ ๖. การบริหารงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙	๓๗๑
รายงานการใช้จ่ายงบประมาณ สำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๙	๓๗๒
รายงานงบการเงิน สำนักงาน กสทช. ปี ๒๕๕๙	๓๗๔
รายงานการตรวจสอบภายใน สำนักงาน กสทช. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙	๔๐๖
ส่วนที่ ๗. แผนงาน โครงการ และแผนงบประมาณ ประจำปี ๒๕๕๗	๔๐๙
แผนงาน โครงการ และแผนงบประมาณ ประจำปี ๒๕๕๗	๔๑๐
แผนงาน โครงการ และแผนงบประมาณของสำนักงาน กสทช. สำหรับ การปฏิบัติงานของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ประจำปี ๒๕๕๗	๔๒๐
ส่วนที่ ๘. ปัญหา อุปสรรคและความท้าทายในการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรม กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม	๔๗๑
ปัญหา อุปสรรคและความท้าทายในการกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม	๔๗๒
ภาคผนวก	๔๗๕
ภาคผนวก ก ประกาศ กสทช. ในปี ๒๕๕๙	๔๗๖
ภาคผนวก ข กิจกรรมการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๙	๔๗๘
ภาคผนวก ค รายงานผลการวิจัยของสำนักงาน กสทช. ปี ๒๕๕๙	๔๘๑
ประมวลภาพกิจกรรมที่สำคัญ (Highlight) ในปี ๒๕๕๙	๔๘๖
ที่อยู่ สำนักงาน กสทช. ส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค	๔๘๖

สารบัญ ตาราง

ตารางที่	ชื่อตาราง	หน้า
ตารางที่ ๑	ขั้นตอนการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจ	๗๓
ตารางที่ ๒	กรอบเวลาในการดำเนินการเพื่อนอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่	๗๔
ตารางที่ ๓	ผู้ชนะการประมูลที่ได้รับอนุญาตในแต่ละหมวดหมู่	๗๖
ตารางที่ ๔	เป้าหมายและแนวทางการดำเนินงาน โครงการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ และโทรศัพท์สาธารณะประจำหมู่บ้าน	๘๑
ตารางที่ ๕	เป้าหมายและแนวทางการดำเนินงาน โครงการขยายโครงข่ายการให้บริการครอบแบบด้วยทวีป	๘๒
ตารางที่ ๖	ลักษณะการใช้งานโดยเฉพาะในระบบ W-CDMA/HSPA หรือ 3G ปี ๒๕๕๔ - ๒๕๖๐	๘๕
ตารางที่ ๗	สรุปจำนวนการประชุมหารือ การเยี่ยมชมการศึกษาดูงาน และการประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในการกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรศัพท์ และกิจการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๖	๑๐๗
ตารางที่ ๘	จำนวนผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์	๑๒๖
ตารางที่ ๙	ข้อมูลการเปิดให้บริการและจำนวนผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz	๑๒๗
ตารางที่ ๑๐	การออกใบอนุญาตวิทยุคมนาคม ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖	๑๒๙
ตารางที่ ๑๑	การจัดสรรความถี่วิทยุเพื่อใช้สำหรับกิจการโทรศัพท์และวิทยุคมนาคม ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖	๑๓๐
ตารางที่ ๑๒	การอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม และใช้เครื่องวิทยุคมนาคม ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖	๑๓๐
ตารางที่ ๑๓	สรุปประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียง และการโทรศัพท์ ในปี ๒๕๕๖	๑๓๑
ตารางที่ ๑๔	สรุปประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการโทรศัพท์ และกิจการวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๕๖	๑๓๒
ตารางที่ ๑๕	การออกใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรศัพท์	๑๓๕
ตารางที่ ๑๖	การออกใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง	๑๓๖
ตารางที่ ๑๗	การออกใบอนุญาตให้ผลิต นำเข้า จำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายหรือรับติดตั้ง เครื่องรับ เครื่องมือ หรืออุปกรณ์	๑๓๗
ตารางที่ ๑๘	การออกใบอนุญาตให้ทำ นำเข้า นำออก ใช้ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และติดตั้งสถานี วิทยุคมนาคมตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙	๑๓๗
ตารางที่ ๑๙	การเสนอบทวิเคราะห์การพิจารณาความจำเป็นในการใช้คลื่นความถี่ และกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่	๑๓๙
ตารางที่ ๒๐	การให้ความรู้เกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี การจัดทำบัญชี การจำแนกต้นทุนและรายได้ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์	๑๔๑
ตารางที่ ๒๑	การดำเนินการภายใต้ความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. กับ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	๑๔๙





ตารางที่ ๒๒	การประสานงานคลื่นความถี่เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการรับกระบวนการใช้คลื่นความถี่บริเวณชายแดน	๑๕๔
ตารางที่ ๒๓	การประชุมสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชนผู้พัง) ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์	๑๕๕
ตารางที่ ๒๔	การจัดเวทีสัมมนาผู้ปริโภคสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ ระดับภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๑ สถิติการพิจารณาเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการและโฆษณาอาหาร ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพ	๑๖๓
ตารางที่ ๒๕	สถิติการพิจารณาเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับผังรายการและเนื้อหารายการ	๑๖๗
ตารางที่ ๒๖	รายการโทรทัศน์ที่สามารถให้บริการแก่ประชาชนได้ภายใต้การให้บริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไปเท่านั้น	๑๗๑
ตารางที่ ๒๗	การจัดนิทรรศการในภูมิภาคต่างๆ เพื่อการรู้เท่าทันสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล	๑๗๕
ตารางที่ ๒๘	ผลการประกวดหนังสั้นรู้เท่าทันสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล	๑๗๗
ตารางที่ ๓๐	จำนวนผู้เข้ารับการอบรมหลักสูตรบัตรผู้ประกาศ ประจำปี ๒๕๖๖	๑๗๙
ตารางที่ ๓๑	การอบรมในหัวข้อ “การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง สู่ความเป็นมืออาชีพ”	๑๘๐
ตารางที่ ๓๒	ราคาขั้นต่ำในการประเมินคุณลักษณะที่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล	๑๙๐
ตารางที่ ๓๓	การกำหนดน้ำยเอกสารประเมินคุณลักษณะที่เพื่อให้บริการโทรทัศน์	๑๙๑
ตารางที่ ๓๔	สรุปการยื่นแบบคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ	๑๙๓
ตารางที่ ๓๕	การประเมินคุณลักษณะที่เพื่อให้บริการในระบบดิจิตอล	๑๙๕
ตารางที่ ๓๖	ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ	๑๙๖
ตารางที่ ๓๗	สรุประยุทธ์ของผู้แนะนำการประเมินคุณลักษณะที่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล	๑๙๗
ตารางที่ ๓๘	ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ในแต่ละหมวดหมู่	๑๙๗
ตารางที่ ๓๙	ราคากล่องรายการรวมของทั้ง ๔ หมวดหมู่	๑๙๗
ตารางที่ ๓๑	หมายเลขอ必定การให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล	๑๙๘
ตารางที่ ๓๒	ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ทั้ง ๒๔ ช่อง	๑๙๘
ตารางที่ ๓๓	การจดทะเบียน และการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐานเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล	๒๐๑
ตารางที่ ๓๔	การประชุมร่วมเพื่อสื่อสารนโยบาย และเปลี่ยนความคิดเห็น	๒๐๘
ตารางที่ ๓๕	และติดตามความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕ - ๒๕๖๑) ระหว่างผู้เกี่ยวข้อง	๒๐๘
ตารางที่ ๓๖	การจัดเสวนा�ไตรภาคีในกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ ในหัวข้อ “สภาพการณ์เปลี่ยนแปลงของสื่อ ผลกระทบจากการปฏิบัติตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์”	๒๑๐
ตารางที่ ๓๗	การกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมโทรคมนาคม และกิจกรรมวิทยุคมนาคม ปี ๒๕๖๑	๒๒๓
ตารางที่ ๓๘	การกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมโทรคมนาคมสำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ปี ๒๕๖๑	๒๒๓
ตารางที่ ๓๙	ข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๑	๒๒๔

ตารางที่ ๔๕	ข้อเสนอการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่อยู่ระหว่างการได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๖	๒๒๔
ตารางที่ ๔๖	ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๖	๒๒๕
ตารางที่ ๔๗	ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมที่อยู่ระหว่างการได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๖	๒๒๖
ตารางที่ ๔๘	สัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมและอยู่ระหว่างการพิจารณาความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๖	๒๒๗
ตารางที่ ๔๙	สัญญาการเชื่อมโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๖	๒๒๘
ตารางที่ ๕๐	ข้อเสนอการเชื่อมโครงข่ายโทรคมนาคมและอยู่ระหว่างการพิจารณาความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๖	๒๒๙
ตารางที่ ๕๑	การเปรียบเทียบอัตราค่าตอบแทนโครงข่ายโทรคมนาคมเดิม กับอัตราค่าตอบแทนโครงข่ายโทรคมนาคมชั่วคราว สำหรับผู้ให้บริการ 3G ในปี ๒๕๖๖	๒๓๑
ตารางที่ ๕๒	สถิติการออกใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมและอินเทอร์เน็ต ปี ๒๕๖๖	๒๓๓
ตารางที่ ๕๓	สถิติการออกใบอนุญาตการให้บริการโทรคมนาคม ปี ๒๕๖๖	๒๓๔
ตารางที่ ๕๔	สถิติการต่ออายุใบอนุญาตการให้บริการโทรคมนาคม ปี ๒๕๖๖	๒๓๔
ตารางที่ ๕๕	สถิติการออกใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต ปี ๒๕๖๖	๒๓๕
ตารางที่ ๕๖	สถิติการต่ออายุใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต ปี ๒๕๖๖	๒๓๕
ตารางที่ ๕๗	จำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๖	๒๓๖
ตารางที่ ๕๘	จำนวนใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตในระหว่างปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๖	๒๓๖
ตารางที่ ๕๙	สถิติการจัดสรรหมายเลขอุตสาหกรรมประจำปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๖	๒๔๕
ตารางที่ ๖๐	สถิติการจัดสรรหมายเลขอุตสาหกรรมแบ่งตามประเภทบริการ ระหว่างปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๖	๒๔๖
ตารางที่ ๖๑	การติดตั้งโครงข่ายการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz (เทียบร้อยละกับเป้าหมาย) โดยเปรียบเทียบสัดส่วนการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม ต่อจำนวนสถานีฐานที่ได้รับอนุญาตให้ติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม และแผนการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมของแต่ละบริษัท	๒๕๐
ตารางที่ ๖๒	เป้าหมายการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม กรอบวงเงินสำหรับโครงการจัดให้มีบริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ต อย่างทั่วถึงในปี ๒๕๖๖ ด้วยวิธีการประกวดราคาใน ๒ จังหวัดนำร่อง ณ จังหวัดหนองคาย และจังหวัดพิษณุโลก	๒๕๗
ตารางที่ ๖๓	การกิจและปริมาณงานของผู้รับใบอนุญาตแต่ละราย จำนวนพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการจัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ต ของบริษัทผู้รับใบอนุญาตในปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๖	๒๖๑
ตารางที่ ๖๔	ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินการ รับเรื่องร้องเรียนกิจการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๖๖	๒๖๒
ตารางที่ ๖๕	ประเด็นร้องเรื่องเรียนและจำนวนเรื่องร้องเรียน ในปี ๒๕๖๖	๒๖๓
ตารางที่ ๖๖	จำนวนเรื่องร้องเรียนแยกตามผู้ให้บริการ ในปี ๒๕๖๖	๒๖๔
ตารางที่ ๖๗	ประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนด้านบริการโทรคมนาคม	๒๖๕



ตารางที่ ๗๐	สถิติการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนกรณีปัญหาเกี่ยวกับการได้รับซึมการดูแลพิเศษ ประจำปี ๒๕๖๙	๒๖๕
ตารางที่ ๗๑	อัตรากำลังของสำนักงาน กสทช.	๑๘๗
ตารางที่ ๗๒	จำนวนการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ ในปี ๒๕๖๙	๓๐๕
ตารางที่ ๗๓	การสนับสนุนการดำเนินโครงการที่เกิดจากผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุน จากเงินกองทุนฯ (โครงการประเภท ๑)	๓๐๘
ตารางที่ ๗๔	“ประสิทธิภาพการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๙”	๓๑๓
ตารางที่ ๗๕	จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหาบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๙	๓๑๔
ตารางที่ ๗๖	ประสิทธิภาพการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๖๙	๓๑๕
ตารางที่ ๗๗	จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหาบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๖๙	๓๑๖
ตารางที่ ๗๘	ประสิทธิภาพการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์พื้นฐาน ในปี ๒๕๖๙	๓๑๖
ตารางที่ ๗๙	จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหาโทรศัพท์พื้นฐาน ในปี ๒๕๖๙	๓๑๗
ตารางที่ ๘๐	ประสิทธิภาพการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทสถานีวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๖๙	๓๑๗
ตารางที่ ๘๑	จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหาสถานีวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๖๙	๓๑๘
ตารางที่ ๘๒	จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหางานอื่นๆ ในปี ๒๕๖๙	๓๑๙
ตารางที่ ๘๓	จำนวนการใช้บริการผ่านศูนย์ Call Center หมายเลข 1200 ในปี ๒๕๖๙	๓๑๙
ตารางที่ ๘๔	จำนวนการใช้บริการที่เกี่ยวข้องกับการใช้คลื่นความถี่ ในปี ๒๕๖๙	๓๒๗
ตารางที่ ๘๕	มูลค่าการโฆษณาตามสื่อประเภทต่างๆ	๓๒๗
ตารางที่ ๘๖	รายได้จากการโฆษณาทางโทรศัพท์หรือวิทยุสื่อสาร ค่าบริการ	๓๒๘
ตารางที่ ๘๗	แนวโน้มผู้รับชมโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๙	๓๓๑
ตารางที่ ๘๘	แนวโน้มมูลค่าการโฆษณาสื่อประเภทต่างๆ ในปี ๒๕๖๙	๓๓๒
ตารางที่ ๘๙	จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ณ สิ้นปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๙	๓๓๕
ตารางที่ ๙๐	มูลค่าตลาดบริการโทรศัพท์คมนาคม ในปี ๒๕๖๙ - ๒๕๖๗	๓๓๗
ตารางที่ ๙๑	การติดตามและตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ไตรมาสที่ ๑/๒๕๖๙)	๓๔๓
ตารางที่ ๙๒	การติดตามและตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ไตรมาสที่ ๓/๒๕๖๙)	๓๔๔
ตารางที่ ๙๓	ผลการทดสอบ Voice Call	๓๔๗
ตารางที่ ๙๔	จำนวนผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทย	๓๕๒
ตารางที่ ๙๕	จำนวนผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง	๓๖๐
ตารางที่ ๙๖	จำนวนผู้ให้บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ	๓๖๓
ตารางที่ ๙๗	ผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๙	๓๗๒
ตารางที่ ๙๘	การเปรียบเทียบผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ กับปี ๒๕๖๙	๓๗๓
ตารางที่ ๙๙	จำนวนโครงการของภารกิจระจายเสียงและโทรศัพท์เพื่อร้องรับยุทธศาสตร์ ของแผนแม่บทกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๙	๔๑๐
ตารางที่ ๑๐๐	จำนวนโครงการของภารกิจระจายเสียงและโทรศัพท์เพื่อร้องรับยุทธศาสตร์ ของแผนแม่บทกิจกรรมโทรศัพท์คมนาคม	๔๑๕
ตารางที่ ๑๐๑	งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗	๔๑๙
ตารางที่ ๑๐๒	งบประมาณคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน	๔๒๐

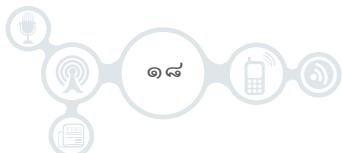


สารบัญ แผนภูมิ

แผนภาพที่	ชื่อแผนภาพ	หน้า
แผนภูมิที่ ๑	มูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ของอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย โดยเปรียบเทียบ ก่อนจัดตั้ง กสพช. ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๓ และหลังจัดตั้ง กสพช. ในช่วงปี ๒๕๕๔- ๒๕๕๖	๖๗
แผนภูมิที่ ๒	รายได้ของอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖	๖๘
แผนภูมิที่ ๓	ผลตอบแทนโดยเฉลี่ยของผู้ถือหุ้นในอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖	๖๘
แผนภูมิที่ ๔	ความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยของอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖	๖๙
แผนภูมิที่ ๕	อัตราผลตอบแทนจากเงินลงทุนในอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖	๖๙
แผนภูมิที่ ๖	กำไรจากการดำเนินงานสุทธิหลังภาษี ในอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖	๗๑
แผนภูมิที่ ๗	เงินทุนเพื่อการดำเนินงาน อุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖	๗๑
แผนภูมิที่ ๘	จำนวนผู้ใช้บริการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1GHz ในปี ๒๕๕๖	๑๒๘
แผนภูมิที่ ๙	ประเด็นที่มีการร้องเรียน (ผู้รายการและเนื้อหารายการ)	๑๖๘
แผนภูมิที่ ๑๐	สถิติและแนวโน้มส่วนแบ่งตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ ในปี ๒๕๕๑ -๒๕๕๖	๒๑๘
แผนภูมิที่ ๑๑	ระดับการแข่งขัน (ดัชนี HHI) ในตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ ในปี ๒๕๕๖	๒๑๙
แผนภูมิที่ ๑๒	ส่วนแบ่งตลาดในตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๕๖	๒๒๐
แผนภูมิที่ ๑๓	ระดับการแข่งขัน (ดัชนี HHI) ในตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๕๖	๒๒๐
แผนภูมิที่ ๑๔	ส่วนแบ่งตลาดในตลาดบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๕๖	๒๒๑
แผนภูมิที่ ๑๕	ระดับการแข่งขัน (ดัชนี HHI) ในตลาดบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๕๖	๒๒๒
แผนภูมิที่ ๑๖	สัดส่วนรายได้จากการให้ใช้โครงข่ายโทรคมนาคมโดยเฉพาะวงจรเช่า ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖)	๒๒๓
แผนภูมิที่ ๑๗	สัดส่วนรายได้จากการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖)	๒๒๓
แผนภูมิที่ ๑๘	ส่วนแบ่งตลาดอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ภายในประเทศ ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๓/๒๕๕๖)	๒๒๔
แผนภูมิที่ ๑๙	ส่วนแบ่งตลาดอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ระหว่างประเทศ ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๓/๒๕๕๖)	๒๒๔
แผนภูมิที่ ๒๐	จำนวนผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม และใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต ระหว่างปี ๒๕๔๘ – ๒๕๕๖	๒๔๑
แผนภูมิที่ ๒๑	สถิติการจัดสรรเลขหมายโทรศัพท์ประจำที่และเคลื่อนที่สะสมในปี ๒๕๕๖	๒๔๗
แผนภูมิที่ ๒๒	การจัดสรรเลขหมายให้ผู้ประกอบการ 3G ในปี ๒๕๕๖	๒๔๗
แผนภูมิที่ ๒๓	การใช้บริการคงสิทธิ์เลขหมายในปี ๒๕๕๖	๒๔๘
แผนภูมิที่ ๒๔	สถานะการให้อนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมในปี ๒๕๕๖	๒๔๘
แผนภูมิที่ ๒๕	การขยายโครงข่าย OFC รายภูมิภาค ปี ๒๕๕๖	๒๕๑



แผนภูมิที่ ๒๖	การขยายโครงข่าย COPPER ทั่วประเทศไทย ปี ๒๕๕๙	๒๕๗
แผนภูมิที่ ๒๗	การขยายโครงข่าย COAXIAL ทั่วประเทศไทย ปี ๒๕๕๙	๒๕๘
แผนภูมิที่ ๒๘	จำนวนการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ในปี ๒๕๕๙ เปรียบเทียบปี ๒๕๕๘	๓๐๘
แผนภูมิที่ ๒๙	จำนวนสถานีวิทยุชุมชนที่รับกวนข่ายสื่อสารวิทยุการบินในปี ๒๕๕๙	๓๐๙
แผนภูมิที่ ๓๐	สถิติเรื่องจำนวนเรื่องร้องเรียนของบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล ย่าน 2.1GHz จำนวนประเด็นการร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้คลื่นความถี่ในปี ๒๕๕๙	๓๑๐
แผนภูมิที่ ๓๑	TV Rating การรับชมรายการโทรทัศน์ระบบภาคพื้นดิน (ฟรีทีวี) ตามช่วงเวลา	๓๑๑
แผนภูมิที่ ๓๒	สัดส่วนการรับชมรายการโทรทัศน์ประเภทต่างๆ	๓๑๒
แผนภูมิที่ ๓๓	สัดส่วนผู้รับชมซ่องรายการทางช่องฟรีทีวี ในปี ๒๕๕๙ ตามเขตที่อยู่อาศัย	๓๑๓
แผนภูมิที่ ๓๔	TV Rating การรับชมรายการโทรทัศน์ระบบเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมตามช่วงเวลา	๓๑๔
แผนภูมิที่ ๓๕	สัดส่วนผู้รับชมซ่องรายการทางเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม ในปี ๒๕๕๙ ตามเขตที่อยู่อาศัย	๓๑๕
แผนภูมิที่ ๓๖	ส่วนแบ่งผู้ชมในแต่ละประเภทกิจกรรม ในปี ๒๕๕๙	๓๑๖
แผนภูมิที่ ๓๗	รายได้จากการโฆษณาทางโทรทัศน์ฟรีทีวีรวมทุกสถานี ม.ค. – ธ.ค. ๒๕๕๙	๓๑๗
แผนภูมิที่ ๓๘	มูลค่าการโฆษณาผ่านเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม ปี ๒๕๕๘ – ๒๕๕๙	๓๑๘
แผนภูมิที่ ๔๐	ค่าใช้จ่ายในการโฆษณาทางวิทยุคลื่นหลัก ตั้งแต่เดือน ม.ค. – ธ.ค. ๒๕๕๙	๓๑๐
แผนภูมิที่ ๔๑	การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าการโฆษณาทางวิทยุคลื่นหลักปี ๒๕๕๘ – ๒๕๕๙	๓๑๑
แผนภูมิที่ ๔๒	จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ณ สิ้นปี พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๕๙	๓๑๕
แผนภูมิที่ ๔๓	สัดส่วนจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ประจำตามพื้นที่ให้บริการต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน ปี ๒๕๕๗-๒๕๕๙	๓๑๖
แผนภูมิที่ ๔๔	สัดส่วนจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ประจำตามพื้นที่ให้บริการต่อจำนวนครัวเรือน ปี ๒๕๕๗-๒๕๕๙	๓๑๖
แผนภูมิที่ ๔๕	จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Subscribers) ปี ๒๕๕๗-๒๕๕๙	๓๑๗
แผนภูมิที่ ๔๖	สัดส่วนบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ Pre-paid และ Post-paid	๓๑๘
แผนภูมิที่ ๔๗	แนวโน้มการใช้งานและรายได้จากการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ เนื่องจากต่อเลขหมายต่อเดือน	๓๑๘
แผนภูมิที่ ๔๘	สัดส่วนมูลค่าการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๕๗ – ๒๕๕๙	๓๑๙
แผนภูมิที่ ๔๙	จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วต่ำและความเร็วสูง ในช่วงปี ๒๕๕๗-๒๕๕๙	๓๑๐
แผนภูมิที่ ๕๐	ความเร็วเฉลี่ยในการรับส่งข้อมูลในกรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนพฤษภาคม – ธันวาคม ๒๕๕๙ (ขนาดข้อมูล 5MB)	๓๑๙
แผนภูมิที่ ๕๑	ผลการทดสอบความเร็วเฉลี่ยในบริเวณกรุงเทพมหานครเปรียบเทียบ ขนาดรับส่งข้อมูล 5MB และ 15MB ในเดือนธันวาคม ๒๕๕๙	๓๑๙
แผนภูมิที่ ๕๒	จำนวนผู้ใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ในปี ๒๕๕๘ -๒๕๕๙	๓๖๐
แผนภูมิที่ ๕๓	จำนวนเลขหมายในการประกอบกิจการของผู้ประกอบการบริการโทรศัพท์ประจำที่ ปี ๒๕๕๘ -๒๕๕๙ และส่วนแบ่งตลาดของผู้ประกอบการบริการโทรศัพท์ประจำที่ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (ARPU) ในบริการโทรศัพท์ประจำที่ปี ๒๕๕๘ -๒๕๕๙ (บาท/เลขหมาย)	๓๖๐
แผนภูมิที่ ๕๔	จำนวนเลขหมายในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปี ๒๕๕๘-๒๕๕๙	๓๖๑
แผนภูมิที่ ๕๕	จำนวนเลขหมายในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปี ๒๕๕๘-๒๕๕๙	๓๖๑



แผนภูมิที่ ๕๖	จำนวนเลขหมายในการประกอบกิจการของผู้ประกอบการบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ และส่วนแบ่งตลาดผู้ประกอบการบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	๓๖๓
แผนภูมิที่ ๕๗	จำนวนรายการส่งเสริมการขายของผู้ประกอบการบริการ ๓ รายใหญ่ในปี ๒๕๖๖ และสัดส่วนประเภทบริการ	๓๖๔
แผนภูมิที่ ๕๘	อัตราค่าบริการเสียงโดยรวม และ อัตราค่าบริการเสียงของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๖๕
แผนภูมิที่ ๕๙	อัตราค่าบริการ SMS โดยรวม และ อัตราค่าบริการ SMS ของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/ข้อความ)	๓๖๖
แผนภูมิที่ ๖๐	อัตราค่าบริการ MMS โดยรวม และ อัตราค่าบริการMMS ของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/ข้อความ)	๓๖๗
แผนภูมิที่ ๖๑	อัตราค่าบริการข้อมูลโดยรวม และ อัตราค่าบริการข้อมูล ของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/Mbps)	๓๖๘
แผนภูมิที่ ๖๒	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (ARPU) ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/เลขหมาย)	๓๖๙
แผนภูมิที่ ๖๓	จำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖	๓๗๐
แผนภูมิที่ ๖๔	จำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงของผู้ประกอบการและส่วนแบ่งตลาดผู้ประกอบการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ในปี ๒๕๖๖	๓๗๑
แผนภูมิที่ ๖๕	อัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงโดยรวมและอัตราค่าบริการผู้ประกอบการหลักปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖	๓๗๒
แผนภูมิที่ ๖๖	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยต่อภูมิภาคในปี ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๓
แผนภูมิที่ ๖๗	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังทวีปอสเตรเลีย ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๔
แผนภูมิที่ ๖๘	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในอาเซียน ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๕
แผนภูมิที่ ๖๙	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในทวีปเอเชีย ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๖
แผนภูมิที่ ๗๐	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในทวีปยุโรป ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๗
แผนภูมิที่ ๗๑	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในตะวันออกกลาง ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๘
แผนภูมิที่ ๗๒	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในเมริกาเหนือ ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๗๙
แผนภูมิที่ ๗๓	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในโอเชียเนีย ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๘๐
แผนภูมิที่ ๗๔	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในอมริกาใต้ ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๘๑
แผนภูมิที่ ๗๕	อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในทวีปแอฟริกา ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ (บาท/นาที)	๓๘๒
แผนภูมิที่ ๗๖	การเปรียบเทียบสัดส่วนงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ (งบประจำและงบโครงการ)	๓๘๓



สารบัญ ภาพ

ภาพที่	ชื่อภาพ	หน้า
ภาพที่ ๑	พิธีมอบใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ดินในระบบดิจิตอลให้ ๔ หน่วยงาน	๗๗
ภาพที่ ๒	พิธีมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ครั้งที่ ๑	๗๙
ภาพที่ ๓	พิธีมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ครั้งที่ ๒	๘๐
ภาพที่ ๔	พิธีเปิด “โครงการขยายโครงข่ายบริการโทรศัพท์ และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีประมวลราคา ใน ๒ จังหวัดนำร่อง” ณ จังหวัดหนองคาย	๘๓
ภาพที่ ๕	การมอบหมายเลขโทรศัพท์ ๔ หลัก สายด่วนคนพิการ “1479”	๙๖
ภาพที่ ๖	การร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013	๙๗
ภาพที่ ๗	การร่วมบรรยายพิเศษ โดย พลอากาศเอก ธรรม บุณศรี ประธาน กสทช. ในหัวข้อ “ความท้าทายความปลอดภัยในโลกไร้สายของประชาคมอาเซียน-การปกป้องผู้บริโภค ในการ ITU TELECOM WORLD 2013”	๙๘
ภาพที่ ๘	การร่วมอภิปรายในหัวข้อ “กฎหมายในยุคหลอมรวม” โดย กสทช. ดร.สุทธิพล ทรัพย์การ ในงาน ITU Telecom World 2013	๙๙
ภาพที่ ๙	การเข้าร่วมการประชุม Global Symposium for Regulators (GSR)	๑๐๐
ภาพที่ ๑๐	การเข้าร่วมประชุม ITU-KCC Asia-Pacific Regulators' Roundtable	๑๐๐
ภาพที่ ๑๑	การเข้าร่วมการประชุม TELSON – ATRC Leaders' Retreat ครั้งที่ ๒	๑๐๑
ภาพที่ ๑๒	การประชุมสภาน่าวงงานกำกับดูแลกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่อาเซียน ครั้งที่ ๑๙	๑๐๑
ภาพที่ ๑๓	การจัดปาฐกถาพิเศษและการต้อนรับ Dr. Hamadoun I. Toure เลขาธิการสหภาพโทรศัพท์เคลื่อนที่ระหว่างประเทศ (ITU) ณ สำนักงาน กสทช. กรุงเทพมหานคร	๑๐๒
ภาพที่ ๑๔	การต้อนรับ Dato Mohamed Sharil Tarmizi ประธานกรรมการการสื่อสาร และสื่อผสมแห่งสหพันธรัฐมาเลเซีย	๑๐๓
ภาพที่ ๑๕	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่และตุรกี	๑๐๔
ภาพที่ ๑๖	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับ องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) เพื่อร่วมมือกันในการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรศัพท์ ในระบบดิจิตอล	๑๐๔
ภาพที่ ๑๗	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงว่าด้วยการดำเนินการโครงการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพื่อประโยชน์สาธารณะ ระหว่าง สำนักงาน กสทช.	๑๐๕
ภาพที่ ๑๘	กับ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
ภาพที่ ๑๙	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ห้องปฏิบัติการทดสอบในการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง	๑๑๐

ภาพที่ ๑๙	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. กับมูลนิธิสถากลเพื่อคนพิการ และมูลนิธิคิดatabอดไทย	๑๑๑
ภาพที่ ๒๐	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า	๑๑๒
ภาพที่ ๒๑	พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๑๑๓
ภาพที่ ๒๒	พิธีมอบใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ณ ศูนย์ประชุมสถาบันวิจัยฯพารอน กรุงเทพมหานคร	๑๓๔
ภาพที่ ๒๓	พิธีมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง	๑๓๖
ภาพที่ ๒๔	ระบบฐานข้อมูลการใช้ประโยชน์ของคลื่นความถี่และความจำเป็น ในการใช้คลื่นความถี่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือบุคคลใดที่ได้รับจัดสรรคลื่นความถี่	๑๓๘
ภาพที่ ๒๕	การประชุมสร้างความเข้าใจต่อประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๔๔
ภาพที่ ๒๖	การรับฟังความคิดเห็นต่อร่างประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแล เนื้อหารายการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.	๑๔๖
ภาพที่ ๒๗	การสัมมนา เรื่อง จราจารบรรณในมุมมองของสื่อ และองค์กรกำกับดูแลในต่างประเทศ	๑๕๐
ภาพที่ ๒๘	การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางไตรภาคีในการกำกับดูแลกันเอง ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (ภาคกลาง)	๑๕๐
ภาพที่ ๒๙	การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อแนวทาง การปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ในส่วนภูมิภาค (ภาคอีสาน)	๑๕๐
ภาพที่ ๓๐	การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อแนวทาง การปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ส่วนภูมิภาค (ภาคเหนือ)	๑๕๑
ภาพที่ ๓๑	การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อแนวทาง การปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ส่วนภูมิภาค (ภาคใต้)	๑๕๑
ภาพที่ ๓๒	การประชุมเพื่อรับฟังการนำเสนอจราจารบรรณในกิจการโทรทัศน์ (พรีทีวี)	๑๕๒
ภาพที่ ๓๓	การประชุมส่วนนำเสนอนำเสน�建議จราจารบรรณในกิจการโทรทัศน์ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรื่องกลไก Self-Censorship / Self-Regulation	๑๕๒
ภาพที่ ๓๔	การจัดประชุมคณะกรรมการพิจารณาปัญหาวิทยุกระจายเสียง รับฟังความคิดเห็น สำนักงาน กสทช. ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ทำการตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานวิทยุกระจายเสียงที่กระทำการผิด	๑๕๓
ภาพที่ ๓๕	การประชุมคณะกรรมการพิจารณาปัญหาสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ การประชุมสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชุมผู้ฟัง)	๑๕๖
ภาพที่ ๓๖	ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ปี ๒๕๖๑	๑๖๐
ภาพที่ ๓๗	การจัดอบรมโครงการสร้างเครือข่ายการบังคับใช้กฎหมาย	๑๖๐
ภาพที่ ๓๘	ในการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	๑๖๓
ภาพที่ ๓๙	การจัดเวทีสัมมนาผู้ปรับปรุงคุณภาพ สื่อวิทยุ – โทรทัศน์ ระดับภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๑	๑๖๓



ภาพที่ ๔๐	เว็บไซต์เกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (http://bcn.nbtc.go.th/)	๑๖๔
ภาพที่ ๔๑	การประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสิทธิและข้อมูลต่างๆ ในการคุ้มครองผู้บริโภคผ่านสื่อสังคมออนไลน์	๑๖๕
ภาพที่ ๔๒	หนังสือ “๑๐๐ เรื่องน่ารู้ ผู้บริโภคสื่อวิทยุ – โทรทัศน์”	๑๖๕
ภาพที่ ๔๓	วารสาร “รู้จักสื่อ รู้จักสิทธิ”	๑๖๕
ภาพที่ ๔๔	การอบรมผู้ประกอบการ เรื่อง การปฏิบัติตามกฎหมาย เกี่ยวกับการโฆษณาผลิตภัณฑ์อาหารและยา	๑๗๐
ภาพที่ ๔๕	การจัดนิทรรศการเพื่อการรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิทอล	๑๗๖
ภาพที่ ๔๖	การประกวดหนังสั้นรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิทอล	๑๗๗
ภาพที่ ๔๗	การมอบบัตรผู้ประกาศสำหรับบุคลากรในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ที่มีบัตรผู้ประกาศเดิมที่ออกโดยกรมประชาสัมพันธ์ และสำนักงาน กสทช.	๑๗๙
ภาพที่ ๔๘	โครงการนักบริหารระดับสูงกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.)	๑๗๙
ภาพที่ ๔๙	การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง สู่ ความเป็นมืออาชีพ ในกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค	๑๘๒
ภาพที่ ๕๐	โครงการสัมมนาผู้ประกอบกิจการวิทยุชุมชนภาคตะวันออก หัวข้อ “ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง และความรู้เกี่ยวกับอาชีญ”	๑๘๓
ภาพที่ ๕๑	โครงการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการด้านกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ หัวข้อ “ส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการ ด้านกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์”	๑๘๓
ภาพที่ ๕๒	การอบรมในหัวข้อ “ประกอบการเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมอย่างเป็นมืออาชีพ”	๑๘๔
ภาพที่ ๕๓	การอบรมในหัวข้อ “ผลกระทบจากละครโทรทัศน์ต่อสังคม”	๑๘๕
ภาพที่ ๕๔	โครงการสัมมนานักวิชาการและนักวิชาชีพ ในภูมิภาคอาเซียน หัวข้อ “การส่งเสริม การรวมกลุ่ม การจัดทำจริยธรรม และการกำกับดูแลกันเองของสื่อ ในประเทศอาเซียน” (ASEAN Media Ethics and Self-Regulation)	๑๘๕
ภาพที่ ๕๕	การจัดฝึกอบรมโครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจต่อผู้ประกอบกิจการ กระจายเสียงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้	๑๘๖
ภาพที่ ๕๖	การติดตามและกำกับดูแลการทดลองส่งสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดิน ในระบบดิจิทอล	๑๘๗
ภาพที่ ๕๗	การจัดการทดสอบการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิทอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ (Pre-Mock Auction)	๑๙๑
ภาพที่ ๕๘	การเปิดจำหน่ายเอกสารการประมูลขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิทอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ	๑๙๒
ภาพที่ ๕๙	การจำหน่ายเอกสารการประมูลขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิทอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ	๑๙๒
ภาพที่ ๖๐	การเปิดให้ยื่นแบบคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ ในระบบดิจิทอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ	๑๙๓
ภาพที่ ๖๑	การจัดการสาธิตและทดสอบการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ ในระบบดิจิทอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ (Mock Auction)	๑๙๔

ภาพที่ ๖๒	การเลือกหมายเลขอardingให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล	๑๙๗
ภาพที่ ๖๓	ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ และการประชุมซึ่งเงื่อนไขก่อนรับใบอนุญาต การประกาศหมายเลขอardingให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล	๑๙๘
ภาพที่ ๖๔	ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ	๒๐๒
ภาพที่ ๖๕	การประชุม Radio Asia 2013	๒๐๒
ภาพที่ ๖๖	การประชุมด้านวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลแห่งอาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (ASEAN Digital Broadcasting: ADB)	๒๐๒
ภาพที่ ๖๗	การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “Go Digital Workshop: DVB-T2 Implementation”	๒๐๓
ภาพที่ ๖๘	การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “Digital Radio Technologies and Implementation”	๒๐๔
ภาพที่ ๖๙	การจัดประชุมเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนมาตรฐานทางเทคนิค เครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (DVB-T2 Set-top Box) ตราสัญลักษณ์ (โลโก้) และมาสคอตดิจิตอลทีวี “น้องดูดี”	๒๐๔
ภาพที่ ๗๐	ภายใต้แนวคิด “ดิจิตอลทีวี ดูดีทุกบ้าน”	๒๐๖
ภาพที่ ๗๑	การประชาสัมพันธ์การเปลี่ยนผ่านไปสู่โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล ฉลากเครื่องหมายประชาสัมพันธ์เครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดิน	๒๐๗
ภาพที่ ๗๒	ในระบบดิจิตอลที่ได้รับการตรวจสอบตามมาตรฐานของ กสทช.	๒๐๘
ภาพที่ ๗๓	การประชุมเชิงปฏิบัติการภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์เพื่อทบทวน ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และกำหนดทิศทางการดำเนินงานสำหรับปี ๒๕๖๒	๒๐๙
ภาพที่ ๗๔	การสำรวจภาคีในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ ในหัวข้อ “สภาพการณ์เปลี่ยนแปลงของสื่อ ผลกระทบดิจิตาลตามแผนแม่บท กิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์”	๒๑๑
ภาพที่ ๗๕	ภาพประวัติศาสตร์ “ITU” มอบหนังสือ แก่ กสทช. เพื่อรับรองการประมูลคลื่นความถี่ ย่าน 2.1 GHz ของประเทศไทย ว่าถูกต้องและเป็นไปตามหลักสากล	๒๓๙
ภาพที่ ๗๖	การเป็นวิทยุบรรยายในหัวข้อ 2.1 GHz Spectrum Auction “The First Spectrum Auction in Thailand”	๒๔๐
ภาพที่ ๗๗	โดยพันเอก ดร. เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) การจัดให้มีการประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) ต่อแนวทาง การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ที่จะสื้นสุดสัมปทาน	๒๔๑
ภาพที่ ๗๘	ผลงานทางวิชาการในหัวข้อ “Analysis of Mobile Spectrum Management in Thailand to move towards a knowledge based economy: A Regulatory Review” โดย พันเอก ดร. เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)	๒๔๓
ภาพที่ ๗๙	การจัดทำระบบแจ้งเหตุด่วนเหตุร้ายผ่านการส่งข้อความสั้น (SMS) หมายเลข 191 บนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	๒๔๔
ภาพที่ ๘๐	การดำเนินโครงการจัดระเบียบสายสื่อสารฯ (นำร่อง) ร่วมกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การจัดการประชุมได้รับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อพัฒนา (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตและกำกับดูแลกิจการวิทยุสมัครเล่น	๒๔๕
ภาพที่ ๘๑	ศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม	๒๖๖
ภาพที่ ๘๒	พิรีเปิดศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม (Telecommunication Mediation Center-TMC)	๒๖๗





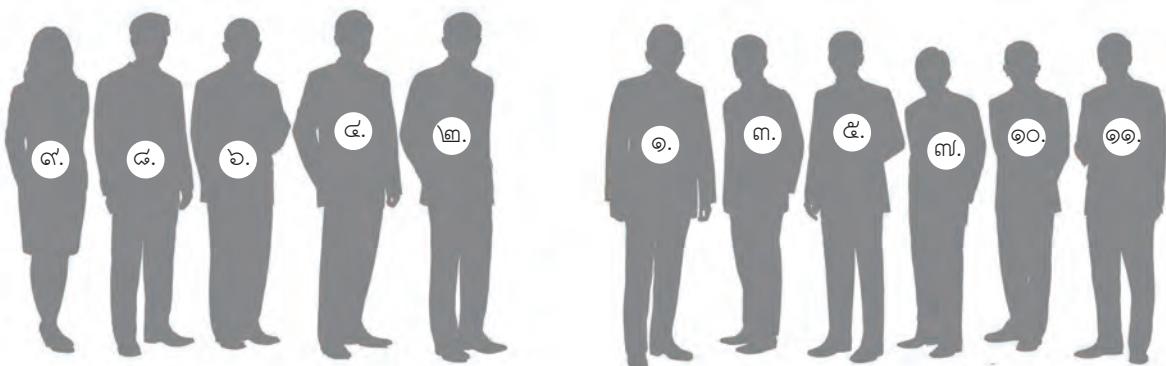
ภาพที่ ๘๓	การจัดอบรมหลักสูตรนักเจรจาไกล์เกลี่ย	๒๖๙
ภาพที่ ๘๔	การแก้ไขปัญหาบัตรเติมเงิน (พรีเพด) ด้วยการกำหนดเงื่อนไขมาตรฐานขั้นต่ำในการคุ้มครองผู้บริโภค	๒๖๙
ภาพที่ ๘๕	การจัดทำช่องทางในการยกเลิกบริการ SMS ผ่านระบบ IVR หมายเลขเดียวกันทุกเครือข่าย คือ *137	๒๗๑
ภาพที่ ๘๖	การประชาสัมพันธ์การปิดบริการดาต้าโรมมิ่งระหว่างประเทศโดย กด *106#	๒๗๑
ภาพที่ ๘๗	การให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง 2G และ 3G อย่างมีประสิทธิภาพ (QOs)	๒๗๑
ภาพที่ ๘๘	การทำงานของรถทดสอบสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ภายในกรุงเทพมหานคร	๒๗๑
ภาพที่ ๘๙	การกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง 2G และ 3G โดยการตรวจสอบสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ ของผู้ให้บริการ ๕ รายหลัก	๒๗๑
ภาพที่ ๙๐	การตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบ 3G	๒๗๑
ภาพที่ ๙๑	การจัดประชุม กทค. สัญจร พบรัฐชน	๒๗๑
ภาพที่ ๙๒	การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ “ASEAN Workshop on Telecom Consumer Protection: Theories & Practices ASEAN Workshop”	๒๗๑
ภาพที่ ๙๓	การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “สิทธิคุรุรู... สำหรับผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม”	๒๗๑
ภาพที่ ๙๔	กิจกรรมให้ความรู้เรื่องสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมในสถาบันการศึกษา ในปี ๒๕๕๙	๒๗๑
ภาพที่ ๙๕	เอกสารประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับการใช้บริการโทรคมนาคม	๒๗๑
ภาพที่ ๙๖	การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และการศึกษาผลกระทบเพื่อรับการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ๒๕๕๘ (ระยะที่ ๑)	๒๗๑
ภาพที่ ๙๗	การประชุมติดตามความคืบหน้าในโครงการศึกษาเรื่องการเตรียมความพร้อม ของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม เพื่อรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน	๒๗๑
ภาพที่ ๙๘	การปาฐกถาพิเศษใน งานสัมมนา Thailand ICT Excellence Forum Gearing up for AEC 2015 : ICT Interconnectivity โดยพันเอก ดร. เศรษฐพงศ์ มະลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)	๒๗๑
ภาพที่ ๙๙	การเป็นวิทยากรในงานสัมมนา “UNLOCKING ICT AN ENABLER INNOVATIVE GROWTH” โดย พันเอก ดร.เศรษฐพงศ์ มະลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)	๒๗๑
ภาพที่ ๑๐๐	การเป็นวิทยากรบรรยาย ในหัวข้อ Toward a Network Neutrality Policy for ASEAN โดยพันเอก ดร.เศรษฐพงศ์ มະลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)	๒๗๑
ภาพที่ ๑๐๑	การเข้าร่วมงานsewanaเรื่อง“การปรับปรุงและการเสริมสร้างการศึกษาไทยด้วย เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อรับการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ๒๕๕๘”	๒๗๑



สารบัญ แผนภาพ

แผนภาพที่	ชื่อแผนภาพ	หน้า
แผนภาพที่ ๑	องค์ประกอบ กสทช.	๕๘
แผนภาพที่ ๒	องค์ประกอบคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.)	๕๙
แผนภาพที่ ๓	องค์ประกอบคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.)	๖๐
แผนภาพที่ ๔	ผู้บริหารระดับสูง สำนักงาน กสทช. ในปี ๒๕๕๙	๖๑
แผนภาพที่ ๕	หมายเลขอarding การให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล	๗๔
แผนภาพที่ ๖	แนวทางการดำเนินโครงการศึกษาแนวทางการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉิน เป็นส่วนหนึ่งของบริการ USO (Emergency Telecommunications Service)	๗๓
แผนภาพที่ ๗	การกำหนดพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการตามแผนการจัดให้มีบริการ โทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (USO) พ.ศ. ๒๕๕๕ -๒๕๕๙	๗๔
แผนภาพที่ ๘	บริการที่อยู่ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MoU) ระหว่างสำนักงาน กสทช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๗๗
แผนภาพที่ ๙	โครงสร้างการบริหาร กสทช.	๒๙๖
แผนภาพที่ ๑๐	โครงสร้างกองทุนวิจัยและพัฒนากิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ	๓๐๒

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์



และกิจการโถรคุณนาคมแห่งชาติ (กสทช.)



- | | | |
|--------------------------|---------------|-------------------|
| ๑. พลอากาศเอก ธเรศ | ปุณศรี | (ประธาน กสทช.) |
| ๒. พันเอก ดร.นที | ศุกลรัตน์ | (รองประธาน กสทช.) |
| ๓. พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ | มะลิสุวรรณ | (รองประธาน กสทช.) |
| ๔. พลโท ดร.พีระพงษ์ | นานะกิจ | (กสทช.) |
| ๕. นายสุทธิพล | ทวีชัยการ | (กสทช.) |
| ๖. พันตำรวจเอก ทวีศักดิ์ | งามส่ง่า | (กสทช.) |
| ๗. นายประเสริฐ | ศิลพิพัฒน์ | (กสทช.) |
| ๘. นายรัชชัย | จิตรภาณุณันท์ | (กสทช.) |
| ๙. นางสาวสุวิญญา | กล่างณรงค์ | (กสทช.) |
| ๑๐. นายประวิทย์ | ลีสถาพรวงศा | (กสทช.) |
| ๑๑. พลเอก สุกิจ | ขมสุนทร | (กสทช.) |



ประวัติ กสทช.





พลอากาศเอก នគរ បុណ្ណោះ ประธาน កសកម្ម.



ประวัติการศึกษา

- มัธยมศึกษา โรงเรียนเซนต์คาเบรียล
- เตรียมอุดมศึกษา โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๖
- อุดมศึกษา วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน โรงเรียนนายเรืออากาศ รุ่นที่ ๓๙
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ ๔๐
- หลักสูตรทหารในประเทศ
 - โรงเรียนนายทหารชั้นผู้บังคับบัญชา รุ่นที่ ๓๙
 - วิทยาลัยกองทัพอากาศ รุ่นที่ ๒๕
- หลักสูตรทหารในต่างประเทศ
 - โรงเรียนเสนาธิการทหารอากาศอังกฤษ รุ่นปี ๒๕๒๕
- ประกาศนียบัตร
 - หลักสูตรการกำกับดูแลกิจการสำหรับกรรมการ และผู้บริหารระดับสูงของรัฐวิสาหกิจ และองค์กรมหาชน รุ่นที่ ๓ สถาบันพัฒนาการและผู้บริหารระดับสูงภาครัฐ (PDI)
 - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ ๑๐ ปี ๒๕๕๓





ประสบการณ์การทำงาน

- ผู้บังคับการกองบิน ๒๓ ปี ๒๕๓๒ – ๒๕๓๔
- ผู้ช่วยผู้อำนวยการภาคไทยประจำกรุงโซล ปี ๒๕๓๔ – ๒๕๓๗
- เจ้ากรมยุทธการทหารอากาศ ปี ๒๕๔๐ – ๒๕๔๑
- เสนาริบการทหารอากาศ ปี ๒๕๔๔ – ๒๕๔๘
- รองปลัดกระทรวงกลาโหม ปี ๒๕๔๙ – ๒๕๕๑
- สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ ปี ๒๕๔๙ – ๒๕๕๐
- ประธานกรรมการบริหาร สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย (องค์การมหาชน) ปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๔

พันเอก ดร.นกิ ศุกลรัตน์

รองประธาน กสทช.



ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (เกียรตินิยมอันดับ ๑ เหรียญทอง)
- ปริญญาโท/เอก (MESS/Ph.D.) วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร โตรค์มนากัม University of South Florida, ประเทศไทย
- โรงเรียนเสนาธิการทหารบก สถาบันทหารบกชั้นสูง กรุงเทพฯ
เสนาธิการทหารบก หลักสูตรประจำ ชุดที่ ๘๗
- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย กรุงเทพฯ
หลักสูตร Finance for Non-Finance Director และ Director Certification Program รุ่น ๙๔/๒๐๐๗
- สถาบันพระปกเกล้า กรุงเทพฯ หลักสูตรการเมือง การปกครองในระบอบประชาธิปไตย สำหรับนักบริหารระดับสูง รุ่นที่ ๑๔ (ปป.๑๔)
- สำนักงานศาลปกครอง หลักสูตรนักบริหารการยุติธรรม ทางการปกครองระดับสูง วิทยาลัยยุติธรรมทางปกครอง รุ่นที่ ๒ (บยป.๒)
- สถาบันวิทยาการตลาดทุน หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ ๑๔ (วตท.๑๔)



ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.)
- ประธานกรรมการ เพื่อการอนุญาตประกอบกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่ IMT หรือ 3G and beyond
- ประธานกรรมการ เพื่อการอนุญาตประกอบกิจการสื่อสารความเร็วสูง ด้วยเทคโนโลยีไร้สาย (BWA)
- ประธานกรรมการจัดทำแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม
- ประธานกรรมการจัดทำแผนแม่บทบริหารคลื่นความถี่ และตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ
- อนุกรรมการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์
- ประธานคณะกรรมการด้านกิจการวิทยุกระจายเสียงชุมชน
- วิศวกรศูนย์โทรคมนาคมททหาร กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย
- รักษาการแทนกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)
- ประธานที่ปรึกษาคณะกรรมการโครงการ CDMA บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
- ที่ปรึกษาโครงการดาวเทียม IPSTAR
- วิศวกรอาวุโส โครงการสื่อสารผ่านดาวเทียมวงศ์โจรต้า Globalstar, San Diego, CA, ประเทศไทย

รางวัลเชิดชูเกียรติ

- ศิษย์เก่าได้เด่น รางวัลเกียรติศักดิ์ดาว มูลนิธิศิษย์เก่าโรงเรียนเตรียมทหาร พ.ศ.๒๕๕๖
- ใบประกาศเกียรติคุณ โครงการ “วิทยาศาสตร์สู่ความเป็นเลิศ พ.ศ. ๒๕๕๖” คณะกรรมการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสถาบัน พ.ศ.๒๕๕๖
- บุคคลโทรคมนาคมแห่งปี พ.ศ.๒๕๕๓ หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ ๓ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๔
- ๖๐ Iconic Thais chosen by Nation Group's editors พ.ศ.๒๕๕๓
- ศิษย์เก่าได้เด่น โรงเรียนพัทลุง จังหวัดพัทลุง ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๗ ในโอกาส ๑๒๐ ปี โรงเรียนพัทลุง
- รองประธานรุ่น นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๓๘ (๒๕๔๙ - ๒๕๕๐)
- บุคคลดีเด่น กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการทหารสูงสุด ประจำปี ๒๕๕๗
- รางวัลเหรียญทอง สำหรับนักเรียนนายร้อย จปร. ที่มีผลการศึกษาดีที่สุดของชั้นปี
- ประกาศนียบัตรการปฏิบัติหน้าที่ นักเรียนนายร้อย จปร. ในตำแหน่งหัวหน้ากองร้อย
- ประกาศนียบัตรนักเรียนนายร้อย จปร. ผู้มีความประพฤติเรียบร้อย ดำรงไว้ซึ่งวินัยอันดีงาม
- ประธานรุ่น นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๓๘ (๒๕๓๒ - ๒๕๓๔)



พันเอก ดร.กนกนร์ พงศ์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสกช.

ประวัติการศึกษา

- ๒๕๒๗ มัธยมปลายจากโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา
- ๒๕๓๓ ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต^{สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร (เกียรตินิยมเหลี่ยมทอง)}
โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
(นักเรียนเตรียมทหารรุ่น ๒๖, จปร. รุ่น ๓๗)
- ๒๕๓๖ ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (MS in EE)
(วิศวกรรมไฟฟ้า) Georgia Institute of Technology
ประเทศไทย
- ๒๕๔๐ ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
(MS in EE) (วิศวกรรมโทรคมนาคม)
The George Washington University ประเทศไทย
- ๒๕๔๓ ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
(Ph.D. in EE) (วิศวกรรมโทรคมนาคม)
จาก Florida Atlantic University ประเทศไทย



เกียรติประวัติ

- จบการศึกษาปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารโทรคมนาคม จากโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ด้วยอันดับที่ ๑ (เกียรตินิยมหรือญทอง)
- ได้รับทุนจากกองทัพบก เพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโทและเอก
- ได้รับโล่เกียรติยศจากโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ด้วยคะแนนสูงสุดในวิชาผู้นำหัวหาร
- ได้รับเกียรตินิยมปริญญาเอก Outstanding Academic Achievement จาก Tau Beta Pi Engineering Honor Society และ Phi Kappa Phi Honor Society
- ได้รับทุนการศึกษาระดับประกาศนียบัตรด้านความมั่นคง จากรัฐบาลประเทศไทย
- ได้รับทุนวิจัยระดับปริญญาเอกจาก EMI R&D LAB (Collaboration between Florida Atlantic University and Motorola, Inc.), Florida Atlantic University ประเทศไทย
- ได้รับรางวัลเกียรติยศจักรดาว ประจำปี ๒๕๖๑ จากมูลนิธิศิษย์เก่าโรงเรียนเตรียมทหาร
- ได้รับการจัดอันดับ ๑ ใน ๒๕ Young Executives ที่ประสบความสำเร็จสูงสุดในปี ๒๕๖๕ จากนิตยสาร GM
- ประกาศนียบัตร International Conference on Electrical, Computer, Electronics, and Communication Engineering จาก Waset Academy of Science, ณ กรุงโรม ประเทศอิตาลี, กันยายน ๒๕๖๑
- ประกาศเกียรติคุณ “โครงการวิทยาศาสตร์สู่ความเป็นเลิศ” พ.ศ. ๒๕๖๑ จากคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสาร และโทรคมนาคม วุฒิสภาก

หลักสูตร/ประกาศนียบัตร

- ๒๕๓๑ หลักสูตรทางอากาศ กองทัพบก
- ๒๕๓๒ หลักสูตรรู้ใจ กองทัพบก
- ๒๕๔๔ หลักสูตรชั้นนายร้อยเหล่าทหารสื่อสาร กองทัพบก
- ๒๕๔๔ หลักสูตรอบรมภูมายทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ เพื่อดำรงตำแหน่งผู้พิพากษาสมทบศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง รุ่นที่ ๓
- ๒๕๔๕ หลักสูตรชั้นนายพันเหล่าทหารสื่อสาร กองทัพบก
- ๒๕๔๙ หลักสูตรหลักประจำสำนักการทหารบก ชุดที่ ๘๔ โรงเรียนเสนารัฐการทหารบก
- ๒๕๕๒ หลักสูตรเสนอรัฐการทหาร วิทยาลัยเสนอรัฐการทหาร รุ่นที่ ๕๑
- ๒๕๕๑ หลักสูตรการบริหารทรัพยากรเพื่อความมั่นคง (Defense Resource Management) โดยทุน International Military Education and Training (IMET) Program, Naval Postgraduate School ประเทศไทย
- ๒๕๕๑ หลักสูตร Streamlining Government Through Outsourcing Course โดยทุน International Military Education and Training (IMET) Program, Naval Postgraduate School ประเทศไทย





- ๒๕๕๑ หลักสูตรนำเสนอเชิงร่วม Joint and Combined Warfighting Course โดยทุนกระหวงกลาโหม สหรัฐอเมริกา ในโครงการต่อต้านก่อการร้ายสาгал (Counter Terrorism Fellowship Program), National Defense University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ๒๕๕๒ ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารกระบวนการยุทธิธรรมระดับสูง วิทยาลัยการยุทธิธรรม สำนักงานศาลยุติธรรม

ตำแหน่งและหน้าที่สำคัญอดีต

- ผู้ป้องค์บ่มหาด กองพันทหารสืบสารที่ ๑ รักษาพระองค์
- อาจารย์ภาควิชาศึกษากรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
- ผู้พิพากษาสมทบศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง
- นายทหารฝ่ายเสนอเชิงรุกประจำเสนอเชิงรุกท่าอากาศยาน
- นายทหารฝ่ายเสนอเชิงรุก ประจำรองผู้บัญชาการทหารสูงสุด (ทบ.) กองบัญชาการกองทัพไทย
- กองบรรณาธิการ NGN Forum กสทช. (<http://ngnforum.ntc.or.th/>)
- ประธานโครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการกำกับดูแลเรื่องการบริหารคลื่นความถี่ด้วยเทคโนโลยี Dynamic Spectrum Allocation เพื่ออุดหนุนความต้องการของภาคเอกชน
- ปฏิบัติหน้าที่ใน บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (ก.พ. ๒๕๕๐- มี.ค.๒๕๕๑)
 - (๑) ตำแหน่งเลขานุการ ประธานกรรมการ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
 - (๒) ตำแหน่งกรรมการกำกับดูแล การดำเนินงานและโครงการ ของ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการบริหารโปรแกรมเทคโนโลยีเพื่อความมั่นคงศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
- ที่ปรึกษาคณะกรรมการพิจารณาศึกษาามาตรการในการป้องกันการแพร่ระบาดของเงมส์คอมพิวเตอร์ (ออนไลน์) ในสภาพแวดล้อมรายภูมิ
- กรรมการร่างหลักเกณฑ์ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมผ่านดาวเทียมสื่อสาร และโครงข่ายสถานีวิทยุคมนาคมภาคพื้นดิน
- ที่ปรึกษาในคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CIO Board) สำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน
- อนุกรรมการปรับปรุงระบบข้อมูลสารสนเทศ
- ช่วยราชการตำแหน่งเจ้าหน้าที่โครงการแผนส่งกำลังอิเล็กทรอนิกส์ ทน.ททบ. ระดับ ๕
- ช่วยราชการในหน้าที่ระบบสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ด้านสื่อ สำนักนายกรัฐมนตรี
- นักวิจัย Visiting Researcher, Asian Center for Research on Remote Sensing (ACRoRS); Asian Institute of Technology (AIT)



- ผู้เชี่ยวชาญเพื่อพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC);
- ผู้เชี่ยวชาญเพื่อพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยและพัฒนา กระทรวงกลาโหม
- กรรมการกำหนดและจัดสรรคลีนความถี่ใหม่ ภายใต้คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.)
- กรรมการกำหนดนโยบายการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ภายใต้คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.)
- ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจร่างข้อสอบและวิเคราะห์ข้อสอบหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญด้านผู้จัดการโครงการไอที และหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญด้านผู้จัดการโครงการไอทีระดับเชี่ยวชาญ
- ผู้เชี่ยวชาญด้านการปฏิบัติการข่าวสาร (Information Operation) สำนักงานเลขานุการคณะที่ปรึกษาการข่าว สำนักข่าวกรองแห่งชาติ
- รองศาสตราจารย์ Business School, TUI University International, USA (Accredited Internet Distance Learning University)

ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาผลงานวิจัย (Editorial Board and Reviewer)

- IEEE Transaction on Electromagnetic Compatibility
- Journal of Engineering and Technology Research (JETR)
- Interdisciplinary Journal of Information, Knowledge, & Management
- International Journal of Applied Management and Technology
- The Electronic Journal on Information Systems in Developing Countries
- Journal of Information Technology Education
- International Journal of Emerging Discipline
- The International Journal of Education and Development Using Information and Communication Technology (IJEDICT)
- Information Science Journal
- Journal of Digital Information Management
- Journal of Information, Computer, Telecommunication and Media Management (JICTM)
- ISCIT-2001: International Symposium on Communication and Information Technology
- ISCIT-2002: International Symposium on Communication and Information Technology
- ISCAS-2003: The International Symposium on Circuits and Systems
- Rangsit Business Review: Rangsit University

- IBIMA 2005 International Conference on Information Management in Modern Enterprise, 5-7 July 2006, Lisbon, Portugal.
- NCEB 2005 National Conference on e-Business, Thailand
- The 5th IBIMA conference on the Internet and information technology in modern organizations, 13-15 Dec. 2005, Cairo, Egypt.
- The 6th IBIMA conference on managing information in the digital economy, 19-21 June 2006, Bonn, Germany
- The 7th IBIMA Conference Internet & Information Systems in the Digital Age, 14-16 Dec. 2006, Brescia, Italy
- The 8th IBIMA conference on Information Management in the Networked Economy, 20-22 June 2007, Dublin, Ireland
- The 11th IBIMA conference on Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economies, 4-6 Jan 2009, Cairo, Egypt
- The 12th IBIMA conference on Creating Global Economies through Innovation and Knowledge Management, 29-30 June 2009, Kuala Lumpur, Malaysia
- Suthiparitthat Journal, Dhurakij Pundit University, Thailand
- The 3rd International Conference on Information Communication and Management, 12-13 October 2013, Paris, France

นอกจากนี้ มีผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ ๑๐๔ ฉบับ





พลโท ดร.พิรະพงษ์ มนะกิจ กสกช.

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต (ทบ.)
โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ๒๕๒๐
- ปริญญาโท พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต (คณภาพผู้นำสังคม)
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปี ๒๕๒๙
- ปริญญาเอกสาขาวิชาสังคมวิทยา (การพัฒนา)
มหาวิทยาลัยบีเลเฟลด์ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน
(โดยทุนรัฐบาลเยอรมัน) ปี ๒๕๓๕
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ ๕๑
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน
รุ่นที่ ๑๕ พ.ศ. ๒๕๕๕
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง
รุ่นที่ ๑๙ พ.ศ. ๒๕๕๖

ประสบการณ์การทำงาน

- ที่ปรึกษาสำนักงานสภากาชาดมั่นคงแห่งชาติ ตั้งแต่ธันวาคม ปี ๒๕๔๙
- รองผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการจิตวิทยาและประชาสัมพันธ์จังหวัดชายแดนภาคใต้ สภากาชาดมั่นคงแห่งชาติ ระหว่างตุลาคม ปี ๒๕๔๘ – ๒๕๔๙
- ผู้อำนวยการกองสารนิเทศ กรมกิจการพลเรือนทหารบก
- เลขาธุการประจำคณะกรรมการอธิการ การทหาร วุฒิสภากาชาด ระหว่างปี ๒๕๔๓ – ๒๕๔๘
- รายการวิทยุบ้านเมืองของเรา ระหว่างปี ๒๕๔๔ – ๒๕๕๓
- รายการวิทยุรักเมืองไทย ระหว่างปี ๒๕๔๔ – ๒๕๕๓
- หัวหน้าฝ่ายโยธาทัศน์ดาวเทียม ททบ. ๕ ปี ๒๕๔๗
- ปฏิบัติหน้าที่ที่ปรึกษาพิเศษ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายใน ระหว่างปี ๒๕๔๐ – ๒๕๔๔
- รายการวิทยุใจถึงใจ ระหว่างปี ๒๕๔๒ – ๒๕๔๔
- ปฏิบัตราราชการสนับสนุนที่ปรึกษาธุรูปนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ระหว่างปี ๒๕๔๔ – ๒๕๔๕
- ทำงานวิจัยให้กับวุฒิสภากาชาดมั่นคงแห่งชาติ กระทรวงยุติธรรม ฯลฯ ระหว่างปี ๒๕๔๓ – ๒๕๔๘

การฝึกอบรม/ดูงาน เพิ่มเติม

- ดูงานกิจกรรมวิทยุโทรทัศน์ สารรณรงค์ทางการเมือง
- ดูงานกิจกรรมดาวเทียมประเทศอังกฤษ ฝรั่งเศส เยอรมนี
- หลักสูตร Oversea Joint Warfare Course ประเทศไทยอสเตรเลีย ปี ๒๕๔๒
- หลักสูตร Diploma in Defense Diplomacy มหาวิทยาลัยแครอนฟิลด์ ประเทศไทย อังกฤษ ปี ๒๕๔๔
- หลักสูตร Civil Military Relation กระทรวงกลาโหมอิตาลี ประเทศไทย อิตาลี ปี ๒๕๔๖

อาจารย์พิเศษ สถาบันต่างๆ

- อาจารย์พิเศษ คณะพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๓๗ – ๒๕๕๔
- อาจารย์พิเศษ โรงเรียนกิจการพลเรือนทหารบก โรงเรียนรักษาความปลอดภัย ศูนย์รักษาความปลอดภัย
- อธิศานายกสมาคมพัฒนาสังคม
- อาจารย์พิเศษ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ๒๕๔๘
- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรปริญญาเอก มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ๒๕๕๐
- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรปริญญาเอก มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ๒๕๕๑
- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรปริญญาเอก มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ๒๕๕๒
- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรปริญญาเอก มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ๒๕๕๓



ดร.สุกิรพล ทิเวชัยการ กสทช.

ประวัติการศึกษา

- นิติศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- เนติบัณฑิตไทย สำนักอบรมศึกษากฎหมาย แห่งเนติบัณฑิตยสภา สมัยที่ ๓๖
- ได้รับพระราชทานทุน มูลนิธิอานันดมหิดลไปศึกษาต่อต่างประเทศ
 - นิติศาสตรมหาบัณฑิต (LL.M.) มหาวิทยาลัยไฮราร์วาร์ด
 - นิติศาสตรมหาบัณฑิต (LL.M.) มหาวิทยาลัยเพนซิลเวเนีย
 - นิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต (S.J.D.) มหาวิทยาลัยเพนซิลเวเนีย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรทรัพย์สินทางปัญญาของผู้บริหารระดับสูง จากองค์กรทรัพย์สินทางปัญญาแห่งโลก (WIPO Academy)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรการจัดการทรัพย์สินอุตสาหกรรม จากสถาบันการประดิษฐ์ และนวัตกรรมแห่งประเทศไทย (AOTS/JIII Diploma)
- ประกาศนียบัตรการอบรมหลักสูตร “แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการจัดการความขัดแย้งด้านนโยบายสาธารณะโดยสันติวิธี” รุ่นที่ ๑ และประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้ไกล่เกลี่ย รุ่นที่ ๑ สถาบันพระปกเกล้า
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐ เอกชน และการเมือง พ.ศ. ๒๕๔๙ - ๒๕๕๐
- วุฒิบัตรวิทยาลัยการยุติธรรม หลักสูตรผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๕
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร “Regulatory Master Class” ทางด้านโทรคมนาคม จากสถาบัน Inter Connect Communications สรรหาอาณาจักร
- ประกาศนียบัตรวิทยาลัยการปกครอง หลักสูตรนักบริหารการยุติธรรม ทางการปกครองระดับสูง พ.ศ. ๒๕๕๕- ๒๕๕๖





ประสบการณ์การทำงาน

- ที่ปรึกษากฎหมายบริษัทกฎหมาย Mudge, Rose, Guthrie, Alexander & Ferdon กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ที่ปรึกษากฎหมาย McCutchen, Doyle, Brown & Enersen นครซานฟรานซิสโก แคลิฟอร์เนีย ประเทศสหรัฐอเมริกา
- นิติกร กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์ เคยเข้าร่วมเจรจาการค้าระหว่างประเทศไทย ระดับพหุภาคี และเคยปฏิบัติงานที่สำนักงานพาณิชย์ นครเจนีวา ประเทศสวิตเซอร์แลนด์
- ผู้พิพากษาประจำกระทรวง ช่วยทำงานในตำแหน่งผู้ช่วยผู้พิพากษาศาลฎีกา
- ผู้ช่วยเลขานุการแผนกคดีทรัพย์สินทางปัญญา และการค้าระหว่างประเทศในศาลฎีกา
- ผู้พิพากษาเลขานุการและเลขานุการศาลทรัพย์สินทางปัญญา และการค้าระหว่างประเทศกลาง
- ผู้พิพากษาศาลชั้นต้นประจำสำนักประธานศาลฎีกา และโข zugศาลฎีกิตติธรรม
- ผู้พิพากษาและเลขานุการศาลแพ่ง
- รองเลขานุการศาลฎีกา
- เลขาธิการคณะกรรมการการเลือกตั้ง (ตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๔๙ – ๑๗ กันยายน ๒๕๕๔)
- รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาการเมืองและการเลือกตั้ง (ตั้งแต่วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๓ – ๑๗ กันยายน ๒๕๕๔)
- อาจารย์พิเศษวิชากฎหมายพาณิชย์ระหว่างประเทศ กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา และวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักกฎหมายในคณะกรรมการนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ สำนักอบรมกฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภา และสถาบันพระปกเกล้า

รางวัลเชิดชูเกียรติ

- เกียรติบัตรศิษย์เก่าดีเด่น ปี ๒๕๔๙ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- รางวัลบุคคลดีเด่นแห่งปี ๒๕๕๓ รางวัล “ระฆังทอง” สาขาวัสดุทำคุณประโยชน์ต่อสังคม และประเทศไทยเด่น จากสมัชชานักจัดรายการวิทยุโทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์แห่งประเทศไทย
- รางวัลบุคคลตัวอย่าง “คนดี คิดดี สังคมดี” ตามรอยพระยุคลบาท ประจำปี ๒๕๕๕ รางวัล “พระกินรี”
- รางวัล “การเป็นเลิศในมาตรฐานการหลอมรวมในด้านโทรศัพท์เคลื่อนที่ วิทยุและการกระจายเสียง” จากรัฐบาลอินเดียร่วมกับสหภาพโทรศัพท์เคลื่อนที่ ของประเทศไทย
- รางวัลผู้บริหารแห่งปี ประจำปี ๒๕๕๖ จากสมัชชานักจัดรายการวิทยุโทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์แห่งประเทศไทย ร่วมกับโครงการบริหารการจัดการเพื่อการพัฒนาคุณภาพ สถาบันรัชตภัคย์



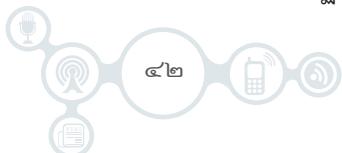
พันตำรวจเอก กวีศักดิ์ งามสง่า กสกช.

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาวนิธิศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาโท สาขาวรรษาประสาสนศาสตร์ (MPA) มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี
- กำลังศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก รัฐประสาสนศาสตรดุษฎีบัณฑิต (DPA)
มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี

ประสบการณ์การทำงาน

- รองสารวัตร สถานีตำรวจนครบาลคลองเตย จังหวัดสกลนคร
- รองสารวัตรปราบปราม สถานีตำรวจนครบาลบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น
- รองสารวัตรสืบสวนสอบสวน สถานีตำรวจนครบาลแพล จังหวัดขอนแก่น
- สารวัตรสืบสวนสอบสวน สถานีตำรวจนครบาลบุ่งคล้า จังหวัดหนองคาย
- รองผู้กำกับการป้องกันปราบปราม สถานีตำรวจนครบาลโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย
- รองผู้กำกับการ ทำหน้าที่หัวหน้าสถานีตำรวจนครบาลบุ่งคล้า จังหวัดหนองคาย
 - ได้รับแต่งตั้งจากสำนักงานตำรวจนครบาลให้เป็นคณะกรรมการสอบสวนรับผิดชอบคดีการทุจริตที่ดิน (นส.๓ ก)
 - ในเขตพื้นที่จังหวัดหนองคาย จำนวน ๓๙๕ คดี
- ผู้กำกับการ สถานีตำรวจนครบาลโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย
- ผู้กำกับการ สถานีตำรวจนครบาลสีชุมพู จังหวัดขอนแก่น
- ที่ปรึกษากฎหมายประจำตัวสมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- ความดีความชอบพิเศษ/ราชการพิเศษ
- ปฏิบัติหน้าที่จับกุมคนร้ายเสี่ยงภัยอันตรายได้รับบาดเจ็บ ได้รับความชอบกรณีพิเศษ
- ปฏิบัติหน้าที่นายตำรวจติดต่อเมืองปากกระดึง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว



รางวัลเชิดชูเกียรติ

- ข้าราชการพลเรือนดีเด่นของสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค ประจำปี ๒๕๖๗

การฝึกอบรม/ดูงาน เพิ่มเติม

- ได้รับทุนไปศึกษาอบรมวิชาช่างเครื่องบินที่สาธารณรัฐจีน (ไต้หวัน)
ระยะเวลา ๑ ปี
- หลักสูตรข้าราชการและบุคคลที่บรรจุ หรือโอนมาเป็นข้าราชการตبارวจชั้นสัญญาบัตร
(กอส.รุ่นที่ ๑) โรงเรียนนายร้อยตبارวจสามพราณ จังหวัดนครปฐม
- หลักสูตรพนักงานสอบสวน ตبارวจภูธรภาค ๔
- หลักสูตรผู้กำกับการจากสถาบันพัฒนาข้าราชการตبارวจ
สำนักงานตبارวจแห่งชาติ รุ่นที่ ๔๗



รองศาสตราจารย์ ประเสริฐ ศิลพพัฒน์ กสทช.

ประวัติการศึกษา

- ศิลปศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- M.A. (ECONOMICS) Middle Tennessee State University
- ประกาศนียบัตร นักบริหารระดับสูง (นบส. รุ่นที่ ๓๓)
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ. รุ่นที่ ๔๕)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรนักบริหารยุทธิกรรมทางปกครองระดับสูง (ปยบ. รุ่นที่ ๓)

ประสบการณ์การทำงาน

- อาจารย์ประจำคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ปี ๒๕๑๘ – ๒๕๔๔)
- รองอธิการบดี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ปี ๒๕๔๐ – ๒๕๔๓)
- รองเลขานุการ สถาบันพระปกเกล้า (ปี ๒๕๔๓ – ๒๕๔๙)
- ผู้จัดการกองทุนพัฒนาการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ
สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ปี ๒๕๔๑ – ๒๕๕๓)

รางวัลเชิดชูเกียรติ

- เข้มทองเกียรติคุณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ศิษย์เก่าดีเด่นกิตติมศักดิ์ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ศิษย์เก่าดีเด่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ประกาศนียบัตรขั้นสูงกิตติมศักดิ์ สถาบันพระปกเกล้า
- เข้มเกียรติคุณ สถาบันพระปกเกล้า





ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัชชัย จิตราภรณ์นันท์ กสกช.

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี (วิศวกรรมศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาโท (การเงิน) Georgia State University, USA
- ปริญญาเอก (การเงิน) University of Alabama, USA
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร รุ่น ๒๕๔๕

ประสบการณ์การทำงาน

- ด้านวิชาการ
 - อาจารย์ประจำคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - อาจารย์วิชาการเงินคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - อาจารย์โครงการปริญญาเอกทางการเงิน (วิชาเศรษฐศาสตร์การเงิน) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
 - อาจารย์พิเศษโครงการปริญญาเอก (วิชาเศรษฐศาสตร์การเงิน) บริหารธุรกิจร่วมของสามมหาวิทยาลัย (JDBA)
 - จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
 - อาจารย์พิเศษด้านการเงิน หลักสูตรบริหารธุรกิจ ของมหาวิทยาลัยออกชน/รัฐบาล หลายแห่ง





ประสบการณ์การทำงาน

- ด้านการบริหาร
 - ประธานหลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต (นานาชาติ) คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - ประธานศูนย์พัฒนาแรงงานและการจัดการ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - กรรมการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจเทคโนโลยี และการจัดการนวัตกรรม (สาขาวิชาฯ) บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - สมาชิกสภาคณาจารย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์อื่นๆ

- หัวหน้าโครงการด้วยนักการส่งออกของสถาบันค้ำทางเรือแห่งประเทศไทย (สรท.)
- นักวิจัย Visiting Research Fellow มหาวิทยาลัยไซตามะ ประเทศญี่ปุ่น
ด้วยทุน Komei Fellowship
- นักวิจัย Visiting Research Fellow สถาบันเพื่อการศึกษาเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ประเทศสิงคโปร์
โดยทุน World Bank Research Fellowship
- ผู้ประเมินผลงานวิจัยจากภายนอกของนักศึกษาปริญญาเอก คณะบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยแห่งรัฐนิว泽าทเวลล์ ประเทศอสเตรเลีย

นางสาวสุกิณญา กลางณรงค์

กสกช.



ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี นิเทศศาสตรบัณฑิต คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี ๒๕๓๗
สาขาวิชาสื่อสารมวลชน (วิทยุและโทรทัศน์)
- ปริญญาโท วารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชนมหาบัณฑิต คณะวารสารศาสตร์
และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปี ๒๕๔๓
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “มาตรา ๔๐ กับวาระการปฏิรูปสื่อ”
- ปริญญาโท MA. (Communications Policy and Regulation (Merit)),
University of Westminster, London ๒๐๐๒

ประสบการณ์การทำงาน

- ฝ่ายผลิตและเขียนบท สารคดีโทรทัศน์ ริมระเบียง ผลิตโดยบริษัทปาโอโปรดักชัน
(ปี ๒๕๓๗ – ๒๕๓๙)
- ผู้ประสานงานฝ่ายสื่อและเผยแพร่ มนตินิธิอาสาสมัครเพื่อสังคม (มอส.) (ปี ๒๕๓๘ – ๒๕๔๑)
- ผู้ประสานงานคณที่ทำงานติดตาม รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.๒๕๔๐ มาตรา ๔๐
(ปี ๒๕๔๒ - ๒๕๔๔)
- อนุกรรมการรับฟังความคิดเห็น ร่างพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่
และกำกับกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ปี ๒๕๔๓)
- รองเลขานุการและเลขานุการ คณะกรรมการรณรงค์เพื่อการปฏิรูปสื่อ (ศปส.) (ปี ๒๕๔๔ – ๒๕๔๗)
- อาจารย์ประจำ ศูนย์สิทธิมนุษยชนศึกษาและพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
(ปี ๒๕๔๙ – ๒๕๕๑)
- กรรมการวิสามัญพิจารณา ร่างพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่
และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.



- คณะอนุกรรมการคุ้มครองสิทธิเสรีภาพและการแสดงความคิดเห็นของบุคคลและสื่อมวลชน
ภายใต้คณะกรรมการธิการสิทธิมนุษยชน สิทธิเสรีภาพ และการคุ้มครองผู้บริโภค วุฒิสถา
(ปี ๒๕๕๒ – ๒๕๕๔)
- อนุกรรมการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ และคณะทำงานกิจการไม่ใช้คลื่นความถี่ฯ
ภายใต้คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ปี ๒๕๕๒ – ๒๕๕๔)
- ผู้ประสานงาน และกรรมการเครือข่ายพลเมืองเน็ต (ปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๔)
- รองประธาน คณะกรรมการรณรงค์เพื่อการปฏิรูปสื่อ (ศปส.)
- อนุกรรมการจัดทำแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
และอนุกรรมการจัดทำแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
ภายใต้คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
- กรรมการบริหารหอภาพยนตร์ (องค์กรมหาชน)
- กรรมการส่งเสริมสิทธิเสรีภาพและความรับผิดชอบสื่อมวลชน (คพส.)
- กรรมการที่ปรึกษาโครงการกลไกคุ้มครองผู้บริโภคสื่อภาคประชาชน มูลนิธิเพื่อผู้บริโภค (มพบ.)
- อาจารย์พิเศษบรรยายเรื่องการปฏิรูปสื่อ สื่อใหม่กับการเมืองและสิทธิมนุษยชน

รางวัลเชิดชูเกียรติ

- รางวัลโทรทัศน์ทองคำ สารคดีสำหรับเยาวชนยอดเยี่ยมรายการริมระเบียง
ผลิตโดยบริษัทป่าใหญ่ครีเอชั่น ปี ๒๕๓๘
- รางวัล สตรีนักปักป้องสิทธิมนุษยชน จากคณะกรรมการสิทธิมนุษยชน ปี ๒๕๔๙
- ได้รับคัดเลือกเป็น Ashoka Fellow (USA) ปี ๒๕๔๗
- รางวัลการสื่อสารเพื่อการเปลี่ยนแปลงสังคม (Communication for Change Award)
จากคณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยแห่งรัฐควินส์แลนด์
ประเทศอสเตรเลีย ปี ๒๕๔๙
- ได้รับคัดเลือกเป็น Eisenhower Fellow (USA) ปี ๒๕๔๐
- รางวัลการสื่อสารดีเด่นจากมหาวิทยาลัยกรุงเทพ ปี ๒๕๔๐
- รางวัล ๑๐ ผู้หญิงทรงอิทธิพลแห่งปี ๒๕๔๔ จากนิตยสารแพรว
- รางวัลศิษย์เก่าดีเด่น คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี ๒๕๔๕
- ได้รับคัดเลือกเป็น ๑ ใน ๖๖ ของ Shaping Thailand's Future
หนังสือพิมพ์บางกอกโพสต์ ปี ๒๕๔๕



นายประวิทย์ ลีสถาพรวงศ์

กสกช.

ประวัติการศึกษา

- แพทยศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี ๒๕๓๐
- รัฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปี ๒๕๓๕
- ผู้มีความรู้ความชำนาญด้านเวชศาสตร์ป้องกัน (แขนงสาธารณสุขศาสตร์) แพทยสภา ปี ๒๕๓๕
- สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันเวชศาสตร์เขตต้อน ประเทศไทยเปลี่ยน ปี ๒๕๔๒
- ผู้มีความรู้ความชำนาญด้านเวชศาสตร์ครอบครัว แพทยสภา ปี ๒๕๔๗

ประสบการณ์การทำงาน

- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีรัตนะ จังหวัดศรีสะเกษ
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- ประธานชมรมแพทย์ชนบท
- เลขานิการคณะกรรมการประสานงานองค์กรเอกชนเพื่อการสาธารณสุขมูลฐาน
- เลขานิการมูลนิธิเพื่อผู้บริโภค
- สมาชิกสภาที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ชุดที่ ๒
- ประธานคณะกรรมการด้านคุ้มครองผู้บริโภค สถาบันที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- ผู้อำนวยการสถาบันคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม (สบท.)
- อนุกรรมการสิทธิมนุษยชน ในคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ



พlawek สุกิจ ขมสุนทร กสทช.

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๒๐
- รัฐศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรเพื่อความมั่นคง มหาวิทยาลัยบูรพา
- หลักสูตรเสนอธิการ โรงเรียนเสนอธิการทหารบก
- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ ๔๔
- ผู้ประกอบอาชีพวิศวกรควบคุม (วิศวกรรมโยธา) คณะกรรมการควบคุมการประ觥ประกอบอาชีพวิศวกรรม
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ ๑๕

ประสบการณ์การทำงาน

- ผู้บังคับกองพันทหารซ่างที่ ๑ รักษาพระองค์
- ผู้บัญชาการกองพลพัฒนาที่ ๑
- รองแม่ทัพภาคที่ ๑
- ที่ปรึกษาพิเศษกองบัญชาการกองทัพไทย
- ราชองครักษ์พิเศษ
- ตุลาการศาลทหารสูงสุด
- กรรมการกำหนดนโยบายการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ในคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
- กรรมการที่ปรึกษาการดำเนินงานบริหารหลักสูตรรัฐศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา

รางวัลเชิดชูเกียรติ

- รางวัลเกียรติยศจักรดาว (ศิษย์เก่าโรงเรียนเตรียมทหาร สาขาพัฒนาสังคม ประจำปี ๒๕๖๑)

ราชการพิเศษ

- ผู้รับผิดชอบ “โครงการก่อสร้างทางเข้าและทางบริการภายในสนามบินสุวรรณภูมิ”
- ผู้อำนวยการ “โครงการตามพระราชประสงค์ดอนขุนห้วย” จังหวัดเพชรบุรี
- ผู้อำนวยการ “โครงการห้วยแม่เพรียงตามพระราชดำริ” จังหวัดเพชรบุรี
- ผู้อำนวยการ “โครงการสวนป่าสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์” จังหวัดราชบุรี
- ผู้อำนวยการ “โครงการก่อสร้างสวนเบญจกิติ” กรุงเทพมหานคร
- หัวหน้าคณะทำงานด้านปฏิบัติการจิตวิทยาและประชาสัมพันธ์ กองทัพบก
- หัวหน้าสำนักงานเลขานุการกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายใน



ส่วนที่

กสทช. และสำนักงาน กสทช.





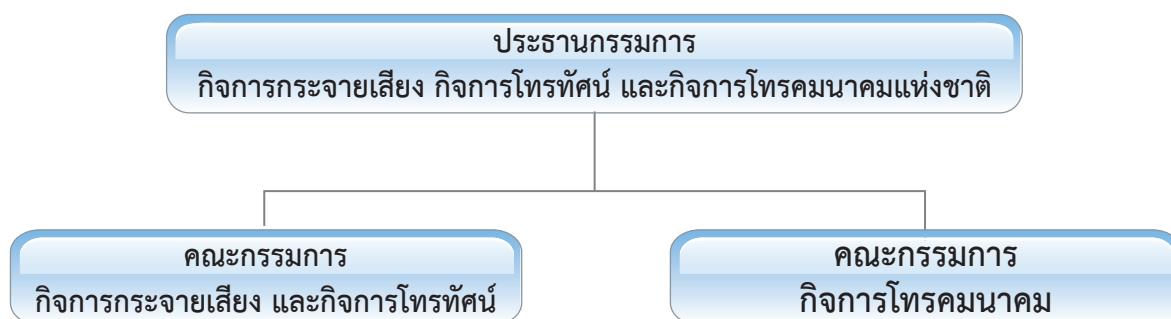
คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เรียกโดยย่อว่า “กสทช.” เป็นองค์กรของรัฐที่เป็นอิสระองค์กรหนึ่ง ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๕๐ หน้าที่ดำเนินการจัดสรรความถี่ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

กสทช. จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ อันเป็นกฎหมายอนุวัตรการให้เป็นไปตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย มาตรา ๔๗ และมาตรา ๓๐๕ (๑) มีคณะกรรมการจำนวน ๑๑ คน ซึ่งมีองค์ประกอบ คุณสมบัติและลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๖ มาตรา ๗ และมาตรา ๘ ของพระราชบัญญัติดังกล่าว

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ยังกำหนดให้มีคณะกรรมการเฉพาะด้าน เป็นหน่วยงานอยู่ภายในองค์กรแยกต่างหากจากกันอีก ๒ คณะ คือ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เรียกโดยย่อว่า “กสท.” และคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม เรียกโดยย่อว่า “กทค.” หน้าที่กำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

องค์ประกอบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ดังแสดงในแผนภาพที่ ๑



แผนภาพที่ ๑ องค์ประกอบ กสทช.





คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้รับพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานด้วยความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ เพื่อทำหน้าที่ดำเนินการจัดสรรงานด้วยความถี่ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของประชาชนในระดับชาติและระดับท้องถิ่น ทั้งในด้านการศึกษา วัฒนธรรม ความมั่นคงของรัฐ ประโยชน์สาธารณะอื่น และส่งเสริมให้มีการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม ได้เริ่มปฏิบัติหน้าที่เมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๔ เป็นต้นมา

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)
จำนวน ๑๑ ท่าน ดังนี้

๑.	พลอากาศเอก ธรรมศรี ประทาน	นาย	ประธานกรรมการ
๒.	พันเอก นที ศุกลรัตน์	รองประธานกรรมการ	
๓.	พันเอก เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ	รองประธานกรรมการ	
๔.	พลโท พีระพงษ์ มนัสกิจ	กรรมการ	
๕.	นายสุทธิพล ทวีชัยการ	กรรมการ	
๖.	พันตรีอากาศเอก ทวีศักดิ์ งามส่ง	กรรมการ	
๗.	นายประเสริฐ ศิลพิตัณ្ហ	กรรมการ	
๘.	นายธวัชชัย จิตรภาณุนันท์	กรรมการ	
๙.	นางสาวสุกัญญา กลางณรงค์	กรรมการ	
๑๐.	นายประวิทย์ ลีสถาพรวงศ์	กรรมการ	
๑๑.	พลเอก สุกิจ ขมสุนทร	กรรมการ	



| สำนักหน้าที่ กสทช.

ตามความในมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานด้านความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ ได้กำหนดสำนักหน้าที่ของ กสทช. ดังต่อไปนี้

๑. จัดทำแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ ตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม แผนความถี่วิทยุ และแผนเลขหมายโทรคมนาคม

๒. กำหนดการจัดสรรงานด้านความถี่ระหว่างคลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการวิทยุคมนาคม และกิจการโทรคมนาคม

๓. กำหนดลักษณะและประเภทของกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๔. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมในการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม หรือในกิจการวิทยุคมนาคมและกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาตดังกล่าว

๕. กำหนดหลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและปราศจากการรบกวนซึ่งกันและกันทั้งในกิจการประเภทเดียวกันและระหว่างกิจการแต่ละประเภท

๖. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้รับบริการที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ รวดเร็ว ถูกต้อง และเป็นธรรม และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาตดังกล่าว

๗. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการใช้เลขหมายโทรคมนาคม และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาตดังกล่าว

๘. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการใช้หรือเชื่อมต่อ และหลักเกณฑ์และวิธีการในการกำหนดอัตราค่าใช้หรือค่าเชื่อมต่อโครงข่ายในการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ทั้งในกิจการประเภทเดียวกันและระหว่างกิจการแต่ละประเภท ให้ความเป็นธรรมต่อผู้ให้บริการและผู้ให้บริการและผู้ลงทุน หรือระหว่างผู้ให้บริการโทรคมนาคมโดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะเป็นสำคัญ

๙. กำหนดโครงสร้างอัตราค่าธรรมเนียมและโครงสร้างอัตราค่าบริการในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ให้ความเป็นธรรมต่อผู้ใช้บริการและผู้ให้บริการโดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะเป็นสำคัญ

๑๐. กำหนดมาตรฐานและลักษณะพึงประสงค์ทางด้านเทคนิคในการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และในกิจการวิทยุคมนาคม

๑๑. กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันมิให้มีการกระทำการอันเป็นการผูกขาด หรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๑๒. กำหนดมาตรการให้มีการกระจายบริการด้านโทรคมนาคมให้ทั่วถึงและเท่าเทียมกัน

๑๓. คุ้มครองสิทธิและเสรีภาพของประชาชนมิให้ถูกเอาเปรียบจากผู้ประกอบกิจการ และคุ้มครองสิทธิในความเป็นส่วนตัวและเสรีภาพของบุคคลในการสื่อสารดึงกันโดยทางโทรคมนาคมและส่งเสริมสิทธิเสรีภาพและความเสมอภาคของประชาชนในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์คลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๑๔. ประสานงานเกี่ยวกับการบริหารคลื่นความถี่ที่ในประเทศและระหว่างประเทศ

๑๕. วินิจฉัยและแก้ไขปัญหาการใช้คลื่นความถี่ที่มีการรบกวนซึ่งกันและกัน

๑๖. ติดตามตรวจสอบและให้คำปรึกษาแนะนำการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๑๗. กำหนดลักษณะการควบรวม การครอบครองสิทธิข้ามสื่อ หรือการครอบงำกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ที่ใช้คลื่นความถี่ ระหว่างสื่อมวลชนด้วยกันเองหรือโดยบุคคลอื่นได ซึ่งจะมีผลเป็นการขัดขวางเสรีภาพในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารหรือปิดกั้นการได้รับข้อมูลข่าวสารที่หลากหลายของประชาชน

๑๘. ส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้รับใบอนุญาต ผู้ผลิตรายการ และผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชน ที่เกี่ยวกับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์เป็นองค์กรในรูปแบบต่างๆ เพื่อทำหน้าที่จัดทำมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพและการควบคุมการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพกันเอง ภายใต้มาตรฐานทางจริยธรรม

๑๙. ออกระเบียบหรือประกาศเกี่ยวกับการบริหารงานทั่วไป การบริหารงานบุคคล งบประมาณ การเงินและทรัพย์สิน และการดำเนินการอื่นของสำนักงาน กสทช.

๒๐. อนุมัติงบประมาณรายจ่ายของสำนักงาน กสทช. รวมทั้งเงินที่จะจัดสรรข้ากองทุนฯ

๒๑. พิจารณาและให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับการจัดสรรเงินกองทุนตามที่คณะกรรมการบริหารกองทุนเสนอ

๒๒. ให้ข้อมูลและร่วมดำเนินการในการเจรจาหรือทำความตกลงระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทย กับรัฐบาลต่างประเทศ หรือองค์กรระหว่างประเทศ ในเรื่องที่เกี่ยวกับการบริหารคลื่นความถี่ กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม หรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้อง

๒๓. เสนอแนะต่อคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อให้มีกฎหมาย หรือแก้ไขปรับปรุงหรือยกเลิกกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรรคลื่นความถี่และการดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับคลื่นความถี่ กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๒๔. ออกระเบียบ ประกาศ หรือคำสั่งอันเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ของ กสทช.

๒๕. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่น

นอกเหนือจากอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ แล้ว กสทช. ยังมีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ พระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๙ พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย



คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ หรือ กสท.

องค์ประกอบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) ประกอบด้วย กรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ จำนวน ๕ คน ตามมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติ องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓ ได้บัญญัติให้มีคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) ดังแสดงในแผนภาพที่ ๒



พันเอก ดร.นิ ศุกลรัตน์
ประธาน กสท.



พลโท ดร.พีระพงษ์ มนากิจ พันตำรวจเอก ทวีศักดิ์ งามส่ง ผศ.ดร.รวัชชัย จิตรภานยันท์ นางสาวสุกัญญา กลางณรงค์ กสท.



กสท.



กสท.



กสท.

แผนภาพที่ ๒ องค์ประกอบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.)

ตามมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓ บัญญัติให้ กสท. มีอำนาจหน้าที่ปฏิบัติการใดๆ แทน กสทช. ตามมาตรา ๒๗ (๑) (๒) (๓) (๔) (๕) (๖) (๗) (๘) (๙) และ (๑๐) ใน ส่วนที่เกี่ยวกับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์และปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ กสทช. มอบหมาย โดยมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้





อ จ หน้าที่ กสท.

๑. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมในการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาตดังกล่าว

๒. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้รับบริการที่มีคุณภาพ รวดเร็ว ถูกต้อง และเป็นธรรมและกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไขหรือค่าธรรมเนียมการอนุญาต ดังกล่าว

๓. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการใช้หรือเชื่อมต่อ และหลักเกณฑ์วิธีการในการกำหนดอัตราค่าใช้หรือค่าเชื่อมต่อโครงข่ายในการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ทั้งในกิจการประเภทเดียวกันและระหว่างกิจการแต่ละประเภท ให้เป็นธรรมต่อผู้ใช้บริการ ผู้ให้บริการและผู้ลงทุน หรือระหว่างผู้ให้บริการโครงข่าย โดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะเป็นสำคัญ

๔. กำหนดโครงสร้างอัตราค่าธรรมเนียมและโครงสร้างอัตราค่าบริการในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๕. กำหนดมาตรฐานและลักษณะพึงประสงค์ทางด้านเทคนิคในการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๖. กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันมิให้มีการกระทำอันเป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๗. คุ้มครองสิทธิและเสรีภาพของประชาชนมิให้ถูกเอาเบรี่ยงจากผู้ประกอบการและคุ้มครองสิทธิในความเป็นส่วนตัวและเสรีภาพของบุคคลในการสื่อสารถึงกันโดยทางคอมนาคมและส่งเสริมสิทธิเสรีภาพและความเสมอภาคของประชาชนในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์คลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๘. ติดตามตรวจสอบและให้คำปรึกษาแนะนำการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๙. ส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้รับใบอนุญาต ผู้ผลิตรายการ และผู้ประกอบวิชาชีพ สื่อมวลชนที่เกี่ยวกับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เป็นองค์กรในรูปแบบต่างๆ เพื่อทำหน้าที่จัดทำมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพและการควบคุมการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพกันเองภายใต้มาตรฐานทางจริยธรรม



คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.)

องค์ประกอบ คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) ประกอบด้วยกรรมการกิจการโทรคมนาคม จำนวน ๕ คน ตามมาตรา ๓๘ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓ ได้บัญญัติให้มีคณะกรรมการกิจการคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) ดังแสดงในแนบท้ายที่ ๓



พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ
ประธาน กทค.



ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ
กทค.



ดร.ประเสริฐ ศิลปพัฒน์
กทค.



นายประวิทย์ ลีสถาพรวงศ์
กทค.



พลเอก สุกิจ ขมสุนทร
กทค.

แนบท้ายที่ ๓ องค์ประกอบคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.)

ตามมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓ บัญญัติให้ กทค. มีอำนาจหน้าที่ปฏิบัติการใดๆ แทน กสทช. ตามมาตรา ๒๗ (๑) (๒) (๓) (๔) (๕) (๖) (๗) (๘) (๙) (๑๐) (๑๑) (๑๒) (๑๓) และ (๑๔) ในส่วนที่เกี่ยวกับกิจการโทรคมนาคมและกิจการวิทยุคมนาคมและปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ กสทช. มอบหมาย โดยมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

| อำนาจหน้าที่ กสท.

๑. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมในการประกอบกิจการโทรคมนาคม หรือในกิจการวิทยุคมนาคม และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาต ดังกล่าว

๒. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้รับบริการที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ รวดเร็ว ถูกต้อง และเป็นธรรม และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาตดังกล่าว

๓. พิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการใช้หมายเลขโทรคมนาคม และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต เงื่อนไข หรือค่าธรรมเนียมการอนุญาตดังกล่าว

๔. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการใช้หรือเชื่อมต่อ หลักเกณฑ์และวิธีการในการกำหนดอัตราค่าใช้หรือค่าเชื่อมต่อโครงข่ายในการประกอบกิจการโทรคมนาคม ทั้งในกิจการประเภทเดียวกันและระหว่างกิจการแต่ละประเภท ให้เป็นธรรมต่อผู้ใช้บริการ ผู้ให้บริการและผู้ลงทุน หรือระหว่างผู้ให้บริการโทรคมนาคมโดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะเป็นสำคัญ

๕. กำหนดโครงสร้างอัตราค่าธรรมเนียมและโครงสร้างอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม ให้เป็นธรรมต่อผู้ใช้บริการและผู้ให้บริการโดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะเป็นสำคัญ

๖. กำหนดมาตรฐานและลักษณะพึงประสงค์ทางด้านเทคนิคในการประกอบกิจการโทรคมนาคม และในกิจการวิทยุคมนาคม

๗. กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันมิให้มีการกระทำอันเป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจการโทรคมนาคม

๘. กำหนดมาตรการให้มีการกระจายบริการด้านโทรคมนาคมให้ทั่วถึงและเท่าเทียมกัน

๙. คุ้มครองสิทธิและเสรีภาพของประชาชนมิให้ถูกเอาเปรียบจากผู้ประกอบกิจการและคุ้มครองสิทธิในการเป็นส่วนตัวและเสรีภาพของบุคคลในการสื่อสารกันโดยทางคอมนาคมและส่งเสริมสิทธิเสรีภาพและความเสมอภาคของประชาชนในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์คลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม

๑๐. ติดตามตรวจสอบและให้คำปรึกษาแนะนำการประกอบกิจการโทรคมนาคม



สำนักงาน กสทช.

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรียกโดยย่อว่า “สำนักงาน กสทช.” ได้จัดตั้งขึ้นตามมาตรา ๔๖ พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ เป็นนิติบุคคล มีฐานะเป็นหน่วยงานของรัฐที่ไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบรากการแผ่นดิน และไม่เป็นรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายอื่น และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของประธานกรรมการ และได้รับโอนบรรดาภิการ ทรัพย์สิน สิทธิ หน้าที่ หนี้ พนักงานและลูกจ้างและเงินงบประมาณมาจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) ปัจจุบันมีการแปรสภาพตามกฎหมายมาเป็นสำนักงาน กสทช. โดยมีเลขานิการ กสทช. คนหนึ่งรับผิดชอบการปฏิบัติงานของสำนักงาน กสทช. ขึ้นตรงต่อประธาน กสทช. ซึ่งกำกับดูแลการดำเนินงานสำนักงาน กสทช.

ผู้บริหารระดับสูงสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ในปี ๒๕๕๕ ๒๕๕๖ ประกอบด้วย เลขาธิการ กสทช. จำนวน ๑ คน และปฏิบัติหน้าที่ รองเลขาธิการ กสทช. จำนวน ๓ คน รวมทั้งสิ้น ๔ คน ดังแสดงในแผนภาพที่ ๔



นายฐานกร ตัณฑีสิริ
เลขาธิการ กสทช.



นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล
รองเลขาธิการ กสทช.
การกิจยุทธศาสตร์
และการองค์กร



พลาภาคตรี ดร. มนพันธุ์ หร่ายเจริญ
รองเลขาธิการ กสทช.
การกิจภูมิภาคและบูรณาการ



นายก่อ吉 ด่านชัยวิจิตร
รองเลขาธิการ กสทช.
การกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์



นายสมบัติ ลีลาพตະ
รักษาการรองเลขาธิการ กสทช.
การกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์

แผนภาพที่ ๔ ผู้บริหารระดับสูง สำนักงาน กสทช. ในปี ๒๕๕๖

| อำนวยหน้าที่ สำนักงาน กสทช.

สำนักงาน กสทช. มีอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลืนความลับ พ.ศ.๒๕๕๓ ดังต่อไปนี้

๑. รับผิดชอบในการรับและจ่ายเงินรายได้ของสำนักงาน กสทช.

๒. จัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีของสำนักงาน กสทช. เพื่อเสนอ กสทช. อนุมัติโดยรายจ่ายประจำปีของสำนักงาน กสทช. ให้หมายความรวมถึงรายจ่ายใดๆ อันเกี่ยวกับการดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ของ กสทช. กสท. กทค. และสำนักงาน กสทช.

๓. ตรวจสอบและติดตามการใช้คลื่นความถี่

๔. รับและพิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้คลื่นความถี่ การประกอบกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อตรวจและแก้ไขปัญหาหรือเสนอความเห็นต่อ กสทช. เพื่อพิจารณาตามหลักเกณฑ์ที่ กสทช. กำหนด

๕. ศึกษาร่วมและวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับคลื่นความถี่ การใช้คลื่นความถี่ การประกอบกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๖. รับผิดชอบงานธุรการของ กสทช. กสท. และ กทค. มอบหมาย

๗. ปฏิบัติการอื่นตามที่ กสทช. กสท. กทค. มอบหมาย

สำนักงาน กสทช. มีรายได้ ตามมาตรา ๖๕ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลืนความลับ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ดังต่อไปนี้

(๑) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจกรรมตามมาตรา ๕๒ วรรคสอง และมาตรา ๕๕ วรรคสามแห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลืนความลับ พ.ศ. ๒๕๕๓

(๒) รายได้หรือผลประโยชน์อันได้มาจากการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของ กสทช. และสำนักงาน กสทช.

(๓) รายได้จากการพัฒนาสินค้าสำนักงาน กสทช.

(๔) เงินและทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคให้แก่สำนักงาน กสทช. ตามระเบียบที่ กสทช. กำหนดเพื่อใช้ในการดำเนินงานของสำนักงาน กสทช.

(๕) เงินอุดหนุนทั่วไปที่รัฐบาลจัดสรรให้รายได้ของสำนักงาน กสทช. ตาม (๑) และ (๒) เมื่อได้หักรายจ่ายสำหรับการดำเนินงานอย่าง มีประสิทธิภาพของสำนักงาน กสทช. ค่าภาระต่างๆ ที่จำเป็น เงินที่จัดสรรเพื่อสมบทกองทุนพัฒนากิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ และกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาตามกฎหมายว่าด้วยการศึกษาแห่งชาติ เหลือเท่าใดให้นำส่วนรายได้แผ่นดิน ในกรณีรายได้ของสำนักงาน กสทช. มีจำนวนไม่พอสำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพของสำนักงาน กสทช. รวมทั้งค่าภาระต่างๆ ที่จำเป็น และไม่สามารถหาเงินจากแหล่งอื่นได้รัฐบาลจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดินให้แก่สำนักงาน กสทช. เท่าจำนวนที่จำเป็น



สำนักงาน กสทช. มีการจัดตั้งกองทุนวิจัยและพัฒนากิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ ตามมาตรา ๔๒ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานคลื่นความถี่ และกำกับการประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

๑) การดำเนินการให้ประชาชนได้รับบริการด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง ตลอดจนส่งเสริมชุมชนและผู้ประกอบการชุมชนตามมาตรา ๔๑

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทรัพยากรสื่อสาร การวิจัยและพัฒนาในกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม รวมทั้งความสามารถในการรู้เท่าทันสื่อเทคโนโลยีด้านการใช้คลื่นความถี่ เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้พิการ ผู้สูงอายุ หรือผู้ด้อยโอกาส ตลอดจนอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจกรรมโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนการดำเนินการขององค์กรซึ่งทำหน้าที่จัดทำมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

๔) สนับสนุน ส่งเสริม และคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม

๕) รวมถึงการสนับสนุนการดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์ โดยจัดสรรงอกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์



ส่วนที่ ๑

การกิจและกิจกรรมโครงการที่สำคัญ
ในรอบปี ๒๕๕๖





นโยบาย ที่สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ของภาคอุตสาหกรรมกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมไทย

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นองค์กรกำกับดูแลของรัฐที่เป็นอิสระ และมีหน้าที่ในการจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนและประเทศชาติ โดยที่ กสทช. ชุดปัจจุบันได้รับพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งเมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๔ เป็นต้นมา และภายในระยะเวลากว่า ๒ ปี ของการปฏิบัติภารกิจตามที่กฎหมายกำหนดได้มีการผลักดันนโยบายสำคัญหลายประการ เพื่อพัฒนาภารกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประเทศชาติและประชาชน อาทิ

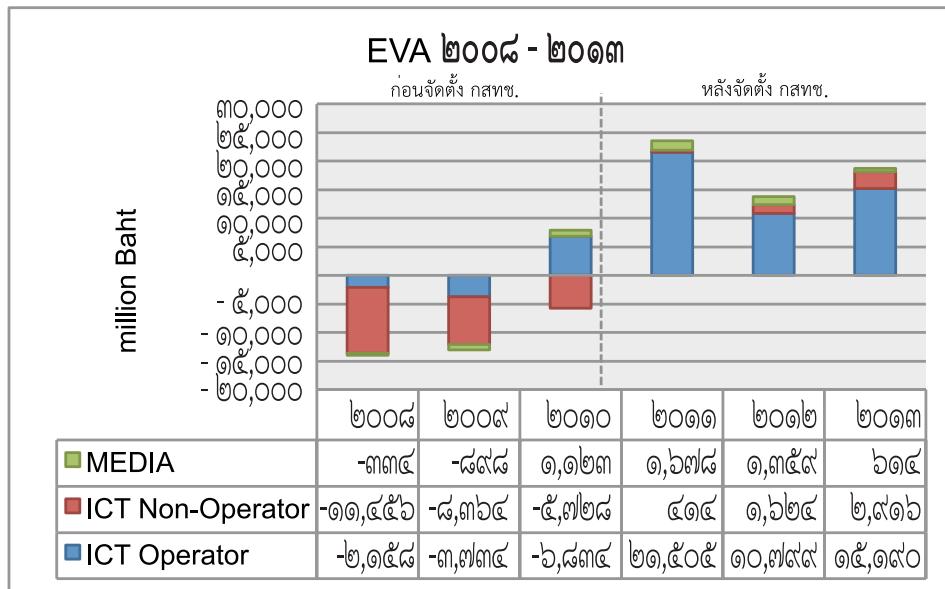
- การจัดประมูลคลื่นความถี่สำหรับบริการ 3G บันคคลื่นความถี่ 2100 MHz
- การคุ้มครองผู้ใช้บริการในช่วงที่คลื่นความถี่ ตามสัญญาสัมปทานหมอดอยุคลื่นความถี่ 1800MHz
- การเปลี่ยนระบบปรับส่งสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินเป็นระบบดิจิตอล และการประมูลคลื่นความถี่ดิจิตอลทีวี ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

ดังนั้น กสทช. นอกจากจะมีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแล ให้เกิดความเป็นธรรมแก่ผู้เกี่ยวข้องในกิจการดังกล่าว ยังมีบทบาทในการพัฒนาภารกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ให้มีการขยายตัว เพื่อผลประโยชน์สูงสุดทางด้านเศรษฐกิจ ซึ่งสามารถวัดด้วยมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ (Economic Value Added หรือ EVA) โดยมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ (Economic Value Added: EVA) คือการประมาณผลตอบแทนหรือผลกำไรทางเศรษฐศาสตร์ (Economic Profit) ของบริษัทต่างๆ ที่อยู่ในอุตสาหกรรมหนึ่งๆ เป็นมูลค่าเพิ่ม (Value Added) ที่บริษัทต่างๆ ในอุตสาหกรรมนั้นสร้างขึ้นให้แก่นักลงทุนโดยให้มากกว่าอัตราผลตอบแทนที่นักลงทุนต้องการ (Investors' Required Rate of Return)

หลักการของ EVA คือการสร้างมูลค่า (Value Creation) จากการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการบริหาร การดำเนินงาน และการใช้เงินทุน ซึ่งจากการศึกษาโดยภาพรวมสามารถสรุปได้ว่าช่วงเวลาหลังจากมีการจัดตั้ง กสทช. (พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๕๖ หรือปี 2011-2013) ขึ้นนั้น ค่ามูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ของอุตสาหกรรม ICT ไม่ว่าจะเป็นในส่วนของ Operator หรือ Non-Operator และ MEDIA นั้นสูงขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงระยะเวลาก่อนมีการจัดตั้ง กสทช. อย่างเห็นได้ชัด สำหรับ ICT Operator ซึ่งประกอบไปด้วย สามบริษัท ผู้ให้บริการ เครือข่ายโทรศัพท์มือถือนั้น มีค่า EVA มากที่สุดในกลุ่ม รองลงมาได้แก่กลุ่ม ICT Non-Operator และ MEDIA สำหรับกลุ่ม ICT Operator นั้น EVA เฉลี่ยในช่วงปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ ที่เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลา ก่อนหน้าประมาณ ๑๕,๕๐๐ ล้านบาท หรือคิดเป็นประมาณ ๕๐ เท่าของช่วงเวลา ก่อนหน้า และมี EVA สะสมในระยะเวลา

ช่วงหลังการจัดตั้งองค์กร กสทช. ประมาณ ๔๗,๐๐๐ ล้านบาท (ปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖) ซึ่งมากกว่าช่วงก่อนมี องค์กร กสทช. ที่มีประมาณ ๘๔๐ ล้านบาท (ปี ๒๕๕๑-๒๕๕๓) ถึง ๕๐ เท่า ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑

แผนภูมิที่ ๑ มูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ของอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย โดยเปรียบเทียบ ก่อนจัดตั้ง กสทช. ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๓ และหลังจัดตั้ง กสทช. ในช่วงปี ๒๕๕๔- ๒๕๕๖



ที่มา สถาบันบัญชีพัฒนบริหารศาสตร์

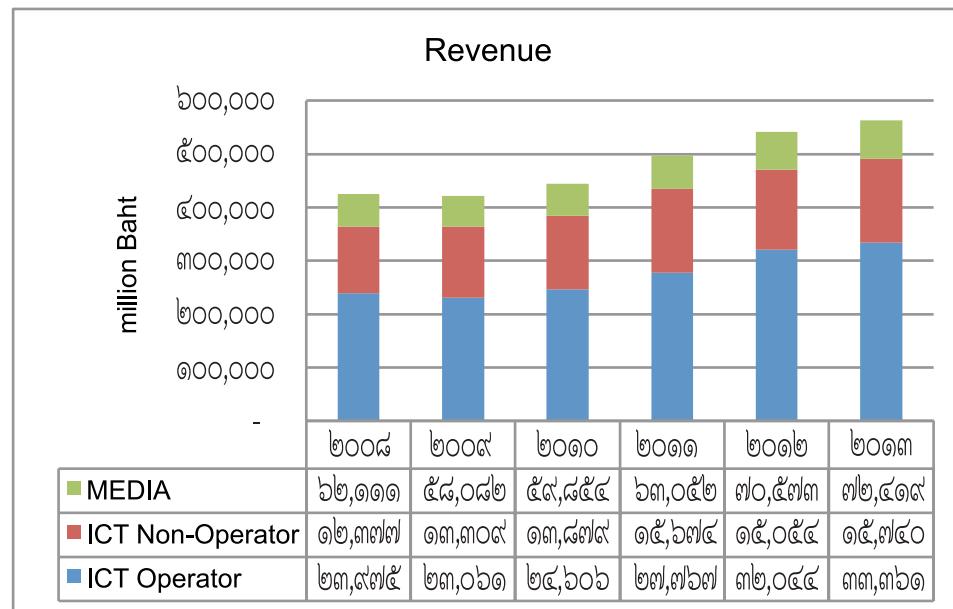
สำหรับกลุ่ม ICT Non-Operator นั้น หลังจากมี EVA ในแต่ละปี ติดลบมาต่อตั้งแต่ปี ๒๕๕๑-๒๕๕๓ กลับมามีค่าเป็นบวกในช่วงเวลาปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ และทำให้ EVA สะสมนั้นมีค่าติดลบ น้อยลงมาต่อตั้งแต่ปี ๒๕๕๔ เป็นต้นมา ส่วนในด้านกลุ่ม MEDIA นั้น ค่า EVA มีค่าเป็นบวกตลอดในช่วงปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ เมื่อเปรียบกับช่วงก่อนหน้าที่มีค่า EVA ติดลบในปี ๒๕๕๑-๒๕๕๓ และมีค่าเป็นบวก ในปี ๒๕๕๔

การสร้างมูลค่าเพิ่มในอุตสาหกรรมกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ความจริงแล้วเป็นผลโดยรวมของความสำเร็จในองค์ประกอบต่างๆ เช่น การเพิ่มขึ้นด้านการตลาดหรือ การเพิ่มขึ้นของรายได้ในกิจการนี้ การลดลงของต้นทุนและค่าใช้จ่ายในกิจการนี้ การเพิ่มขึ้นของภาษีที่กิจการนี้จ่ายให้ภาครัฐ การเพิ่มขึ้นของดอกเบี้ยและเงินปันผลที่กิจการนี้จ่ายให้กับนักลงทุน การเพิ่มขึ้นของเงินลงทุนในกิจการนี้ ประสิทธิภาพของการใช้เงินทุนของกิจการนี้ และมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ที่กิจการนี้สร้างให้กับระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย ซึ่งในส่วนของรายได้ในภาพรวมของทั้งสามกลุ่มนั้น ในช่วงหลังจากจัดตั้ง กสทช. มีรายได้ที่สูงกว่าในช่วงก่อนหน้า โดยรายได้ของกลุ่ม ICT Operator นั้น เป็นสัดส่วนที่สูงที่สุดซึ่งมากกว่าร้อยละ ๕๐ ของรายได้รวมทั้งหมดทั้งสามกลุ่ม รวมถึงความสามารถในการทำกำไรโดยวัดจากผลตอบแทนในส่วนผู้ถือหุ้น (Return on Equity: ROE) นั้น ก็มีค่าเฉลี่ยและแนวโน้มที่ดีขึ้น ส่วนความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยโดยวัดจากค่า TIE ratio นั้น ทั้ง ๓ กลุ่ม ก็มีค่าที่ดีขึ้น เช่นกัน โดยกลุ่ม ICT Non-Operator และ MEDIA มีความสามารถในการชำระหนี้ที่ดีขึ้น โดยมีอัตราส่วน



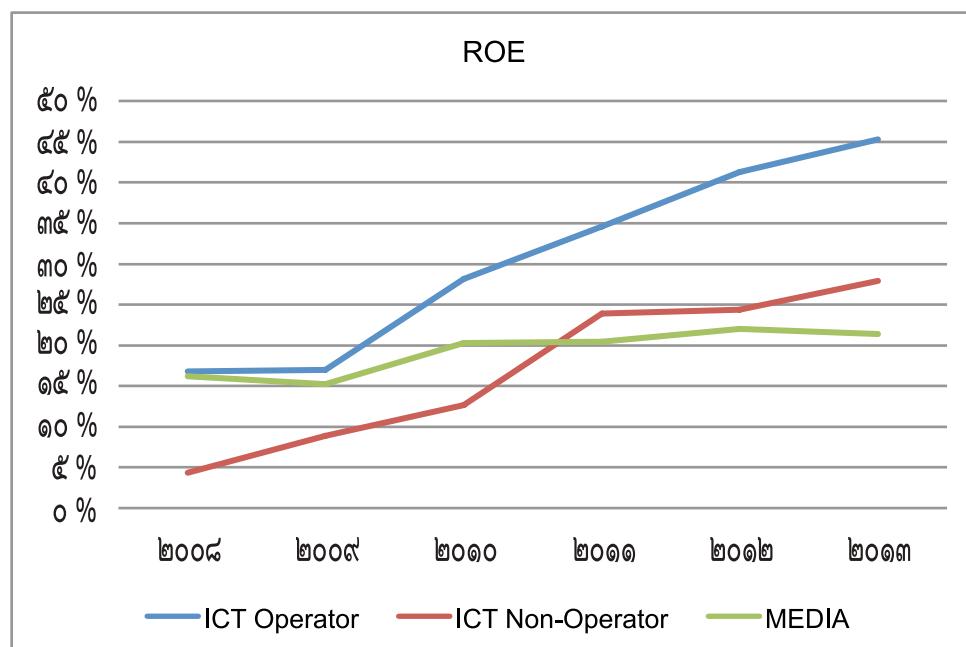
ของกำไรจากการดำเนินงานต่อดอกเบี้ยจ่าย (Time Interest Earned: TIE) ที่ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด โดยเฉพาะ ICT Non-Operator ที่มีค่าเพิ่มขึ้นเกือบทุกเท่าตัวจากช่วงเวลา ก่อนจัดตั้ง กสทช. ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๒ และ แผนภูมิที่ ๓

แผนภูมิที่ ๒ รายได้ของอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖



ที่มา สถาบันบัญชีพัฒนบริหารศาสตร์

แผนภูมิที่ ๓ ผลตอบแทนโดยเฉลี่ยของผู้ถือหุ้นในอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖

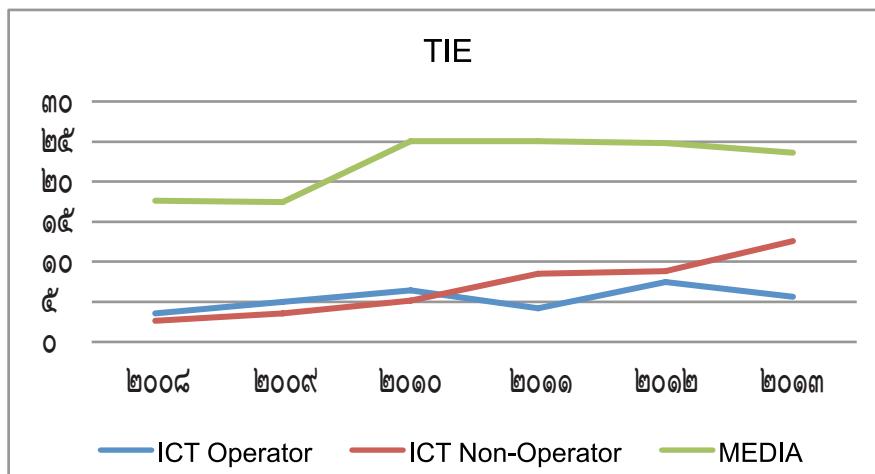


ที่มา สถาบันบัญชีพัฒนบริหารศาสตร์





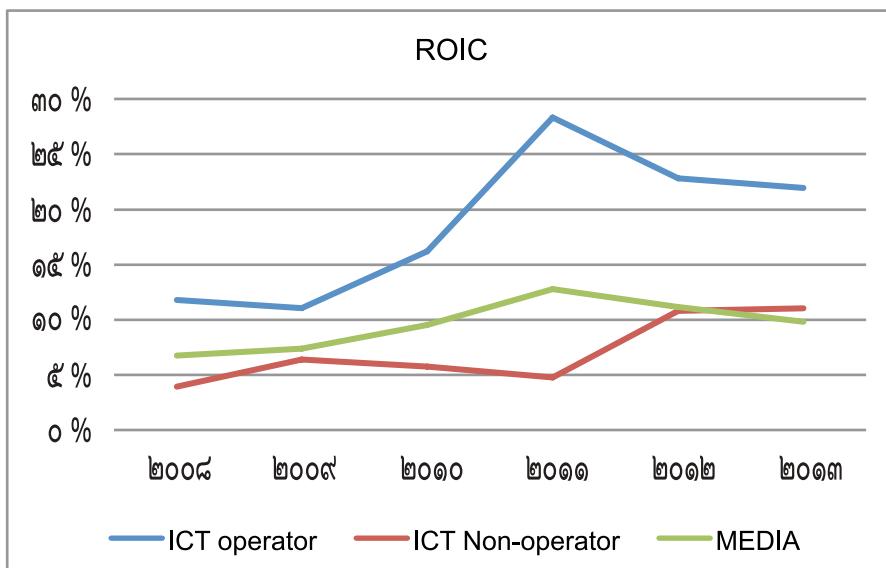
แผนภูมิที่ ๔ ความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยของอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖



ที่มา สถาบันบัญชีติดพัฒนบริหารศาสตร์

สำหรับอัตราผลตอบแทนจากเงินลงทุน (Return on Invested Capital: ROIC) เฉลี่ยของทุกกลุ่มนั้นมีค่าที่ดีขึ้น โดย ICT Operator นั้นมีค่าสูงที่สุดในทุกกลุ่มในปี ๒๕๕๔ และ ROIC ในช่วงปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ นั้น มีค่ามากกว่าระยะเวลาอ่อนหน้าที่จะมีการจัดตั้ง กสทช. ในทุกปี รวมถึงกลุ่มอื่นๆ ที่มีค่า ROIC ในช่วงหลังที่เพิ่มมากขึ้นเช่นกัน ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕

แผนภูมิที่ ๕ อัตราผลตอบแทนจากเงินลงทุนในอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๖

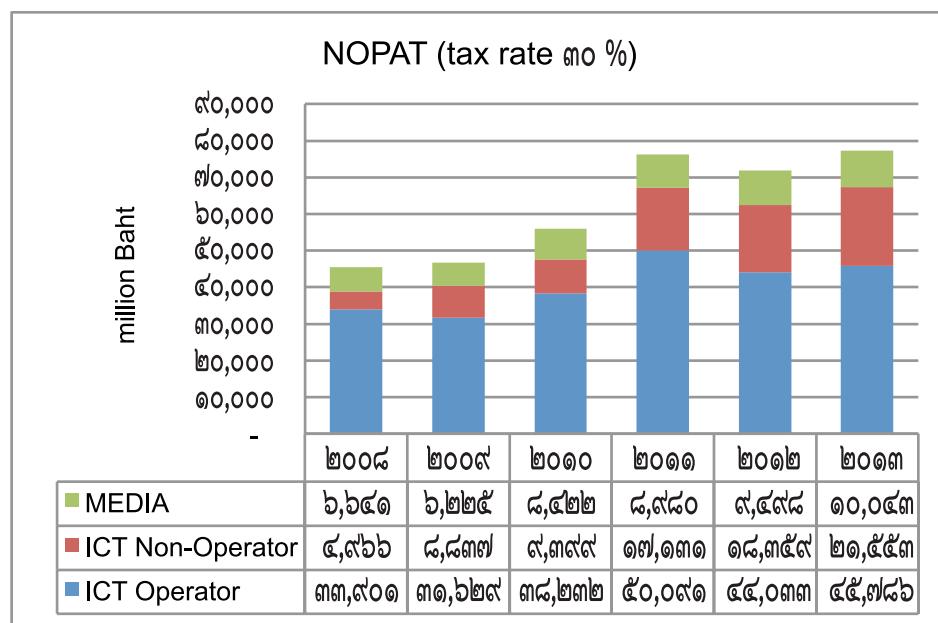


ที่มา สถาบันบัญชีติดพัฒนบริหารศาสตร์



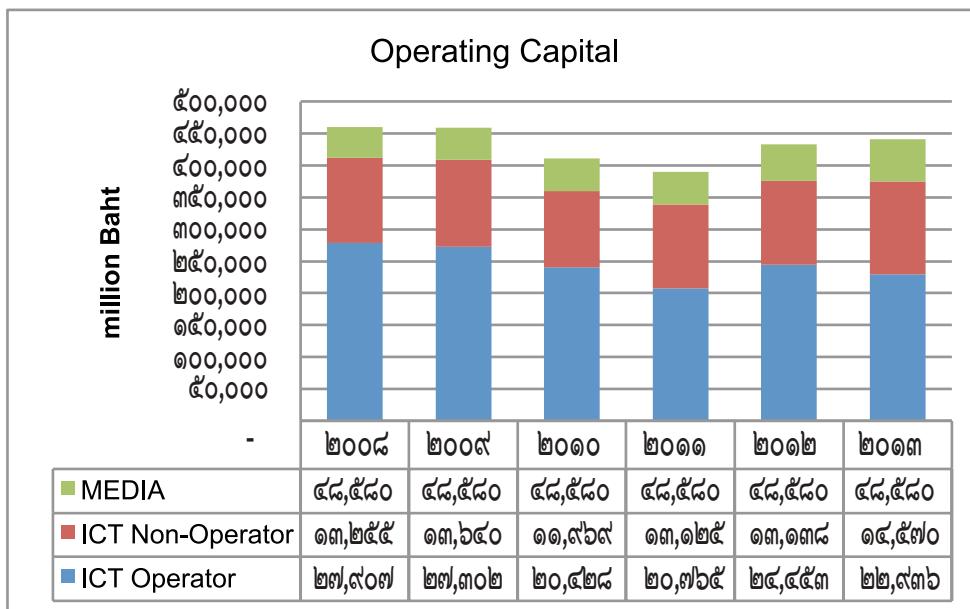
ทั้งนี้ การเพิ่มขึ้นของ ROIC นั้น มาจากการที่กำไรจากการดำเนินงานสุทธิหลังหักภาษี (Net Operating Profit After Taxes: NOPAT) เพิ่มขึ้นสำหรับในทุกกลุ่มโดยในส่วนของเงินทุน เพื่อการดำเนินงาน (Operating Capital) นั้น มีการเปลี่ยนแปลงเพียงเล็กน้อยโดยในส่วนของกลุ่ม ICT Operator นั้นมีการใช้ Operating Capital ที่ลดลง โดยค่าเฉลี่ยการใช้ในช่วงปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ อยู่ที่ ๒๒๗,๑๘๒ ล้านบาท ลดลงจากค่าเฉลี่ยในช่วงก่อนหน้าประมาณ ๓๗,๐๐๐ ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ ๑๔ แต่สำหรับกลุ่ม ICT Non-Operator นั้นเพิ่มขึ้นประมาณ ๖,๕๐๐ ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ ๕ และ MEDIA เพิ่มขึ้นประมาณ ๙,๔๐๐ ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๗ จากช่วงเวลา ก่อนหน้า ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖

แผนภูมิที่ ๖ กำไรจากการดำเนินงานสุทธิหลังหักภาษี ในอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย ในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๖



ที่มา สถาบันบัญชีพัฒนบริหารศาสตร์

แผนภูมิที่ ๗ เงินทุนเพื่อการดำเนินงานอุตสาหกรรมไอซีที และมีเดีย^๑ ในช่วงปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๖



ที่มา สถาบันบัญชีพัฒนบริหารศาสตร์

โดยสรุปแล้วช่วงเวลาของหลังมีการจัดตั้ง กสทช. นั้น บริษัทในกลุ่ม ICT ทั้ง Operator และ Non-Operator รวมถึง Media นั้น มีมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ หรือ EVA ที่เพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาก่อนที่จะมี กสทช. ขึ้น และที่สำคัญคือข้อมูลที่ใช้สำหรับช่วงหลัง กสทช. นั้น หรือ ช่วงปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ ยังถือว่าเป็นช่วงเริ่มแรกของเทคโนโลยี 3G ซึ่งวงจรธุรกิจ (Business Cycle) ของธุรกิจที่เกี่ยวข้องต่างๆ ยังสามารถเติบโตต่อไปได้อีก โดยในช่วงระยะเวลาปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖ นั้น ถือว่าเป็นช่วงของ Introduction Stage ซึ่งเมื่อเทียบกับช่วงเวลา ก่อนหน้า หรือปี ๒๕๕๑ ถึง ๒๕๕๓ แล้ว ถือว่าเป็นช่วงอิ่มตัว (Maturity Stage) สำหรับเทคโนโลยี 2G

ในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้มอบนโยบายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินภารกิจ โครงการและกิจกรรมสำคัญ ซึ่งเป็นผลการปฏิบัติงานทั้งที่เป็นโครงการต่อเนื่อง และโครงการหรือกิจกรรมที่ได้เริ่มดำเนินการในปี ๒๕๕๖ สรุปสาระสำคัญการดำเนินงานได้ดังนี้

๑. การดำเนินกิจกรรมและโครงการสำคัญด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม
๒. การดำเนินกิจกรรมและโครงการด้านการพัฒนาการสื่อสารโทรคมนาคม และการกระจายเสียง เพื่อช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ชนบท ทั้งในด้านการศึกษา สาธารณสุข สังคม และความมั่นคงปลอดภัย
๓. การดำเนินกิจกรรมด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม ระหว่างประเทศ
๔. ความสัมพันธ์กับรัฐบาลและรัฐสภา



การดำเนินกิจกรรมและโครงการสำคัญ ด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

การนำประเทศไทยเปลี่ยนผ่านยุคโทรทัศน์ดิจิตอลภาคพื้นดิน จากแอนะล็อกไปสู่ดิจิตอล

กสทช. นำประเทศไทยเปลี่ยนผ่านยุคโทรทัศน์ดิจิตอลภาคพื้นดิน จากแอนะล็อกไปสู่ดิจิตอล และได้มอบใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์ เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล ให้ ๔ หน่วยงานสำคัญที่เป็นพื้นฐานสำคัญของกิจการโทรทัศน์ของประเทศไทย ประกอบด้วย กองทัพบก บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) กรมประชาสัมพันธ์ และองค์กรการกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑



ภาพที่ ๑ พิธีมอบใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ภาคพื้นดิน
ในระบบดิจิตอลให้ ๔ หน่วยงาน



การจัดการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเทศไทยธุรกิจระดับชาติ

ขั้นตอนการประมูลที่วิธีดิจิตอล

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) ได้ออก (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเทศไทยบริการทางธุรกิจระดับชาติพร้อมกับจัดให้มีการทดลองประมูล Pre-Mock Auction เพื่อทดลอง การประมูลคลื่นความถี่บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล โดยจัดการทดลองประมูลครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ และมีการทดลองประมูลครั้งที่ ๒ ในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารหอประชุม สำนักงาน กสทช. ดังแสดงในตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ ขั้นตอนการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเทศไทยบริการทางธุรกิจ

ขั้นตอน	กิจกรรม/การดำเนินงาน
๑. การเชิญชวนเข้าร่วมประมูลคลื่นความถี่	<ul style="list-style-type: none">ประกาศเชิญชวน/กำหนดผู้เข้าร่วมประมูลการซื้อขายข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาต ก่อนและหลังการจำหน่ายเอกสารการประมูล
๒. การพิจารณาคุณสมบัติผู้รับผู้ซื้อขาย	<ul style="list-style-type: none">การพิจารณาคุณสมบัติผู้รับผู้ซื้อขายประกาศรายชื่อผู้รับผู้ซื้อขายประมูล
๓. การซื้อขายรายละเอียดการประมูล คลื่นความถี่	<ul style="list-style-type: none">การประชุมเพื่อให้ข้อมูลแก่ผู้รับผู้ซื้อขายประมูลการประมูลรอบสามสิบ
๔. การประมูลคลื่นความถี่	<ul style="list-style-type: none">ดำเนินการประมูลประกาศสรุปผลประมูลการเลือกลำดับหมายเลขให้บริการ
๕. การดำเนินการตามเงื่อนไขก่อนได้รับ ใบอนุญาต	<ul style="list-style-type: none">การขอใช้บริการโครงข่ายโทรศัพท์การดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการอนุญาตการให้บริการกระจายเสียง หรือโทรศัพท์ พ.ศ. ๒๕๕๕การชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่
๖. การให้อนุญาต	<ul style="list-style-type: none">การออกใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่การออกใบอนุญาตประกอบกิจการ

ที่มา การกิจการกระจายเสียง และโทรศัพท์



กรอบเวลาในการดำเนินการเพื่อนำเสนอให้ใช้คลื่นความถี่

กรอบเวลาในการดำเนินการเพื่อนำเสนอให้ใช้คลื่นความถี่เป็นข้อมูล เพื่อช่วยในการเตรียมความพร้อมของผู้ประสงค์ จะขออีนขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ดังแสดงในตารางที่ ๒

ตารางที่ ๒ กรอบเวลาในการดำเนินการเพื่อนำเสนอให้ใช้คลื่นความถี่

ภารกิจ	กรอบเวลา
ขั้นตอนการเขียนข่าว	
<ul style="list-style-type: none"> ● การออกหนังสือเขียนข่าว ● การซื้อขายข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาต ก่อนการจำหน่ายเอกสารการประมูล ● การจำหน่ายเอกสารการประมูล ● การซื้อขายข้อมูลเกี่ยวกับการขอใบอนุญาต หลังการจำหน่ายเอกสารการประมูล ● การซื้อขายราคาค่าเช่าโครงข่าย คำนวณ ตามวิธีการที่ กสท. กำหนด 	๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ ๓ กันยายน ๒๕๖๑ ๑๐-๑๒ กันยายน ๒๕๖๑ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ ล่วงหน้าอย่างน้อย ๓๐ วันก่อนประมูล
ขั้นตอนการพิจารณาคุณสมบัติ	
<ul style="list-style-type: none"> ● การยื่นคำขอใบอนุญาต ● การประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมประมูล ● แจ้งกำหนดวันประมูลและระยะเวลาห่างวันประมูล ในแต่ละหมวดหมู่ 	๒๘-๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ ภายใน ๔๕ วัน หลังสิ้นสุดเวลาอ้างอิงแบบ คำขอรับใบอนุญาต ภายใน ๑๕ วัน หลังประกาศรายชื่อ ผู้เข้าร่วมการประมูล (อย่างน้อย ๑๕ วันก่อนประมูล)
ขั้นตอนการซื้อขายรายละเอียดการประมูล	
<ul style="list-style-type: none"> ● การซื้อขายรายละเอียดการประมูลและ สาขิต และทดสอบการประมูล ขั้นตอนการประมูล ● เริ่มการประมูล ● ประกาศรับรองผลการประมูล 	ภายใน ๑๕ วัน หลังประกาศรายชื่อ ผู้เข้าร่วมการประมูล ภายใน ๓๐ วัน หลังประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมการประมูล ภายใน ๑๕ วัน หลังสิ้นสุดการประมูล
ขั้นตอนการดำเนินการตามเงื่อนไขก่อนรับใบอนุญาต	
<ul style="list-style-type: none"> ● การดำเนินการตามเงื่อนไขก่อนรับใบอนุญาต 	ภายใน ๔๕ วัน หลังได้รับหนังสือแจ้งการเป็น ผู้ชนะการประมูล
ขั้นตอนการให้ใบอนุญาต	
<ul style="list-style-type: none"> ● การให้ใบอนุญาต 	เมื่อผู้ชนะการประมูลปฏิบัติตามเงื่อนไข ถูกต้องครบถ้วน

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์



การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล

กสท. มีมติเห็นชอบ (ร่าง) หนังสือเชิญชวน และ (ร่าง) สรุปข้อเสนอ การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล โดยมีเอกสารที่เสนอมาเป็นเชื้อของประมูลทั้งสิ้น ๔๙ ช่อง จากจำนวนผู้ประกอบการทั้งสิ้น ๓๓ บริษัท โดยเอกสารการประมูลที่กำหนดไว้ในแต่ละหมวด ได้แก่ หมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว ๘ ช่อง หมวดหมู่ช่วงวัยรุ่นและสาระ ๑๒ ช่อง หมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดปกติ (SD) ๑๗ ช่อง และหมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดสูง (HD) ๑๒ ช่อง โดยมีผู้เสนอมาเป็นเชื้อแบบคำขอ เป็นจำนวนทั้งสิ้น ๒๙ บริษัท ๔๑ แบบคำขอฯ แบ่งเป็น

๑. หมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว มีผู้ยื่นแบบคำขอฯ จำนวน ๖ บริษัท
๒. หมวดหมู่ช่วงวัยรุ่นและสาระ มีผู้ยื่นแบบคำขอฯ จำนวน ๑๐ บริษัท
๓. หมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดปกติ (ทั่วไป SD) มีผู้ยื่นแบบคำขอฯ จำนวน ๑๖ บริษัท
๔. หมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดสูง (ทั่วไป HD) มีผู้ยื่นแบบคำขอฯ จำนวน ๘ บริษัท

ทั้งนี้ กสท. ได้มอบหมายให้ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติผู้ยื่นคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล จำนวน ๔๑ คำขอ

การเปิดประมูลบริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ๒๕ ช่อง

สำหรับการประมูลที่วิธีดิจิตอลช่องธุรกิจ ๒๕ ช่อง ระหว่างวันที่ ๒๖ ถึงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ อาคาร กสท โทรคมนาคม บางรัก ซึ่งจะเป็นครั้งแรกในประวัติศาสตร์อุตสาหกรรมโทรศัพท์มือถือของประเทศไทย อันจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงระบบโทรศัพท์มือถือพื้นดินของประเทศไทยจากระบบแอนดรอยด์ไปสู่ระบบดิจิตอล โดยสรุประยะเวลา ๒ วันของการประมูล มีการเสนอราคา müllค่ารวม ๔ ประเภท ๕๐,๘๖๒ ล้านบาท การจัดสรรคลื่นความถี่โทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล (ที่วิธีดิจิตอล) ประเภทธุรกิจ ๒๕ ช่อง ประกอบด้วยช่องทั่วไป ความคมชัดสูง (เอชดี) จำนวน ๗ ช่อง ช่องทั่วไปความคมชัดมาตรฐาน (วายเรตต์ เอสดี) จำนวน ๗ ช่อง ช่องข่าว จำนวน ๗ ช่อง และช่องเด็ก จำนวน ๓ ช่อง ภายใต้ระบบใบอนุญาต ๑๕ ปี โดยมีผู้ชนะการประมูลเพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ดังแสดงในตารางที่ ๓



ตารางที่ ๓ ผู้ชนะการประมูลที่วิดีจิตอลในแต่ละหมวดหมู่

ลำดับ	หมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว
๑	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด
๒	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
๓	บริษัท ไทยทีวี จำกัด
ลำดับ	หมวดหมู่ข่าวสารและสาระ
๑	บริษัท เอ็นบีซี เน็กซ์ วิชั่น จำกัด
๒	บริษัท วอยซ์ ทีวี จำกัด
๓	บริษัท ไทยทีวี จำกัด
๔	บริษัท สปริงนิวส์ เทเลวิชั่น จำกัด
๕	บริษัท ไทย นิวส์ เน็ตเวิร์ค (ทีเอ็นเอ็น) จำกัด
๖	บริษัท ดีเอ็น บรรอดคาสท์ จำกัด
๗	บริษัท ๓ เอ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
ลำดับ	หมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดปกติ
๑	บริษัท ไทย บรรอดคาสติ้ง จำกัด
๒	บริษัท ทรู ดิจิทัล จำกัด
๓	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอสตี้ ดิจิทัล ทีวี จำกัด
๔	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด
๕	บริษัท อาร์.เอส.เทเลวิชั่น จำกัด
๖	บริษัท โมโน บรรอดคาสท์ จำกัด
๗	บริษัท แบงคอก บิสสิเนส บรรอดแคนดิ้ง จำกัด
ลำดับ	หมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดสูง*
๑	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด
๒	บริษัท บางกอก มีเดีย แอนด์ บรรอดคาสติ้ง จำกัด
๓	บริษัท กรุงเทพโทรทัศน์และวิทยุ จำกัด
๔	บริษัท ทริปเปิล วี บรรอดคาสท์ จำกัด
๕	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
๖ รวม	บริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด
๗ รวม	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอชดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด

* โดยที่ในหมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดสูง มีผู้ชนะการประมูลในลำดับที่ ๖ ร่วม คือ บริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด และบริษัท จีเอ็ม เอชดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด จึงต้องมีการจับสลากเพื่อกำหนดลำดับที่ชนะการประมูล ตามข้อ ๘.๓.๑ ของประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ ก่อนเลือกหมายเลขอمامากการให้บริการฯ ต่อไป



ตามที่สำนักงาน กสทช. ได้จัดการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ และได้ประกาศรับรองผลการประมูลไปแล้วนั้น เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นการประกาศหมายเลขลำดับการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ณ ห้องเจ้าพระยา หอประชุมกองทัพเรือ ถนนอรุณอัมรินทร์ บางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ โดยผู้ชนะการประมูลจำนวน ๒๐ บริษัท ๒๔ ในอนุญาต ได้ทำการเลือกหมายเลขลำดับการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบดิจิตอล ตามลำดับที่ชนะการประมูล ทั้ง ๔ หมวดหมู่ โดยผู้ที่ชนะการประมูลที่เสนอราคาสูงสุดในแต่ละหมวดหมู่ เป็นผู้มีสิทธิ์เลือกหมายเลขลำดับซึ่งก่อน ยกเว้นในหมวดหมู่ที่ว่าไปแบบความคมชัดสูง (HD) ที่มีผู้ชนะการประมูลด้วยราคาเท่ากัน ที่ต้องมีการจับสลากเลือกลำดับก่อนหลังโดยผลการจับสลากบริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด ได้ลำดับที่ ๖ และบริษัท จีเอ็มเอ็ม เอชดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด ได้ลำดับที่ ๗



ผลจากการเลือกหมายเลขลำดับการให้บริการโทรศัพท์ ในระบบดิจิตอลฯ มีดังนี้

แผนภาพที่ ๔ หมายเลขลำดับการให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล

หมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว หมายเลขช่อง ๑๓-๑๕

	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	หมายเลขช่อง	๑๓
	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	หมายเลขช่อง	๑๔
	บริษัท ไทยทีวี จำกัด	หมายเลขช่อง	๑๕

หมวดหมู่ข่าวสารและสาระ หมายเลขช่อง ๑๖-๒๒

	บริษัท ไทย นิวส์ เน็ตเวิร์ค (ทีเอ็นเอ็น) จำกัด	หมายเลขช่อง	๑๖
	บริษัท ไทยทีวี จำกัด	หมายเลขช่อง	๑๗
	บริษัท ดีเอ็น บรรดาศษ์ จำกัด	หมายเลขช่อง	๑๘
	บริษัท สปริงนิวส์ เทเลวิชั่น จำกัด	หมายเลขช่อง	๑๙
	บริษัท ๓ เอ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๐
	บริษัท วอยซ์ ทีวี จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๑
	บริษัท เอ็นบีซี เนชั่น วิชั่น จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๒

หมวดหมู่ที่ว่าไปแบบความคมชัดปกติ SD หมายเลขช่อง ๒๓-๒๙

	บริษัท ไทย บรรดาศษ์ติํ จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๓
	บริษัท ทรู ดีทีวี จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๔
	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอสตี ดิจิทัล ทีวี จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๕
	บริษัท แบงคอก บีสสีเนส บรรดาศษ์ติํ จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๖
	บริษัท อาร์.อี.ส. เทเลวิชั่น จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๗
	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๘
	บริษัท โมโน บรรดาศษ์ติํ จำกัด	หมายเลขช่อง	๒๙

หมวดหมู่ที่ว่าไปแบบความคมชัดสูง HD หมายเลขช่อง ๓๐-๓๖

	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	หมายเลขช่อง	๓๐
	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอสตี ดิจิทัล ทีวี จำกัด	หมายเลขช่อง	๓๑
	บริษัท ทริปเปิล วี บรรดาศษ์ จำกัด	หมายเลขช่อง	๓๒
	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	หมายเลขช่อง	๓๓
	บริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด	หมายเลขช่อง	๓๔
	บริษัท กรุงเทพโทรศัพท์และวิทยุ จำกัด	หมายเลขช่อง	๓๕
	บริษัท บางกอก มีเดีย แอนด์ บรรดาศษ์ติํ จำกัด	หมายเลขช่อง	๓๖

ที่มา กลุ่มงานขับเคลื่อนกิจการโทรศัพท์และวิทยุในระบบดิจิตอล





ทั้งนี้ ผู้ชนะการประมูลจะต้องดำเนินการตามเงื่อนไขก่อนรับใบอนุญาตให้ครบถ้วน ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบดิจิ托ล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตฯ งวดที่หนึ่ง ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งการเป็นผู้ชนะการประมูล ซึ่งกำหนดให้ชำระเป็น ๒ ส่วน คือ ส่วนที่ ๑ ร้อยละ ๕๐ ของส่วนราคาขั้นต่ำพร้อมหนังสือค้ำประกันการชำระเงินส่วนของราคาขั้นต่ำ ในส่วนที่เหลือ ตามแบบที่กำหนด และส่วนที่ ๒ ร้อยละ ๑๐ ของส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำพร้อมหนังสือค้ำประกันการชำระเงิน ส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ ในส่วนที่เหลือตามแบบที่กำหนดผู้ชนะการประมูลต้องขอใช้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ จากผู้รับใบอนุญาต ให้บริการโครงข่ายภาคพื้นดินในระบบดิจิ托ล (กองทัพบก บมจ.อสมท กรมประชาสัมพันธ์ และองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย) ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งการเป็นผู้ชนะการประมูล การดำเนินการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการภายใน ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งการเป็นผู้ชนะการประมูล

นอกจากนี้ เมื่อได้รับใบอนุญาตแล้ว ผู้ประกอบการจะต้องประกอบกิจกรรมตามประกาศ กสทช. ว่าด้วยหลักเกณฑ์การเผยแพร่องค์การโทรศัพท์ที่ให้บริการเป็นการทั่วไป ว่าด้วยหลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการ ว่าด้วยหลักเกณฑ์การแบ่งเวลาให้ผู้อื่นดำเนินรายการ และประกาศอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย

การมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

พิธีการมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง เพื่อให้สิทธิทดลองออกอากาศ ในลักษณะชั่วคราว ให้กับกลุ่มผู้รับใบอนุญาต และกลุ่มผู้ยื่นคำขอใบอนุญาตทั่วประเทศ ที่เข้ามาอื่นของอนุญาต ทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ภายใน ๑๖๐ วัน นับแต่วันที่ประกาศมีผลบังคับใช้ โดยมีผู้ประกอบ กิจการวิทยุกระจายเสียงที่มีคุณสมบัติครบถ้วนได้รับใบอนุญาตฯ จำนวน ๔๑๕ สถานี เมื่อวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๕๖



ภาพที่ ๒ พิธีมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ครั้งที่ ๑



ภาพที่ ๓ พิธีมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง ครั้งที่ ๒
เมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๕๙

โครงการสำคัญภายใต้แผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (พ.ศ. ๒๕๕๔- ๒๕๕๙)

การขับเคลื่อนการกิจการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (USO) ให้บรรลุผลสำเร็จตามแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (พ.ศ.๒๕๕๔-๒๕๕๙) นั้น กทค. ได้พิจารณาเห็นชอบการจัดทำแผนงานและโครงการต่างๆ ทั้งในมิติเชิงพื้นที่และมิติเชิงสังคม โดยมุ่งหวังให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่ชนบท หรือพื้นที่ผลตอบแทนการลงทุนต่ำ และกลุ่มเป้าหมายทางสังคม ได้แก่ คนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาส ได้รับโอกาสที่ดีในการเข้าถึงบริการโทรคมนาคม รูปแบบต่างๆ อาทิ บริการโทรศัพท์สาธารณะ และบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ตลอดจนมีโอกาสได้ใช้และเข้าถึงเทคโนโลยีการสื่อสารที่ทันสมัย และเหมาะสมกับสภาพพื้นที่และกลุ่มผู้ใช้บริการ

การดำเนินการโครงการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม ในมิติเชิงพื้นที่ กทค. ได้พิจารณากำหนดรายชื่อพื้นที่เป้าหมาย เพื่อดำเนินการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมทางเสียง (Voice Service) และข้อมูล (Data Service) โดยเบื้องต้น ได้กำหนดหลักการจัดทำโครงการด้วยวิธีการประเมิน มีการออกประกาศหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง ด้วยวิธีการประเมิน (พ.ศ. ...) เพื่อใช้หลักเกณฑ์ดังกล่าว มาพิจารณาคัดเลือกผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่มีหน้าที่จัดส่งรายได้เข้ากองทุนวิจัยและพัฒนากิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ และมอบหมายให้เป็นผู้ดำเนินการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม ในพื้นที่เป้าหมายที่ กทค. กำหนด

ในส่วนของรายละเอียดและขั้นตอนการดำเนินการโครงการต่างๆ ภายใต้แผนงานหลักของแผนปฏิบัติการบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๔-๒๕๕๙ สามารถสรุปภาพรวมได้ดังนี้

๑. โครงการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ และโทรศัพท์สาธารณะประจำหมู่บ้าน

เป็นโครงการที่จัดทำขึ้น เพื่อลดปัญหาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการโทรคมนาคมทางเสียง (Voice Service) ภายใต้แผนการดำเนินงานจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม พ.ศ.๒๕๕๕ - ๒๕๕๘ ซึ่งจากการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นพบว่า ประชาชนประมาณร้อยละ ๖ ของประเทศไทย หรือประมาณ ๓.๙ ล้านคน ยังเข้าไม่ถึงบริการโทรคมนาคมทางเสียงของประเทศไทย โดยเฉพาะสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่และบริการโทรศัพท์สาธารณะ ด้วยเหตุนี้ การดำเนินโครงการจึงกำหนดแนวทางพิจารณาพื้นที่ดำเนินการ จัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะจากสภาพของพื้นที่ขาดแคลนหรือสัญญาณโทรศัพท์เข้าไม่ถึง และความต้องการใช้บริการของประชาชนในพื้นที่ระดับหมู่บ้าน เพื่อให้ครอบคลุมประชากรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ ของประเทศ ภายในระยะเวลา ๕ ปี ดังแสดงในตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ เป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานโครงการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ และโทรศัพท์สาธารณะประจำหมู่บ้าน

เป้าหมาย	แนวทางการดำเนินงาน
๑. ประชากรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ ของทั้งประเทศ สามารถเข้าถึง บริการโทรศัพท์ส่วนบุคคล	ขยายการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ให้มีความครอบคลุมประชากรเพิ่มขึ้นจากร้อยละ ๙๔ เป็นร้อยละ ๙๕ (ไม่วรวมพื้นที่ป่าอนุรักษ์)
๒. จัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะจำนวน ๑๒ เลขหมายต่อหมู่บ้าน ในพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์ และไม่มีบริการ	จัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะในหมู่บ้านที่มีประชากรตั้งแต่ ๕๐ คนขึ้นไป ที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์ และยังไม่มีบริการโทรศัพท์สาธารณะ

ที่มา กลุ่มงานบริการโทรคมนาคมโดยทั่วถึงและเพื่อสังคม

การดำเนินการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ และโทรศัพท์สาธารณะนั้น สำนักงาน กสทช. จะใช้วิธีการประเมินคัดเลือกผู้รับใบอนุญาตฯ มาดำเนินการภายใต้กรอบวงเงินงบประมาณ ที่คณะกรรมการ กสทช. อนุมัติให้ดำเนินการพร้อมกับข้อกำหนดและเงื่อนไขต่างๆ โดยกรอบระยะเวลาดำเนินงานโครงการ จะแบ่งออกเป็น ๒ ระยะ คือ

ระยะที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๕๖) ดำเนินการโครงการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่และโทรศัพท์สาธารณะประจำหมู่บ้านนำร่องใน ๒ จังหวัด ได้แก่ พิษณุโลก และหนองคาย

ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๕๘) ดำเนินการโครงการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่และโทรศัพท์สาธารณะประจำหมู่บ้านใน ๒๐ จังหวัด

๒. โครงการขยายโครงข่ายการให้บริการบroadband ย่างทั่วถึง ด้วยวิธีการประมูล

เป็นโครงการที่จัดทำขึ้นเพื่อย้ายโครงข่ายการให้บริการบroadband ความเร็วสูง ให้ครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศไทย ตามภารกิจของ กสทช. ตามมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๕๓ และ ยุทธศาสตร์การบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง ตามแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๘ รวมทั้งนโยบายบroadband ของรัฐบาล



ดังนั้น การจัดให้มีบริการบroadbandความเร็วสูงให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศ จึงเป็นภารกิจสำคัญที่จะช่วยลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการโทรคมนาคมทางเสียงและข้อมูล คณะกรรมการกิจการโทรคม (กทค.) จึงได้กำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานระยะ ๕ ปี ดังนี้

๑) ประชาชนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของทั้งประเทศ สามารถเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงไม่น้อยกว่า 2 Mbps

๒) จัดให้มีศูนย์บริการอินเทอร์เน็ตชุมชน บริการอินเทอร์เน็ตในสถานศึกษา หรือบริการอินเทอร์เน็ตในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล เป็นต้น โดยมีความเร็วอินเทอร์เน็ตไม่น้อยกว่า 2 Mbps ในพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์และไม่มีบริการ

สำหรับรูปแบบในการดำเนินการขยายบริการบroadbandตามเป้าหมายข้างต้นนี้ กำหนดให้มีการขยายโครงข่าย Fiber Optic ไปยังตำบลที่ไม่มีบริการบroadbandเข้าถึง ให้ครอบคลุมประชากรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และการเพิ่มช่องทางในการเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตในพื้นที่ห่างไกล ให้ครอบคลุมประชากรอีกร้อยละ ๒๐ โดยประมาณการค่าใช้จ่ายระยะ ๕ ปี จะมีวงเงินรวมทั้งสิ้นประมาณ ๑๖,๒๕๗ ล้านบาท ซึ่งหากการดำเนินการดังกล่าวสามารถบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ จะส่งผลให้ประชาชน และหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน สามารถเข้าถึงบริการบroadbandอย่างทั่วถึงมากขึ้น ส่งผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยในภาพรวม

เป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานโครงการขยายโครงข่ายการให้บริการบroadbandอย่างทั่วถึง ดังแสดงในตารางที่ ๕

ตารางที่ ๕ เป้าหมายและแนวทางการดำเนินงาน โครงการขยายโครงข่ายการให้บริการบroadbandอย่างทั่วถึง

เป้าหมาย	แนวทางการดำเนินงาน
๑. ประชาชนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของทั้งประเทศสามารถเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงไม่น้อยกว่า 2 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> ● การขยายโครงข่าย Optical Fiber Cable (OFC) ไปยังตำบลที่ไม่มีโครงข่ายเข้าถึงให้ครอบคลุมตำบลในพื้นที่เป้าหมายโดยเมื่อรวมจำนวนประชากรในตำบลที่ภายหลังมีโครงข่าย OFC แล้ว มีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของประชากรทั้งจังหวัด ● จัดให้มีการเชื่อมต่อบริการอินเทอร์เน็ต ในสถานศึกษา และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล รวมถึงจัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชนประจำตำบลโดยไม่กำหนดเทคโนโลยีที่ใช้ในการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต (last mile access) ตามจำนวนที่กำหนด
๒. ประชากรอีกร้อยละ ๒๐ ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ห่างไกล และยากต่อการเข้าถึงจะมีหลักประกันในการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตในระดับชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ● จัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชนประจำตำบล รวมถึงจัดให้มีการเชื่อมต่อบริการอินเทอร์เน็ตในสถานศึกษา และในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพในระดับตำบล โดยให้ครอบคลุมประชากรอีกร้อยละ ๒๐ ของประชากรในจังหวัด

ที่มา กลุ่มงานบริการโทรคมนาคมโดยทั่วถึงและเพื่อสังคม



เพื่อให้บรรลุเป้าหมายดังกล่าวข้างต้น ภายใต้แผนปฏิบัติการบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๕๖ ตามแผนงานการจัดให้มีบริการบroadband Service) จึงต้องนำรูปแบบการประมูลมาใช้เป็นเครื่องมือในการคัดเลือกผู้ดำเนินการในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง (Universal Service Provider) โดยกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานโครงการออกเป็น๒ ระยะ ดังนี้

ระยะที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๕๖) : โครงการขยายโครงข่ายการให้บริการบroadband Service ด้วยวิธีการประมูล ใน ๒ จังหวัดนำร่อง

ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๕๗) : โครงการขยายโครงข่ายการให้บริการบroadband Service ด้วยวิธีการประมูล ใน ๒๐ จังหวัด

พิธีเปิด “โครงการขยายโครงข่ายบริการโทรศัพท์ และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีประกวดราคาใน ๒ จังหวัดนำร่อง”

กสทช. ได้จัดพิธีเปิด “โครงการขยายโครงข่ายบริการโทรศัพท์ และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงด้วยวิธีประกวดราคาใน ๒ จังหวัดนำร่อง” ณ จังหวัดพิษณุโลก เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ณ Central Plaza พิษณุโลก และ ณ จังหวัดหนองคาย เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๙ โดยมีพลเอก สุกิจ ขมะสุนทร เป็นประธานในพิธี และนายวิรัตน์ ลิ้มสุวรรณ ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย พร้อมทั้ง ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ กสทช. ร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดงานดังกล่าว ทั้งนี้ หลังจากได้จัดให้มีโครงการขยายโครงข่ายการให้บริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีการประกวดราคาใน ๒ จังหวัดนำร่อง คือ จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดหนองคาย ในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ แล้ว กสทช. จะทำการเปิดให้มีการประกวดราคาในอีก ๗๓ จังหวัด ทั่วประเทศที่เหลือในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ภายในระยะเวลา ๕ ปี ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงโทรคมนาคม และสารสนเทศอย่างทั่วถึง



ภาพที่ ๔ พิธีเปิด “โครงการขยายโครงข่ายบริการโทรศัพท์ และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงด้วยวิธีประกวดราคาใน ๒ จังหวัดนำร่อง” ณ จังหวัดหนองคาย



การให้บริการ 3G ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทย

ตลาดโทรศัมนาคมรวมทั้งสิ้นในปี ๒๕๕๘ ซึ่งมีมูลค่าโดยรวมสูงถึงประมาณ ๒๗๙ แสนล้านบาท หรือร้อยละ ๒.๓๖ เมื่อเทียบกับมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ ณ ราคาระ promin (Gross Domestic Product: GDP at Current Market Prices) เติบโตเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๔.๗ โดยส่วนแบ่งการตลาด บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ มีสัดส่วนร้อยละ ๗๖ ของมูลค่าตลาดรวม แนวโน้มปี ๒๕๕๙ มูลค่าตลาดบริการโทรศัมนาคมจะยังคงเติบโตเพิ่มขึ้นถึงประมาณร้อยละ ๑๐ ต่อปี และเพิ่มประมาณร้อยละ ๒๕ ภายในปี ๒๕๕๙ จากแรงขับเคลื่อนหลักในตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญจากการออกใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจกรรมโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่าน 2.1GHz หรือใบอนุญาต 3G ของ กสทช. เมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ที่ผ่านมานั้น ถือเป็นผลงานอันเป็นความสำเร็จที่สร้างประโยชน์ให้แก่ ประเทศไทย ทั้งแก่ผู้ใช้บริการ ผู้ให้บริการตลอดจนระบบเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทย

ผลกระทบภาคประชาชนผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Micro Economic Impact) จากการ เปิดให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 3G ซึ่งมีจุดความสามารถให้รองรับการสื่อสารด้วยอัตราเร็วที่สูงมากขึ้น เรื่อยๆ โดยสูงขึ้นกว่าเทคโนโลยี 2G ถึง ๓๐-๓๕ เท่า เริ่มจากอัตราเร็วในการรับข้อมูล (Downlink) ตั้งแต่ 3.6Mbps จนถึง 42 Mbps ในปัจจุบันและจะพัฒนาได้ถึง 100 Mbps ในอนาคตอันใกล้ประกอบกับ แผนและแนวทางการบริหารจัดการคลื่นความถี่สำหรับบริการด้วยเทคโนโลยีใหม่ๆ

ในปี ๒๕๕๖ ผู้บริโภcm มีพฤติกรรมนิยมใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ Smart Phone มาขึ้น ประกอบกับการขยายตัวของบรรดาแอพพลิเคชั่นต่างๆ ที่มีให้เลือกหลากหลาย ทำให้อัตราการเติบโต ของปริมาณข้อมูลที่มีการส่งผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่เพิ่มขึ้นแบบก้าวกระโดดและคาดการณ์ว่า บริการที่มีใช้ทางเสียง (Non-Voice) จะมีสัดส่วนตลาดเพิ่มมากขึ้นจากปัจจุบันที่สูงถึงร้อยละ ๓๒ และ จะเพิ่มมากขึ้นกว่าร้อยละ ๕๐ ภายในปี ๒๕๕๙ ทำให้ผู้ใช้บริการทุกคนสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ความเร็วสูงได้ทุกที่ ทุกเวลา ด้วยคุณภาพการให้บริการที่ดีขึ้นทำให้ผู้ใช้บริการประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย ในการติดต่อสื่อสารหรือใช้บริการอินเทอร์เน็ต ไม่ว่าจะเป็นติดต่อสื่อสารผ่าน Social Network เช่น Facebook Twitter Google+ Instagram LINE และ Whats App เป็นต้น การใช้บริการ TV on Demand การติดต่อสื่อสารทางเสียงผ่าน Voice over IP ซึ่ง ใช้บริการสามารถประยุคต์ใช้จ่ายได้มากขึ้น

นอกจากนี้ ผู้ใช้บริการยังได้รับความสะดวกสบายจากการใช้บริการต่อเนื่อง อาทิ การทำธุรกรรม ทางการเงินผ่าน Mobile Banking ซึ่งในแต่ละปีมีสถิติจากการทำธุรกรรมกว่า ๒๐ ล้านธุรกรรม หรือ E-commerce ต่างๆ ทั้งหลายทั้งปวงเหล่านี้ ทำให้สามารถประมาณการได้ว่าตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในระบบ 3G บนย่านความถี่ 3.1GHz จะมีจำนวนผู้ใช้บริการสูงถึงประมาณ ๖๐ ล้านเลขหมาย หรือ คิดเป็นมูลค่าตลาดรวมสูงถึง ๖ แสนล้านบาท ภายในระยะเวลา ๕ ปี

สำหรับปริมาณการใช้ความจุจังจรสื่อสัญญาณผ่านบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile bandwidth consumption) ในช่วงปี ๒๕๕๔ - ๒๕๖๐ คาดว่าปริมาณและแนวโน้มการใช้จำนวนความจุจังจร (Bandwidth) ของผู้ใช้บริการที่มีใช้เสียง (ข้อมูล) มีความสอดคล้องกับการเจริญเติบโตและการพัฒนาของ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ Smart Phone โดยในปี ๒๕๖๐ จะมีการใช้งานเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ แบบ Smart Phone จะมีความครอบคลุมทั่วประเทศถึงร้อยละ ๕๒.๖ ของ จำนวนประชากร เมื่อ จำแนกกลุ่มของการใช้งานโดยเฉพาะในระบบ W-CDMA/HSPA หรือ 3G พบร่วม การใช้งานส่วนใหญ่อยู่ที่



การเข้าชม Website การดาวน์โหลดวิดีโอผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ และการใช้ Social Media รวมกันสูงถึงร้อยละ ๘๐ ของปริมาณการใช้ bandwidth ทั้งหมด ดังแสดงในตารางที่ ๖

ตารางที่ ๖ ลักษณะการใช้งานโดยเฉพาะในระบบ W-CDMA/HSPA หรือ 3G ในปี ๒๕๕๔ – ๒๕๖๐

Avg/MB/Mo/Sub	๒๕๕๔	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐
Internet Browsing	๒,๐๔๗.๐	๖,๑๔๑.๑	๗,๔๔๗.๓	๙,๙๓๑.๕	๑๓,๙๕๑.๖	๑๗,๙๘๐.๔	๒๓,๐๕๔.๐
Mobile Video	๒,๓๑๗.๘	๗,๔๓๘.๙	๘,๘๖๙.๔	๑๐,๘๔๔.๑	๑๓,๔๓๕.๙	๑๖,๒๓๗.๗	๑๙,๓๔๙.๑
Social Media	๒,๓๐๗.๙	๖,๖๘๗.๘	๘,๖๐๘.๘	๑๐,๙๘๒.๓	๑๓,๔๗๕.๗	๑๗,๑๙๕.๔	๒๐,๙๕๑.๕
Instant Messaging	๘๓๐.๕	๓,๐๐๔.๗	๓,๔๕๙.๑	๔,๖๑๑.๑	๕,๙๗๕.๓	๗,๓๐๐.๔	๙,๘๖๔.๘
Mobile Music	๔๗๗.๒	๑,๕๗๙.๕	๒,๐๕๙.๓	๒,๖๔๔.๓	๓,๔๗๗.๖	๔,๑๖๔.๕	๕,๐๒๙.๓
E-Mail	๗๙.๔	๔๒๒.๖	๔๗๒.๖	๖๔๕.๔	๗๒๒.๖	๘๒๓.๙	๙๓๓.๑
Others	๕๗๗.๖	๒,๓๗๓.๗	๒,๖๖๕.๗	๓,๐๒๐.๑	๓,๔๔๘.๔	๓,๘๘๗.๘	๔,๓๘๐.๓
W-CDMA/HSPA	๙,๙๑๙.๔	๒๗,๔๔๙.๓	๓๓,๙๗๔.๒	๔๗,๖๘๗.๘	๕๔,๔๗๓.๑	๖๗,๕๕๐.๕	๗๒,๕๖๖.๒

ที่มา บริษัท ไอเดซี จำกัด

จากตัวเลขคาดการณ์ปริมาณการใช้ความจุวงจรสื่อสัญญาณ ผลดีที่จะเกิดขึ้นกับภาคอุตสาหกรรมโทรคมนาคม (Meso Economic Impact) ที่ดัดเจนจะได้รับประโยชน์จากการให้บริการที่มีคุณภาพสูงขึ้นสร้างความน่าเชื่อถือให้แก่กลุ่มทุน สามารถให้บริการร่วมกับผู้ประกอบการในภาคส่วนอื่นๆ ด้วยการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่เป็นสื่อกลาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริการวิทยุกระจายเสียงและโทรทัศน์นอกจากรายการ ผู้ให้บริการ จะมีต้นทุนในการให้บริการลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับต้นทุนในการให้บริการภายใต้ระบบ 2G ส่งผลให้ระดับการแข่งขันในตลาดมีเพิ่มสูงขึ้นภายในการให้บริการที่มากขึ้น พร้อมกับคุณภาพในการให้บริการที่มากขึ้นด้วยคุณภาพในการให้บริการที่ดีขึ้น และกำหนดค่าตาราค่าบริการที่ต่ำลงก่อให้เกิดการใช้บริการที่เพิ่มสูงขึ้น ไม่ว่าจะในแง่ของผู้ใช้บริการรายย่อยหรือผู้ใช้บริการที่เป็นหน่วยธุรกิจอื่นๆ มีช่องทางในการเพิ่มรายได้จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่อยอด ซึ่งจะส่งผลกระทบในทางกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศไทยลักษณะเฉพาะของธุรกิจอุตสาหกรรมโทรคมนาคม ที่สามารถส่งผลกระทบกับธุรกิจต้นน้ำและธุรกิจปลายน้ำ

การคุ้มครองผู้ใช้บริการโทรคมนาคม

สำนักงาน กสทช. ได้ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค (สคบ.) โดย รองประธาน กสทช. พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ (ประธาน กทค.) กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ และนายฐานะรัตน์ ตันติสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. ร่วมกับนายจิรชัย ทองโรย เลขาธิการ สคบ. และนายบัณฑิต ตั้งประเสริฐ รองเลขาธิการ สคบ. ออกตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และตรวจสอบปัญหาระบบทรัพศัพท์เคลื่อนที่แบบเติมเงิน (Prepaid) เรื่องวันหมดอายุเรื่องการลงทะเบียนซิม และอัตราค่าบริการเฉลี่ย ๙๙ สถาบัน โดยมีสิ่งที่ตรวจสอบเริ่มต้นจากสำนักงาน กสทช. สิ้นสุด ณ ศูนย์การค้า เมกาบางนา และตรวจสอบการให้บริการของผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง ๓ ราย อย่างต่อเนื่อง





การใช้อัตราค่าตอบแทนชั่วคราว

ตั้งแต่ ปี ๒๕๕๙ เป็นต้นมา กสทช. ได้มีนโยบายเร่งด่วนในการผลักดันให้เกิดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ยุคที่ ๓ หรือ 3G ซึ่งถือเป็นมิติใหม่ในกิจการโทรคมนาคมของประเทศไทย พร้อมทั้งได้กำหนดเงื่อนไขการให้บริการต่างๆ เพื่อให้เป็นประโยชน์แก่ผู้บริโภค ทั้งในเรื่องการคุ้มครองผู้บริโภคและในเรื่องการแข่งขันในตลาดอย่างไร้ตาม การใช้และการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเทคโนโลยี 3G นับเป็นต้นทุนต่อการให้บริการซึ่งส่งผลต่อการใช้บริการของผู้บริโภค ดังนั้น กสทช. จึงได้มีการกำหนดอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมชั่วคราวของผู้ประกอบการ 3G โดยกำหนดอัตราค่าใช้และเชื่อมโยงโครงข่ายนาทีละ ๐.๔๕ บาท

ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ให้ความร่วมมือในการปรับเปลี่ยนอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม โดยได้มีการเจรจาเพื่อแก้ไขสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเพื่อให้มีอัตราค่าตอบแทนที่สอดคล้องกับอัตราค่าตอบแทน ตามที่สำนักงาน กสทช. กำหนด ซึ่งการเจรจาเพื่อแก้ไขสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมระหว่างผู้ประกอบการยังต้องใช้ระยะเวลา จนถึงปัจจุบัน ผู้ประกอบการโทรคมนาคมบางราย ยังเจรจาเพื่อแก้ไขสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมไม่แล้วเสร็จ ขณะที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่บาราย ไม่เห็นด้วยกับอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์ประจำที่แบบ Transit ที่ ๐.๐๖ บาทต่อนาที ซึ่งผู้ประกอบการดังกล่าว เห็นว่ามีอัตราที่ต่ำเกินไป ซึ่งส่งผลให้การเจรจาสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเกิดความล่าช้า

ทั้งนี้ กสทช. ได้จัดทำประกาศ กสทช. เรื่องมาตรฐานการคำนวณอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ซึ่งผลการคำนวณที่ได้จากการศึกษา จะนำไปใช้กำกับดูแลอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตรากลางของอุตสาหกรรมต่อไป



การดำเนินกิจกรรมและโครงการพัฒนา ด้านการสื่อสารโทรคมนาคมและการกระจายเสียง เพื่อช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน ในพื้นที่ชนบท ทั้งในด้านการศึกษา สาธารณสุข สังคมและความมั่นคงปลอดภัย

ในปี ๒๕๖๑ กสทช. และสำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินกิจกรรมและโครงการพัฒนาการสื่อสารโทรคมนาคมและบริการการกระจายเสียงอย่างต่อเนื่อง และได้ริเริ่มโครงการใหม่เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตในพื้นที่ชนบทด้านการศึกษา สาธารณสุข สังคมและความมั่นคงปลอดภัย เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศให้เติบโตอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะการดำเนินการโครงการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่oSangKom ในมิติเชิงสังคมภายใต้แผนปฏิบัติการบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่oSangKom พ.ศ.๒๕๕๕ - ๒๕๖๑ นั้น ส่วนใหญ่จะดำเนินการโดยอาศัยความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มเป้าหมายทางสังคมทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อกลุ่มเป้าหมายทางสังคมโดยตรง ซึ่งประกอบด้วยโครงการ ดังนี้

๑. โครงการขยายบริการห้องสมุดในระบบเดชีผ่านระบบโทรศัพท์อัตโนมัติและอินเทอร์เน็ต

เนื่องจาก กสทช. ได้เล็งเห็นความสำคัญในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของคนพิการทางสายตา (ตาบอด) จึงดำเนินการจัดทำโครงการบริการข้อมูลข่าวสารผ่านโครงข่ายโทรคมนาคม (ระบบเดชี) เป็นการจัดทำโครงการต่อเนื่องในระยะที่ ๓ ซึ่งเดิมเคยมีการริเริ่มโครงการในปี ๒๕๕๓ โดยเป็นการทดลองให้บริการโทรคมนาคมแบบเสียงแก่คนตาบอด โดยโครงการนี้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อขยายโอกาสให้ผู้พิการทางสายตาหรือตาบอด สามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวสารผ่านระบบโครงข่ายโทรคมนาคมที่มีประสิทธิภาพและทั่วถึงมากขึ้น อาทิเช่น ผ่านทางโทรศัพท์เลขหมาย ๑๔๑๔ ในชื่อบริการ “สายด่วนข่าวสารความรู้ ๑๔๑๔” หรือคนพิการตาบอดรู้จักกันในชื่อของ “โครงการ เดชี” โดยผลสำเร็จของการจัดทำโครงการระยะที่ ๒ ในปี พ.ศ.๒๕๕๓ พบว่า มีการขยายคู่สายโทรศัพท์เพื่อให้บริการแก่คนพิการตาบอด จำนวน ๑๕๐ คู่สาย และในปีเดียวกันนั้น ได้มีการพัฒนารูปแบบการให้บริการ “สายด่วน ๑๔๑๔” โดยการเพิ่มช่องทางการเข้าถึงบริการผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และบริการอินเทอร์เน็ตผ่านระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ จากผลสำเร็จของโครงการระยะที่ ๒ มียอดผู้ใช้บริการเฉลี่ยมากกว่าเดือนละ ๑๙๐,๐๐๐ ครั้ง

เป้าหมายของการขยายบริการโครงการนี้ต่อเนื่องเป็นระยะที่ ๓ ในปี ๒๕๖๑ เพื่อให้คนพิการตาบอดและผู้พิการทางสายตา เช่น กลุ่มผู้สูงอายุที่มีปัญหาด้านสายตาเลื่อนลงทั่วประเทศ สามารถใช้บริการผ่านทางระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ อินเทอร์เน็ตเว็บไซต์ และช่องทางอื่นๆ ที่กำหนดไว้ในโครงการคาดว่าเฉลี่ยเดือนละไม่ต่ำกว่า ๒๐๐,๐๐๐ ครั้ง และตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๖๑)



คาดว่าจะมียอดผู้ใช้บริการเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐,๐๐๐๐ ครั้ง โดยจะทำการขยายบริการ “สายด่วนข่าวสารความรู้ 1414” ทั้งระบบ โดยมีกรอบการดำเนินงานในปี พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๕ ดังนี้

๑) ขยายจำนวนคู่สายการให้บริการสายด่วนข่าวสารความรู้ 1414 เป็น ๔๘๐ คู่สาย เมื่อสิ้นสุดการดำเนินโครงการ โดยขยายเพิ่มขึ้นปีละ ๖๐ – ๙๐ คู่สาย

๒) ขยายการให้บริการข้อมูลข่าวสารผ่านทาง Internet Website ให้เป็น Web Information Portal โดยอย่างน้อยให้มีคุณลักษณะต่างๆ ในรูปแบบที่เทียบเท่ากับการให้บริการของห้องสมุด และการให้บริการของสายด่วนข่าวสารความรู้

๓) ขยายการให้บริการข้อมูลข่าวสารผ่านวิทยุบริการการอ่าน Radio Reading Service ซึ่งกระจายเสียงผ่านทางอินเทอร์เน็ตและผ่านทางวิทยุชุมชน โดยให้มีการขยายเครือข่ายวิทยุชุมชนที่ร่วมกระจายเสียงบริการตั้งแต่ปีที่ ๔ ปีหลัง รวม ๑๒ จุด

๔) ขยายการให้บริการการใช้ Internet ผ่านทางโทรศัพท์ โดยเน้นการขยายบริการให้สามารถรองรับปริมาณความต้องการ และรูปแบบการใช้งานของคนตาบอดไทย ให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

๕) เริ่มทดลองการบริการข้อมูลข่าวสาร ในลักษณะของเสียงบรรยายภาพ Audio Description สำหรับใช้กับรายการโทรทัศน์ เพื่อให้คนตาบอดและผู้พิการทางสายตาได้รับข้อมูลต่างๆ อย่างครบถ้วน หรือใกล้เคียงกับผู้ชมที่เป็นบุคคลสายตาปกติ โดยกำหนดให้มีการขยายบริการในช่วงปีที่ ๒ ของการดำเนินโครงการเป็นต้นไป

๖) ปรับปรุงประสิทธิภาพการให้บริการสายด่วนข่าวสารความรู้ 1414 ประกอบด้วยการพัฒนาฟังก์ชันการทำงานเพื่อให้บริการผู้ใช้งานระบบ 1414, การพัฒนาฟังก์ชันการทำงานด้านการบริหารจัดการระบบ 1414, การพัฒนาบริการ Social Network การเชื่อมโยงสถานีวิทยุชุมชนสมาคมคนตาบอด, การพัฒนาโปรแกรมบันทึกรายการที่น่าสนใจจากวิทยุและโทรทัศน์โดยอัตโนมัติ การพัฒนาช่องทางการเข้าใช้บริการฟรีผ่าน VoIP และ Skype การพัฒนาเว็บไซต์ Information Portal สำหรับคนตาบอด เป็นต้น

๗) การพัฒนา Software และ Hardware ที่เกี่ยวข้องเพื่อเสริมประสิทธิภาพการให้บริการระบบ 1414 ประกอบด้วย การพัฒนาโปรแกรมสังเคราะห์เสียงภาษาไทย (Thai text to Speech) ที่สามารถออกเสียงได้ชัดเจนและเป็นธรรมชาติมากยิ่งขึ้น การพัฒนาโปรแกรมสั่งงานด้วยเสียงภาษาไทย (Thai Voice Recognition) เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้บริการ 1414 โดยเฉพาะผู้ที่ใช้บริการผ่านทางโทรศัพท์สามารถเลือกป้อนคำสั่งหรือข้อมูลต่างๆ โดยการกดแป้นโทรศัพท์หรือการใช้เสียงพูดก็ได้ และการพัฒนาระบบเสียงบรรยายภาพ Audio Description สำหรับการบริการข้อมูลข่าวสารในประเทศไทย การศึกษา Software และ Hardware ในการแพร่ภาพและกระจายเสียงของรายการโทรทัศน์ในประเทศไทย เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการคำบรรยายเสียง (Audio Description)

๘) ส่งเสริมและพัฒนาระบวนการผลิตรายการข้อมูลข่าวสารเพื่อให้บริการผ่านช่องทางต่างๆ เพิ่มเติม โดยคาดว่าต่อครึ่งปีแรก ๕ ปี ของแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม จะสามารถผลิตรายการใหม่ได้จำนวนไม่ต่ำกว่า ๑๘,๐๐๐ ชั่วโมง โดยมุ่งเน้นเนื้อหาและคุณภาพของข้อมูลที่ให้บริการในระบบให้ครอบคลุมเนื้อหาที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตคนตาบอด ในด้านต่างๆ ได้แก่ การพัฒนาบุคคลิกภาพ การดูแลสุขภาพอนามัย การศึกษา การประกอบอาชีพ การใช้



ถึงสิทธิประโยชน์และบริการสาธารณะต่างๆ

๙) จัดกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการใช้งานของระบบแก่คุณพิการตาบอดและผู้บกพร่องทางการมองเห็นของไทย ให้มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้งานระบบ “สายด่วนข่าวสารความรู้ ๑๔๑๔” และขยายความร่วมมือไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่างๆ ได้ตระหนักรถึงความสำคัญและความจำเป็นในการส่งเสริมการรับรู้ข้อมูลข่าวสารให้แก่คุณพิการตาบอด และผู้ที่บกพร่องทางการมองเห็น ตลอดจนจัดเวทีวิชาการระดับภูมิภาคอาเซียนเพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ความร่วมมือกับประเทศต่างๆ ในภูมิภาค และองค์กรผู้ให้บริการโทรคมนาคมในลักษณะที่เหมือนหรือใกล้เคียงกันทั้งองค์กรในประเทศไทยและองค์กรระหว่างประเทศ

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดโครงการในปี ๒๕๖๑ มีดังนี้

๑ มีการขยายการให้บริการข้อมูลข่าวสารแก่คุณตาบอดและผู้บกพร่องทางการมองเห็นทั่วประเทศ โดยเมื่อสิ้นสุดโครงการคาดว่าจะมีบริการระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ “สายด่วนข่าวสารความรู้ ๑๔๑๔” จะมีจำนวน คู่สายโทรศัพท์อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ๔๘๐ คู่สาย มีเว็บไซต์ Information Portal ที่คุณพิการทุกประเภทโดยเฉพาะ คนตาบอดสามารถเข้าถึงได้ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง และด้านวิทยุมีการให้บริการ Radio Reading Service โดยมีเครื่องขยายรับสัญญาณจากสถานีแม่ขยายจำนวน ๑๒ จุด ทั่วประเทศ

๒ ความถี่ของการเข้าใช้บริการระบบ “สายด่วนข่าวสารความรู้ ๑๔๑๔” ตลอดระยะเวลา ๕ ปี ตามแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม คาดว่าจะมียอดผู้ใช้บริการเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ ครั้ง ครอบคลุมจำนวนกลุ่มเป้าหมายทั่วประเทศ

โดยสรุปในภาพรวมคุณพิการตาบอดและผู้บกพร่องทางการมองเห็นที่เข้าใช้บริการจะได้รับความสะดวกในการเข้าใช้งานของระบบและใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสารต่างๆ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต เกิดความพร้อมในการดูแลตนเอง และพร้อมต่อการร่วมเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่าในกระบวนการพัฒนาชุมชนและประเทศชาติ ซึ่งถือเป็นอีกแนวทางหนึ่งในการขับเคลื่อนและอุปสรรคที่เกิดจากการขาดข้อมูลข่าวสารของประชาชน

๒. โครงการจัดตั้งศูนย์บริการถ่ายทอดการสื่อสารสำหรับผู้ที่บกพร่องทางการได้ยินและผู้ที่บกพร่องทางการพูด (Thai Telecommunication Relay Service : TTRS)

เนื่องจาก กสทช. เล็งเห็นความสำคัญในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของคุณพิการทางการได้ยิน หรือหูหนวก จึงดำเนินการจัดทำโครงการนี้ต่อเนื่องเป็นระยะที่ ๓ ซึ่งเดิมมีการทดลองจัดตั้งศูนย์บริการถ่ายทอดการสื่อสารสำหรับคนหูหนวกและจัดตั้งจุดให้บริการในที่สาธารณะ ๓๐ จุดทั่วประเทศ เรียบร้อยแล้ว โดยวัตถุประสงค์หลักของการจัดทำโครงการนี้เพื่อให้การติดต่อสื่อสารของคนหูหนวกกับคนปกติทั่วไปมีความสะดวกมากขึ้นโดยผ่านบริการของศูนย์ล่ามภาษาเมือง หรือเรียกว่า TTRS Contact Center (Thai Telecommunication Relay Service) โดยมีเจ้าหน้าที่ล่ามภาษามือทำหน้าที่ให้บริการประจำอยู่ที่ศูนย์ล่ามภาษามือ และขยายการให้บริการศูนย์ล่ามภาษามือและเพิ่มจุดให้บริการในที่สาธารณะแก่คนหูหนวกเพิ่มมากขึ้น



ทั้งนี้ ผลสำเร็จของโครงการในระยะที่ ๒ ในปี ๒๕๕๔ – ๒๕๕๙ คือ คนพูดภาษาไทยติดต่อสื่อสารกับคนปกติได้มากขึ้น และปัจจุบันมีจำนวนคนพูดภาษาไทยเข้าใช้บริการศูนย์ล่ามภาษาเมือง (TTRS Contact Center) รวม ๕,๐๐๐ คน โดยสำนักงาน กสทช. ทดลองติดตั้งตู้สนทนาศูนย์ล่ามภาษาเมืองเพื่อให้บริการคนพูดภาษาไทยที่สถานีตำรวจนครบาลเมือง ทำให้คนพูดภาษาไทยเกิดความสะดวกในการติดต่อสื่อสารเรื่องคดีความไม่สงบเบรียบคู่กรณี นอกจากนี้ ยังเพิ่มจุดติดตั้งตู้สนทนาศูนย์ล่ามภาษาเมืองไปยังโรงพยาบาลแห่งและสถานที่สำคัญๆ อีกหลายแห่ง เช่น โรงเรียนสอนคนพูดภาษาไทย ห้างสรรพสินค้า เป็นต้น และมีการพัฒนาช่องทางการให้บริการติดต่อสื่อสารสำหรับคนพูดภาษาไทย จำนวน ๖ ช่องทาง ได้แก่

- แบบระบบ SMS/MMS
- แบบสนทนาข้อความบนอินเทอร์เน็ต ผ่านเว็บไซต์ www.ttrs.or.th
- แบบสนทนาวิดีโอบนอินเทอร์เน็ต ผ่านเว็บไซต์ www.ttrs.or.th
- แบบสนทนาวิดีโอบนอินเทอร์เน็ตผ่านมือถือ และผ่านเว็บไซต์ www.ttrs.or.th
- แบบสนทนาวิดีโอผ่านตู้ TTRS
- แบบบริการถ่ายทอดการสื่อสารเพื่อแจ้งเหตุฉุกเฉิน ผ่านทางช่องทางต่างๆ ได้แก่ โทรศัพท์ฉุกเฉิน หมายเลข ๐ ๒๑๐๕ ๖๖๐๐ กด ๑ SMS ฉุกเฉิน หรือหมายเลข ๔๗๒/๑๖๑๖ MMS ฉุกเฉิน หรือหมายเลข ๔๗๒๑๙๕๙ บริการถ่ายทอดการสื่อสารแบบสนทนาข้อความ หรือเลือกสนทนาวิดีโอบนอินเทอร์เน็ตผ่านทางเว็บไซต์ www.ttrs.or.th

การจัดทำโครงการนี้ต่อเนื่องในปี ๒๕๕๙ เป็นระยะที่ ๓ ตามแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๙) มุ่งเน้นที่จะขยายระบบการให้บริการถ่ายทอดการสื่อสารสำหรับคนพูดภาษาไทยที่มีประสิทธิภาพและรองรับการเข้าใช้บริการของคนพูดภาษาไทย ผู้ที่บกพร่องทางการได้ยินไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐ คนต่อปี เพิ่มช่องทางในการติดต่อสื่อสารมาอีก ๘๐๐ ช่องทาง ในการให้บริการต่างๆ พร้อมกับพัฒนาปรับปรุงการใช้ประโยชน์เพิ่มเติม รวมถึงบริการแจ้งเหตุฉุกเฉิน ตลอดจนประสานความร่วมมือกับองค์กรภาครัฐและเอกชน เข้าร่วมเป็นเครือข่ายในการให้บริการศูนย์ล่ามภาษาเมืองมากกว่า ๑,๐๐๐ แห่งทั่วประเทศ และขยายจุดติดตั้งให้บริการถ่ายทอดการสื่อสารสำหรับคนพูดภาษาไทยจากที่มีอยู่เดิม ๓๐ แห่ง เพิ่มเป็น ๑๘๐ แห่ง ทั่วประเทศ

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดโครงการในปี ๒๕๕๙ คือ คนพูดภาษาไทย และผู้ที่บกพร่องทางการได้ยิน หรือผู้ที่บกพร่องทางการพูดและผู้สูงอายุ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๗๒,๒๕๐ คน สามารถเข้าถึงบริการถ่ายทอดการสื่อสารของศูนย์ล่ามภาษาเมืองได้ รวมถึงมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมการใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ สำหรับการถ่ายทอดการสื่อสารของคนพูดภาษาไทยและผู้ที่บกพร่องทางการได้ยิน จำนวนไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ คน ทั่วประเทศ

๓. โครงการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินเข้าเป็นบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม

ในหลายประเทศมีบริการโทรศัพท์สารานะแจ้งเหตุฉุกเฉินหมายเลขอุปกรณ์ เพื่อช่วยให้ประชาชนสามารถโทรแจ้งเหตุฉุกเฉินในพื้นที่ของตนเพื่อขอความช่วยเหลืออย่างหน่วยงานกลาง ซึ่งโดยปกติในแต่ละประเทศ จะกำหนดให้ใช้เลขหมายสามหลักเพื่อให้ประชาชนสามารถจดจำได้อย่างง่ายดายและรวดเร็ว เช่น ในสหภาพยุโรปใช้ เลขหมาย ‘112’ สหรัฐอเมริกา ใช้เลขหมาย ‘911’ และสหราชอาณาจักร ใช้เลขหมาย ‘๔๔๔’ เป็นหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน สำหรับประเทศไทยนั้น ปัจจุบันยังไม่มีการกำหนดให้ใช้เลขหมายฉุกเฉินเลขหมายเดียวทั่วประเทศ

อย่างเป็นทางการ ซึ่งปัจจุบันประชาชนสามารถแจ้งเหตุฉุกเฉินไปยังหน่วยงานที่ดำเนินการเฉพาะกิจหรือทำการช่วยเหลือเฉพาะเรื่องโดยตรง เช่น สถานีตำรวจนครบาล ‘191’ ศูนย์ดับเพลิงกรุงเทพฯ ‘199’ สายด่วนกรมทางหลวง ‘1586’ ศูนย์เรนทร ‘1669’ หน่วยแพทย์ฉุกเฉินกรุงเทพฯ ‘1555’ เป็นต้น การแยกเลขหมายแจ้งเหตุของแต่ละหน่วยงานทำให้ประชาชนเกิดความสับสนและไม่สามารถจดจำเลขหมายแต่ละหน่วยงานได้ ดังนั้นมีการเสนอแนะให้ใช้เดียวกันหรือร้ายแรงขึ้น ทำให้การประสานงานระหว่างหน่วยงานเกี่ยวข้อง และการตรวจสอบข้อมูลเกิดความล่าช้าไม่ทันต่อการระงับเหตุ หรือเข้าช่วยเหลือประชาชน

ดังนั้น กทค. ได้ดำเนินการปรับกลยุทธ์ด้านการบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) โดยได้ร่วมมือกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) ดำเนินกิจกรรมภายใต้ “โครงการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินเข้าเป็นบริการ USO” ซึ่งได้มีพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการดำเนินการโครงการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินเข้าเป็นบริการ USO เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ อาคารหอประชุม สำนักงาน กสทช. โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อกำหนดแนวทางการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินทั่วราชอาณาจักรไทย ภายใต้กรอบอำนาจหน้าที่และการกิจ USO ตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงคลั่นความถ้วน พ.ศ. ๒๕๔๓ และประกาศ กสทช. เรื่องแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการ เพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๔๔ – ๒๕๔๙ เพื่อนำผลการศึกษาครั้งนี้ มากำหนดหลักการและวางแผนงานจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินเลขหมายเดียวทั่วราชอาณาจักร (single emergency number) และการกำหนดใช้คลื่นความถี่กลางเฉพาะกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือภัยพิบัติ รวมทั้งแนวทางในการบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กับการให้บริการเหตุฉุกเฉินของประเทศไทยอย่างมีประสิทธิภาพ ต่อไป ทั้งนี้ เหตุผลสำคัญที่ทำให้มีการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางการจัดบริการเลขหมายฉุกเฉินเลขหมายเดียวทั่วราชอาณาจักรไทย เป็นผลมาจากการให้บริการรับแจ้งเหตุฉุกเฉินในปัจจุบัน มีข้อจำกัดและปัญหาต่างๆ อาทิ เช่น

- หน่วยงานที่ให้บริการฉุกเฉินมีเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินเป็นของตนเอง ประชาชนไม่สามารถจดจำเลขหมายฉุกเฉินของหน่วยงานต่างๆ หรือจำได้ยาก ดังนั้nmีการกำหนดให้ทุกกรณีส่วนใหญ่ประชาชนจะเลือกแจ้งเหตุไปยังตำรวจ “191” เพื่อขอความช่วยเหลือและขอให้ประสานไปยังหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเหตุนั้นๆ ทำให้ปริมาณการโทรแจ้งเหตุเลขหมาย “191” มีความหนาแน่นของการใช้คู่สายมากเกินไป จึงโทรศัพติดยาก และต้องเสียเวลาตรวจสอบความเชื่อถือได้ของข้อมูลที่ประชาชนแจ้งเหตุเข้ามาว่า



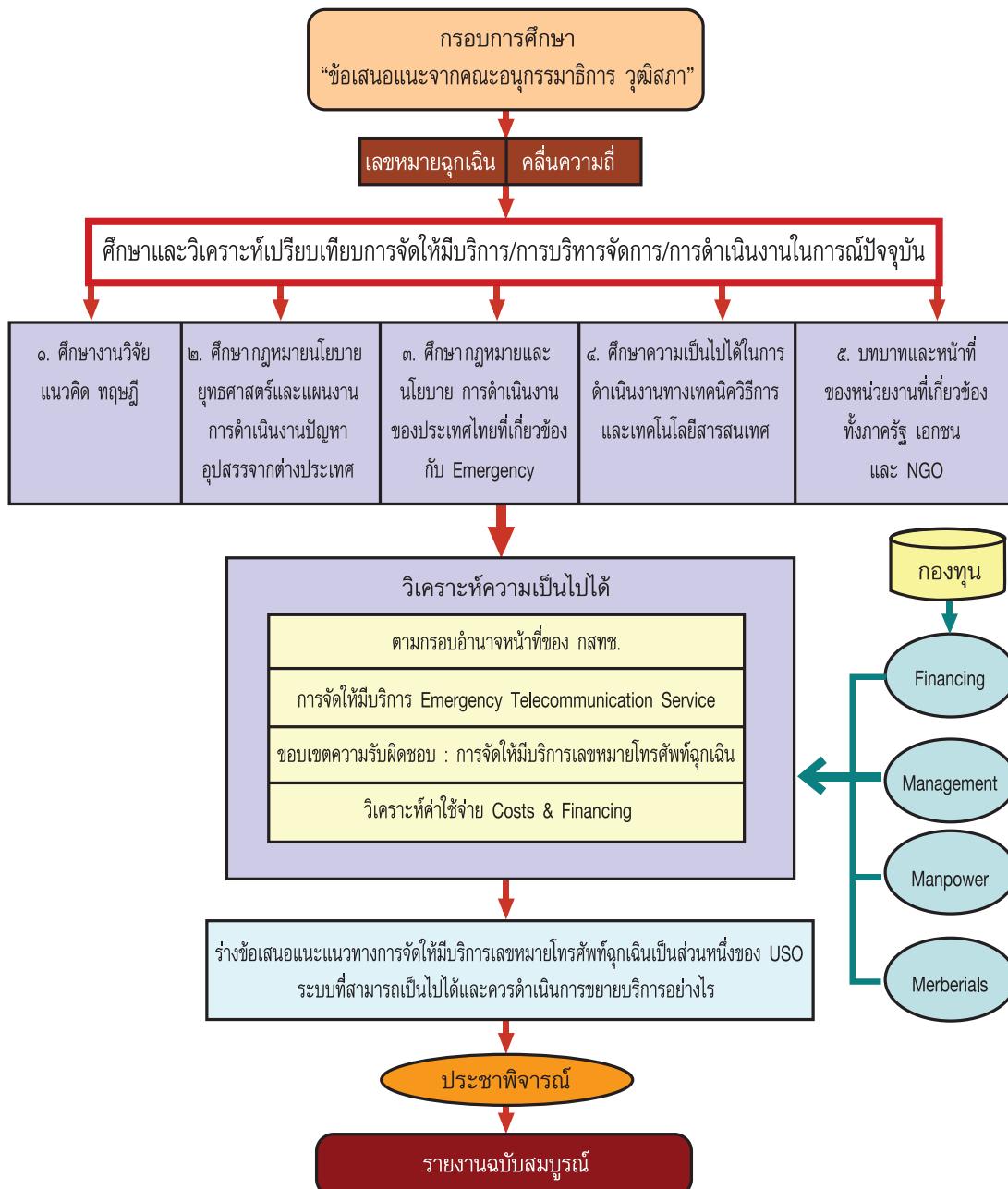
เป็นเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นจริงหรือไม่ ก่อนที่จะประสานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้การช่วยเหลือประชาชน

● ข้อจำกัดทางด้านเทคนิคและเทคโนโลยีที่ใช้เพื่อการสื่อสาร โดยเฉพาะเรื่องของการให้บริการโทรศัมนาคมของผู้ประกอบการจะต้องมีลักษณะสนับสนุนภาวะเหตุฉุกเฉิน เช่น การให้บริการระบบโครงข่ายโทรศัมนาคม การตั้งค่าโทรศัพท์ออกฉุกเฉิน การเข้าถึงพื้นที่เกิดเหตุของเจ้าหน้าที่ การตรวจสอบตำแหน่งจุดเกิดเหตุจากสัญญาณโทรศัพท์ และการค้นหาจุดเกิดเหตุจะต้องดำเนินการด้วยความ慢ยำๆ และใช้เวลาอยู่ที่สุด

● ข้อจำกัดเรื่องงบประมาณและค่าใช้จ่ายเพื่อใช้ดำเนินการสำหรับการจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะ โทรศัพท์ประจำที่ และโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในพื้นที่ชุมชนและพื้นที่ห่างไกลเพื่อรับรองรับเหตุฉุกเฉิน และค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสภาพการใช้งานและซ่อมบำรุงเครื่องโทรศัพท์สาธารณะ และการยกเว้นค่าบริการโทรศัพท์หมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งเหตุ เป็นต้น

อย่างไรก็ตาม เพื่อให้สามารถแก้ปัญหาและข้อจำกัดของการให้บริการฉุกเฉินได้อย่างเกิดประสิทธิภาพมากที่สุด และเพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โครงการนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและปรับปรุงแบบการบริหารจัดการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินในประเทศไทย (Emergency Management) อาทิเช่น การให้บริการเลขหมายฉุกเฉิน ‘112’ ในสหภาพยุโรป เลขหมายฉุกเฉิน ‘911’ ในสหรัฐอเมริกา เพื่อหาแนวทางความเป็นไปได้ในการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัมนาคมเพียงเลขหมายเดียวทั่วราชอาณาจักรไทย โดยสอดคล้องกับหน้าที่ของหน่วยงานต่างๆ ตามภารกิจด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการกรณีเหตุฉุกเฉิน (Emergency Service) ในประเทศไทย และการใช้คลื่นความถี่เฉพาะสำหรับภาวะเหตุฉุกเฉิน และวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการดำเนินงานทางเทคนิค วิธีการและเทคโนโลยีโทรศัมนาคมเพื่อการสื่อสาร และประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินที่สอดคล้องกับภารกิจ USO

แผนภาพที่ ๕ แผนภาพการดำเนินโครงการศึกษาแนวทางการจัดให้มีบริการ เลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉิน เป็นส่วนหนึ่งของบริการ USO (Emergency Telecommunications Service)



ผลของความร่วมมือดำเนินการโครงการครั้งนี้ จะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงครั้งยิ่งใหญ่ของประเทศไทย ในการรับแจ้งเหตุฉุกเฉิน และการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน การกำหนดใช้คลื่น ความถี่กลางและการกำหนดใช้เลขหมายโทรศัพท์มือถือที่มีมาตรฐานสากลเทียบเท่ากับนานา อารยประเทศ และข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงานจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินให้สอดคล้องกับ ภารกิจการจัดให้มีบริการ USO ระบบรับแจ้งเหตุฉุกเฉินที่ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้ง่าย สะดวก รวดเร็ว ควรดำเนินการขยายบริการอย่างไร เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุม กสทช. พิจารณาดำเนินการต่อไป



๔. โครงการสำรวจข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศทั่วประเทศ เพื่อกำหนดเป็นเป้าหมายภายใต้แผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (USO) พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘

การกำหนดพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการฯ ใช้หลักการจำแนกกลักษณะพื้นที่ ออกเป็น ๓ กลุ่ม หรือ Zoning Concept ตามประกาศภายใต้แผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘ โดยใช้เทคโนโลยีทางภูมิศาสตร์สารสนเทศ (Geographic Information System: ภูมิศาสตร์สารสนเทศ) เข้ามาช่วยในการคำนวณคันทรัพย์พื้นที่เพื่อกำหนดเป็นพื้นที่เป้าหมาย ดังนี้

- พื้นที่โซน A “พื้นที่ที่มีบริการ” หมายความว่า พื้นที่ที่มีบริการโทรคมนาคม ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ดังกล่าวสามารถได้รับบริการภายใต้สภาพตลาดการแข่งขันเสรี ทั้งในเชิงจำนวนผู้ให้บริการ คุณภาพ และราคา

- พื้นที่โซน B “พื้นที่ที่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์แต่ยังขาดแคลนบริการ” หมายความว่า พื้นที่ที่การให้บริการโทรคมนาคมยังไม่ทั่วถึง แต่คาดว่าในพื้นที่ดังกล่าวจะมีศักยภาพและโอกาสในเชิงพาณิชย์ที่จะปรับเปลี่ยนไปสู่พื้นที่ที่มีบริการได้ โดยการสร้างแรงจูงใจให้เกิดการแข่งขันและมีมาตรการกำกับดูแลที่สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมในพื้นที่มาใช้อย่างเหมาะสม

- พื้นที่โซน C “พื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์และไม่มีบริการ” หมายความว่า พื้นที่ที่การให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานยังไม่ทั่วถึง และคาดว่าในพื้นที่ดังกล่าวจะไม่มีศักยภาพและโอกาสในการจะพัฒนาให้เป็นพื้นที่เชิงพาณิชย์ที่มีบริการได้ ภายใต้สภาพตลาดและปัจจัยแวดล้อมในปัจจุบัน

แผนภาพที่ ๗ การกำหนดพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการตามแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม (USO)

พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘





ดังนั้น การกำหนดพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการจัดให้มีบริการตามภารกิจบริการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ได้แก่ พื้นที่ให้บริการโทรศัพท์สาธารณะ พื้นที่ดำเนินการจัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ตโรมเรียนและศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชน และพื้นที่ดำเนินการขยายโครงข่ายโทรศัพท์สาธารณะ ที่มีศูนย์อินเทอร์เน็ตโรมเรียนและศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชน รวมทั้งพื้นที่ดำเนินการกำหนดพื้นที่เป้าหมายโดยอาศัยข้อมูลที่เกี่ยวข้องหลายประเพท อาทิเช่น ข้อมูลทางประชาราช ข้อมูลลักษณะทางภูมิศาสตร์ของประเทศไทย ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน (ถนนแนวสายไฟฟ้า) ข้อมูลโครงข่ายโทรศัพท์สาธารณะที่มีอยู่ในปัจจุบัน ข้อมูลที่ตั้งของสถานที่ราชการและสถานที่สำคัญต่างๆ รวมถึงค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ (GPS coordinates) โดยข้อมูลเหล่านี้จะต้องมีการจัดเก็บและนำมาวิเคราะห์ลักษณะภาพถ่ายทางอากาศ เพื่อให้สามารถกำหนดเป็นพื้นที่จัดให้มีบริการตามภารกิจ บริการโทรศัพท์สาธารณะอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ได้อย่างถูกต้องแม่นยำ และใช้ประกอบการจัดทำแผนงานและงบประมาณในการจัดทำโครงการต่างๆ

ปัจจุบันเทคโนโลยีภูมิศาสตร์สารสนเทศ (Geographic Information System: ภูมิศาสตร์สารสนเทศ) สามารถนำมาประยุกต์ใช้สร้างฐานข้อมูลในลักษณะภาพถ่ายทางอากาศเพื่อกำหนดพื้นที่เป้าหมายใช้งานสำหรับการวางแผนต่างๆ นอกจากนี้ สำนักงาน กสทช. ยังสามารถใช้เทคโนโลยีภูมิศาสตร์สารสนเทศ บริหารจัดการข้อมูลผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อแก้ไขฐานข้อมูลของพื้นที่ที่ได้ดำเนินการด้วยระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศ ซึ่งจะช่วยลดภาระการจัดการฐานข้อมูลให้แก่สำนักงาน กสทช. ได้มาก และสามารถช่วยสนับสนุนให้เจ้าหน้าที่ที่อยู่ในพื้นที่ต่างจังหวัดสามารถตรวจสอบ และกรอกข้อมูลจากพื้นที่เข้ามายังส่วนกลางได้โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

กระบวนการและขั้นตอนการกำหนดพื้นที่เป้าหมายตามภารกิจ บริการโทรศัพท์สาธารณะอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคมนั้น สำนักงาน กสทช. จะดำเนินการรวบรวมและจัดเก็บข้อมูลของพื้นที่จังหวัดต่างๆ ทั้ง ๗๓ จังหวัดทั่วประเทศไทย (ยกเว้น กรุงเทพมหานคร, นนทบุรี, พิษณุโลก, และหนองคาย เนื่องจากมีการจัดเก็บข้อมูลแล้ว) และขอข้อมูลจากผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรศัพท์ พร้อมกับนำข้อมูลที่ได้มาเปรียบเทียบกับข้อมูลพื้นฐานจากแหล่งต่างๆ ที่หน่วยงานภาครัฐได้ทำการจัดเก็บไว้แล้ว อาทิเช่น ข้อมูลทางประชาราช ข้อมูลโรงเรียนและสถานีอนามัย ข้อมูลทางภูมิศาสตร์ของประเทศไทยและข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น รวมถึงการลงพื้นที่สำรวจเพื่อจัดเก็บข้อมูลเฉพาะที่ไม่สามารถหาได้จากแหล่งข้อมูลต่างๆ เหล่านี้ และนำมาวิเคราะห์ด้วยระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศ เพื่อการอ้างอิงแผนที่และภูมิศาสตร์ และกำหนดจุดพื้นที่เป้าหมายจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ตามนิยามการจำแนกประเภทพื้นที่เป้าหมายในการจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม

นอกจากนี้ สำนักงาน กสทช. จะดำเนินการจัดทำระบบ Web-based GIS เพื่อใช้เชื่อมโยงข้อมูลระหว่างส่วนกลางและส่วนภูมิภาค สำหรับแสดงข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลด้านโทรศัพท์สาธารณะ และฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน กสทช. เพื่อให้สามารถทำงานร่วมกันเชิงบูรณาการได้ระหว่างกลุ่มงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดโครงการคือ มีข้อมูลพื้นที่เป้าหมายจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม และข้อมูลพื้นฐานทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อนำมาใช้กำหนดแผนการจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะ ศูนย์อินเทอร์เน็ตโรมเรียนและศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชน และขยายโครงข่ายโทรศัพท์สาธารณะ ที่ชั้นบทตามภารกิจบริการโทรศัพท์สาธารณะอย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม



ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการกำหนดพื้นที่เป้าหมายที่ชัดเจน รวมไปถึงการกำหนดราคากลาง สำหรับ การประเมินคัดเลือกผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมเพื่อทำหน้าที่จัดให้มีบริการโทรคมนาคม อย่างทั่วถึงและบริการเพื่อสังคมต่อไป

พิธีการมอบหมายเลขโทรคมนาคมพิเศษ ๔ หลัก สายด่วนคนพิการ 1479

การมอบหมายเลขโทรคมนาคมพิเศษ ๔ หลัก สายด่วนคนพิการ 1479 “ได้งาน เข้าถึง สิทธิเพื่อชีวิตที่ดีกว่า” ให้แก่ มูลนิธิพระมหาไถ่เพื่อการพัฒนาคนพิการ เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ หอประชุมชั้น ๑ สำนักงาน กสทช. โดยมี รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) พันเอก ดร.ศรเชษฐ์พงค์ มงคลสุวรรณ ให้เกียรติเป็นประธานในพิธี พร้อมด้วย กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ ร่วมเปิดงาน และมี บาทหลวงภัทรพงศ์ ศรีวรกุล รองประธานมูลนิธิพระมหาไถ่เพื่อการพัฒนาคนพิการเป็นผู้รับมอบเลข โทรคมนาคม ๔ หลัก ซึ่งได้แสดงความขอบคุณ และกล่าวถึงเจตนาرمณ์ของสายด่วนคนพิการ 1479 ของ กสทช. ด้วย โดยการให้ความสนใจสนับสนุนในครั้งนี้ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคนพิการให้เข้าถึงข้อมูล ข่าวสารและบริการ อันจะทำให้คนพิการสามารถอยู่ในสังคมร่วมกันอย่างมีความสุข ภายใต้แนวคิดการ ดำเนินงาน “ได้งาน เข้าถึงสิทธิ เพื่อชีวิตที่ดีกว่า”



ภาพที่ ๕ การมอบหมายเลขโทรคมนาคมพิเศษ ๔ หลัก สายด่วนคนพิการ 1479



การดำเนินกิจกรรมด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ระหว่างประเทศ

๑. การร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงานระดับสากล

สำนักงาน กสทช. ร่วมกับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ เป็นเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 ของประเทศไทย พร้อมทีดพะเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวใน Royal Pavilion และโซ่ร่องงานวิสัยทัศน์ที่ NBTC Pavilion ซึ่งได้จัดแสดงนิทรรศการล้ำยุคในรูปแบบ Interactive & Theater Dome ภายใต้แนวคิด “Digital Thailand Digital Community” โดยงาน ITU TELECOM WORLD 2013 จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๙-๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ณ อาคารชาเลน杰อร์ฮอลล์ ๑-๒ อิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี



ภาพที่ ๖ การร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013



ในการจัดงาน ITU TELECOM WORLD 2013 ครั้งนี้ พลอากาศเอก ธรรม ปุณศรี ประธาน กสทช. ได้ร่วมบรรยายพิเศษร่วมกับ Dr. Hamadoun I. Toure เลขาธิการสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ และ น้ำาอากาศเอก อนุดิษฐ์ นาครทรรพ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ในหัวข้อ “ความท้าทายความปลอดภัยในโลกไร้สายของประชาคมอาเซียน-การปกป้องผู้บริโภค” หรือ “Mobile Security Challenges and Policy in the ASEAN Community: Consumer Protection Perspectives” เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ณ บริเวณ Openspace WS1 อาคารชาเลนเจอร์ฮอลล์ เมืองทองธานี เพื่อให้หน่วยงานกำกับดูแล ผู้นำด้านสื่อสารโทรคมนาคมและผู้ทรงคุณวุฒิจากหลายประเทศในภูมิภาคอาเซียน และระดับโลก มาร่วมกันระดมความคิดเห็นแลกเปลี่ยนข้อมูลในระดับนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการปกป้องผู้บริโภคจากภัยรุปแบบต่างๆ ที่เกิดขึ้นในโลกไซเบอร์ปัจจุบัน



ภาพที่ ๗ การร่วมบรรยายพิเศษ โดย พลอากาศเอก ธรรม ปุณศรี ประธาน กสทช. ในหัวข้อ “ความท้าทายความปลอดภัย ในโลกไร้สายของประชาคมอาเซียน-การปกป้องผู้บริโภค” ในงาน ITU TELECOM WORLD 2013

นอกจากนี้ กสทช. ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ ได้รับเกียรติให้เป็นผู้ร่วมอภิปราย ในงานประชุม ITU World 2013 ภายใต้หัวข้อ “กฎหมายในยุคหลอมรวม” เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖ และ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๖ กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ ได้ร่วมกล่าวปิดงาน Farewell Party ในงาน ITU Telecom World 2013 ณ ห้อง Royal Jubilee Ballroom อิมแพ็ค เมืองทองธานี อีกด้วย



ภาพที่ ๘ การร่วมอภิปรายในหัวข้อ “กฎหมายในยุคหลอมรวม” โดย กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ ในงาน ITU TELECOM WORLD 2013

๒ การเข้าร่วมการประชุม หน่วยงานกำกับดูแลระดับโลก

๒.๑ การเข้าร่วมการประชุม Global Symposium for Regulators – GSR โดย กสทช. ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ นายฐานกร ตั้นพสิกธ์ เลขาธิการ กสทช. และคณะผู้แทนเข้าร่วมการประชุม Global Symposium for Regulators ได้เข้าร่วมการประชุม Global Symposium for Regulators – GSR ครั้งที่ ๑๓ ภายใต้หัวข้อหลัก (Theme) “4th Generation regulation: Driving digital communications ahead ” ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๓ – ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ณ ประเทศโปแลนด์ เพื่อร่วมแลกเปลี่ยนข้อมูลและพิจารณากำหนดแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุด (Best Practices Guidelines) ด้านการกำกับดูแลสำหรับให้ประเทศสมาชิก ITU นำไปเป็นแนวทางการออกกฎหมายเบียบการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมภายในประเทศ และ กสทช. ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ ได้รับเกียรติให้เป็นผู้ร่วมอภิปรายในหัวข้อ “Are standards the crux of ICT business in today’s digital world?” เพื่อแลกเปลี่ยนความเห็นและเสนอแนะนโยบาย Standard Essential Patent Policy/ RAND – based patent policy



ภาพที่ ๙ การเข้าร่วมการประชุม Global Symposium for Regulators (GSR)



๒.๒ การเข้าร่วมประชุม ITU-KCC Asia-Pacific Regulators' Roundtable โดย กสทช.

ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ และ กสทช. นายประวิทย์ ลีสสถาพรวงศ์ ได้เข้าร่วมประชุม ITU-KCC Asia-Pacific Regulators' Roundtable ณ สาธารณรัฐเกาหลี โดย กสทช. ดร. สุทธิพล ได้รับเกียรติให้เป็นวิทยากรเพื่อนำเสนอ มุมมองในหัวข้อหลักคือการคุ้มครองผู้บริโภคในยุคดิจิตอล ซึ่งได้เสนอความเห็นเกี่ยวกับสภาพปัจจุบันและความท้าทายของผู้กำกับดูแล และ กสทช. ไทยให้ความสำคัญในการคุ้มครองผู้บริโภคเป็นประเด็นสำคัญในการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม



ภาพที่ ๑๐ การเข้าร่วมประชุม ITU-KCC Asia-Pacific Regulators' Roundtable

๓. การเข้าประชุมด้านกำกับดูแลกิจการในระดับภูมิภาค

๓.๑ การประชุม TELSOM – ATRC Leaders' Retreat ครั้งที่ ๒ โดย กสทช. ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ ในฐานะหัวหน้าคณะผู้แทนไทย ได้ร่วมการประชุม TELSOM – ATRC Leaders' Retreat ครั้งที่ ๒ ระหว่าง วันที่ ๓ - ๖ กันยายน ๒๕๕๖ ณ เมืองย่างกุ้ง สาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า โดยมีการประชุมหารือประเด็นการใช้คลื่นความถี่และประสานงานคลื่นความถี่ในย่าน 700 MHz ด้วย



ภาพที่ ๑๑ การเข้าร่วมการประชุม TELSOM – ATRC Leaders' Retreat ครั้งที่ ๒

๓.๒ การประชุมสภานวយงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมแห่งอาเซียน ครั้งที่ ๑๙ (19th ASEAN Telecommunication Regulators' Council – ATRC) โดย กสทช. ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนไทยในการเข้าร่วมประชุมสภานวယงานกำกับดูแลด้านกิจการโทรคมนาคมแห่งอาเซียน ครั้งที่ ๑๙ (ATRC) ณ เมือง MANADO สาธารณรัฐอินโดนีเซีย ระหว่างวันที่ ๑๙ – ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๙ และมีผู้แทนจากสำนักงาน กสทช. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เข้าร่วมการประชุมดังกล่าวด้วย ใน การประชุมครั้งนี้ กสทช. ดร.สุทธิพล ได้นำเสนอรายงานพัฒนาการด้านโทรคมนาคมของประเทศไทยต่อที่ประชุม โดยเฉพาะปัญหาอุปสรรคในการจัดประมูล 3G ของประเทศไทย และการเตรียมการจัดประมูลคลื่น 1800 MHz ควบคู่ไปกับการใช้มาตรการทางกฎหมายรองรับผู้ใช้บริการที่ค้างอยู่ในระบบ ทั้งได้แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและประสบการณ์ในการด้านโทรคมนาคมในประเด็นต่างๆ ซึ่งประธานและกรรมการของหน่วยงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมในกลุ่มอาเซียน ได้ชื่นชมการดำเนินงานของ กสทช. ของไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการที่สามารถฝ่าฝืนอุปสรรคต่างๆ จนสามารถจัดประมูล และออกใบอนุญาต 3G เป็นผลสำเร็จ แนวทางของไทยในการใช้มาตรการทางกฎหมายเยียวยาผู้ใช้บริการที่ค้างในระบบ ในกรณีที่สัมปทานคลื่น 1800 MHz จะสิ้นสุดนั้น ที่ประชุมกลุ่มประเทศไทยเห็นด้วยว่าเป็นแนวทางที่เหมาะสมแล้ว โดยจำเป็นจะต้องดำเนินธุรกิจประโยชน์สูงสุดของประชาชน และการจัดสรรงลุ่มความถี่จะต้องกระทำให้เกิดประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน เช่นกัน



ภาพที่ ๑๙ การประชุมสภานวယงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมแห่งอาเซียน ครั้งที่ ๑๙



ภาพที่ ๑๓ การจัดปาฐกถาพิเศษและการต้อนรับ Dr.Hamadoun I. Toure
เลขานุการ สนภพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ณ สำนักงาน กสทช. กรุงเทพมหานคร

๔. การประชุมหารือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ และองค์กรกำกับดูแลต่างประเทศ

๔.๑ การจัดปาฐกถาพิเศษและการต้อนรับ Dr. Hamadoun I. Toure เลขาธิการสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ สำนักงาน กสทช. ได้จัดงาน Luncheon Talk with Secretary – General of ITU: “Thailand and regulation in a converged environment: An international Perspective” ณ อาคารหอประชุม สำนักงาน กสทช. โดย พลอากาศเอก ธรรม ปุณศรี ประธาน กสทช. รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) พันเอก ดร. เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ กสทช. ดร. สุทธิพล ทวีชัยการ และ กสทช. รองศาสตราจารย์ ประเสริฐ ศิลพิพัฒน์ ให้การต้อนรับ และในการนี้ Dr. Hamadoun I. Toure เลขาธิการ ITU ให้เกียรติมาปาฐกถาพิเศษภายใต้หัวข้อเรื่อง “มุ่งมองของเลขาธิการสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ หรือ ITU กับ การกำกับดูแลในยุคหลอมรวมสื่อ”

๔.๒ การประชุมหารือและต้อนรับ Dato Mohamed Sharil Tarmizi ประธานกรรมการ การสื่อสารและสื่อผสมแห่งสหพันธ์รัฐมาเลเซีย Malaysian Communications and Multimedia Commission – (MCMC) ดังนี้

(๑) พลอากาศเอก ธรรม ปุณศรี ประธาน กสทช. ได้ให้การต้อนรับ Dato Mohamed Sharil Tarmizi ประธานกรรมการการสื่อสารและสื่อผสมแห่งสหพันธ์รัฐมาเลเซีย Malaysian Communications and Multimedia Commission – (MCMC) และคณะ ในโอกาสเข้าเยี่ยมคารวะ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ สำนักงาน กสทช. โดยมี กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ นายรูไกร ตันสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. พลอากาศตรี ดร.รนพันธุ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ ผู้บริหาร สำนักงาน กสทช. และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมให้การต้อนรับในการประชุมดังกล่าว ซึ่งประธานกรรมการการสื่อสารและสื่อผสมแห่งสหพันธ์รัฐมาเลเซีย ได้หารือประเด็นเรื่องการจัดสรรความถี่ย่าน 700 MHz ในการประชุมครั้งนี้ด้วย



**ภาพที่ ๑๔ การต้อนรับ Dato Mohamed Sharil Tarmizi
ประธานกรรมการการสื่อสารและสื่อผสมแห่งสหพันธ์รัฐมาเลเซีย**

๒) รองประธาน กสทช. (ประธาน กสท.) พันเอก ดร.นี ศุกลรัตน์ ได้ให้การต้อนรับ Dato Mohamed Sharil Tarmizi ประธานกรรมการการสื่อสารและสื่อผสมแห่งสหพันธ์รัฐมาเลเซีย Malaysian Communications and Multimedia Commission – (MCMC) เมื่อวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑ ณ สำนักงาน กสทช. โดยได้หารือและแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ของทั้งสองประเทศ ทั้งนี้ มีผู้บริหารสำนักงาน กสทช. และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมให้การต้อนรับในการประชุมดังกล่าว

๓) รองเลขานุการ กสทช. พลอากาศตรี รนพันธุ์ หร่ายเจริญ ได้ให้การต้อนรับ Dato Mohamed Ali Hanafiah Mohd Yunas Chief Officer, Industry Development พร้อมคณะผู้แทน Malaysian Communications and Multimedia Commission – (MCMC) เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๑ ในการประชุมเฉพาะกิจเพื่อทบทวนขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการประสานและจัดสรรความถี่ตามบริเวณชายแดนไทย – มาเลเซีย และการประชุมคณะกรรมการพิเศษ รวมทั้งจัดทำฐานข้อมูลการจดทะเบียนความถี่วิทยุ ทั้งนี้ มีผู้บริหาร สำนักงาน กสทช. และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมให้การต้อนรับในการประชุมดังกล่าว



๕. การสร้างความร่วมมือกับองค์กรกำกับดูแลกิจการจากต่างประเทศ

พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของโปแลนด์และตุรกี โดย พลอากาศเอก ธรรมศรี ประฐาน กสทช. เป็นประธานเปิดพิธีการลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของโปแลนด์และตุรกี เมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ อาคารหอประชุมชั้น ๑ สำนักงาน กสทช. ซึ่งพิธีลงนามดังกล่าว เป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสำนักงาน กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของโปแลนด์และตุรกี ทั้งนี้ ยังได้มีการแลกเปลี่ยนสถานการณ์ปัจจุบันในด้านการกำกับดูแลกิจการของแต่ละองค์กร และแลกเปลี่ยนแนวทางพัฒนาแผนดำเนินงานด้านความร่วมมือต่างๆ ที่จะผลักดันและสนับสนุนอุตสาหกรรมโทรคมนาคมไทยให้เติบโตมีความก้าวหน้าอยู่ในระดับชั้นนำในอนาคตต่อไป



ภาพที่ ๑๕ พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของโปแลนด์และตุรกี

๖. การประสานงานความถี่วิทยุร่วมกับประเทศไทยเพื่อบ้าน

ในปี ๒๕๕๙ กสทช. ได้มอบหมายให้ สำนักงาน กสทช. ส่งพนักงานเข้าร่วมประชุมพร้อมทั้ง เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมเพื่อพิจารณาเกี่ยวกับการประสานงานความถี่วิทยุในการแก้ไขปัญหารบกวนกัน ของคลื่นวิทยุที่ใช้ในกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และวิทยุคมนาคมอื่นๆ บริเวณชายแดนไทย และประเทศไทยเพื่อบ้านให้เป็นไปโดยเรียบร้อยปราศจากการรบกวน รวมทั้งเพื่อวางแผนความถี่วิทยุเพื่อให้ การใช้คลื่นความถี่วิทยุบริเวณชายแดนเกิดประโยชน์สูงสุด ดังนี้

๖.๑ การประชุมคณะกรรมการว่าด้วยความร่วมมือ (JC) ไทย-ลาว ครั้งที่ ๑๘ ซึ่ง ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพ และเป็นปีแรกที่กระทรวงการต่างประเทศ ได้เรียนเชิญสำนักงาน กสทช. เข้าร่วม การประชุมในฐานะกรรมการว่าด้วยความร่วมมือ (JC) ไทย-ลาว โดย พลอากาศตรี ดร.ธนพันธุ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ ทำหน้าที่หัวหน้าคณะผู้แทนสำนักงาน กสทช. ซึ่ง การประชุมจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๓๑ มีนาคม – ๓ เมษายน ๒๕๕๙ ณ โรงแรมไฮลตัน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และสำนักงาน กสทช. ได้ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความร่วมมือในการประสานงานทาง เทคโนโลยีและการจัดสรรงความถี่วิทยุบริเวณชายแดนของประเทศไทยและลาว เพื่อแก้ไขปัญหารบกวนกันของ คลื่นวิทยุตามแนวทางเด่น

๖.๒ การประชุมคณะกรรมการร่วมทางเทคนิคว่าด้วยการประสานและจัดสรรงความถี่วิทยุตามบริเวณชายแดนไทย – มาเลเซีย (JTC – 23) ครั้งที่ ๒๓ โดยพลอากาศตรี ดร.ธนพันธุ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาค และบูรณาการ ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าคณะผู้แทนไทย ระหว่างวันที่ ๒๔ – ๒๕ มิถุนายน ๒๕๕๙ ณ เมืองมะลากา ประเทศมาเลเซีย วัดถุประสงค์หลักเพื่อประชุมหารือและพิจารณาเกี่ยวกับการ ประสานงานความถี่วิทยุในการแก้ไขปัญหารบกวนกันของคลื่นวิทยุที่ใช้ในกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และวิทยุคมนาคมอื่นๆ บริเวณชายแดนของประเทศไทยและมาเลเซียให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ปราศจากการรบกวน รวมทั้งวางแผนความถี่วิทยุ เพื่อให้การใช้ความถี่วิทยุบริเวณชายแดนเกิดประโยชน์ สูงสุด และพลอากาศตรี ดร.ธนพันธุ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ ได้ลงนามในบันทึกความตกลงร่วมกัน (Agreed Minutes) ของทั้งสองประเทศ

๖.๓ การประชุมคณะกรรมการร่วมทางเทคนิคว่าด้วยการประสานและจัดสรรงความถี่วิทยุ ตามบริเวณชายแดนไทย – ลาว (JTC- 4) ครั้งที่ ๔ โดย พลอากาศตรี ดร.ธนพันธุ์ หร่ายเจริญรอง เลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าคณะผู้แทนไทย ซึ่งจัดขึ้น ระหว่างวันที่ ๒๔ – ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙ ณ เมืองปากเซ แขวงจำปาสัก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว วัดถุประสงค์ของการประชุมเพื่อแก้ไขปัญหารบกวนกันของคลื่นความถี่วิทยุและวางแผนการใช้คลื่นความถี่ ร่วมกันตามบริเวณชายแดนไทย – ลาว และลงนามในบันทึกความตกลงร่วมกัน (Agreed Minutes) ของ ทั้งสองประเทศ



๖.๔ การประชุมคณะกรรมการร่วมทางเทคโนโลยีด้วยการประสานและจัดสรรความถี่วิทยุตามบริเวณชายแดนไทย – มาเลเซีย (JTC -24) ครั้งที่ ๒๔ โดยพลอากาศตรี ดร.ธนพันธ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าคณะกรรมการผู้แทนไทย ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๐ – ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเซนทาราแกรนด์ บีช สมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี วัตถุประสงค์ของการประชุมเพื่อแก้ไขปัญหาการรับกวนกันของคลื่นความถี่วิทยุและวางแผนการใช้คลื่นความถี่ร่วมกันตามบริเวณชายแดนไทย – มาเลเซีย โดยมีประเด็นหารือทั้งภารกิจด้านกิจการโทรคมนาคม และกิจการวิทยุคุมนาคม และภารกิจด้านกิจการกระจายเสียงและการโทรทัศน์ ซึ่งในการประชุมครั้งนี้ ได้พิจารณาข้อสรุปเพื่อแก้ไขปัญหาการรับกวนระหว่างระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ WCDMA850 ของประเทศไทย และ GSM900 ของประเทศไทยมาเลเซีย โดยได้นำรายงานผลจากทดสอบสัญญาณความถี่ร่วมกัน (Joint Measurement Report) ซึ่งมีประชุมของคณะทำงานในวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๑ มาพิจารณาร่วมด้วย นอก จากนี้ ที่ประชุมยังได้วางแผนใช้คลื่นความถี่ร่วมกันในกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในย่าน 800/900MHz และย่าน E-band (71-76 MHz และ 81-86 GHz) อีกด้วย ทั้งนี้ ในวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ พลอากาศตรี ดร.ธนพันธ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช. ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ ได้ลงนาม ในบันทึกความตกลงร่วมกัน (Agreed Minutes) ของทั้ง ๒ ประเทศ



ความสัมพันธ์กับรัฐบาลและรัฐสภา

๑. การประชุมหารือกับรัฐสภา

ในปี ๒๕๖๖ กสทช. และผู้บริหารสำนักงาน กสทช. ได้มีการประชุมหารือกับรัฐสภา โดยมุ่งเน้นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในการดำเนินงาน ที่สำคัญ ในการกำกับดูแลกิจกรรมของรัฐสภา และกิจกรรมของรัฐมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะตามเจตนา มุ่งเน้นการแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อสาธารณะ อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการประเมินผลการดำเนินงาน ที่สำคัญ ในการกำกับดูแลกิจกรรมของรัฐสภา และกิจกรรมของรัฐมนาคม สรุปดังนี้

**ตารางที่ ๗ สรุปจำนวนการประชุมหารือ การเยี่ยมชมการศึกษาดูงาน
และการประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในการกำกับดูแลกิจกรรมของรัฐสภา และกิจกรรมของรัฐมนาคม ในปี ๒๕๖๖**

ลำดับ	บริษัท	วันที่ประชุม
๑	คณะกรรมการสื่อสารและโทรคมนาคม สภาผู้แทนราษฎร	วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
๒	คณะกรรมการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา	วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ วันที่ ๒๕ – ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ (การศึกษาดูงาน ณ สำนักงาน กสทช. เขต ๔ จังหวัดสงขลา) วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖ วันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๖
๓	คณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค สภาผู้แทนราษฎร	วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๖ วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖
๔	คณะกรรมการพัฒนาการเมือง การสื่อสารมวลชน และการมีส่วนร่วมของประชาชน สภาผู้แทนราษฎร	วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
๕	คณะกรรมการติดตามสถานการณ์ในคณะกรรมการ กิจการองค์กรตามรัฐธรรมนูญรัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน และกองทุน สภาผู้แทนราษฎร	วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ที่มา ภารกิจกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม



๒. ความร่วมมือกับรัฐบาล

๑) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) เพื่อร่วมมือกันในการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล เมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเช็นทาราแกรนด์ เช็นทรัลพลาซ่าลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว สำนักงาน กสทช. และ ส.ส.ท. จะร่วมกันดำเนินการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล เพื่อให้การใช้คลื่นความถี่วิทยุฯ บน UHF เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับประกาศ กสทช. และสนับสนุนการปรับเปลี่ยนระบบโทรทัศน์ภาคพื้นดินของ ส.ส.ท. ไปเป็นระบบดิจิตอล และเพื่อให้ผู้บริโภคได้รับชมรายการโทรทัศน์ที่คมชัดและมีบริการที่มีคุณภาพสูงขึ้น



ภาพที่ ๑๖ พิธีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับองค์การกระจายเสียง และแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) เพื่อร่วมมือกันในการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุ โทรทัศน์ในระบบดิจิตอล

๒) บันทึกข้อตกลงว่าด้วยการดำเนินการโครงการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพื่อประโยชน์สาธารณะ ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดย พลอากาศเอกธรศ ปุณศรี ประธาน กสทช. เป็นประธานกล่าวเปิดงาน เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ หอประชุมชั้น ๒ สำนักงาน กสทช. โดยมี นาวาอากาศเอก อนุดิษฐ์ นาครทรรพ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร นายสมชาย ใบม่วง ผู้ตรวจราชการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กสทช. พันเอก ดร. เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ ในฐานะประธาน กทค. กสทช. รองศาสตราจารย์ประเสริฐ ศิลปพัฒน์และ กสทช. นายประวิทย์ ลีสกุพรวงศ์ เข้าร่วมเป็นสักขีพยาน และความร่วมมือในครั้งนี้ เพื่อเป็นการกระจายโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงและใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเท่าเทียม เป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย



ภาพที่ ๑๗ พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงว่าด้วยการดำเนินการโครงการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพื่อประโยชน์สาธารณะ ระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



๓) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ห้องปฏิบัติการทดสอบในการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง โดย พลอากาศเอก รศ. ปุณศรี ประรานกสพช. เป็นประธานกล่าวเปิดงาน เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ หอประชุมชั้น๒ สำนักงาน กสทช. โดยนายฐานกร ตันฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. ได้ลงนามความร่วมมือ กับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน มหาวิทยาลัย รวมทั้งสิ้น ๓๑ แห่ง



ภาพที่ ๑๙ พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ห้องปฏิบัติการทดสอบในการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง

๔) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. กับมูลนิธิสถากลเพื่อคนพิการ และมูลนิธิคนตาบอดไทย โดยมี พลเอก สุจิ ขมะสุนทร เป็นประธานในพิธี เลขาธิการ กสทช. นายฐานรุจ ตัณฑสิทธิ์ และศาสตราจารย์วิริยะ นามศิริพงษ์พันธุ์ ประธานมูลนิธิสถากลเพื่อคนพิการ นายวิรัช ศรีตุลานนท์ ประธานมูลนิธิคนตาบอดไทย และนายต่อพงษ์ เสนานนท์ นายนกスマคุณตาบอดแห่งประเทศไทย ร่วมลงนามในบันทึกความร่วมมือดังกล่าวภายใต้ “โครงการจัดให้มีบริการข้อมูลข่าวสารระบบเดียวผ่านโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่” เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๖ ณ อาคารหอประชุม สำนักงาน กสทช.



**ภาพที่ ๑๙ พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. กับ
มูลนิธิสถากลเพื่อคนพิการและมูลนิธิคนตาบอดไทย**

๕) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า โดย พลอากาศเอก ธรรม ปุณศรี ประธาน กสทช. เป็นประธานกล่าวเปิดงาน เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ณ หอประชุมชั้น ๒ สำนักงาน กสทช. โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนทางด้านวิชาการ เทคโนโลยี การศึกษา การวิจัย และการปฏิบัติการในศาสตร์และในสาขาวิชาต่างๆ ตามความเชี่ยวชาญของ ทั้ง ๒ องค์กร เพื่อการสร้างองค์ความรู้ การพัฒนาเสริมสร้างศักยภาพ การเพิ่มพูนขีดความสามารถในการ บริหารจัดการ การปฏิบัติการและการดำเนินงานขององค์กรเพื่อรองรับการแข่งขันในระดับชาติ และระดับนานาชาติในอนาคต



ภาพที่ ๒๐ พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

๖) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) ว่าด้วยการดำเนินการโครงการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางการจัดให้มีบริการเลขหมายโทรศัพท์ฉุกเฉินเข้าเป็นบริการ USO โดยมี พลเอก สุกิจ ขมะสุนทร เป็นประธานในพิธี เลขาธิการ กสทช. นายฐานกร ตัณฑสิทธิ์ และศาสตราจารย์ ดร. ถวิล พึงมา อธิการบดี สจล. เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ อาคารหอประชุม สำนักงาน กสทช.



ภาพที่ ๒๑ พิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



ส่วนที่ ๓

ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กสทช.
ประจำปี ๒๕๕๖





รายงานปฏิบัติงานที่สำคัญ

ของ กสทช. ประจำปี ๒๕๖๑

ในปี ๒๕๖๑ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้ดำเนินการตามกฎหมาย โดยยึดหลักการที่สำคัญ คือ การจัดสรรคลื่นความถี่ การกำกับดูแลการประกอบกิจการ เท่าที่จำเป็น ตลอดจนกับกฎหมายหลักของประเทศไทย คำนึงถึงสิทธิเสรีภาพในการสื่อสารของประชาชน มุ่งเน้น การบังคับใช้กฎหมาย ปกติกา ที่ได้วางไว้เพื่อให้เกิดผลในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ก่อให้เกิดการแข่งขันโดยเสรี อย่างเป็นธรรม ส่งเสริมเสรีภาพของสื่อสารและจริยธรรมความรับผิดชอบต่อวิชาชีพตลอดจนความรับผิดชอบ ต่อสังคม เพื่อประโยชน์สูงสุดของประเทศไทยและประชาชนเป็นหลัก โดยเริ่มต้นผลการปฏิบัติงานที่สำคัญ คือ

การกำกับดูแลสร้างระบบดิจิตอล สำหรับเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล

กสทช. ได้กำหนดกรอบนโยบาย แนวทาง และกรอบเวลาในการเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ดังนี้

๑. แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๔) และแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๗) ได้กำหนดยุทธศาสตร์การเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลเป็นหนึ่งในยุทธศาสตร์สำคัญของแผนแม่บทดังกล่าว โดยได้กำหนดเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลนางสาวยิ่งลักษณ์ ชินวัตร ที่ได้แต่งตั้งนโยบายต่อรัฐสภาเมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔ ว่า จะส่งเสริมการใช้สื่อวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ ทั้งภาครัฐ ภาคประชาชนรวมทั้ง การพัฒนาการปรับเปลี่ยนระบบการใช้เทคโนโลยีจากระบบแอนะล็อกเป็นระบบดิจิตอล ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงการก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดทั้งต่อประชาชนและประเทศไทย โดยผลักดันให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติดำเนินการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

๒. กสท. ได้มีการกำหนดมาตรฐานรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอล โดยจัดทำเรื่อง มาตรฐานการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอล เสนอต่อคณะกรรมการรัฐมนตรี และคณะกรรมการรัฐมนตรีได้มีมติ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ รับทราบมติ กสท. ในการประชุมครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๕ ซึ่งกำหนดให้มาตรฐาน Second Generation Digital Terrestrial Television Broadcasting System (DVB-T2) เป็นมาตรฐานการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอลภาคพื้นดินของประเทศไทย

๓. ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอล ซึ่งลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ ได้กำหนดนโยบายและกรอบเวลาสำหรับการใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์จากระบบแอนะล็อกไปสู่ระบบดิจิตอล โดยอ้างอิงตามแนวทางของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ และกรอบระยะเวลาดำเนินการ ปรับเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอล ตามมติคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง

และกิจการโทรทัศน์ ซึ่งได้กำหนดให้มีความสอดคล้องกับแผนแม่บทบริหารคุณภาพ พ.ศ. ๒๕๕๕ และแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๙) โดยกำหนดให้มีแนวทางในการจัดทำแผนความถี่วิทยุและหลักเกณฑ์การใช้งานคุณภาพสำหรับกิจการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลดังนี้

(๑) กำหนดให้ใช้ย่านความถี่สูงยิ่ง (UHF) สำหรับการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล โดยต้องสอดคล้องกับแผนแม่บทการบริหารคุณภาพถี่และตารางกำหนดคุณภาพถี่แห่งชาติ

(๒) การวางแผนความถี่วิทยุจะพิจารณาทั้งการวางแผนแบบโครงข่ายความถี่เดียว (Single Frequency Network: SFN) และแบบโครงข่ายหลายความถี่ (Multi Frequency Network: MFN) โดยให้คำนึงถึงการป้องกันการรบกวนซึ่งกันและกันและประสิทธิภาพการใช้งานคุณภาพถี่เป็นสำคัญ

(๓) ให้คำนึงถึงการใช้ประโยชน์จากโครงข่ายและสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีอยู่เดิมให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมทั้งการใช้ประโยชน์จากโครงข่ายและสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีอยู่เดิมให้เกิดประโยชน์สูงสุด

(๔) ให้คำนึงถึงการใช้งานคุณภาพถี่และข้อตกลงกับประเทศเพื่อนบ้าน

(๕) สามารถให้บริการทั้งระดับชาติ ระดับภูมิภาค และระดับห้องถูนโดยอิงเขตพื้นที่เชิงเทคนิค รวมทั้งต้องมีจำนวนความถี่เพียงพอสำหรับช่วงเวลาการส่งสัญญาณระบบดิจิตอลและระบบแอนะล็อก คู่ขนานกัน (Simulcast Period)

๔. เพื่อรองรับการเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอลที่ได้กำหนดไว้ข้างต้น กสทช. ได้ออกประกาศ กสทช. ทางเทคนิคที่เกี่ยวข้อง สรุปได้ดังนี้

(๑) ประกาศ กสทช. เรื่องแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล เพื่อให้การใช้งานความถี่วิทยุสำหรับกิจการดังกล่าวเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ปราศจากการรบกวนซึ่งกัน และกัน โดยอาศัยเทคโนโลยีในระบบดิจิตอลที่ทันสมัย อันจะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริโภคและอุตสาหกรรม โทรทัศน์ในภาพรวม ซึ่งเป็นกำหนดสำหรับช่วงการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลและระบบแอนะล็อกแบบคู่ขนาน (Simulcast) โดยมีความสอดคล้องกับแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดิน ในระบบแอนะล็อกเดิม คือ แผนความถี่วิทยุโทรทัศน์ของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๓๘ โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

(๑) กำหนดย่านความถี่ที่ใช้ 510-790MHz

(๒) กำหนดแบบก้าวช่องสัญญาณ 8MHz

(๓) กำหนดหมายเลขช่องความถี่วิทยุ ตั้งแต่หมายเลข ๒๖ – ๖๐ รวมจำนวน ๓๕ ช่อง

(๔) กำหนดเขตบริการจำนวน ๓๙ เขตบริการ ซึ่งประกอบไปด้วย ๓๙ สถานีหลัก และสถานีเสริมอีกประมาณ ๑๐๔ สถานี

(๕) สามารถรองรับการใช้งานคุณภาพถี่จำนวน ๕ มัลติเพล็กซ์ (5 MUX) ต่อเขตบริการ (ในช่วงการเปลี่ยนผ่านระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอล)

(๖) ประกาศ กสทช. เรื่องมาตรฐานทางเทคนิคสำหรับการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการโทรทัศน์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพ มีความหลากหลาย โดยอาศัยเทคโนโลยีที่ทันสมัยและใช้คุณภาพถี่อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งมาตรฐานทางเทคนิคนี้ ระบุข้อกำหนดทางเทคนิคขั้นต่ำของอุปกรณ์สำหรับการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลที่ใช้การรับส่งสัญญาณ ด้วยคุณภาพถี่ซึ่งให้บริการเป็นการทั่วไป (free to air) โดยอาศัยระบบ DVB-T2 มีการใช้ย่านความถี่วิทยุ ๔๑๐-๗๕๐ เมกะเฮิรตซ์ (MHz) โดยมีความกว้างช่องสัญญาณ ๘ เมกะเฮิรตซ์ (MHz)



๓) ประกาศ กสทช. เรื่องมาตรฐานทางเทคนิคสำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่อติดในระบบดิจิตอล เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้บริการสามารถใช้งานเครื่องรับสัญญาณโทรศัพท์ระบบดังกล่าว เพื่อรับชมกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างมีประสิทธิภาพ มีมาตรฐานและคุณภาพด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ซึ่งเป็นการคุ้มครองผู้บริโภค และเป็นประโยชน์ต่อวงการอุตสาหกรรมในภาพรวม

๔. เพื่อรองรับแผนการเปลี่ยนระบบการรับสัญญาณวิทยุโทรศัพท์เป็นระบบดิจิตอลที่ได้กำหนดไว้ข้างต้น กสทช. ได้ออกประกาศ กสทช. เกี่ยวกับการอนุญาตที่เกี่ยวข้อง สรุปได้ดังนี้

๑) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติมในส่วนการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล เพื่อให้ผู้ประกอบกิจการการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลรับทราบหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติม โดยการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลดังกล่าว เป็นการกำหนดเพิ่มเติมจากหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตหลักตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรศัพท์ พ.ศ.๒๕๕๕

๒) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๕๖ เพื่อผู้ประกอบกิจการจะใช้คลื่นความถี่เพื่อประกอบกิจการได้ทราบล่วงหน้า เกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้รับอนุญาต วิธีการขออนุญาต หลักเกณฑ์การให้อนุญาต เอกสารหลักฐานหรือข้อมูลที่จำเป็นต้องใช้ ในการอนุญาต วิธีการพิจารณาในการให้อนุญาต ระยะเวลาในการพิจารณาอนุญาตและขอบเขตการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าว รวมทั้งเงื่อนไขที่จำเป็นสำหรับให้อนุญาตใช้คลื่นความถี่เพื่อการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล

๓) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกให้ใช้คลื่นความถี่ในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรศัพท์เพื่อประกอบกิจการทางธุรกิจ พ.ศ. ๒๕๕๖ เพื่อให้ผู้ประกอบกิจการขอรับใบอนุญาตได้ทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับคุณลักษณะที่จะอนุญาตให้ใช้หลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกให้ใช้คลื่นความถี่ตลอดจนเงื่อนไขอื่นที่จำเป็น

๔) (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ... ซึ่งได้มีการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๖ เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากภาคส่วนต่างๆ ทั้งผู้ประกอบกิจการประชาชน และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วบรวม และประมวลความคิดเห็นจากผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง อันจะนำมาสู่บทสรุปในการจัดทำประกาศฉบับสมบูรณ์ ที่สามารถนำไปสู่กรอบแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนสำหรับการกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์ของประเทศไทยต่อไป



การดำเนินงานภายใต้แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๙)

แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๙) ซึ่งได้ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๙ ได้กำหนดดวิสัยทัศน์ พัณฑกิจ และเป้าหมายบริหารคลื่นความถี่ของประเทศไทย และได้กำหนดดยุทธศาสตร์ ตามแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่จำนวน ๖ ยุทธศาสตร์ เพื่อให้การบริหารคลื่นความถี่ของประเทศไทยบรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ อันประกอบด้วย (๑) การดำเนินการเกี่ยวกับคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ (๒) การคืนคลื่นความถี่เพื่อนำไปจัดสรรใหม่หรือปรับปรุงการใช้คลื่นความถี่ (๓) การใช้งานคลื่นความถี่ด้านความมั่นคงของรัฐตามความจำเป็น (๔) การใช้งานคลื่นความถี่ด้านภารกิจเพื่อป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมถึงเพื่อประโยชน์สาธารณะ (๕) การเปลี่ยนไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล (๖) การจัดให้ภาคประชาชนได้ใช้คลื่นความถี่ในการกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์

นอกจากนี้ แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๙) ยังได้กำหนดแนวทางปฏิบัติเพื่อให้การบริหารคลื่นความถี่ตามแผนแม่บทบรรลุเป้าหมาย โดยกำหนดให้ กสทช. นำแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ไปสู่การปฏิบัติ โดยให้มีการจัดทำแผนความถี่วิทยุ รวมทั้งแผนปฏิบัติการของสำนักงาน กสทช. ซึ่งประกอบด้วยแผนงาน โครงการ กิจกรรม หน่วยงานที่รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการ ฐานข้อมูลการใช้คลื่นความถี่ที่เป็นปัจจุบัน ตัวชี้วัด และแนวทางติดตามประเมินผลที่สอดคล้องกับแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ฉบับดังกล่าว และจัดสรรงรรพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งประสานงานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ การดำเนินการตามแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ได้ดำเนินการให้สอดคล้องกับนโยบายที่คณะรัฐมนตรีแต่งตั้งไว้ต่อวัสดุสากล โดยบรรจุไว้ในแผนปฏิบัติการของสำนักงาน กสทช. เรียบร้อยแล้ว

ภายหลังจากแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่แห่งชาติ (พ.ศ.๒๕๖๙) ได้ประกาศใช้บังคับแล้ว เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๙ กสทช. ได้ดำเนินงานเกี่ยวกับแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๙) ดังนี้

๑. การจัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๙)

(๑) กสทช. ได้มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการของสำนักงาน กสทช. ซึ่งเป็นการแปลงแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๖๙) ไปสู่การปฏิบัติ เพื่อให้มีแนวทางในการพัฒนาการใช้คลื่นความถี่ของประเทศไทย ตามแผนแม่บทฯ อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ สอดคล้อง กับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน ทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี โดยแผนปฏิบัติการเป็นการวางแผนการดำเนินงานของสำนักงาน กสทช. ในภารกิจที่จำเป็นเร่งด่วน และควรนำมาเป็นภารกิจหลักของการดำเนินงาน ซึ่งจะต้องสอดรับกับยุทธศาสตร์ทั้ง ๖ ยุทธศาสตร์ของแผนแม่บทฯ

(๒) สำนักงาน กสทช. โดยกลุ่มงานบริหารคลื่นความถี่วิทยุ (วก.) ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ การประสานกับกลุ่มงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วบรวมข้อมูล ประมวลผล และจัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทฯ และนำเสนอเป็นแผนปฏิบัติการของสำนักงาน กสทช. ต่อไป โดยได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูล จากกลุ่มงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓๐ กลุ่มงาน และได้จัดประชุมร่วมกันระหว่างกลุ่มงานดังกล่าวจำนวน ๒ ครั้ง และได้ประมวลผลเพื่อจัดทำเป็นร่างแผนปฏิบัติการ โดยแผนปฏิบัติดังกล่าวประกอบด้วยแผนงาน/โครงการ/



กิจกรรม จำนวน ๓๗ รายการ พร้อมทั้งหน่วยงานที่รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการ ตัวชี้วัด และแนวทางการติดตามประเมินผลที่สอดรับกับแผนแม่บทฯ ครอบคลุมจนถึงปี ๒๕๔๙

๓) กสทช. ใน การประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๔๗ เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๔๗ ได้เห็นชอบในแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทการบริหารคุณภาพ (พ.ศ.๒๕๔๕) เพื่อให้สำนักงาน กสทช. ถือปฏิบัติต่อไป

๒. การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพ (พ.ศ. ๒๕๔๕)

(๑) แผนแม่บทการบริหารคุณภาพ (พ.ศ.๒๕๔๕) ได้กำหนดให้ กสทช. ติดตามประเมินผลตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพ และต้องปรับปรุงแผนแม่บทดังกล่าว เพื่อประโยชน์ในการบริหารคุณภาพให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างน้อยทุก ๒ ปี

(๒) กสทช. พิจารณาเห็นว่า การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพเป็นประเด็นสำคัญ ซึ่งได้บัญญัติไว้ในมาตรา ๔๘ วรรคสาม แห่ง พ.ร.บ.องค์กรจัดสรรคุณภาพ และกำกับกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๔๓ ซึ่งกำหนดให้ กสทช. รับผิดชอบการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพเพื่อที่จะได้นำไปสู่การปรับปรุงแผนแม่บท อันจะเป็นประโยชน์ในการบริหารคุณภาพให้มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป อีกทั้งจำเป็นต้องรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ผู้ประกอบกิจการที่ใช้ประโยชน์คุณภาพ และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาด้วย จึงได้นำแนวทางการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวเสนอให้ กสท. และ กทค. พิจารณาให้ความเห็น (การประชุม กสท. ครั้งที่ ๓๐/๒๕๔๖ เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๔๖ และการประชุม กทค. ครั้งที่ ๓๑/๒๕๔๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๔๖ ตามลำดับ) ก่อนนำเสนอ กสทช. พิจารณาแนวทางการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ ที่เหมาะสมสมต่อไป

(๓) กสทช. ใน การประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๔๖ เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๔๖ ได้พิจารณา เรื่อง การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพ (พ.ศ.๒๕๔๕) และมีมติเห็นชอบในหลักการการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามประเมินผลการดำเนินงานฯ โดยให้มีผู้แทนด้าน กสท. และ กทค. อยู่ในคณะกรรมการฯ ดังกล่าวด้วย

(๔) กสทช. ใน การประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๔๗ เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๔๗ ได้อนุมัติการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพ (พ.ศ.๒๕๔๕) โดยให้มีอำนาจหน้าที่ติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ รวมทั้งการดำเนินงานของสำนักงาน กสทช. ตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทดังกล่าว และศึกษา วิเคราะห์ กลั่นกรอง และให้ข้อเสนอแนะ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงแผนแม่บทฯ ในภาพรวม และแผนปฏิบัติการอื่นใดที่เกี่ยวข้อง

(๕) กสทช. ได้มีคำสั่งที่ ๑๐/๒๕๔๗ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๗ แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทการบริหารคุณภาพ (พ.ศ.๒๕๔๕) โดยให้มีอำนาจหน้าที่ ติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ รวมทั้งการดำเนินงานของสำนักงาน กสทช. ตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทดังกล่าว รวมทั้งศึกษา วิเคราะห์ กลั่นกรอง และให้ข้อเสนอแนะอันจะเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงแผนแม่บทฯ ในภาพรวม และแผนปฏิบัติการอื่นใดที่เกี่ยวข้อง ขณะนี้ อยู่ในระหว่างการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

๓. การแก้ไขปรับปรุงตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ

๑) แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๕๕) ได้ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับตารางกำหนดคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ประเทศไทยสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ ไว้ใน “ตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ” แบบท้ายแผนแม่บทฯ ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามบทัญญัติของมาตรา ๒๗ และมาตรา ๔๙ วรรคแรก แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ และกำหนดกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๕๓

๒) ตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ มีความมุ่งหมายเพื่อกำหนดย่านความถี่วิทยุของวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ วิทยุคมนาคม โทรคมนาคม และกิจการอื่น เพื่อใช้งานภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดโดยในส่วนของการกำหนดย่านความถี่วิทยุสากล (ตามเขตภูมิภาคที่ ๓) นั้น อ้างอิงจากตารางกำหนดคลื่นความถี่ในมาตรา ๕ ของข้อบังคับวิทยุ ฉบับปี พ.ศ.๒๕๕๑ (Radio Regulations Edition of 2008) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ อよ่างไรก็ตาม สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศได้มีการแก้ไขปรับปรุงข้อบังคับวิทยุ ฉบับดังกล่าว ให้สอดคล้องกับผลการประชุมใหญ่ระดับโลกว่าด้วยวิทยุคมนาคม ค.ศ.๒๐๑๒ (WRC-12) และได้ประกาศใช้ข้อบังคับวิทยุ ฉบับปี พ.ศ.๒๕๕๕ (Radio Regulations Edition of 2012) โดยให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป

๓) ที่ประชุม กสทช. ในประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ได้พิจารณาเห็นว่า เพื่อให้การกำหนดคลื่นความถี่ซึ่งเป็นทรัพยากรของชาติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๕๐ แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ และตารางกำหนดคลื่นความถี่สากล จึงได้มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ทำการศึกษาเรื่องการใช้คลื่นความถี่ที่เหมาะสม โดยให้ศึกษาจากกรณีของหน่วยงานกำหนดคลื่นความถี่ทั้งภาครัฐและกิจการกระจายเสียง และเห็นชอบในหลักการการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการศึกษาตามมติและความเห็นของ กสทช. ดังกล่าวข้างต้น โดยมีองค์ประกอบตามที่ประธาน กสทช. เสนอ ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญ ตามข้อเสนอของประธาน กสทช. / ประธาน กสท. / ประธาน กทค. และผู้แทนสำนักงาน กสทช. ที่เกี่ยวข้อง

๔) กสทช. ได้มีคำสั่งที่ ๙๘/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๖ แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อศึกษาและเสนอแนะแนวทางในการปรับปรุงตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ โดยให้มีอำนาจหน้าที่ศึกษา วิเคราะห์ และเสนอแนะการปรับปรุงตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ ให้สอดคล้องกับข้อบังคับวิทยุระหว่างประเทศ และให้สอดคล้องกับการใช้งานปัจจุบันและนโยบายการใช้คลื่นความถี่ในอนาคตของประเทศไทย รวมทั้งเสนอแนะแผนการจัดสรรและ/หรือปรับปรุงการใช้คลื่นความถี่ตามยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ในแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๕๕) ขณะนี้ อยู่ในระหว่างการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ภายใต้แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ.๒๕๕๕)

ในช่วงปี ๒๕๕๕ – ๒๕๕๖ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ภายใต้แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. ๒๕๕๕) รายละเอียดดังนี้



ยุทธศาสตร์ที่ ๑

ยุทธศาสตร์การดำเนินการเกี่ยวกับคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ

แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์

๑. สนับสนุนความร่วมมือด้านการบริหารคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ โดยคำนึงถึงประโยชน์ของประเทศไทยเป็นสำคัญ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๑.๑ มีการเตรียมการสำหรับการบริหารคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ โดยเฉพาะการประชุมเกี่ยวกับการบริหารคลื่นความถี่ระหว่างประเทศที่สำคัญที่สุด คือ การประชุมใหญ่ระดับโลกว่าด้วยวิทยุคมนาคมที่จะมีขึ้นในปี ค.ศ.2015 (WRC-15) โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการของประเทศไทย และการจัดทำข้อเสนอ (contribution) ของประเทศไทย เพื่อเสนอต่อที่ประชุมเตรียมการสำหรับ WRC-15 ที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ จัดส่งคณะผู้แทนไทยเข้าร่วมการประชุมที่เกี่ยวข้องกับการบริหารคลื่นความถี่ภายใต้กรอบองค์กรระหว่างประเทศ องค์กรระดับภูมิภาค และระดับทวีภาคี โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของประเทศไทยเป็นสำคัญ

๑.๓ จัดให้มีความร่วมมือกับหน่วยงานกำกับดูแลต่างประเทศภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่างประเทศไทย ซึ่งรวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลทางวิชาการ การประชุมหารือร่วม และการร่วมบรรยายหรือเป็นวิทยากรในการสัมมนาที่เกี่ยวกับการบริหารคลื่นความถี่

๒. ประสานงานเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการดำเนินการเกี่ยวกับคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ ทั้งในส่วนขององค์กรระหว่างประเทศ คณะกรรมการประสานงานการใช้คลื่นความถี่ระหว่างประเทศ หน่วยงานกำกับดูแล และในส่วนของผู้ประกอบกิจการที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการประสานงานเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการดำเนินการเกี่ยวกับคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ ตามมาตรา ๒๗ (๑๔) และ (๑๕) ของพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ.๒๕๕๓ โดยใช้กลไก ๓ รูปแบบ คือ (๑) การประสานงานคลื่นความถี่ผ่านการโต้ตอบทางจดหมาย เพื่อแก้ไขปัญหาการรับกวนการใช้คลื่นความถี่ (๒) การประชุมประสานงานความถี่ โดยใช้กลไกคณะกรรมการร่วมทางเทคนิคว่าด้วยการประสานและจัดสรรความถี่วิทยุตามบริเวณชายแดน (JTC) และ/หรือ คณะกรรมการจัดทำรายงานทางกฎหมายให้คณะกรรมการ JTC ดังกล่าว (๓) การแจ้งจดทะเบียนการใช้คลื่นความถี่และสถานีวิทยุคมนาคมต่อสหภาพโทรศัพท์คมนาคมระหว่างประเทศ หรือต่อที่ประชุม JTC



๓. ประสานงานกับหน่วยงานกำกับดูแลและผู้ประกอบกิจการสื่อสารผ่านดาวเทียมที่มีพื้นที่ให้บริการครอบคลุมประเทศไทย

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานกำกับดูแลและผู้ประกอบกิจการสื่อสารผ่านดาวเทียมที่มีพื้นที่ให้บริการ (Footprint) ครอบคลุมประเทศไทย ตามมาตรา ๒๗ (๑๔) (๑๕) และ (๒๒) ของพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานด้านความถี่ฯ พ.ศ.๒๕๖๓ โดยใช้กลไก ๒ รูปแบบคือ (๑) การประสานงานความถี่ข่ายงานดาวเทียมผ่านการโต้ตอบทางจดหมาย รวมถึงการแจ้งทักษะข่ายงานดาวเทียม (Filing) ที่อาจส่งผลกระทบต่อข่ายงานดาวเทียมของไทย ตามขั้นตอนและกระบวนการที่กำหนดไว้ในข้อบังคับวิทยุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (๒) การประชุมประสานงานความถี่ข่ายงานดาวเทียม

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์การคืนคืนความถี่เพื่อนำไปจัดสรรใหม่ หรือปรับปรุงการใช้คืนความถี่

แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ มีกรณีการคืนคืนความถี่เพื่อนำไปจัดสรรใหม่หรือปรับปรุงการใช้คืนความถี่ในกรณีต่างๆ ดังนี้

๑. กรณีส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานของรัฐที่นำคืนคืนความถี่ไปให้ผู้อื่นประกอบกิจการโดยการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญาที่ขอบด้วยกฎหมาย ซึ่งผ่านการตรวจสอบโดย กสทช. แล้ว ให้คืนคืนความถี่เมื่อสิ้นอายุการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญานั้น

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๑.๑ มีการจัดทำหลักเกณฑ์การตรวจสอบการใช้ประโยชน์คืนคืนความถี่ และเหตุแห่งความจำเป็นในการถือครองคืนคืนความถี่ และหลักเกณฑ์การตรวจสอบความชอบด้วยกฎหมายของการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญา

๑.๒ อยู่ระหว่างการตรวจสอบรายละเอียดการใช้ประโยชน์คืนคืนความถี่ และเหตุแห่งความจำเป็นในการถือครองคืนคืนความถี่ และการตรวจสอบความชอบด้วยกฎหมายของการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญา โดยอาศัยบทบัญญัติมาตรา ๘๒ ๘๓ และ ๘๔ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงานด้านความถี่ฯ และกำหนดระยะเวลาการคืนคืนความถี่เพื่อนำไปจัดสรรใหม่หรือปรับปรุงการใช้คืนความถี่ที่เหมาะสม

๑.๓ อยู่ระหว่างการจัดทำฐานข้อมูลการคืนคืนความถี่เมื่อสิ้นอายุการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญา

๑.๔ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมการเกี่ยวกับการอนุญาตให้ใช้คืนคืนความถี่ 1800 MHz (แต่งตั้งเมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖)



๑.๔ อยู่ระหว่างดำเนินโครงการศึกษาเพื่อกำหนดรูปแบบและหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ในย่านที่จะหมดอายุสัมปทานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่จะสิ้นสุดลง (ร่วมกับที่ปรึกษา/ผู้เชี่ยวชาญจาก ITU)

๑.๖ อยู่ระหว่างดำเนินโครงการเตรียมการเพื่ออนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 410-450MHz สำหรับการประกอบกิจการโทรคมนาคมสำหรับรถยนต์รับจ้าง (Taxi)

๒. กรณีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่โดยชอบด้วยกฎหมายที่มีกำหนดอายุให้คืนคลื่นความถี่เมื่อสิ้นสุดอายุการอนุญาต

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๒.๑ อยู่ระหว่างการตรวจสอบรายละเอียดการใช้ประโยชน์คลื่นความถี่ และเหตุแห่งความจำเป็นในการถือครองคลื่นความถี่ โดยอาศัยบทบัญญัติตามตรา ๘๒ ๘๓ และ ๘๔ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ และกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่เพื่อนำไปจัดสรรใหม่หรือปรับปรุงการใช้คลื่นความถี่ที่เหมาะสม

๒.๒ อยู่ระหว่างการจัดทำฐานข้อมูลการคืนคลื่นความถี่เมื่อสิ้นสุดอายุการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่

๓. กรณีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่โดยชอบด้วยกฎหมายที่มิได้กำหนดอายุการใช้คลื่นความถี่ไว้ กสทช. จะกำหนดเวลาสิ้นสุดการใช้คลื่นความถี่ โดยคำนึงถึงประโยชน์สาธารณะ ความจำเป็นของการประกอบกิจการและการใช้คลื่นความถี่

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๓.๑ อยู่ระหว่างการตรวจสอบรายละเอียดการใช้ประโยชน์คลื่นความถี่ และเหตุแห่งความจำเป็นในการถือครองคลื่นความถี่ โดยอาศัยบทบัญญัติตามตรา ๘๒ มาตรา ๘๓ และมาตรา ๘๔ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ และกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่เพื่อนำไปจัดสรรใหม่หรือปรับปรุงการใช้คลื่นความถี่ที่เหมาะสม

๓.๒ อยู่ระหว่างการจัดทำฐานข้อมูลการกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่
นอกจากนี้ สำหรับการคืนคลื่นความถี่อื่นๆ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคืนความถี่ เพื่อนำไปจัดสรรใหม่ หรือปรับปรุงคลื่นความถี่ที่ กสทช.กำหนด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์การใช้งานคลื่นความถี่ด้านความมั่นคงของรัฐ ตามความจำเป็น

แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์

๑. จัดให้มีกลไกการบริหารคืนความถี่ร่วมกับหน่วยงานเพื่อความมั่นคงของรัฐ เพื่อให้มีการใช้งานคลื่นความถี่เพื่อความมั่นคงของรัฐตามความจำเป็น ในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรศัพท์

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

- ๑.๑ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานการบริหารคลื่นความถี่เพื่อความมั่นคงของรัฐ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔
- ๑.๒ มีการจัดทำแนวทางการบริหารคลื่นความถี่เพื่อความมั่นคงของรัฐและความปลอดภัยสาธารณะในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
- ๑.๓ มีการกำหนดสัดส่วนความถี่วิทยุหรือช่องรายการสำหรับหน่วยงานเพื่อความมั่นคงของรัฐ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๒. จัดให้มีกลไกการบริหารคลื่นความถี่ร่วมกับหน่วยงานเพื่อความมั่นคงของรัฐ เพื่อให้มีการใช้งานคลื่นความถี่เพื่อความมั่นคงของรัฐตามความจำเป็น ในกิจการโทรคมนาคม และกิจการวิทยุคมนาคม

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

- ๒.๑ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานการบริหารคลื่นความถี่เพื่อความมั่นคงของรัฐ ในกิจการโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม และคณะทำงานประสานงานการบริหารคลื่นความถี่เพื่อความมั่นคงของรัฐในกิจการโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม
- ๒.๒ มีการจัดทำแนวทางการจัดสรรงลีนความถี่สำหรับหน่วยงานเพื่อความมั่นคงของรัฐ ในกิจการโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม
- ๒.๓ มีการจัดทำแผนความถี่วิทยุ/แผนปฏิบัติการสำหรับหน่วยงานเพื่อความมั่นคงของรัฐ ในกิจการโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ยุทธศาสตร์การใช้งานคลื่นความถี่ด้านการกิจเพื่อป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยรวมถึงเพื่อประโยชน์สาธารณะ

แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์

๑. ดำเนินการจัดสรรงลีนความถี่สำหรับการกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

กสทช. ได้จัดสรรงลีนความถี่สำหรับการกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยรวมทั้งในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ (การอนุญาตให้จัดตั้งข่ายสื่อสารและขยายข่ายสื่อสาร) อย่างต่อเนื่อง โดยมีร้อยละความสำเร็จไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๐



๒. กำหนดหลักเกณฑ์การใช้งานคืนความถี่เพื่อสนับสนุนการกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติตามความจำเป็นรวมถึงเพื่อประโยชน์สาธารณะ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

- ๒.๑ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการโทรคมนาคมเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- ๒.๒ มีการกำหนดแนวทางปฏิบัติสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการใช้คืนความถี่ด้านการกิจเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมถึงเพื่อประโยชน์สาธารณะ

๓. ส่งเสริมให้มีการใช้คืนความถี่สำหรับภารกิจเพื่อป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๓.๑ ดำเนินโครงการอบรมอาสาสมัครนักวิทยุสมัครเล่น เพื่อปฏิบัติหน้าที่กรณีเกิดสาธารณภัยโดยจัดอบรมไปแล้ว ในช่วงปี ๒๕๖๑

๓.๒ มีการเตรียมความพร้อมกรณีเกิดภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉินโดยดำเนินการซักซ้อมจำนวน ๒ ครั้ง ในช่วงปี ๒๕๖๑ และจะดำเนินอีก ๑๔ ครั้ง ในปี ๒๕๖๒

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์การเปลี่ยนไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณ วิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิ托ล

แนวทางเชิงยุทธศาสตร์

๑. จัดทำแผนการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิ托ล โดยจะต้องมีการกำหนดรายละเอียดของแนวทางการเรียกคืนคืนความถี่ การจัดสรรคืนความถี่ การเริ่มต้นการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิ托ลภายใน ๔ ปี นับแต่วันที่แผนแม่บทการบริหารคืนความถี่ใช้บังคับ และกำหนดช่วงเวลาการสิ้นสุดการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบแอนะล็อกตามระยะเวลาที่เหมาะสม

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๑.๑ มีประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิ托ล ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๕๕ ซึ่งเป็นการกำหนดนโยบายและครอบเวลาสำหรับใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์จากระบบแอนะล็อกไปสู่ระบบดิจิ托ล

๑.๒ มีกลไกรองรับการดำเนินการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล โดยใช้รูปแบบคณะกรรมการและคณะทำงานที่เกี่ยวข้อง และมีการออกประกาศ กสทช. เพื่อเตรียมการรองรับการเปลี่ยนผ่านดังกล่าว

๑.๓ จัดทำมาตรฐานสนับสนุนประชาชนในการเปลี่ยนไปสู่การรับชมโทรทัศน์ภาคพื้นดิน ในระบบดิจิตอล (คุปองหรือส่วนลดในการซื้อเครื่องรับชมโทรทัศน์)

๑.๔ ดำเนินโครงการตรวจดัดสัญญาณ ตรวจสอบคุณภาพบริการ และปรับปรุงแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล โดยเริ่มในปี ๒๕๖๒ และสิ้นสุดในปี ๒๕๖๘

ยุทธศาสตร์ที่ ๖

ยุทธศาสตร์การจัดให้ภาคประชาชนได้ใช้คลื่นความถี่ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์

๑. ให้มีประกาศหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ภาคประชาชนใช้คลื่นความถี่ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ภายใน ๕ ปี นับแต่วันที่แผนแม่บทบริหารคลื่นความถี่ใช้บังคับ ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

๑.๑ มีการจัดทำประกาศ กสทช. เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

๑.๒ อยู่ระหว่างการจัดให้มีการใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลเพื่อให้บริการประเภทบริการชุมชน

๒. จัดสรรงลืนความถี่ให้ภาคประชาชนได้ใช้ในกิจการโทรทัศน์เป็นการชั่วคราวในช่วงเวลาที่ยังไม่ได้ประกาศให้ใช้ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลเฉพาะในพื้นที่ที่มีคลื่นความถี่เพียงพอที่จะดำเนินการจัดสรร

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

กสทช. ได้ออกประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการเปลี่ยนผ่านระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ เป็นระบบดิจิตอล ในปี ๒๕๕๕ เรียบร้อยแล้ว



การบริหารและจัดสรรงบลี่นความถี่

ในปี ๒๕๖๑ กสทช. ได้ดำเนินการกำหนดนโยบายและวางแผนการบริหารคุณภาพ รวมทั้งการจัดสรรงบลี่นความถี่และการออกใบอนุญาต ดังนี้

๑. กิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

(๑) กสท. ในฐานะปฏิบัติหน้าที่แทน กสทช. ในกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ ได้จัดให้มีการประมูลคุณภาพเพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ จำนวน ๒๔ ช่อง รายละเอียดการประมูลคุณภาพเพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล นำเสนอไว้ในส่วนที่ ๒

(๒) กสท. ได้ออกใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ตามหลักเกณฑ์ ในประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้อง โดย ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ มีผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ รวม ๑,๒๗๖ ใบอนุญาตแบ่งเป็นใบอนุญาตบริการ (ช่องรายการ) ๘๒๒ ใบอนุญาต บริการโครงข่าย ๔๐๐ ใบอนุญาต และบริการสิ่งอำนวยความสะดวก ๔ ใบอนุญาต ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๙ ดังนี้

ตารางที่ ๙ จำนวนผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ประเภท	จำนวนใบอนุญาต
การให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (ช่องรายการ)	๘๐๔
การให้บริการโครงข่าย	๑๒๖
● ระดับชาติ	๒๗
● ระดับภูมิภาค	๕๐
● ระดับท้องถิ่น	๑๔๗
การให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวก	๔
รวม	๑,๒๗๖

ที่มา กลุ่มงานอนุญาตประกอบกิจการ ๑ – ๓

(๓) กสท. ออกใบอนุญาตให้ทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ตามหลักเกณฑ์ในประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง โดยข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ มีผู้ได้รับใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงตามประกาศตั้งกล่าวรวม ๓,๔๐๒ สถานี แบ่งเป็นบริการทางธุรกิจ ๒,๓๒๖ สถานี บริการชุมชน ๖๗๙ สถานี และบริการสาธารณะ ๔๗๗ สถานี

๒. กิจการโทรคมนาคมและกิจการวิทยุคมนาคม

๑.) กิจการโทรคมนาคม ตามที่ กสทช. ได้ให้ใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHZ และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สาม ให้แก่ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (AWN) บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด (RF) และบริษัท ดีแทค เนทเวอร์ค จำกัด ซึ่งต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด (DTN) เพื่อประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ เมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕

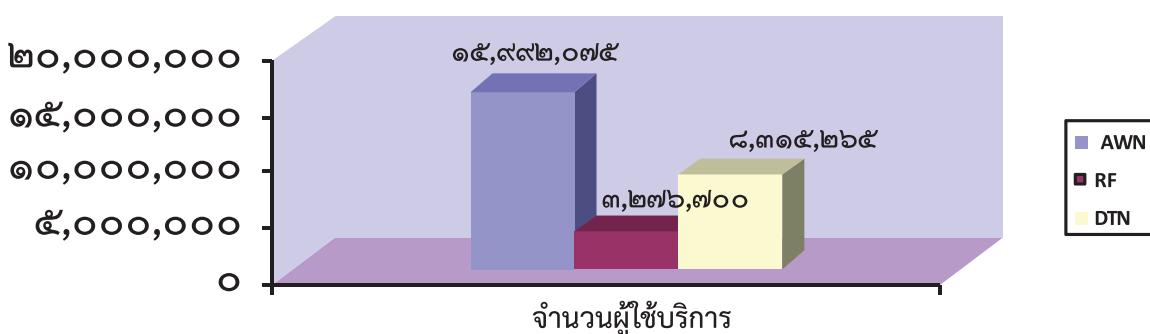
ผู้รับใบอนุญาตให้บริการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ หรือที่เรียกวันโดยทั่วไปว่า 3G ผู้รับใบอนุญาตให้บริการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ ทั้งสามราย (บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (AWN) บริษัท ดีแทค เนทเวอร์ค จำกัด (DTN) และ บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด (RF)) ได้เปิดให้บริการแล้ว และมีจำนวนผู้ใช้บริการ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖ ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๙ และแผนภูมิที่ ๘

ตารางที่ ๙ ข้อมูลการเปิดให้บริการและจำนวนผู้ใช้บริการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz ในปี ๒๕๕๖

ผลการดำเนินงาน	วันที่เปิดให้บริการ	จำนวนผู้ใช้บริการ (ราย)
บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค (AWN)	๗ พฤษภาคม ๒๕๕๖	๑๕,๙๙๒,๐๗๕
บริษัท เรียล พิวเจอร์ (RF)	๘ พฤษภาคม ๒๕๕๖	๓,๒๗๖,๗๐๐
บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต (DTN)	๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๖	๘,๓๑๕,๒๖๕

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๒

แผนภูมิที่ ๙ จำนวนผู้ใช้บริการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1GHz ในปี ๒๕๕๖



ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๒



ในปี ๒๕๖๙ สำนักงาน กสทช. ได้มีคำสั่งที่ ๗๐/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการทำงานติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ และคำสั่งที่ ๘๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เพิ่มเติมอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการทำงานติดตามและกำกับดูแล การประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ ให้รวมถึงการติดตามตรวจสอบและกำกับค่าบริการสำหรับกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ ด้วย ทั้งนี้ เพื่อให้การติดตามและกำกับดูแลให้ผู้รับใบอนุญาตดังกล่าวข้างต้นประกอบกิจการโทรคมนาคมสอดคล้องตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่กำหนดเป็นไปด้วยความรอบคอบ ครบถ้วน และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถ监督管理และวิเคราะห์ ข้อมูลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHZ เพื่อประโยชน์ในการพิจารณา ความก้าวหน้าและแนวโน้มของอุตสาหกรรมโทรศัพท์เคลื่อนที่และบริการ broadband ในประเทศไทย

ในการกำหนดนโยบายและวางแผนการบริหารคุณภาพความถี่ กทค. ได้เตรียมการดำเนินการ กรณีสัญญา การให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 1800MHz หมดอายุในปี ๒๕๖๙ โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อศึกษากำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 1800 MHz โดยกำหนดขอบเขตการดำเนินงานศึกษา ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union) ในเรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการอนุญาตและการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่เพื่อการประกอบกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ย่าน 1800 MHz ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการร่วมกับที่ปรึกษาจาก ITU ทั้งนี้ ที่ประชุม กทค. ได้พิจารณา เห็นว่า ขณะนี้มีแนวโน้มเรื่องการจัดสรรคลื่นความถี่ร่วมกันมากกว่า ๑ ย่านความถี่ในเวลาเดียวกันใน หลายประเทศ จึงให้นโยบายกับคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญและที่ปรึกษาจากสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ศึกษาถึงข้อดีข้อเสียของการจัดสรรคลื่นความถี่ 1800 MHz และคลื่นความถี่ 900 MHz ทั้งในรูปแบบ การจัดประมูลแยกหรือจัดประมูลพร้อมกันทั้ง ๒ คลื่น หรือรูปแบบอื่นๆ มาเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการ ตัดสินใจ เพื่อจัดทำหลักเกณฑ์การประมูลคลื่นความถี่ต่อไป





๒. กิจการวิทยุคมนาคม

สรุปสถิติที่สำคัญในการจัดสรรคลื่นความถี่และการออกใบอนุญาตกิจการวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๕๙ ประกอบด้วย

๑) การออกใบอนุญาตกิจการวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๕๙ ดังแสดงในตารางที่ ๑๐

ตารางที่ ๑๐ การออกใบอนุญาตวิทยุคมนาคม ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙

ลำดับ	ประเภทใบอนุญาต/ประกาศนียบัตร	ส่วนกลาง ๒๕๕๕	ส่วนกลาง ๒๕๕๙
๑	ทำเครื่องวิทยุคมนาคม	๒๕๖	๒๓๓
๒	นำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคม	๔,๖๒๘	๔,๒๒๗
๓	นำออกเครื่องวิทยุคมนาคม	๑,๖๐๗	๑,๖๒๗
๔	ค้าเครื่องวิทยุคมนาคมและค้าเพื่อซ่อมแซม	๑,๐๙๓	๑,๑๔๘
๕	ใช้เครื่องวิทยุคมนาคม	๖๖,๒๒๖	๙๔,๕๔๙
๖	ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม	๑๐,๗๙๖	๒๒,๑๒๗
๗	มีเครื่องวิทยุคมนาคม	๒๘,๗๔๔	๓๕,๘๒๓
๘	พนักงานวิทยุคมนาคม	๖,๔๗๕	๗,๑๒๑
๙	รับช่า่าวิทยุคมนาคมต่างประเทศเพื่อการโฆษณา	-	-
๑๐	ใบแทนใบอนุญาตวิทยุคมนาคม	๔๗๓	๓๔๓
๑๑	ใบประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุคมนาคมประจำเรือGOC, ROC	๔๗๖	๓๒๙
๑๒	ใบประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น	๑๙,๑๐๘	๑๑,๓๙๕
๑๓	ใบประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นกลาง	๔๒	-
๑๔	ใบประกาศนียบัตรในเรือประมง	-	-
๑๕	ใบประกาศนียบัตรการใช้วิทยุคมนาคมแบบสั้นเคราะห์ความถี่	๑,๖๒๗	๑,๓๓๖
๑๖	ใบแทนประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น	๑๙๔	๑๗๓
	รวม	๑๔๐,๔๔๕	๑๙๐,๔๑๖
๑๗	เครื่องหมายแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐาน (Label)	๔,๐๒๕,๕๑๑	๓,๘๐๐,๖๕๗

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตและกำกับวิทยุคมนาคม



(๒) การอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคม

ในปี ๒๕๕๙ มีการจัดสรรความถี่วิทยุเพื่อใช้สำหรับกิจกรรมโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม ทั้งการจัดสรรความถี่ใหม่ และนำความถี่เดิมมาจัดสรรใหม่ ให้แก่ทั้งภาครัฐ ภาคประชาชน องค์กรทางสังคม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานเอกอัครราชทูต และภาคเอกชน เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมกิจกรรมโทรคมนาคมเฉพาะกิจของประเทศ จำนวน ๓๖๔ ความถี่ ดังมีรายละเอียดปรากฏในตารางที่ ๑๑

**ตารางที่ ๑๑ การจัดสรรความถี่วิทยุเพื่อใช้สำหรับกิจกรรมโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม
ปี ๒๕๕๕-๒๕๕๙**

ลำดับ	หน่วยงาน	จำนวน (ความถี่) ๒๕๕๕	จำนวน (ความถี่) ๒๕๕๙
๑	หน่วยงานราชการ	๕๔	๓๘
๒	หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ	๙	๒๐๙
๓	สถานเอกอัครราชทูต	๒	-
๔	องค์กรเอกชน	๑๓๗	๑๑๘
	รวม	๒๐๗	๓๖๔

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตและกำกับวิทยุคมนาคม

นอกจากนี้ มีการอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคม จำนวน ๓,๐๐๗ เครื่อง และอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม จำนวน ๒๗๔ สถานี ดังมีรายละเอียดปรากฏในตารางที่ ๑๒

**ตารางที่ ๑๒ การอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม และใช้เครื่องวิทยุคมนาคม
ปี ๒๕๕๕-๒๕๕๙**

หน่วยงาน	๒๕๕๕		๒๕๕๙	
	สถานีวิทยุ คมนาคม	เครื่องวิทยุ คมนาคม	สถานีวิทยุ คมนาคม	เครื่องวิทยุ คมนาคม
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๒,๗๔๖	๖,๖๖๔	๑๒๔	๖๗๔
ราชการ และรัฐวิสาหกิจ	๑,๗๐๑	๑๐,๖๖๓	๙๒	๑,๕๗๓
บริษัท / ห้างหุ้นส่วนจำกัด	๒๑๙	๑,๔๕๒	๕๘	๗๖๐
รวม	๔,๗๐๖ สถานี	๑๘,๗๘๐ เครื่อง	๒๗๔ สถานี	๓,๐๐๗ เครื่อง

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตและกำกับวิทยุคมนาคม



การจัดทำประกาศ กสทช. ด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมที่สำคัญ

๑. การจัดทำประกาศ กสทช. ด้านกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ในปี ๒๕๖๖ กสทช. ได้พัฒนากฎหมายและกลไกการกำกับดูแลที่สำคัญต่างๆ ในการอนุญาตประกอบกิจการและการกำกับดูแลกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ตามยุทธศาสตร์แผนแม่บท กิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๖๙) รวมทั้งการเปลี่ยนผ่านระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอลของประเทศไทย ดังแสดงในตารางที่ ๓ ดังนี้

ตารางที่ ๓ สรุปประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ในปี ๒๕๖๖

ประกาศ	จำนวน (ฉบับ)
ด้านมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องและอุปกรณ์ด้านการกระจายเสียง	๒
ด้านการเปลี่ยนผ่านสู่การให้บริการระบบดิจิตอล	๒
ด้านการบริหารและจัดสรรคลื่นความถี่	๓
ด้านการอนุญาต	๒
ด้านการกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์	๔
ด้านกำกับดูแลค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์	๑
ด้านการส่งเสริมการแข่งขัน	๖
ด้านการพัฒนาและส่งเสริมองค์กรวิชาชีพ และการพัฒนาบุคลากรในกิจการกระจายเสียง และโทรทัศน์	๑
ด้านการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์	๒

ที่มา กลุ่มงานกฎหมายกระจายเสียงและโทรทัศน์

๒. การจัดทำประกาศ กสทช. ด้านกิจการโทรคมนาคม

ในปี ๒๕๖๖ กสทช. ได้พัฒนากฎหมายและกลไกการกำกับดูแลที่สำคัญต่างๆ ในการอนุญาตประกอบกิจการและการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม ตามยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม ฉบับที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕ - ๒๕๖๙) ดังแสดงในตารางที่ ๔ ดังนี้



**ตารางที่ ๑๔ สรุปประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม
และกิจการวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๖๑**

ประกาศ	จำนวน (ฉบับ)
ด้านมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องและอุปกรณ์ด้านโทรคมนาคม	๖
ด้านการบริหารและจัดสรรคลื่นความถี่	๑
ด้านการกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม	๒
ด้านกำกับดูแลการประกอบกิจการวิทยุคมนาคม	๔
ด้านกำกับดูแลค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม	-
ด้านการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม	๒
ด้านการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายในกิจการโทรคมนาคม	๒
ด้านการส่งเสริมการแข่งขัน	๑
ด้านการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม	๑

ที่มา กลุ่มงานกฎหมายโทรคมนาคม



ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญ

ของ กสท. ประจำปี ๒๕๖๖

หลังจากแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๔๔-๒๕๕๗) มีผลบังคับใช้ กสทช. โดย กสท. ได้มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ในแผนแม่บทกิจการดังกล่าว ซึ่งกำหนดยุทธศาสตร์ไว้ จำนวน ๗ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

- (๑) ยุทธศาสตร์ด้านการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
 - (๒) ยุทธศาสตร์ด้านการกำกับดูแล การประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
 - (๓) ยุทธศาสตร์ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
 - (๔) ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมสิทธิเสรีภาพในการสื่อสาร
 - (๕) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพการประกอบกิจการ
 - (๖) ยุทธศาสตร์ด้านการเปลี่ยนผ่านไปสู่สัญญาณวิทยุกระจายเสียง และวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล
 - (๗) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบบริหารจัดการ เพื่อไปสู่องค์กรกำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพ



ยุทธศาสตร์ที่ ๑

ยุทธศาสตร์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์

ในปี ๒๕๖๙ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) ได้ดำเนินการตามพันธกิจ และเป้าประสงค์ของแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๙) ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยมีความคืบหน้าตามรายยุทธศาสตร์ดังนี้

กสท. ได้ดำเนินการตามแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๙) ในการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ดังนี้

๑. การออกประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้องกับการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๑.๑ กำหนดลักษณะและประเภทในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เพื่อวางแผนรากฐานให้สอดคล้องกับการพัฒนาของกิจการ และส่งเสริมการแข่งขันเสรีและเป็นธรรม

ในปี ๒๕๖๙ ได้มีการจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง กำหนดลักษณะและประเภทของกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขเพิ่มเติมประกาศ กสทช. เรื่อง กำหนดลักษณะและประเภทของกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เพื่อกำหนดลักษณะและประเภทให้บริการแบบประยุกต์ ให้สอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงของกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ อันจะเป็นการกำหนดกรอบของกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ให้มีความชัดเจน เป็นแนวทางสำหรับการประกอบกิจการและการกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์อย่างมีประสิทธิภาพ โดย ณ สิ้นปี ๒๕๖๙ ร่างประกาศดังกล่าวอยู่ระหว่างการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ

๑.๒ การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานทางเทคนิค

๑.๒.๑ การออกประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๙ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดให้เครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์บางประเภท ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน โดยได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการสำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน และมีมาตรการกำกับดูแลเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์ในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานให้เป็นแนวปฏิบัติเดียวกัน

๑.๒.๒ ประกาศ สำนักงาน กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบและรับรอง มาตรฐานของเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการตามที่ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ข้อ ๗ ข้อ ๘ ข้อ ๑๐ ข้อ ๑๑ ข้อ ๑๒

และข้อ ๒๒ ที่กำหนดให้สำนักงาน กสทช. กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข สำหรับการจดทะเบียนและการรับรองมาตรฐานของเครื่องวิทยุมานาคม และอุปกรณ์ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และการดำเนินการรับรองตนของผู้ประกอบการ ตลอดจนการออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐานของเครื่องวิทยุมานาคม และอุปกรณ์ดังกล่าว

๒. การออกใบอนุญาตตามประกาศ กสทช.

๒.๑ การออกใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์

ที่ผ่านมา กสท. ได้ดำเนินการออกใบอนุญาตตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕ ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕ และประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้บริการสื่องอำนาจความสะทวកด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕ โดย ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๖ มีใบอนุญาตทั้งสิ้น ๑,๐๗๔ ใบ โดยมีรายละเอียด ดังแสดงในตารางที่ ๑๕ ดังนี้

ตารางที่ ๑๕ : การออกใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์

ประเภท	จำนวนใบอนุญาต
การให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (ช่องรายการ)	๘๐๔
การให้บริการโครงข่าย	๒๖๖
● ระดับชาติ	๒๗
● ระดับภูมิภาค	๕๐
● ระดับท้องถิ่น	๑๔๗
การให้บริการสื่องอำนาจความสะทวក	๕
รวม	๑,๐๗๔



ภาพที่ ๒๒ พิธีมอบใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์
ในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๖ ณ ศูนย์ประชุมสถานวิจัยฯ สำนักงาน
กรุงเทพมหานคร



๒.๒ การออกแบบนวัตกรรมด้วยเทคโนโลยีทางวิทยุกระจายเสียง

ดำเนินการออกแบบนวัตกรรมด้วยเทคโนโลยีทางวิทยุกระจายเสียง ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง พ.ศ. ๒๕๔๔ โดยได้จัดงานพิธีมอบใบอนุญาต ทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ครั้งแรกเมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมเช็นทรา ศูนย์ราชการ และคุณเวนเซ่นเตอร์ กรุงเทพมหานคร โดย วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖ มีจำนวนใบอนุญาตทดลอง ประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ทั้งสิ้น ๓,๔๐๒ ใบอนุญาต รายละเอียดปรากฏดังตารางที่ ๑๖

ตารางที่ ๑๖ : การออกแบบนวัตกรรมด้วยเทคโนโลยีทางวิทยุกระจายเสียง

ประเภท	จำนวนใบอนุญาต
กิจการบริการธุรกิจ	๒,๓๒๖
กิจการบริการสาธารณะ	๖๗๙
กิจการบริการชุมชน	๔๔๗
รวม	๓,๔๐๒



ภาพที่ ๒๓ พิธีมอบใบอนุญาตทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

๒.๓ การอนุญาตให้ผลิต นำเข้า จำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายหรือรับติดตั้งเครื่องรับ เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ฯ

ในปี ๒๕๕๖ มีการดำเนินการออกใบอนุญาตให้ผลิต นำเข้า จำหน่าย หรือมีไว้เพื่อจำหน่าย หรือรับติดตั้งเครื่องรับ เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาต ให้ผลิต นำเข้า จำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่ายหรือรับติดตั้งเครื่องรับ เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่สามารถใช้รับหรือแปลงสัญญาณในการรับรายการของกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจกรรมโทรทัศน์แบบบอร์บเป็นสมาชิก พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นจำนวนทั้งสิ้น ๓๘๖ ใบอนุญาต รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ ๑๗ ดังนี้

ตารางที่ ๑๗ : การออกใบอนุญาตให้ผลิต นำเข้า จำหน่ายหรือมีไว้เพื่อจำหน่าย หรือรับติดตั้ง เครื่องรับ เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ฯ

ประเภทการอนุญาต	จำนวนใบอนุญาต
ผลิต	๙๐
นำเข้า	๑๔๙
จำหน่าย	๖๔
มีไว้เพื่อจำหน่าย	๕๒
มีไว้เพื่อรับติดตั้ง	๓๑
รวม	๓๘๖

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการ ๑

๒.๔ การออกใบอนุญาตให้ ทำ นำเข้า นำออก ใช้ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมและติดตั้งสถานีวิทยุ คุณภาพตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๙๘

ในปี ๒๕๕๖ มีการดำเนินการออกใบอนุญาตให้ ทำ นำเข้า นำออก ใช้ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมและติดตั้งสถานีวิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๙๘ เป็นจำนวนทั้งสิ้น ๑,๐๙๓ ใบอนุญาต ดังแสดงในตารางที่ ๑๘ ดังนี้

ตารางที่ ๑๘ : การออกใบอนุญาตให้ ทำ นำเข้า นำออก ใช้ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และติดตั้งสถานีวิทยุคมนาคมตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๙๘

ประเภทการอนุญาต	จำนวนใบอนุญาต
ทำ	๒๒๓
นำเข้า	๔๕๐
นำออก	๒๗๙
ใช้	๔๙
ตั้งสถานี	๕๒
รวม	๑,๐๙๓

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการ ๑



๓. การดำเนินการในเรื่องคุณภาพถี่ และความจำเป็นในการใช้คลื่นความถี่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือบุคคลใดที่ได้รับจัดสรรคลื่นความถี่

๓.๑ มีการจัดทำฐานข้อมูลการใช้ประโยชน์ของคลื่นความถี่ และความจำเป็นในการใช้คลื่นความถี่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือบุคคลใดที่ได้รับจัดสรรคลื่นความถี่ เพื่อให้ผู้ประกอบการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลได้ โดยระบบฐานข้อมูลแสดงให้เห็นในภาพที่ ๒๔

ภาพที่ ๒๔ ระบบฐานข้อมูลการใช้ประโยชน์ของคลื่นความถี่ และความจำเป็นในการใช้คลื่นความถี่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือบุคคลใดที่ได้รับจัดสรรคลื่นความถี่

๓.๒ เพื่อให้สามารถพิจารณากำหนดระยะเวลา ในการถือครองคลื่นความถี่ได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้จัดทำระเบียบ กสทช. ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาความจำเป็นการใช้คลื่นความถี่ และกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจหน่วยงานอื่นของรัฐ หรือบุคคลใด ที่ได้รับจัดสรรคลื่นความถี่ที่มีความจำเป็นในการใช้ และถือครองคลื่นความถี่ได้รับการพิจารณาเพื่อนำมาประยุกต์ภายใน ๓ ปี กระบวนการพิจารณาความจำเป็นในการใช้ และถือครองคลื่นความถี่อยู่ระหว่างการดำเนินการ โดยจะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการพิจารณาความจำเป็น การใช้คลื่นความถี่ด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เพื่อเสนอความเห็นต่อ กสท. และ กสทช. พิจารณาตามลำดับ ซึ่งการดำเนินการที่ผ่านมามีการเสนอบทวิเคราะห์การพิจารณาความจำเป็นในการใช้คลื่นความถี่ และกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่ ต่อที่ประชุม กสท. และที่ประชุม กสทช. ดังแสดงในตารางที่ ๑๙ สรุปได้ดังนี้



ตารางที่ ๑๙ : การเสนอบทวิเคราะห์การพิจารณาความจำเป็นในการใช้คืนความถี่ และกำหนดระยะเวลาการคืนคืนความถี่

ผลการดำเนินงาน	หน่วยงาน	มติ กสทช.
มติ กสทช. ครั้งที่ ๒๓/๒๕๕๙ (๑๗ ม.ย. ๒๕๕๙)	๑. องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพ สาธารณะแห่งประเทศไทย (สถานีโทรทัศน์ทีวีไทย)	ให้คืนคืนความถี่ตามมาตรา ๘๓ วรรคสาม แห่ง พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่น ความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ภายใน ระยะเวลาการอนุญาตประกอบกิจการ และใช้คืนความถี่ที่เหลืออยู่
มติ กสทช. ครั้งที่ ๗/๒๕๕๙ (๑๗ ก.ค. ๒๕๕๙)	๒. กองทัพบก (สถานีวิทยุโทรทัศน์ กองทัพบก ช่อง ๕)	ให้คืนคืนความถี่ตามมาตรา ๘๓ วรรคสาม แห่ง พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่น ความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ภายใน ๕ ปี นับแต่ วันที่ กสทช. มีมติเห็นชอบการกำหนดเวลา คืนคืนความถี่ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด
	๓. บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (สถานีโทรทัศน์โมเดร์นไนน์)	
	๔. กรมประชาสัมพันธ์ (สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย)	
มติ กสทช. ครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๙ (๑๖ ต.ค. ๒๕๕๙)	๕. บริษัท กรุงเทพโทรทัศน์ และวิทยุ จำกัด (สถานีโทรทัศน์สีก้องทัพบก ช่อง ๗)	ให้คืนคืนความถี่ตามมาตรา ๘๓ วรรคสาม แห่ง พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่น ความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ เมื่อสัญญาเริ่ม ดำเนินกิจการโทรทัศน์สีก้องทัพบกช่อง ๗ สิ้นสุดลง หรือตามระยะเวลา ที่กองทัพบกแสดงเจตนาดูติสัมปทาน ในการดำเนินการ

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการ ๑

๔. การดำเนินการด้านค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการ

ในปี ๒๕๕๙ ได้มีการดำเนินการในด้านค่าธรรมเนียม และอัตราค่าบริการด้านกิจการกระจายเสียง
และกิจการโทรทัศน์ ดังนี้

๔.๑ การลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือ
กิจการโทรทัศน์ มีการออกระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบ
กิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ
บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ตามประเภทใบอนุญาตที่ได้กำหนดไว้ สามารถขอลดหย่อนหรือยกเว้น



ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีในแต่ละปีได้ตามอัตรา หลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด ทั้งนี้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๑ และประกาศ กสทช. เรื่อง ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๕ ข้อ ๗ ที่กำหนดให้ กสทช. อาจลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ให้แก่ผู้ขอรับใบอนุญาตหรือผู้รับใบอนุญาตได้ หากผู้รับใบอนุญาตแสดงให้เป็นที่ประจักษ์แล้ว กสทช. ว่าการประกอบกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ของตน มีรายการข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะเกินกว่าสัดส่วนของรายการที่เป็นข่าวสาร หรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ

๔.๒ การพัฒนาระบบบริหารจัดการการกำหนดค่าธรรมเนียม และอัตราค่าบริการ

เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ผู้รับใบอนุญาต ที่มีหน้าที่ต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีให้สามารถยื่นชำระค่าธรรมเนียมได้ถูกต้อง รวดเร็ว รวมถึงการบริหารจัดการระบบงานค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีในสำนักงาน กสทช. ให้มีประสิทธิภาพ สำนักงาน กสทช. จึงได้พัฒนาระบบบริหารจัดการค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ที่สามารถเชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูลใบอนุญาตด้านกระจายเสียงและโทรทัศน์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตและการประมาณการรายได้จากค่าธรรมเนียมใบอนุญาต รองรับกับปริมาณผู้รับใบอนุญาตทั้งหมด และสามารถกำหนดให้จัดทำรายงานได้ตามรูปแบบและระยะเวลาที่กำหนด นอกจากนี้ ระบบดังกล่าวยังใช้ในการวิเคราะห์อัตราค่าบริการที่สามารถประเมินผลแบบจำลองทางการเงินที่มีความยุ่งยากซับซ้อน ให้มีผลการคำนวณที่ถูกต้อง เที่ยงตรง เชื่อถือได้มีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูล เป็นที่เชื่อถือได้ของผู้ประกอบการ นอกจากนี้ ระบบสามารถเชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูลใบอนุญาตด้านกระจายเสียงและโทรทัศน์ สามารถรับข้อมูลจากผู้ประกอบการได้โดยตรง ผ่านทางเว็บไซต์ (Web-based) และสามารถกำหนดให้จัดทำรายงานได้ตามรูปแบบ และระยะเวลาที่กำหนดด้วยเข่นกัน

๔.๓ แนวทางในการพิจารณารายได้จากการประกอบกิจการ ที่นำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี

เนื่องจากประกาศ กสทช. เรื่อง ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียง หรือกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๕ ข้อ ๖.๕ กำหนดให้สำนักงาน กสทช. มีหน้าที่สอบทานรายได้จากการประกอบกิจการ ที่ผู้รับใบอนุญาตนำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับจากวันที่สำนักงาน กสทช. ได้รับงบการเงิน ดังนั้น เพื่อให้มีหลักเกณฑ์ แนวทางในการพิจารณารายได้จากการประกอบกิจการที่นำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี สำนักงาน กสทช. จึงได้จัดทำแนวทางในการพิจารณารายได้จากการประกอบกิจการที่นำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี โดยที่ประชุม กสท. ครั้งที่ ๓๔/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๖ ได้มีมติเห็นชอบหลักการจัดทำแนวทางในการพิจารณารายได้ ที่นำมาคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี ตามที่สำนักงาน กสทช. เสนอ โดยให้ปรับแก้ไขตามความเห็นของที่ประชุม กสท. พร้อมทั้งมอบหมายให้สำนักงาน กสทช. นำหลักการมาใช้ในการจัดทำคู่มือแนวทางปฏิบัติ (Guideline) เพื่อใช้ในการสอบทานการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีต่อไป ซึ่งสำนักงาน กสทช. จะได้เผยแพร่แนวทางในการพิจารณา

รายได้จากการประกอบกิจการที่นำมาใช้เป็นฐานในการคำนวณค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีให้กับผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ และพนักงาน สำนักงาน กสทช. ที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคต่อไป

๔.๔ การเผยแพร่ความรู้

สำนักงาน กสทช. ได้จัดให้มีโครงการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี การจัดทำบัญชี การจำแนกต้นทุนและรายได้ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ เพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตได้รับความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับเจตนากรมนและวัตถุประสงค์ของการจัดเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ การจัดทำบัญชี การจัดเตรียมเอกสาร และขั้นตอนการยื่นแบบฟอร์มชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ รวมถึงการจำแนกต้นทุน เพื่อเป็นข้อมูลการกำกับดูแลอัตราค่าบริการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์โดยจัดการฝึกอบรมให้กับผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ และพนักงาน สำนักงาน กสทช. ที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค และแนะนำการกรอกแบบฟอร์มและขั้นตอนการยื่นชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตหรือแบบฟอร์มอื่นที่เกี่ยวข้อง

ตารางที่ ๒๐ การให้ความรู้เกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี การจัดทำบัญชี การจำแนกต้นทุนและรายได้ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์

เรื่อง	วันที่	สถานที่	กลุ่มเป้าหมาย
๑. การฝึกอบรม เรื่อง ความรู้เกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี การจัดทำบัญชี การจำแนกต้นทุนและรายได้ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์	๒๕-๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖	หอประชุมชั้น ๑-๒ สำนักงาน กสทช.	พนักงาน สำนักงาน กสทช. ส่วนกลางและภูมิภาค ที่เกี่ยวข้อง
๒. การฝึกอบรม เรื่อง ความรู้เกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี การจัดทำบัญชี การจำแนกต้นทุนและรายได้ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์	๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๖	หอประชุมชั้น ๑-๒ สำนักงาน กสทช.	ผู้รับใบอนุญาต ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล
๓. การฝึกอบรม เรื่อง การจำแนกรายได้จากการประกอบกิจการ และการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตผ่านระบบอินเทอร์เน็ต	๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๖	โรงแรมเจริญานัน ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	ผู้รับใบอนุญาต ในเขตภูมิภาค (ภาคอีสาน)

ที่มา กลุ่มงานค่าธรรมเนียม และอัตราค่าบริการในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์



๕. การดำเนินโครงการพัฒนาระบบการทดสอบ ตรวจสอบ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ทางด้านกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง

๕.๑ โครงการต้นแบบอุปกรณ์ป้องกันการระบบงานสำหรับสถานีวิทยุกระจายเสียง

สำหรับการทดลองประกอบกิจกรรมกระจายเสียง (ทดลองออกอากาศ) มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างต้นแบบอุปกรณ์กรองสัญญาณความถี่ต่ำ (Low Pass Filter) เพื่อจำกัดไม่ให้สถานีวิทยุส่งคลื่นความถี่ที่สูงกว่าช่วงความถี่วิทยุที่กำหนด และสร้างต้นแบบอุปกรณ์กรองสัญญาณช่วงความถี่ (Band Pass Filter) เพื่อใช้ในกิจกรรมวิทยุกระจายเสียงที่ขอนถყາทดลองประกอบกิจกรรม

๕.๒ โครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการตรวจสอบเครื่องมือ อุปกรณ์ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๙๘

มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดหาเครื่องมือตรวจสอบคุณสมบัติของเครื่องรับเครื่องมือหรืออุปกรณ์ และเป็นการรองรับกระบวนการขออนุญาตผลิต นำเข้า จำหน่าย หรือมีไว้เพื่อจำหน่ายหรือรับติดตั้งเครื่องรับเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพื่อใช้ในกิจกรรมวิทยุกระจายเสียงที่ขอนถყາทดลองประกอบกิจกรรม

๕.๓ โครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่ (Mobile Lab)

เพื่อตรวจสอบสัญญาณหรือรับรองเครื่องมือ อุปกรณ์ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๙๘ และเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจกรรมกระจายเสียง (ทดลองออกอากาศ) มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดหารายนต์พร้อมติดตั้งเครื่องมือวัดและอุปกรณ์สนับสนุนในการปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบและทดสอบเครื่องส่งสถานีวิทยุชุมชนให้เป็นตามข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช. และเพื่อให้มีห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่สำหรับตรวจสอบความแรงการแพร่สัญญาณวิทยุ (Field Strength) ของสถานีวิทยุชุมชนให้เป็นตามข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช.

๕.๔ โครงการสร้างต้นแบบ (Prototype) เครื่องส่งวิทยุกระจายเสียงขนาดกำลังสั่ง ๕๐๐ วัตต์

มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างต้นแบบเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง และสถานีวิทยุกระจายเสียงขนาด ๕๐๐ วัตต์ เพื่อเป็นทางเลือกสำหรับสถานีวิทยุกระจายเสียงที่เป็นผู้ได้รับอนุญาทดลองประกอบกิจกรรม

๖. การให้ความรู้ผู้ที่เกี่ยวข้องในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ด้านการอนุญาต และการประกอบกิจการ รวมถึงมาตรฐานทางเทคนิค

๖.๑ การจัดประชุมเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการอนุญาตและการประกอบกิจการโทรทัศน์ในระบบไอพี (IPTV)

ให้แก่กลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเลคทรอนิกส์ เพื่อเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุญาตและการประกอบกิจการโทรทัศน์ในระบบไอพี (IPTV) แก่สมาชิกกลุ่มอุตสาหกรรม และผู้เกี่ยวข้อง

๖.๒ การจัดประชุมการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจกรรม

เพื่อเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียงสำหรับการทดลองประกอบกิจกรรม แก่เจ้าหน้าที่เทคนิค จำนวน ๒ ครั้ง ณ สถาบันวิชาการทีโอที



ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ในด้านการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ให้เป็นประโยชน์ ในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคง มีการใช้คุณลักษณะที่สำคัญต้องและปราศจากการรบกวน รวมถึง มีการแข่งขันเสรีภายใต้กฎหมายที่โปร่งใสและเป็นธรรม มีการดำเนินงานในปี ๒๕๖๑ โดยแบ่งออกเป็นมิติหลักๆ ดังนี้
๑) การกำกับดูแลด้านรายการ ๒) การกำกับดูแลด้านการแข่งขัน ๓) การกำกับดูแลกันเอง ๔) การกำกับดูแลด้านเทคนิค และ๕) การกำกับดูแลด้านอื่นๆ

๑. การกำกับดูแลด้านผังรายการ และเนื้อหารายการ แนวทางการจัดระดับความเหมาะสมของรายการ

๑.๑ การกำกับดูแลเกี่ยวกับผังรายการและแนวทางการจัดระดับความเหมาะสมของรายการโทรทัศน์

๑.๑.๑ มีการออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อให้ผู้ประสงค์จะประกอบกิจการได้ทราบล่วงหน้า เกี่ยวกับลักษณะรายการสัดส่วนรายการและกระบวนการพิจารณาผังรายการ รวมถึงเอกสารหลักฐาน หรือข้อมูลที่จำเป็นต้องใช้ในการพิจารณาผังรายการ ระยะเวลาการพิจารณาผังรายการ เพื่อใช้ในการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ โดยผู้รับใบอนุญาตต้องจัดทำผังรายการให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ของการประกอบกิจการที่ได้รับใบอนุญาตสำหรับใบอนุญาตแต่ละประเภท ตามประกาศ กสทช. ว่าด้วย หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ซึ่งจะต้องจัดผังรายการให้มีสัดส่วนรายการเพื่อให้บริการแต่ละประเภท ดังนี้

(๑) กิจการบริการสาธารณะ ให้มีรายการที่เป็นข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะในสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐

(๒) กิจการบริการชุมชน ให้มีรายการที่เป็นข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน หรือท้องถิ่นที่รับบริการ และต้องมีรายการที่ผลิตโดยคนในชุมชนหรือท้องถิ่นที่รับบริการในสัดส่วนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ของเวลาออกอากาศทั้งหมด

(๓) กิจการทางธุรกิจ ให้มีรายการที่เป็นข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ ในสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ โดยกิจการทางธุรกิจจะต้องมีภาระด้านกฎหมายและระดับท้องถิ่นต้องมีรายการที่ผู้รับใบอนุญาตผลิตเองในสัดส่วนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ของเวลาออกอากาศทั้งหมดโดยในปี ๒๕๖๑ ได้มีการจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับรูปแบบการให้บริการของผู้รับใบอนุญาตให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คุณลักษณะที่ให้บริการแบบบอร์ดสมาชิก



๑.๑.๒ เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจในการปฏิบัติตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. จึงจัดให้มีการประชุมสร้างความเข้าใจต่อประกาศดังกล่าวขึ้น เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้ประกอบการพรีทีวี วิทยุรายเดิม รวมทั้งเคเบิลทีวีและทีวีดิจิทัลเข้าร่วมประชุมจำนวน ๒๘๙ คน



ภาพที่ ๒๔ การประชุมสร้างความเข้าใจต่อประกาศ กสทช.

เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖

๑.๒ แนวทางการจัดระดับความเหมาะสมของรายการโทรทัศน์ ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖

ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖ กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ จัดทำผังรายการให้สอดคล้องกับระดับความเหมาะสมของรายการ ตามภาคผนวก ก และกำหนดช่วงเวลาการออกอากาศตามความเหมาะสมของรายการแต่ละประเภท ดังนี้ เพื่อให้การจัดระดับความเหมาะสมของรายการโทรทัศน์ของผู้รับใบอนุญาตสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกัน สำนักงาน กสทช. จึงได้ดำเนินการจัดทำแนวทางการจัดระดับความเหมาะสมของรายการโทรทัศน์ขึ้น โดยได้มีการระดมความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากภาคส่วนต่างๆทั้งผู้ประกอบกิจการ นักวิชาการ และองค์กรวิชาชีพ ทั้งนี้ ประกาศ สำนักงาน กสทช. เรื่อง แนวทางการจัดระดับความเหมาะสมของรายการโทรทัศน์ ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๖ ได้ประกาศลงราชกิจจานุเบกษา เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๙

๑.๓ การกำกับดูแลเกี่ยวกับการแบ่งเวลาให้ผู้อื่นดำเนินรายการ

ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การแบ่งเวลาให้ผู้อื่นดำเนินรายการ พ.ศ. ๒๕๕๖ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด โดยคำนึงถึงการส่งเสริมสิทธิเสรีภาพในการสื่อสารและเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของประชาชน

ที่หากหลายและมีคุณภาพอย่างเท่าเทียมและรู้เท่าทัน และกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ให้มีการแข่งขันได้อย่างเสรีวายใต้หลักเกณฑ์ที่เป็นธรรม เนื้อหารายการที่มีคุณภาพหลากหลาย เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย รวมทั้งคุ้มครองผู้บริโภคให้ได้รับบริการที่มีคุณภาพ โดยกำหนดให้ผู้รับใบอนุญาต จะต้องให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ด้วยตนเอง โดยให้ผู้รับใบอนุญาตจะต้องแบ่งเวลาให้ผู้อื่นดำเนินรายการเม้นอยกวาร้อยละ ๑๐ แต่ต้องไม่เกินกวาร้อยละ ๔๐ ของเวลาการให้บริการกระจายเสียง หรือโทรทัศน์ของผู้รับใบอนุญาต โดยการแบ่งให้ดำเนินรายการต้องมีการเฉลี่ยให้อยู่ในแต่ละช่วงเวลา อย่างเหมาะสม และต้องคำนึงถึงสัดส่วนและความหลากหลายของรายการตามประเภทการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ของแต่ละสถานี และไม่มีลักษณะเป็นการกระทำอันเป็นการผูกขาด ลด หรือจำกัด การแข่งขันในการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ และผู้ได้รับการแบ่งเวลาให้ดำเนินรายการจะนำเอาเวลาไปให้ผู้อื่นดำเนินการต่อมิได้ และแบ่งเวลาให้ดำเนินรายการของผู้รับใบอนุญาตให้บริการกระจายเสียง หรือโทรทัศน์ประเภทเดียวกันมิได้ ทั้งนี้ผู้รับใบอนุญาตต้องแจ้งข้อมูลการแบ่งเวลาให้ดำเนินรายการต่อ กสท. พร้อมผังรายการของสถานีด้วย

๑.๔ การกำกับดูแลด้านเนื้อหารายการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๑.๔.๑ ในปี ๒๕๕๙ ได้มีการจัดทำร่างประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแลเนื้อหารายการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. เพื่อเป็นเครื่องมือในการกำกับดูแล เนื้อหารายการของกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ โดยอ้างอิงบทบัญญัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ มาตรา ๓๗ ที่ห้ามมิให้มีการออกอากาศ รายการที่มิเนื้อหาสาระใน ๔ ประการดังนี้

- ๑) ที่ก่อให้เกิดการล้มล้างการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ ทรงเป็นประมุข
- ๒) ที่มีผลกระทบต่อกลุ่มคนของรัฐ
- ๓) ที่มีผลกระทบต่อกลุ่มคนเรียบร้อยหรือศีลธรรมอันดีของประชาชน
- ๔) ที่มีการกระทำซึ่งมีลักษณะตามก่อน佳 มีผลกระทบต่อการให้เกิดความเสื่อมทรามทางจิตใจหรือสุขภาพของประชาชนอย่างร้ายแรง

ร่างประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแลเนื้อหารายการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ได้ผ่านกระบวนการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะเรียบร้อยแล้ว แต่อย่างไรก็ได้ เนื่องจาก มีหน่วยงานได้ทักท้วงและขอให้ทบทวนร่างประกาศดังกล่าว ดังนั้น ที่ประชุม กสท. จึงนิยมติให้สำนักงาน กสทช. ส่งเรื่องให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา พิจารณาอำนาจในการออกประกาศฯ รวมถึงเนื้อหาสาระว่าขัด หรือแย้งกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๕๐ และพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ และกำกับการประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ หรือไม่



ภาพที่ ๒๖ การรับฟังความคิดเห็นต่อร่างประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแลเนื้อหารายการในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.

๑.๔.๒ ดำเนินโครงการศึกษาสำรวจวิจัยเพื่อสนับสนุนการกำกับดูแลเนื้อหารายการให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยร่วมมือกับสถาบันการศึกษาทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ ประกอบด้วย

- โครงการสำรวจและนำเสนอหลักเกณฑ์การกำกับดูแลสื่อวิทยุชุมชน เพื่อนำไปสู่สังคมประชาธิปไตยแบบพหุนิยมสารสนเทศ (Democracy with Information Pluralism)
- โครงการศึกษาเปรียบเทียบองค์กรสื่อกระจายเสียงและการกำกับดูแลเนื้อหารายการในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
 - โครงการสำรวจทัศนคติของผู้เกี่ยวข้องในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ต่อหลักเกณฑ์การกำกับดูแลเนื้อหารายการ
 - โครงการประเมินคุณภาพเนื้อหารายการในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
 - โครงการวิจัยเพื่อกำหนดนโยบายเนื้อหารายการในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้

๒. การกำกับดูแลด้านการแข่งขัน

ในปี ๒๕๕๖ ได้มีการจัดทำหลักเกณฑ์ด้านส่งเสริมและกำกับดูแลการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ ดังต่อไปนี้

๒.๑ การออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การเผยแพร่เสียงแพร่ภาพรายการแข่งขันกีฬา ที่สำคัญ พ.ศ. ๒๕๕๖ เพื่อคุ้มครองให้ประชาชนสามารถเข้าถึงรายการที่มีความสำคัญซึ่งได้รับความสนใจจากประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศไทย โดยไม่ถูกจำกัดช่องทางการรับชม เป็นการกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการจะต้องไม่ดำเนินการใดๆ เพื่อให้ตนมีสิทธิผูกขาดแต่เพียงผู้เดียว หรือกีดกันผู้ประกอบกิจกรรมอื่นในการเผยแพร่เสียงแพร่ภาพรายการแข่งขันกีฬาที่สำคัญและกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการที่ได้สิทธิในการเผยแพร่เสียงแพร่ภาพรายการแข่งขันกีฬาที่สำคัญจะต้องจัดทำข้อเสนอวิการเพื่อให้ผู้ประกอบกิจกรรมรายอื่นสามารถเลือกที่จะเข้าเจรจาเพื่อนำสิทธิในการเผยแพร่เสียงแพร่ภาพของรายการดังกล่าวไปให้บริการประชาชนได้อย่างแพร่หลาย

๒.๒ การจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณากำหนดผู้มีอำนาจ เนื้อหาดอย่างมีนัยสำคัญในตลาดที่เกี่ยวข้องในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ และมาตรการเฉพาะ เพื่อป้องกันมิให้มีการกระทำการอันเป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขัน พ.ศ. เพื่อป้องกันมิให้มีการกระทำการอันเป็นการผูกขาด หรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขัน ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ โดยมีการกำหนดนิยามของตลาดและขอบเขตของตลาดที่เกี่ยวข้อง ในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ เพื่อใช้ในการประเมินสภาพการแข่งขันและกำหนดมาตรการเฉพาะ สำหรับตลาดที่เกี่ยวข้องได้ชี้งประเมินแล้วพบว่ามีการแข่งขันอย่างไม่มีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งวางแผนแนวทางในการกำหนดมาตรการกำกับดูแลล่วงหน้าที่จะป้องกันผู้มีอำนาจ เนื้อหาดอย่างมีนัยสำคัญมิให้ใช้อำนาจในการจำกัดหรือกีดกันการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ ซึ่งได้มีการกำหนดนิยามของตลาด และขอบเขตของตลาดที่เกี่ยวข้อง กำหนดการพิจารณาหารือด้วยความมีประสิทธิภาพในการแข่งขัน ในตลาด การพิจารณาจะบุผู้มีอำนาจ เนื้อหาดอย่างมีนัยสำคัญในรูปแบบต่างๆ โดย ณ สิ้นปี ๒๕๕๖ อยู่ระหว่างการร่างเสนอ กสท.

๒.๓ การจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาและกำหนดมาตรการ เฉพาะเพื่อแก้ไขผลที่เกิดจากพฤติกรรมอันเป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขัน ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ พ.ศ. เพื่อป้องกันมิให้มีการกระทำการอันเป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจกรรมที่เป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ จึงมีการกำหนดลักษณะการพิจารณา พฤติกรรมที่เป็นการผูกขาดหรือก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ และมาตรการเฉพาะเพื่อแก้ไขเยียวยาผลที่เกิดจากพฤติกรรมที่เป็นการผูกขาดหรือความไม่เป็นธรรมในการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ โดยมีสาระสำคัญนอกเหนือจากต้องอยู่ในบังคับของกฎหมาย ว่าด้วยการแข่งขันทางการค้าแล้ว ห้ามมิให้ผู้รับใบอนุญาตกระทำการอันมีลักษณะเป็นการผูกขาด ลด หรือจำกัด การแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ตามประกาศนี้ ซึ่งได้มีการกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาว่า การกระทำหรือพฤติกรรมใดมีลักษณะเป็นการผูกขาด ลด หรือจำกัดการแข่งขันในการให้บริการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ รวมถึงผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ต้องแจ้ง หรือรายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในกรณีที่เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรง กระทำการหรือถูกกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่ง อันก่อให้เกิดการครอบจำกัดการหรือถูกครอบจำกัดการจะมีการดำเนินการต่อส่วนและพิจารณาเป็นรายกรณี โดย ณ สิ้นปี ๒๕๕๖ อยู่ระหว่างการร่างเสนอ กสท.



๓. การกำกับดูแลกันเอง

๓.๑ การรวมกลุ่มเป็นองค์กรในรูปแบบต่างๆ

๓.๑.๑ การดำเนินงานเพื่อให้เกิดการรวมกลุ่มเป็นองค์กรในรูปแบบต่างๆ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดการกำกับดูแลกันเองที่เป็นไปตามมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบวิชาชีพ ได้มีการจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรการส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้รับใบอนุญาตผู้ผลิตรายการ และผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชนที่เกี่ยวกับกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ พ.ศ. เพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้รับใบอนุญาต ผู้ผลิตรายการและผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชนที่เกี่ยวกับกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์เป็นองค์กรในรูปแบบต่างๆ เพื่อทำหน้าที่จัดทำมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพและควบคุมการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพกันเองภายใต้ มาตรฐานทางจริยธรรม โดยแบ่งการรวมกลุ่มออกเป็น ๒ ลักษณะ ได้แก่

ลักษณะที่ ๑ การรวมกลุ่มแบบเฉพาะ ซึ่งประกอบด้วยสมาชิกที่เป็นเฉพาะผู้รับใบอนุญาตผู้ผลิตรายการ หรือผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์

ลักษณะที่ ๒ การรวมกลุ่มในรูปแบบผสม ซึ่งประกอบด้วยสมาชิกที่เป็นผู้รับใบอนุญาตผู้ผลิตรายการ หรือผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์

๓.๑.๒ การจัดประชุมสัมมนาเพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่ม และการกำกับดูแลกันเอง ให้เป็นไปตามมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบวิชาชีพ โดยการประชุมสัมมนานักวิชาการและนักวิชาชีพ ในภูมิภาคอาเซียน เรื่อง การส่งเสริมการรวมกลุ่ม การจัดทำจริยธรรมและการกำกับดูแลกันเองของ สื่อในประเทศไทยอาเซียน เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์แอท เซ็นทรัลเวลเดอร์ โดย มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การจัดรวมวงค์ความรู้ด้านการส่งเสริมการรวมกลุ่มและการจัดมาตรฐานทางจริยธรรมของผู้ประกอบวิชาชีพในประเทศไทย สมาคมอาเซียนและใช้ประโยชน์ในการเสริมองค์ความรู้ในประเทศไทย

๓.๒ การสร้างแนวทางปฏิบัติ (Guideline) และกลไกสนับสนุนการกำกับดูแลกันเอง ของสื่อ การสร้างแนวทางปฏิบัติ (Guideline) และกลไกสนับสนุนการกำกับดูแลกันเองของสื่อดำเนินการโดยผ่านกิจกรรมต่างๆ ดังต่อไปนี้

๓.๒.๑ การดำเนินงานภายใต้ความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ เรื่อง “การส่งเสริมการดำเนินงานขององค์กรวิชาชีพในการจัดทำมาตรฐานทางจริยธรรม ของการประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจัดให้มีกลไกในการสนับสนุนให้ องค์กรวิชาชีพ ผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ ตระหนักรถึงมาตรฐานทางจริยธรรม หรือครอบจริยธรรมแห่งการประกอบวิชาชีพ ซึ่งจะนำไปสู่การบังคับใช้แนวทางปฏิบัติการกำกับดูแล กันเองอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อแนวทางการกำกับดูแล จึงมีการทำข้อตกลงความร่วมมือในการดำเนินงานสร้างเครือข่ายและสร้างองค์ความรู้ด้านการกำกับดูแลกันเองให้แก่องค์กรวิชาชีพ ผู้ประกอบกิจการ และผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชน ทั้งนี้ได้ดำเนินการผ่านกิจกรรมต่างๆ ดังแสดง ในตารางที่ ๒๑

ตารางที่ ๒๑ การดำเนินการภายใต้ความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. กับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

หัวข้อ	วันที่	สถานที่
๑. สัมมนา เรื่อง จรรยาบรรณในมุมมองของสื่อ และองค์กรกำกับดูแลในต่างประเทศ	๒๒ – ๒๓ เมษายน ๒๕๖๑	โรงแรมพูลแมน คิงเพาเวอร์ กรุงเทพมหานคร
๒. สัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางไตรภาคีในการ กำกับดูแลกันเองในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (ภาคกลาง)	๒๒ - ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑	โรงแรมรัตนโกสินทร์ อ.สามพราน จ.นครปฐม
๓. สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ต่อแนวทางการปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ในส่วนภูมิภาค (ภาคอีสาน)	๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๑	โรงแรมอุบล อินเตอร์เนชั่นแนล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี
๔. สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ต่อแนวทางการปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง (ภาคเหนือ)	๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑	โรงแรมพาราไดซ์ อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์
๕. สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ต่อแนวทางการปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง (ภาคใต้)	๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๑	โรงแรมเดอะทวินโลตัส จ.นครศรีธรรมราช

ที่มา กลุ่มงานส่งเสริมการแข่งขัน และกำกับดูแลตนเอง



ภาพที่ ๒๗ สัมมนา เรื่อง จรรยาบรรณในมุ่งมองของสื่อและองค์กรกำกับดูแลในต่างประเทศ



ภาพที่ ๒๘ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางไตรภาคในการกำกับดูแลกันเอง
ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (ภาคกลาง)



ภาพที่ ๒๙ สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น
ต่อแนวทางการปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ในส่วนภูมิภาค (ภาคอีสาน)



ภาพที่ ๓๐ สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อแนวทางการปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ส่วนภูมิภาค (ภาคเหนือ)



ภาพที่ ๓๑ สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น
ต่อแนวทางการปฏิบัติในการกำกับดูแลกันเอง ส่วนภูมิภาค (ภาคใต้)



๓.๒.๒ การจัดการประชุมเพื่อรับฟังการนำเสนอจราียารณในกิจการโทรทัศน์ (พรีทีวี) เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเดอะสุโกร์ส กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจในการกำกับดูแลกันเองของสื่อ และรับฟังการนำเสนอจราียารณและแนวทาง การกำกับดูแลกันเองของพรีทีวี



ภาพที่ ๓๒ การประชุมเพื่อรับฟังการนำเสนอจราียารณในกิจการโทรทัศน์ (พรีทีวี)

๓.๒.๓ การประชุมเสวนาเพื่อนำเสนอจราียารณในกิจการโทรทัศน์ และแลกเปลี่ยน ความคิดเห็น เรื่องกลไก Self-Censorship / Self-Regulation วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเดอะสุโกร์ส กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจในการกำกับดูแลกันเองของสื่อ



ภาพที่ ๓๓ การประชุมเสวนาเพื่อนำเสนอจราียารณในกิจการโทรทัศน์ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรื่องกลไก Self-Censorship / Self-Regulation

๔. การกำกับดูแลด้านเทคนิค

ในปี ๒๕๕๙ มาตรการการกำกับดูแลด้านเทคนิคที่อกมาเป็นไปในเชิงป้องกันและการแก้ไขปัญหา ซึ่งประกอบไปด้วยเรื่องต่างๆ ดังนี้

๔.๑ การทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียงสำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

ในการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียงสำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง ได้มีการจัดโครงการสนับสนุนห้องปฏิบัติการทดสอบในการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียงสำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง โดยมีการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง (MoU) ร่วมกับหน่วยงานที่ผ่านการพิจารณา ๓๐ หน่วยงาน เมื่อวันจันทร์ที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๙ และได้มีการจัดอบรมให้ความรู้แก่บุคลากรของห้องปฏิบัติการทดสอบ เพื่อให้บุคลากรของห้องปฏิบัติการทดสอบมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียงสำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงเพิ่มขึ้น ซึ่งมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวนทั้งสิ้น ๘๑ คน

๔.๒ การแก้ไขปัญหาการรับกวนกันของคลื่นวิทยุที่ใช้ในกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และวิทยุคมนาคม

๔.๒.๑ มีการกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียงของสถานีวิทยุกระจายเสียง ที่ได้รับสิทธิในการทดลองประกอบกิจการกระจายเสียง โดยทางปกครองให้ทำการระงับ แก้ไข ปรับปรุงการรับกวนทางความถี่วิทยุเป็นลายลักษณ์อักษร รวม ๑๙ สถานี

๔.๒.๒ มีการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการเพื่อประสานงานในการแก้ไขปัญหาวิทยุกระจายเสียงรบกวนวิทยุการบิน เพื่อดำเนินการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด และต่อเนื่องในการแก้ไขปัญหาวิทยุกระจายเสียงรบกวนการใช้งานคลื่นความถี่ในกิจการวิทยุการบิน ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและทันท่วงที รวมถึงรายงานปัญหาข้อขัดข้องในการปฏิบัติงานดังกล่าวต่อคณะกรรมการแก้ไขปัญหาวิทยุชุมชนรบกวนการบิน โดยในปี ๒๕๕๙ มีการจัดประชุมคณะกรรมการเพื่อประสานงานในการแก้ไขปัญหาวิทยุกระจายเสียงรบกวนวิทยุการบิน จำนวนทั้งสิ้น ๑๒ ครั้ง



ภาพที่ ๓๔ การจัดประชุมคณะกรรมการเพื่อประสานงานในการแก้ไขปัญหาวิทยุกระจายเสียงรบกวนวิทยุการบิน



ภาพที่ ๓๔ การจัดประชุมคณะกรรมการเพื่อประสานงาน ในการแก้ไขปัญหาวิทยุกระจายเสียงระบบวิทยุการบิน

๔.๒.๓ มีการประสานงานคลื่นความถี่เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการระบบการใช้คลื่นความถี่ บริเวณชายแดนร่วมกับประเทศไทย และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เพื่อหารือและพิจารณาเกี่ยวกับการประสานงานความถี่วิทยุในการแก้ไขปัญหารบกันของคลื่นวิทยุที่ใช้ในกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และวิทยุคุณนาคมอื่นๆ บริเวณชายแดนของประเทศไทย มาเลเซียและลาว ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ปราศจากการรบกวน รวมทั้งวางแผนความถี่วิทยุ เพื่อให้การใช้ความถี่วิทยุบริเวณชายแดนเกิดประโยชน์สูงสุด จำนวน ๓ ครั้ง ดังแสดงในตารางที่ ๒๒

ตารางที่ ๒๒ : การประสานงานคลื่นความถี่เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา การระบบการใช้คลื่นความถี่ บริเวณชายแดน

ครั้งที่	วันที่	สถานที่	ประเทศ
๑	๒๔-๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙	เมืองมะลากา	ประเทศไทย
๒	๒๔-๒๖ กันยายน ๒๕๕๙	เมืองปากเซ	ประเทศไทย
๓	๑๐-๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๙	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ประเทศไทย

ที่มา กลุ่มงานกำกับดูแลกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

๔.๒.๔ มีการจัดทำโครงการศึกษาวิเคราะห์พฤติกรรม Reverse Intermodulation การออกอากาศของสถานีที่อยู่ใกล้กัน และแนวทางการดูแลให้เกิดการบูรณาการให้กับสถานีวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจการกระจายเสียง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและวิเคราะห์พฤติกรรมการเกิด Reverse Intermodulation ของสถานีวิทยุกระจายเสียงที่ออกอากาศอยู่ใกล้กัน และเพื่อกำหนดแนวทางดำเนินการไม่ให้เกิดการรบกันของสถานีวิทยุกระจายเสียง สำหรับการทดลองประกอบกิจการกระจายเสียง และเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการสถานีวิทยุกระจายเสียง รวมถึงเพื่อใช้เป็นข้อมูลสนับสนุนการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านเทคนิคแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง

๕. การกำกับดูแลด้านอื่นๆ

นอกจากการกำกับดูแลใน ๔ มิติหลักฯ ที่กล่าวมาแล้ว ในปี ๒๕๕๙ กสท. ยังได้กำกับดูแลด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ในเรื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้

๕.๑ การกำกับดูแลผู้ทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

มีการออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแลการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อกำกับดูแลการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๕.๒ การดำเนินคดี การตรวจค้น-จับกุม สถานีวิทยุกระจายเสียงที่มีการกระทำความผิด

๕.๒.๑ มีการร้องทุกข์กล่าวโทษไปยังสำนักงานตำรวจแห่งชาติให้ดำเนินคดีกับสถานีวิทยุกระจายเสียงที่มีการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๘๘ และพระราชบัญญัติการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ รวมทั้งสิ้น ๑๖๑ สถานี นอกจากรายแล้ว สำนักงาน กสทช. ยังได้มีการเข้าร่วมกับสำนักงานตำรวจแห่งชาติในการเข้าตรวจสอบค้น-จับกุมสถานีวิทยุกระจายเสียงที่มีการกระทำความผิด จำนวน ๒๗ สถานี อีกด้วย

๕.๒.๒ มีการร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ในการเข้าทำการตรวจค้น-จับกุมสถานีวิทยุกระจายเสียงที่มีการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๘๘ พระราชบัญญัติการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งมีการออกอากาศเกี่ยวกับอาหารและยาโดยมิชอบด้วยกฎหมาย จำนวน ๓ สถานี



ภาพที่ ๓๕ สำนักงาน กสทช. ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
ทำการตรวจค้น - จับกุมสถานีวิทยุกระจายเสียงที่กระทำความผิด



ภาพที่ ๓๕ สำนักงาน กสทช. ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
ทำการตรวจค้น - จับกุมสถานีวิทยุกระจายเสียงที่กระทำความผิด

๔.๓ การกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียงในพื้นที่ภาคใต้

๔.๓.๑ การจัดประชุมคณะกรรมการพิจารณาปัญหาสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ เพื่อพิจารณาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับประกาศ หลักเกณฑ์ มาตรการ หรือเงื่อนไขการประกอบกิจกรรมกระจายเสียง ประเมิน วิเคราะห์ปัญหาการดำเนินกิจกรรมกระจายเสียง ติดตาม ตรวจสอบ และเสนอแนวทางหรือนโยบายการกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียงเฉพาะในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยเรียกเอกสาร หลักฐาน และบุคคลเพื่อให้ข้อมูลประกอบการพิจารณาประเมิน และวิเคราะห์ สภาพปัญหาของกิจกรรม กระจายเสียงและสร้างองค์ความรู้ในกิจกรรมกระจายเสียงเพื่อรองรับปัญหาความขัดแย้งเฉพาะในพื้นที่ สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ อย่างต่อเนื่อง โดยในปี ๒๕๖๖ มีการประชุมคณะกรรมการพิจารณาปัญหาสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ จำนวน ๑๒ ครั้ง



ภาพที่ ๓๖ การประชุมคณะกรรมการพิจารณาปัญหาสามจังหวัดชายแดนภาคใต้



ภาพที่ ๓๖ การประชุมคณะกรรมการพิจารณาปัญหาสามจังหวัดชายแดนภาคใต้

๔.๓.๒ การจัดทำโครงการศึกษาผลกระทบของการใช้สื่อวิทยุกระจายเสียงต่อปัญหาความรุนแรงในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินว่าวิทยุชุมชนในภาคใต้ของไทยเป็นแหล่งข่าวที่มีความเป็นอิสระและเป็นสะพานเชื่อมระหว่างชุมชนชาวพุทธกับชุมชนมาเลเซีย มุสลิม ในท้องถิ่นได้มากน้อยเพียงใด อีกทั้งเพื่อศึกษาว่าวิทยุชุมชนทำการผลิตข้าทางความคิด (โดยเจตนาหรือไม่เจตนา) ในเรื่องการแบ่งแยกชาติพันธุ์ในกลุ่มศาสนา รวมถึงสมาชิกกลุ่มชาติพันธุ์ (มาเลเซีย มุสลิม/ชาวไทยพุทธ) ในการเรียนรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมและศาสนาของกลุ่มชาติพันธุ์อื่นจากวิทยุชุมชน

๔.๓.๓ การจัดทำโครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อวิจัยสื่อและการสร้างสันติภาพ : บทเรียนทางนโยบายสำหรับภาคใต้ของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจถึงภูมิภาคด้านสื่อของรัฐ และมาตรการสร้างสันติภาพในสังคมยุคหลังความขัดแย้ง และนำข้อเสนอแนะและนโยบายนั้นมาประยุกต์ใช้กับสื่อในภาคใต้ของประเทศไทย

๔.๓.๔ การทำโครงการวิจัยเพื่อสร้างรูปแบบการกระจายเสียงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัญหาความรุนแรงของประเทศไทยที่มีลักษณะความขัดแย้งในสังคม เช่น สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ กล่าวคือ เปรียบเทียบกับเหตุการณ์ในประเทศสาธารณรัฐรวันดา (Republic of Rwanda) และบริเวณอาเจห์ที่อยู่ในภาวะสูญเสียของอินโดนีเซีย และนำข้อเปรียบเทียบดังกล่าว มากำหนดนโยบายหรือข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย เพื่อให้ประเทศไทยมีการจัดการหรือมีรูปแบบในการจัดการสื่อสาร โดยเฉพาะกรณีวิทยุกระจายเสียงชุมชน เพื่อแก้ปัญหาในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้

๔.๔ การดำเนินการด้านการกำกับดูแลของพนักงานเจ้าหน้าที่ เพื่อให้การดำเนินการด้านการกำกับดูแลของพนักงานเจ้าหน้าที่เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีขั้นตอนและกรอบการดำเนินงานที่ชัดเจน ในปี ๒๕๕๙ จึงได้มีการดำเนินการ ดังนี้



๔.๔.๑ จัดทำประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรวบรวมข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการกระทำความผิดในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ที่มีโถงทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้กระบวนการในการพิจารณาลงโทษทางปกครองเป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ มีขั้นตอนและกรอบการดำเนินงานที่ชัดเจน

๔.๔.๒ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา ๕๓ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่ในการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ตามที่ได้รับมอบหมายเป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ มีขั้นตอนและกรอบการดำเนินงานที่ชัดเจน สามารถติดตามตรวจสอบได้

๔.๔.๓ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง การแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่และการมอบหมายให้ปฏิบัติการแทนคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติในการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เพิ่มเติม ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๖

๔.๕ การประชุมสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชุมผู้ฟัง) ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

การสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชุมผู้ฟัง) ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ได้จัดขึ้นอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ เพื่อสร้างเครือข่ายภาคประชาชนให้มีส่วนร่วมทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ในการเฝ้าระวังสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ และแจ้งให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการกับผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างเป็นระบบ รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และตรวจสอบได้ อีกทั้งเป็นการสนับสนุนองค์กรภาคประชาชนให้เป็นภาคีในการขับเคลื่อนภารกิจตามยุทธศาสตร์ของ กสทช. ที่ได้กำหนดให้มีหลักเกณฑ์และกติกาในการกำกับดูแลการประกอบกิจการด้านเนื้อหาให้มีกลไก อุปกรณ์ หรือเครื่องมือการติดตามประเมินผลการกำกับดูแลด้านเนื้อหารายการ รวมถึงกระบวนการในการพิจารณาคำร้องเรียนในปี ๒๕๕๖ การจัดประชุมสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชุมผู้ฟัง) ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ได้จัดให้มีการให้ความรู้ สร้างความเข้าใจแก่ผู้เข้าร่วมประชุมในเรื่องหลักเกณฑ์การตรวจสอบตามกระบวนการร้องเรียน และองค์ความรู้ด้านอื่นๆ เพื่อเป็นพื้นฐานในการวิเคราะห์เนื้อหารายการทางสื่อวิทยุและโทรทัศน์โดยดำเนินการจัดประชุมครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ จำนวน ๑๙ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน ๑,๓๐๐ คน

ตารางที่ ๒๓ การประชุมสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชุมผู้ฟัง) ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ลำดับ	วันที่	จังหวัดเป้าหมาย
๑	๒๑ – ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒	ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ยะลา ปัตตานี ยะลา เชียงใหม่
๒	๗ – ๘ มีนาคม ๒๕๖๒	พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ลพบุรี สิงห์บุรี ชัยนาท สาระบุรี อุทัยธานี
๓	๒๑ – ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒	ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี กาญจนบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สุพรรณบุรี นครปฐม
๔	๓ – ๔ เมษายน ๒๕๖๒	ปทุมธานี นนทบุรี สมุทรปราการ กรุงเทพมหานคร
๕	๑๑ – ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒	เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง ตาก
๖	๑ – ๒ มิถุนายน ๒๕๖๒	น่าน แพร่ เชียงราย พะเยา
๗	๒๒ – ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๒	นครสวรรค์ พิจิตร อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก กำแพงเพชร
๘	๑๖ – ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒	พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล
๙	๒๐ – ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒	สุราษฎร์ธานี ระนอง ชุมพร
๑๐	๓ – ๔ สิงหาคม ๒๕๖๒	นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา
๑๑	๗ – ๘ กันยายน ๒๕๖๒	หนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย ชัยภูมิ
๑๒	๕ – ๖ ตุลาคม ๒๕๖๒	บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร อำนาจเจริญ
๑๓	๙ – ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	นครสวรรค์ พิจิตร อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก กำแพงเพชร เพชรบูรณ์
๑๔	๑๖ – ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ยะลา ปัตตานี ยะลา เชียงใหม่
๑๕	๒๓ – ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ลพบุรี สิงห์บุรี ชัยนาท สาระบุรี อุทัยธานี
๑๖	๒๖ – ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	อุบลราชธานี ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ นครราชสีมา
๑๗	๓๐ พฤศจิกายน – ๑ ธันวาคม ๒๕๖๒	ปทุมธานี นนทบุรี สมุทรปราการ สมุทรสงคราม กรุงเทพมหานคร
๑๘	๑๔ – ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๒	เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง ตาก
๑๙	๒๑ – ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๒	น่าน แพร่ เชียงราย พะเยา

ที่มา กลุ่มงานพัฒนาบุคลากรด้านกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์



**ภาพที่ ๓๗ การประชุมสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชุมผู้พิจ)
ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ปี ๒๕๕๖**

๕.๖ การเสริมสร้างความรู้และเพิ่มศักยภาพของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านการกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และการสร้างความเข้าใจต่อผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อเป็นการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และขั้นตอน วิธีการในการสืบสวนตรวจสอบ-จับกุมสถานีวิทยุกระจายเสียงที่กระทำการผิดรวมทั้งหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ จึงได้จัดให้มีการอบรมสัมมนาและประชุมในปี ๒๕๕๖ ดังนี้

๕.๖.๑ การจัดอบรมโครงการสร้างเครือข่ายการบังคับใช้กฎหมายในการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ให้แก่บุคลากรของสำนักงาน กสทช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างเครือข่ายภาคข้าราชการในการบังคับใช้กฎหมายในการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ โดยมีการจัดอบรมจำนวนทั้งสิ้น จำนวน ๕ รุ่น และมีผู้สนใจเข้าร่วม ๑,๗๐๐ คน



**ภาพที่ ๓๘ การจัดอบรมโครงการสร้างเครือข่ายการบังคับใช้กฎหมาย
ในการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์**

๔.๖.๒ การจัดสัมมนาเรื่อง “แนวคิดทางวิชาการต่อความชอบด้วยกฎหมายของการกระทำการปกครองในการกำกับดูแลและการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์” เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์แอท เซ็นทรัลเวลล์ เพื่อให้ทราบถึงแนวคิดทางวิชาการของผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านกฎหมายต่อความชอบด้วยกฎหมายของการกระทำการปกครองในการกำกับดูแลและการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๔.๖.๓ การประชุมเพื่อสร้างความเข้าใจต่อผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์สำหรับกิจการที่ไม่ใช่คลื่นความถี่ เพื่อให้สามารถประกอบกิจการโดยสอดคล้องกับกฎหมายหรือประกาศที่เกี่ยวข้องในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๑ ณ สมอสรกงหพบก กรุงเทพมหานคร โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือ ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ สำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ และผู้ให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ตลอดจนผู้ประกอบกิจการที่มีความสนใจเข้าร่วมการอบรม ๘๕๐ คน

๔.๖.๔ การจัดอบรมโครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายและหลักเกณฑ์การกำกับดูแลด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ให้แก่บุคลากรของสำนักงาน กสทช. ผู้ที่มีความประสงค์จะประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ ตลอดจนประชาชนทั่วไป อันจะส่งผลให้การกำกับดูแลและการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดโดยมีการจัดอบรมจำนวนทั้งสิ้น ๓ รุ่น และมีผู้สนใจเข้าร่วมการอบรม ๘๕๐ คน



ยุทธศาสตร์ที่ ๓

ยุทธศาสตร์ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค^{ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์}

ยุทธศาสตร์นี้เกี่ยวข้องกับการดำเนินการเพื่อคุ้มครองสิทธิผู้บริโภคโดยคำนึงหลักสิทธิมนุษยชน มิให้ถูกละเมิดจากผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ในลักษณะที่เป็นเท็จ บิดเบือน อคติ ไม่เป็นธรรม ครอบงำหรือเป็นการเอาเปรียบเพื่อประโยชน์ทางการค้า รวมทั้งส่งเสริมศักยภาพให้ประชาชน มีความตื่นตัว เข้มแข็ง รู้จักปกป้องตนเอง สามารถเข้าถึง เข้าใจ และใช้สื่อย่างมีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์ แก่ตนเอง โดยในปี ๒๕๖๑ ลักษณะการทำงานของ กสทช. สามารถแบ่งออกได้เป็น ๒ มิติหลักๆ คือ ๑) มาตรการสร้างความเข้มแข็งให้แก่ผู้บริโภคเพื่อให้สามารถปกป้องตนเองได้ในระยะยาว และ ๒) มาตรการดำเนินการแก้ไขปัญหาและเรื่องร้องเรียนให้แก่ผู้บริโภค

๑. มาตรการสร้างความเข้มแข็งให้แก่ผู้บริโภคเพื่อให้สามารถปกป้องตนเองได้ในระยะยาว

๑.๑ การสร้างเครือข่ายผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๑.๑.๑ การจัดเวทีสัมมนาผู้บริโภคสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ระดับภูมิภาค มีการจัดเวทีสัมมนาผู้บริโภคสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ระดับภูมิภาค จำนวน ๔ ครั้ง ในหัวข้อ “ปฏิบัติการกิจเครือข่ายผู้บริโภคสื่อวิทยุ - โทรทัศน์” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างให้ผู้บริโภคสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ มีการร่วมตัวกันเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็ง มีความตื่นตัว รู้เท่าทัน ร่วมเฝ้าระวังและร้องเรียน เสนอข้อคิดเห็นและร่วมสะท้อนปัญหา เชื่อมโยงกับกลไกการดำเนินงานของ กสทช. ทั้งนี้ถือเป็นการดำเนินงานที่สำคัญมาก เนื่องจากมีความหลากหลายทั้งในเชิงประเด็น เชิงพื้นที่ โดยกิจกรรมในการสัมมนา มีทั้งการเตรียมความพร้อม การสัมมนาสรุปการดำเนินงานด้านการคุ้มครองผู้บริโภค การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่าง กสทช. คณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคด้านกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ การระดมความคิดเห็นในแบบกลุ่มเพื่อเตรียมความพร้อม เป็นเครือข่ายที่เข้มแข็ง และสร้างกระบวนการทำงานที่เป็นรูปธรรม “กิจกรรม พิจารณา ดูคิด รู้เท่าทัน (ประเด็น) สื่อ” เกี่ยวกับการโฆษณาผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ผิดกฎหมาย และประเด็นร่วมใจร่วมใจระหว่างหน่วยงานกำกับดูแล ผู้ประกอบกิจการและผู้บริโภค ดังแสดงในตารางที่ ๒๔



ตารางที่ ๒๔ การจัดเวทีสัมมนาผู้บริโภคสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ ระดับภูมิภาค ประจำปี ๒๕๕๖

ครั้งที่	วันที่	สถานที่
๑	๑๙ – ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๕๖	โรงแรมไคmonพลาซ่า จ. สุราษฎร์ธานี
๒	๑๖ – ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๖	โรงแรมพูลแมน จ. ขอนแก่น
๓	๒๐ – ๒๑ กันยายน ๒๕๕๖	โรงแรมสวิสโซเทล เลอ คงคอร์ด จ.กรุงเทพมหานคร
๔	๑ – ๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๖	โรงแรมโลตัสปางสุวรรณแก้ว จ. เชียงใหม่

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียน และคุ้มครองผู้บริโภค ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์



ภาพที่ ๓๘ การจัดเวทีสัมมนาผู้บริโภคสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ ระดับภูมิภาค ประจำปี ๒๕๕๖



๑.๑.๒ การสร้างช่องทางการสื่อสาร เชื่อมโยงเครือข่ายผู้บริโภคสื่อวิทยุ – โทรทัศน์ และเผยแพร่่องค์ความรู้ให้กับบุคคลทั่วไป ซึ่งมี ๔ ช่องทางได้แก่

๑) เว็บไซต์ <http://bcn.nbtc.go.th/> เพื่อเป็นช่องทางตรวจสอบความ และรวบรวมข้อมูลที่จำเป็นเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และเชื่อมโยงไปสู่ช่องทางการร้องเรียน



ภาพที่ ๔๐ เว็บไซต์เกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ (<http://bcn.nbtc.go.th/>)

๒) ฝ่ายสื่อสังคมออนไลน์ เพื่อใช้สำหรับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสิทธิและข้อมูลต่างๆ ในการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์



ภาพที่ ๔๑ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสิทธิและข้อมูลต่างๆ ในการคุ้มครองผู้บริโภคผ่าน www.facebook.com

๓) หนังสือ “๑๐๐ เรื่องน่ารู้ ผู้บริโภคสื่อวิทยุ – โทรทัศน์” เป็นการเรียบเรียงประเด็นต่างๆ เกี่ยวกับกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ ได้แก่ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง เทคโนโลยีสื่อแบบใหม่ บทบาท กสทช. และผู้บริโภคสื่อวิทยุ – โทรทัศน์ เพื่อส่งเสริมความเข้าใจในเรื่องต่างๆ ดังกล่าวแก่เครือข่ายผู้บริโภค สื่อวิทยุ – โทรทัศน์



ภาพที่ ๔๒ หนังสือ “๑๐๐ เรื่องน่ารู้ ผู้บริโภคสื่อวิทยุ – โทรทัศน์”

๔) วารสาร “รู้จักสื่อ รู้จักสิทธิ” เพื่อสื่อสารงานด้านการคุ้มครองผู้บริโภค และเรื่องสิทธิในการเข้าถึงสื่อกระจายเสียงและโทรทัศน์



ภาพที่ ๔๓ วารสาร “รู้จักสื่อ รู้จักสิทธิ”



๑.๒ การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค

๑.๒.๑ การจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็น (Focus Group) ผู้บริโภค

กับทีวีดิจิตอล ครั้งที่ ๑ ว่าด้วยทีวีสาธารณะและชุมชนที่อยากเห็น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อระดมความคิดเห็นของผู้บริโภคเพื่อเป็นข้อมูลต่อ กสท. ในการพิจารณากำหนดหลักเกณฑ์การออกใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์ดิจิตอลประเภทบริการสาธารณะและบริการชุมชน และเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมและสร้างความเข้มแข็งของผู้บริโภค ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร

๑.๒.๒ การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็น เรื่อง คนพิการกับการถูกละเมิดทางสื่อวิทยุ – โทรทัศน์ ซึ่งตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ฉบับที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕ – ๒๕๕๘) กำหนดให้มีการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ โดยคำนึงถึงหลักสิทธิมนุษยชน มิให้ถูกละเมิดจากผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ในลักษณะที่เป็นเท็จ ปิดเบื่อง อคติ ไม่เป็นธรรม ครอบงำ หรือเป็นการเอาเปรียบเพื่อประโยชน์ทางการค้า ในวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ณ สำนักงาน กสทช.

๑.๒.๓ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การโฆษณาบริการหรือสินค้าเกินกว่าระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด ตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ มาตรา ๒๓ กองประกันประกาศ กสทช. เรื่อง การกระทำที่เป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๕ (๔) กำหนดให้การออกอากาศรายการโดยมีการโฆษณาบริการหรือสินค้าเกินกว่าระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด หรือปอยครั้งที่เป็นผลให้ผู้บริโภครับชมรายการอย่างไม่ต่อเนื่อง ถือเป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคโดยอาศัยการใช้เครื่อข่ายหรือการโฆษณาอันมีลักษณะเป็นการค้ากำไรเกินควร หรือก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ และข้อ ๘ ในกรณีที่คณะกรรมการเห็นว่าผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียง หรือกิจการโทรทัศน์ดำเนินการใดๆ ในลักษณะเป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคแล้ว ให้มีคำสั่งให้ผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์นั้นระงับการดำเนินการดังกล่าวโดยทันที โดยการประชุมเชิงปฏิบัติการดังกล่าวจัดขึ้นในวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร

๒. มาตรการดำเนินการแก้ไขปัญหาและเรื่องร้องเรียนให้แก่ผู้บริโภค

๒.๑ การออกประกาศและแนวทางเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๒.๑.๑ มีการจัดทำ ประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาการให้บริการโทรทัศน์แบบบอกรับสมาชิก พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้รับบริการที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ รวดเร็ว ถูกต้องและเป็นธรรมและเพื่อคุ้มครองผู้ใช้บริการโทรทัศน์แบบบอกรับสมาชิกมิให้ถูกเอาเปรียบจากผู้ประกอบกิจการ

๒.๑.๒ การจัดทำแนวทางปฏิบัติ เรื่อง การรับและพิจารณาเรื่องร้องเรียนของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจกรรมโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ซึ่งกำหนดให้ผู้รับใบอนุญาต มีหน้าที่กำหนดหลักเกณฑ์และพิจารณาเรื่องร้องเรียน โดยให้มีกระบวนการที่ชัดเจน สะดวก รวดเร็ว มีประสิทธิภาพและเป็นธรรม มีระยะเวลาดำเนินงานให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐ วัน เมื่อผู้รับใบอนุญาตได้รับเรื่องร้องเรียนแล้ว ให้ดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน รวมทั้งแจ้งผลการดำเนินการให้ผู้ร้องเรียน

ทราบภายใต้ ๗ วัน นับแต่วันพิจารณาเรื่องร้องเรียนแล้วเสร็จ พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานด้านแก้ไขปัญหารื่องร้องเรียนรายกรณี และรายงานสรุปเสนอสำนักงาน กสทช. ทุก ๖ เดือน ทั้งนี้ได้ออกเป็นแนวปฏิบัติ และซึ่งจะนำไปครั้งแรกไปเมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๖ โดยได้ชี้แจงข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ (หลังการจำหน่ายเอกสารการประมูล)

๒.๒ การดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์

ในปี ๒๕๕๖ ได้มีการดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการ โฆษณาอาหาร ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพ รวมถึงผู้รายการและเนื้อหารายการดังนี้

๒.๒.๑ การพิจารณาเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการ และโฆษณาอาหาร ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพ

การพิจารณาเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับการเอาเปรียบผู้บริโภค เช่น การเปลี่ยนแปลงช่องรายการในโทรศัพท์แบบบอกรับสมาชิกโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า การใช้บริการและสัญญาการให้บริการที่ไม่เป็นธรรม การคืนเงินค่ามัดจำอุปกรณ์ล่าช้า เป็นต้น รวมถึงการโฆษณาอาหาร ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ผิดกฎหมาย หรือมีลักษณะเป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์ ดำเนินการภายใต้ข้อกำหนดในประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดขั้นตอนและระยะเวลาแล้วเสร็จในการพิจารณาคำขอหรือคำร้องเรียนด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์ พ.ศ. ๒๕๕๔ ซึ่งจากตารางจะเห็นได้ว่า เรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะได้ยุติ/ดำเนินการแล้วเสร็จเป็นจำนวนร้อยละ ๘๑.๔๒ ดังแสดงในตารางที่ ๒๕

ตารางที่ ๒๕ สถิติการพิจารณาเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการ และโฆษณาอาหาร ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพ

ประเภท บริการ	เรื่อง ร้องเรียน	ข้อเสนอแนะ	ยุติ/ดำเนินการแล้วเสร็จ		อยู่ระหว่างดำเนินการ	
			จำนวน	%	จำนวน	%
ทีวีดิจิทัล	๖๐	๐	๕๓	๘๘.๓๓	๗	๑๑.๖๗
เคเบิลทีวี	๔	๐	๑	๒๕.๐๐	๓	๗៥.๐๐
พรีทีวี	๑	๑	๑	๕๐.๐๐	๑	๕๐.๐๐
วิทยุ อื่นๆ	๑๖	๙	๑๙	๗๖.๘๘	๖	๒๓.๑๑
รวม	๘๑	๑๑	๗๕	๙๓.๔๒	๑๗	๑๖.๕๘

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียน และคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์



๒.๒.๒ การพิจารณาเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับผังรายการและเนื้อหารายการเนื่องจาก กสทช. มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ เพื่อให้ประชาชนผู้รับบริการมีโอกาสได้รับชมรายการที่มีคุณภาพ ตลอดจนมีความเหมาะสมกับกลุ่มผู้ชมในสังคม เพื่อเป็นการปกป้องประโยชน์สาธารณะและคุ้มครองสังคม โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มเด็กและเยาวชนที่ต้องได้รับการปกป้องคุ้มครองเป็นกรณีพิเศษ เพราะเป็นกลุ่มที่อยู่ในวัยที่กำลังเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ อาจยังขาดประสบการณ์ที่จะทำให้รู้เท่าทันกับเนื้อหาที่มีการนำเสนอ และอาจนำไปสู่พฤติกรรมการเลียนแบบได้ ดังนั้น การดำเนินการร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับผังรายการและความเหมาะสมของเนื้อหารายการจึงมีความสำคัญ โดยเป็นการพิจารณาตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๑ มาตรา ๓๗ เป็นบทบัญญัติหลัก เพราะรายการที่มีเนื้อหาอันเข้าข่ายตามมาตรา ๓๗ นี้ถือเป็นรายการที่มีเนื้อหา “ต้องห้าม” มิให้ออกอากาศ เนื่องจากเป็นรายการที่มีเนื้อหาสาระที่ก่อให้เกิดการล้มล้างการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข หรือที่มีผลกระทบต่อกำลัง反抗 ความมั่นคงของรัฐ ความสงบเรียบร้อยหรือศีลธรรมอันดีของประชาชน หรือมีการกระทำซึ่งเข้าลักษณะตามก่อนajar หรือมีผลกระทบให้เกิดความเสื่อมทรามทางจิตใจหรือสุขภาพของประชาชนอย่างร้ายแรง

ในการพิจารณาได้ดำเนินการตามประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดขั้นตอนและระยะเวลาแล้วเสร็จในการพิจารณาคำขอหรือคำร้องเรียนด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ โดยจากสถิติพบว่ามีเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะที่ยุติ/ดำเนินการแล้วเสร็จแล้วคิดเป็นร้อยละ ๘๒.๙๕

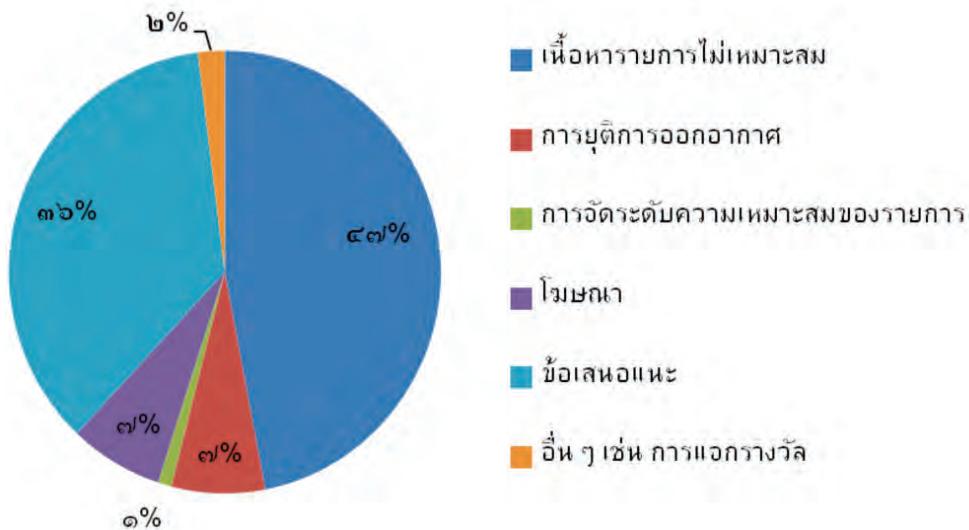
ตารางที่ ๒๖ สถิติการพิจารณาเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับผังรายการ และเนื้อหารายการ

ประเภทบริการ	เรื่องร้องเรียน	ข้อเสนอแนะ	ยุติ/ดำเนินการแล้วเสร็จ		อยู่ระหว่างดำเนินการ	
			จำนวน	%	จำนวน	%
พรีทีวี	๒๕	๒๕	๔๒	๘๔.๐๐	๙	๑๖.๐๐
เคเบิลทีวี	๒	๑	๒	๖๖.๖๗	๑	๓๓.๓๓
ทีวีดาวเทียม	๙	๕	๑๐	๗๗.๗๗	๒	๒๒.๒๒
วิทยุ	๔	๐	๔	๑๐๐.๐๐	๐	๐
วิทยุชุมชน	๑๕	๐	๑๔	๙๓.๓๓	๑	๖.๖๗
อื่นๆ	๑	๑	๑	๕๐.๐๐	๑	๕๐.๐๐
รวม	๕๑	๓๒	๗๓	๔๗.๔๗	๑๕	๕๒.๕๒

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียน และคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์

ทั้งนี้ จากข้อมูลตามตารางที่ปรากฏ สามารถแบ่งแยกประเด็นเรื่องร้องเรียน ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๘

แผนภูมิที่ ๘ ประเด็นที่มีการร้องเรียน (ผังรายการและเนื้อหารายการ)



ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียน และคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

สำหรับเรื่องร้องเรียนเนื้อหารายการในปี ๒๕๕๙ ที่ผ่านมานั้น โดยส่วนใหญ่ กสท. ได้มีผลการพิจารณาให้ยุติเรื่องเนื่องจากเมื่อพิจารณาแล้วเนื้อหานั้น มิได้เข้าข่ายเป็นเนื้อหาต้องห้ามตามมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ โดยในบางกรณีที่เป็นเนื้อหาไม่เหมาะสม เช่น ใช้คำพูดหยาบคายอาจขอความร่วมมือผู้รับใบอนุญาตให้ปรับปรุงรายการ เป็นต้น ด้านกรณีเรื่องร้องเรียนด้านเนื้อหารายการที่ปรากฏข้อเท็จจริงว่าสถานีวิทยุกระจายเสียงที่ถูกร้องเรียนไม่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจกรรมโดยชอบด้วยกฎหมาย กสท. ได้มอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามกฎหมายต่อไป ทั้งนี้ ในปี ๒๕๕๙ มีเรื่องร้องเรียนเนื้อหารายการจำนวน ๒ กรณี ที่ กสท. พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นเนื้อหารายการที่ผิดกฎหมาย จึงใช้อำนาจตามกฎหมายกำหนดโทษปรับทางปกครอง

๒.๓ การคุ้มครองผู้บริโภคในกรณีของการโฆษณาที่ผิดกฎหมายและโฆษณาเกินจริง

๒.๓.๑ ในปี ๒๕๕๙ สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการกรณีการโฆษณาที่ผิดกฎหมายและโฆษณาเกินจริง โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ที่ส่อเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค โดยได้มีการจับกุมดำเนินคดีกับวิทยุกระจายเสียงที่ออกอากาศโฆษณาผิดกฎหมายที่ได้มีการออกอากาศโฆษณาผลิตภัณฑ์อาหาร ยา ที่มีการอวดอ้างสรรพคุณเกินจริง จำนวน ๓ สถานี โดยได้มีการตรวจสอบตามกระบวนการและขั้นตอนแล้วพบว่าทั้ง ๓ สถานีไม่ปรากฏข้อมูลว่าเป็นผู้ทดลองประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตทดลองประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง พ.ศ. ๒๕๕๕ และยังไม่เคยได้รับการอนุญาตการโฆษณาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



๒.๓.๒ สำนักงาน กสทช. ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) จัดการอบรมผู้ประกอบการ เรื่อง การปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการโฆษณาผลิตภัณฑ์อาหารและยา เนื่องจากเห็นความสำคัญในการแก้ปัญหาโฆษณา ยา อาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ ทางสื่อวิทยุ และโทรทัศน์ที่ผิดกฎหมาย เพื่อให้ปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง โดยจัดขึ้นเมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมแอมบาสเดอร์ กรุงเทพมหานคร เพื่อให้ผู้ประกอบการเข้าใจถึงกฎหมายเกี่ยวกับ การโฆษณาอาหารและยา และปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง



ภาพที่ ๔๔ การอบรมผู้ประกอบการ เรื่อง การปฏิบัติตามกฎหมาย
เกี่ยวกับการโฆษณาผลิตภัณฑ์อาหารและยา



ยุทธศาสตร์ที่ ๔

ยุทธศาสตร์การส่งเสริมสิทธิเสรีภาพในการสื่อสาร

ในปี ๒๕๖๑ มีการดำเนินการเพื่อส่งเสริมสิทธิเสรีภาพในการสื่อสาร มุ่งเน้นให้เข้าถึงหรือรับรู้ข้อมูลข่าวสารอย่างทั่วถึงและเสมอภาค เพื่อไม่ให้ผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์กระทำการใดๆ อันเป็นการขัดขวางหรือแทรกแซงการเสนอข่าวสารหรือการแสดงความคิดเห็น หรือเป็นการขัดขวางสิทธิเสรีภาพในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารหรือปิดกั้นการได้รับข้อมูลข่าวสารที่หลากหลายของประชาชน ดังต่อไปนี้

๑. การสร้างหลักประกันให้ประชาชนสามารถได้รับบริการกระจายเสียงและโทรทัศน์ได้อย่างทั่วถึงและเสมอภาค และสร้างมาตรการป้องกันมิให้ผู้ประกอบกิจกรรมกระทำการใดๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือแทรกแซงการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของประชาชน

การออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์รายการโทรทัศน์สำคัญที่ให้เผยแพร่ได้เฉพาะในบริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไป พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการโทรทัศน์ที่มีคุณภาพอย่างเป็นธรรมและเพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิของคนด้อยโอกาสให้เข้าถึงหรือรับรู้และใช้ประโยชน์จากรายการของกิจกรรมโทรทัศน์ได้อย่างเสมอภาคกับบุคคลทั่วไป โดยได้กำหนดรายการโทรทัศน์แบบถ่ายทอดสดทั้ง ๗ รายการตามที่กำหนดไว้ในตาราง เป็นรายการโทรทัศน์ที่สามารถให้บริการแก่ประชาชนได้ภายใต้การให้บริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไปเท่านั้น

ตารางที่ ๒๗ รายการโทรทัศน์ที่สามารถให้บริการแก่ประชาชนได้ภายใต้การให้บริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไปเท่านั้น

ลำดับ	รายการโทรทัศน์
๑.	การแข่งขันกีฬาระหว่างประเทศในกลุ่มอาเซียนตัววันออกเฉียงໄต้ หรือกีฬาซีเกมส์ (South-East Asian Games, SEA Games)
๒.	การแข่งขันกีฬาสำหรับนักกีฬาคนพิการอาเซียนพาราเกมส์ (ASEAN Para Games)
๓.	การแข่งขันกีฬาระหว่างประเทศในทีปอาเซียน หรืออาเซียนเกมส์ (Asian Games)
๔.	การแข่งขันกีฬาสำหรับนักกีฬาคนพิการอาเซียนพาราเกมส์ (Asian Para Games)
๕.	การแข่งขันกีฬาโอลิมปิก (Olympic Games)
๖.	การแข่งขันกีฬาสำหรับคนพิการหลายประเภทจากทั่วโลก หรือกีฬาพาราลิมปิก (Paralympic Games)
๗.	การแข่งขันฟุตบอลโลกรอบสุดท้าย (FIFA World Cup Final)

ที่มา กลุ่มงานวิชาการ และจัดการทรัพยากรกิจกรรมกระจายเสียง



๒. การออกแบบที่เพื่อกำหนดหมวดหมู่และการจัดลำดับบริการโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่

ในปี ๒๕๖๑ กสทช. ได้ออกหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดหมวดหมู่และการจัดลำดับบริการโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่เพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพการให้บริการโทรทัศน์ให้ประชาชนได้รับบริการที่มีคุณภาพด้านเนื้อหา เทคนิคและความหลากหลายของสื่อและเทคโนโลยี ตลอดจนเป็นการอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงบริการดังกล่าว ตลอดจนส่งเสริมให้ประชาชนได้รับบริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไปได้อย่างทั่วถึง และเป็นธรรม ดังนี้

๒.๑ มีการออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดหมวดหมู่และการจัดลำดับบริการโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้บริการโคงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๑๒ (๒๕) ซึ่งกำหนดเงื่อนไขในการอนุญาต โดยผู้รับใบอนุญาตจะต้องจัดเรียงหมวดหมู่หรือจัดลำดับบริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ตามที่ กสทช. กำหนด และเป็นการยกระดับคุณภาพการให้บริการโทรทัศน์เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการที่มีคุณภาพด้านเนื้อหา เทคนิค และความหลากหลายของสื่อและเทคโนโลยี ตลอดจนเป็นการอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงบริการดังกล่าว โดยได้แบ่งหมวดหมู่บริการโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ออกเป็น ๖ หมวดหมู่ คือ

๑) บริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไป ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การเผยแพร่องค์กรโทรทัศน์ที่ให้บริการเป็นการทั่วไป

๒) บริการโทรทัศน์ประเภทข่าวทั่วไปหรือเหตุการณ์ปัจจุบัน ซึ่งเป็นการนำเสนอข่าวสารเหตุการณ์ ข้อเท็จจริง หรือความคิดเห็นที่ส่งผลกระทบต่อผู้รับสารในวงกว้าง

๓) บริการโทรทัศน์สำหรับเด็ก เยาวชน ครอบครัว ผู้สูงอายุ คนพิการ และผู้ด้อยโอกาส ซึ่งเป็นการนำเสนอเนื้อหาด้านการเรียนรู้ พัฒนาพฤติกรรมของเด็กและเยาวชน หรือการนำเสนอเนื้อหาสาระที่หลากหลายและเหมาะสม สำหรับครอบครัว ผู้สูงอายุ คนพิการ ผู้ด้อยโอกาส หรือส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีในสถาบันครอบครัวแล้วแต่กรณี

๔) บริการโทรทัศน์เพื่อการศึกษา ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม หรือส่งเสริมอาชีพ

๕) บริการโทรทัศน์ประเภทกีฬา การท่องเที่ยว หรือส่งเสริมสุขภาพ ซึ่งเป็นการนำเสนอเนื้อหาหรือการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกีฬา การท่องเที่ยว หรือสุขภาพ

๖) บริการโทรทัศน์ประเภทกิจกรรมบันเทิงและอื่นๆ ซึ่งเป็นการนำเสนอเนื้อหาที่หลากหลาย เพื่อเน้นให้ความบันเทิงแก่ผู้ชมรายการ เช่น กลุ่มภารยัต ลัคร พลง เกมช์ หรือความบันเทิงอื่นๆ เป็นต้น โดยได้มีการกำหนดหลักเกณฑ์ในการจัดลำดับหมวดหมู่บริการโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ไว้ด้วย

ตามที่ได้มีการออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดหมวดหมู่ และการจัดลำดับบริการโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังกล่าวเพื่อให้เกิดความชัดเจนในการจัดลำดับบริการโทรทัศน์ ส่งเสริมให้ประชาชนได้รับบริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไปได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม ตลอดจนอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนในการเข้าถึงบริการโทรทัศน์ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดลำดับบริการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยสาระสำคัญของประกาศฯ ดังกล่าว กล่าวถึงการเผยแพร่และจัดลำดับบริการโทรทัศน์เพื่อให้เป็นระเบียบ ส่งเสริมให้ประชาชนได้รับบริการโทรทัศน์ เป็นการทั่วไปได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม ตลอดจนอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนในการเข้าถึงบริการโทรทัศน์

๓. การกำหนดลักษณะและมาตรการป้องกันการกระทำอันเป็นการผูกขาดโดยการควบรวมกิจการ การครอบสิทธิข้ามสื่อ และการครอบจำกัดการกระจายเสียงและโทรทัศน์

มีการจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดลักษณะและมาตรการป้องกันการกระทำอันเป็นการผูกขาดโดยการควบรวมกิจการ การครอบสิทธิข้ามสื่อ และการครอบจำกัดการกระจายเสียงและโทรทัศน์ พ.ศ. เพื่อป้องกันการกระทำอันเป็นการควบรวมกิจการ การถือครองธุรกิจในกิจการประเภทเดียวกัน การครอบสิทธิข้ามสื่อ และการครอบจำกัดการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ซึ่งจะมีผลเป็นการขัดขวางเสรีภาพในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารหรือปิดกั้นการรับข้อมูลข่าวสารที่หลากหลายของประชาชน หรือก่อให้เกิดการผูกขาด ลด หรือจำกัดการแข่งขันในการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ โดยกำหนดเป็นมาตรการ ดังต่อไปนี้

- มาตรการการกำกับดูแลการควบรวมกิจการและการถือหุ้นไขว้
- มาตรการเกี่ยวกับการถือครองสิทธิในกิจการประเภทเดียวกันและการครอบสิทธิข้ามสื่อ
- การครอบจำกัดการโดยบุคคลผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

โดยขณะนี้ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดลักษณะและมาตรการป้องกันการกระทำอันเป็นการผูกขาดโดยการควบรวมกิจการ การครอบสิทธิข้ามสื่อ และการครอบจำกัดการกระจายเสียงและโทรทัศน์ พ.ศ. ยังอยู่ในระหว่างขั้นตอนการนำเสนอต่อ กสท. ก่อนรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อไป

๔. การส่งเสริมการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ ของคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือผู้ด้อยโอกาส

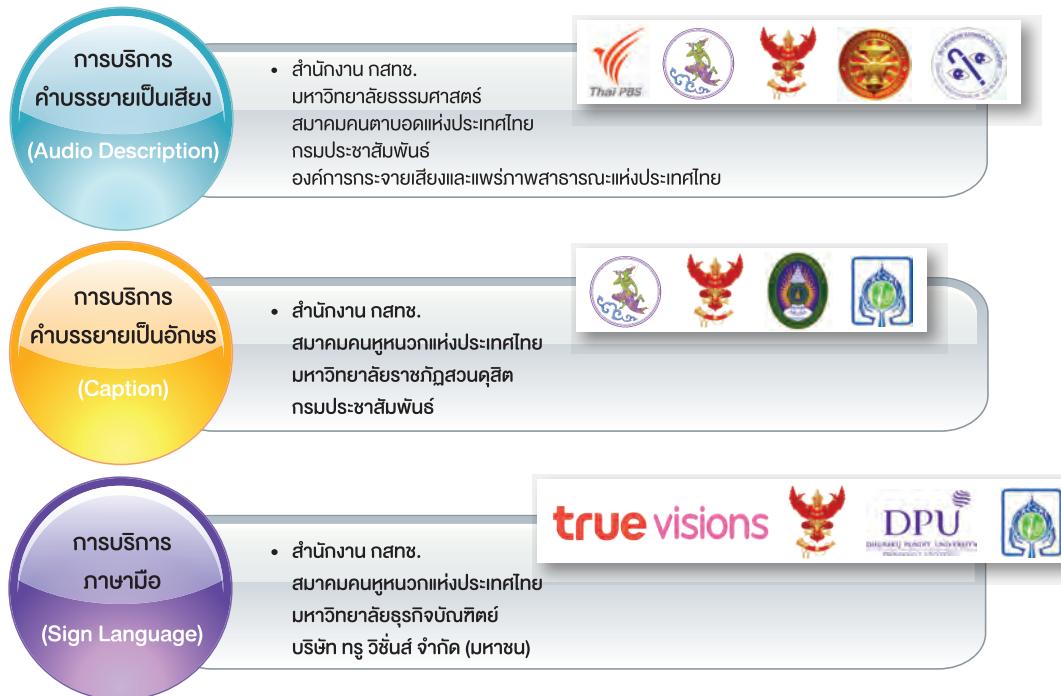
ในปี ๒๕๖๑ ได้มีการดำเนินการเพื่อส่งเสริมการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากสื่อวิทยุ - โทรทัศน์ของคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือผู้ด้อยโอกาส ดังต่อไปนี้

๔.๑ การจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสำนักงาน กสทช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ สมาคมคนพิการ สถาบันการศึกษา เป็นต้น เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์มีบริการเพื่อการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของคนพิการ โดยมุ่งให้เกิดการพัฒนาบริการที่เป็นประโยชน์ต่อกลุ่มคนพิการในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารผ่านกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ รวมถึงการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิของคนพิการและผู้ด้อยโอกาส ที่รวมมีสิทธิเท่าเทียมในการรับรู้และใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสาร เพื่อการดำรงชีวิต และเพื่อยกระดับคุณภาพการรับรู้ข้อมูล ข่าวสารอย่างมีประสิทธิภาพและทั่วถึง ทั้งนี้ บริการที่อยู่ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือแบ่งออกเป็น ๓ ประเภท ได้แก่

(๑) การบริการคำบรรยายเป็นเสียง (Audio Description) ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับคณะกรรมการสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สมาคมคนตาบอดแห่งประเทศไทย กรมประชาสัมพันธ์ (สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย และสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย) และองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

(๒) การบริการคำบรรยายเป็นอักษร (Caption) ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับสมาคมคนหูหนวกแห่งประเทศไทย มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต และกรมประชาสัมพันธ์ (สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย)

(๓) การบริการภาษา手语 (Sign Language) ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับสมาคมคนหูหนวกแห่งประเทศไทย คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ และบริษัท ทรู วิชั่นส์ จำกัด (มหาชน)



แผนภาพที่ ๔ บริการที่อยู่ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MoU) ระหว่างสำนักงาน กสทช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔.๒ การประชุมเพื่อศึกษา เรื่อง การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ของผู้ด้อยโอกาส เพื่อคนไทยในการฐานะประชาชนมีความเข้าถึง เข้าใจ และใช้สื่ออย่างมีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์แก่ตนเอง ผ่านกระบวนการรับสื่อท่าทันสื่อและการรณรงค์ทางสังคม รวมทั้งสามารถคุ้มครองสิทธิ ของตนให้เกิดการเข้าถึงหรือรับสื่อและใช้ประโยชน์จากข้อมูล ข่าวสาร ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิต และยกระดับคุณภาพการรับรู้ข้อมูล ข่าวสารอย่างมีประสิทธิภาพและทั่วถึง เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ สำนักงาน กสทช.

๔.๓ การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมความคิดเห็นในการจัดทำแผนงานส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี สิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือผู้ด้อยโอกาส

ในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร เพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิของคนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสให้เข้าถึงรับสื่อและใช้ประโยชน์จากการขยายการของกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ได้อย่างเสมอภาคกับบุคคลทั่วไป ส่งเสริมให้ผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ รวมทั้งผู้ผลิตอุปกรณ์ สิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการที่เหมาะสมเพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิของคนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาส เพื่อไม่ให้ถูกละเลย หรือถูกกล่าวเมินเพื่อพัฒนาศักยภาพของคนพิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาส ใน การเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลข่าวสารได้อย่างเสมอภาค เช่นเดียวกับบุคคลทั่วไป และเพื่อให้เกิดการวิจัยและพัฒนาด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์รวมทั้งความสามารถในการรับสื่อเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือผู้ด้อยโอกาสได้รับบริการ ข้อมูลข่าวสารจากกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ในการพัฒนาคุณภาพชีวิต ซึ่งได้จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ สำนักงาน กสทช.

๔.๔ การประชุมเพื่อระดมความคิดเห็นในการพัฒนาต้นแบบรายการวิทยุฯ เพื่อคนพิการ สนับสนุนการเข้าถึงหรือรับรู้และใช้ประโยชน์จากข้อมูล ข่าวสาร ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิต อีกทั้ง เพื่อยกระดับคุณภาพการรับรู้ข้อมูล ข่าวสาร อย่างมีประสิทธิภาพและทั่วถึง ครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑ และครั้งที่ ๒ ในวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ณ สำนักงาน กสทช.

๕. การสนับสนุนให้ประชาชนรู้เท่าทันสื่อ

๕.๑ การจัดนิทรรศการเพื่อการรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเพิ่มความสามารถของประชาชน ในการรู้เท่าทันสื่อ ด้วยการกำหนดแนวทางให้จัดทำแผนงานโครงการเพื่อพัฒนาและเพิ่มความสามารถ ของประชาชนในการรู้เท่าทันสื่อตามวัตถุประสงค์ของกองทุนวิจัยและพัฒนาการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ การรู้เท่าทันสื่อเป็นเครื่องมือสำคัญในการ เสิร์ฟสร้างพลังอำนาจประชาชนในการรับและการใช้สื่ออย่าง恰ญฉลาด เพื่อการเป็นผู้รู้เท่าทันสื่อ ประชาชน กลุ่มเป้าหมายต่างๆ ต้องได้รับการพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์ จำกสื่อหลากหลาย การวิเคราะห์ และการประเมินสื่อทั้งในเชิงนโยบาย โครงสร้าง ระบบ เนื้อหา และ การนำเสนอ รวมทั้งความสามารถแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอ คำแนะนำ ต่อการทำงานขององค์กรสื่อ ในทุกระดับ ซึ่งมีการจัดนิทรรศการในภูมิภาคต่างๆ ดังนี้

ตารางที่ ๒๘ การจัดนิทรรศการในภูมิภาคต่างๆ เพื่อการรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล

ครั้งที่	วันที่	สถานที่
๑	๑๙ – ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑	ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัลเฟสติวัลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๒	๑๖ – ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑	ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัลพลาซ่าขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
๓	๑ – ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑	ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัลแอร์พอร์ท จังหวัดเชียงใหม่

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์



ภาพที่ ๔๕ การจัดนิทรรศการเพื่อการรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล

๕.๒ การประกวดหนังสั้นรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล เน้นประเด็นเกี่ยวกับ “ดิจิตอล”

เนื่องจากจะมีการเปลี่ยนผ่านระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอล ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ประชาชนเกิดความรู้ ความเข้าใจและถือเป็นการเตรียมความพร้อมให้เกิดการรู้เท่าทัน และไม่ถูกเอาระบบที่มีอยู่เดิมไป ได้ร่วมแสดงความรู้ ความสามารถ และถ่ายทอดออกมานำเสนอเป็นหนังสั้น ภายใต้แนวคิด “รู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล” ซึ่งผลที่ได้จากการจัดกิจกรรมในครั้งนี้จะนำไปเผยแพร่ผ่านช่องทางต่างๆ อีกทั้งจะนำไปขยายผลต่อโดยเริ่มจากในสถาบันการศึกษา เพื่อสร้างการมีส่วนร่วม และสร้างความเข้มแข็งให้กับเด็กและเยาวชน รวมถึงประชาชนในฐานะผู้บริโภคสื่อวิทยุ-โทรทัศน์อย่าง ต่อเนื่องต่อไป ทั้งนี้ ทีมที่เข้าร่วมคัดเลือกการประกวดหนังสั้นนั้น เข้าสู่การ “Workshop คนคิดสั้น|ทัน|สื่อ” ในโครงการประกวดหนังสั้น รู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล เมื่อวันที่ ๑๑-๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๙ ณ โรงแรมบีดีไอเรียนทอล ริเวอร์ไซด์ จังหวัดนนทบุรี โดยผลการประกวดมีการประกาศ เมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๙ ดังนี้



ตารางที่ ๒๙ ผลการประกวดหนังสั้นรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล

ผู้ชนะรางวัล ประเภทอุดมศึกษา	รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ มหาวิทยาลัยสยาม (เรื่อง เด็กเลี้ยงแกะ) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี เรื่อง (คิด) สั้นไม่ทันสื่อ รางวัลชมเชย ๓ รางวัล ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์ เรื่อง ทางเลือก มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ เรื่อง แค่ดูแล และ มหาวิทยาลัยคริสเตียน เรื่อง ต้นกับเดี่ยว
ผู้ชนะรางวัล ประเภทประชาชนทั่วไป	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ (๒ รางวัล) ได้แก่ ทีม JNBP เรื่อง โปรดใช้วิจารณญาณในการรับชม และ ทีม Sweet Children เรื่อง Hysteria รางวัลชมเชย ๓ รางวัล ได้แก่ ทีม พิราบสร้างสรรค์ เรื่อง กล่อ้ม ทีม ๒P๑B เรื่อง เมโล และ ทีม คนเบื้องหลัง เรื่อง ทันข่าว

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์



ภาพที่ ๔๖ การประกวดหนังสั้นรู้เท่าทันสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ ในยุคดิจิตอล



ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการประกอบกิจการ

ยุทธศาสตร์นี้มุ่งส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ อันประกอบด้วยการพัฒนาบุคลากร รายการ และผู้ประกอบกิจการ เพื่อให้ตอบสนองต่อเจตนาของ ตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๑ และพระราชบัญญัติ องค์กรจัดสรรคุณภาพและกำกับการประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ โดยในปี ๒๕๖๑ มีการดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๑.๑ เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในกิจกรรมกระจายเสียงและ กิจการโทรทัศน์ ได้มีการออกประกาศ กสทช. เรื่อง การอบรมและทดสอบเพื่อรับบัตรผู้ประกาศในกิจกรรม กระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๑ อันเป็นการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในกิจกรรม กระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ให้เป็นผู้ประกอบกิจการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยคำนึงถึงประโยชน์ สาธารณะ และส่งเสริม สนับสนุนการประกอบอาชีพสื่อสารมวลชนในรูปแบบต่างๆ รวมทั้งการส่งเสริม สนับสนุน และติดตามประเมินผลการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานในการปฏิบัติงานของบุคลากรด้านกิจกรรมกระจายเสียงและ กิจการโทรทัศน์ โดยหน่วยงานจัดอบรมต้องมีคุณสมบัติตามประกาศดังกล่าวและมีความพร้อมสามารถจัดการ อบรมหลักสูตรผู้ประกาศให้กับผู้เข้าร่วมอบรมตามประกาศนี้ ซึ่งหลักสูตรการอบรมแบ่งออกเป็น ๓ ระดับ ได้แก่ ระดับต้น ระดับกลาง และระดับสูง รวมถึงผู้ที่มีสิทธิเข้ารับการอบรมในระดับต่างๆ ต้องมีคุณสมบัติตามประกาศ ดังกล่าวด้วย โดยภายหลังจากประกาศมีผลบังคับใช้ ได้มีการจัดอบรมหลักสูตรบัตรผู้ประกาศ ในระดับต่างๆ ดังแสดงในตารางที่ ๓๐

ตารางที่ ๓๐ จำนวนผู้เข้ารับการอบรมหลักสูตรบัตรผู้ประกาศ ประจำปี ๒๕๖๑

ระดับ	จำนวนผู้เข้าอบรม	
ระดับต้น	๒,๓๔๘	คน
ระดับกลาง	๑,๕๓๗	คน
ระดับสูง	๖๒๐	คน
รวม	๔,๕๐๕	คน

นอกจากนี้ ในปี ๒๕๖๑ ได้มีการออกบัตรผู้ประกาศแก่บุคลากรในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ซึ่งมีบัตรผู้ประกาศแล้วทั้งในส่วนจากกรมประชาสัมพันธ์ และสำนักงาน กสทช. (โดยใช้ข้อมูล ทางกองกรุํบประชาสัมพันธ์) จำนวนทั้งสิ้น ๒,๕๑๔ คน



ภาพที่ ๔๗ การมอบบัตรผู้ประกาศ สำหรับบุคลากรในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
(อ้างอิงข้อมูลจากการประชุมประชาสัมพันธ์)

๑.๒ ในปี ๒๕๕๖ ได้มีการจัดโครงการนักบริหารระดับสูงกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) หรือ Broadcasting Executive Forum (BCF) ระหว่างวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ถึง ๕ กันยายน ๒๕๕๖ เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และความเข้าใจแก่ผู้บริหารในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ถึงผลที่จะเกิดขึ้นต่อกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ในอนาคต การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ระหว่างผู้บริหารในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์และบุคคลที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่การพัฒนาเป็นองค์ความรู้เพื่อพัฒนาการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และการเปิดวิสัยทัศน์และมุ่งมองอื่นๆ ที่จำเป็นให้กับผู้ประกอบการในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์และบุคลากรที่เกี่ยวข้องในธุรกิจเกี่ยวกับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์



ภาพที่ ๔๘ โครงการนักบริหารระดับสูงกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.)



๒. การให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์เพื่อพัฒนา วิชาชีพในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ในปี ๒๕๖๑ ได้มีการดำเนินการให้ความรู้ในการเพิ่มทักษะและประโยชน์แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ผ่านการอบรมเพื่อพัฒนาวิชาชีพในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ดังต่อไปนี้

๒.๑ การดำเนินการอบรมในหัวข้อ “การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง สู่ความเป็นมืออาชีพ” โดยมีวัตถุประสงค์ในการเสริมสร้างความรู้พื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการกระจายเสียงอย่างถูกต้อง การพัฒนาคุณภาพรายการและเพิ่มศักยภาพในการผลิตรายการของผู้ประกอบวิชาชีพในกิจการกระจายเสียงให้มีมาตรฐานและมีความเป็นมืออาชีพ การส่งเสริมและสนับสนุนการรวมกลุ่มของผู้ประกอบวิชาชีพในกิจการกระจายเสียง และให้ผู้ประกอบวิชาชีพ ได้มีเวทีแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์จากผู้ที่อยู่ในสายวิชาชีพเดียวกัน และสามารถนำความรู้ที่ได้มาใช้ในการปฏิบัติงานจริง ซึ่งได้จัดขึ้นในภูมิภาคต่างๆ ดังแสดงในตารางที่ ๓๑ ดังนี้

ตารางที่ ๓๑: การอบรมในหัวข้อ “การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง สู่ความเป็นมืออาชีพ”

ครั้งที่	วันที่	สถานที่
๑	๑๒ - ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑	โรงแรมไฮอลิเดย์ จ.ลพบุรี
๒	๒๗ - ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑	โรงแรมอมรินทร์ ลาภูน จ.พิษณุโลก
๓	๑๐ - ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑	โรงแรมเช็นทารา แจ้งวัฒนะ จ. กรุงเทพฯ
๔	๓๐ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑	โรงแรมมารี ออร์คิด จ.ชลบุรี
๕	๗ - ๘ สิงหาคม ๒๕๖๑	โรงแรมรัชโยกาส จ.สุราษฎร์ธานี
๖	๕ - ๖ กันยายน ๒๕๖๑	โรงแรมลีการ์เด้น จ.สงขลา
๗	๒๖ - ๒๗ กันยายน ๒๕๖๑	โรงแรมพูลแมน จ.ขอนแก่น
๘	๓ - ๔ ตุลาคม ๒๕๖๑	โรงแรมสุนีย์แกรนด์ จ.อุบลราชธานี
๙	๑๐ - ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๑	โรงแรมเช็นทารา จ.อุดรธานี
๑๐	๓๑ ตุลาคม - ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	โรงแรมดุสิต บรีน์เซส จ.นครราชสีมา
๑๑	๑๔ - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	โรงแรม Amora จ.เชียงใหม่
๑๒	๒๗ - ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	โรงแรมเทวราก จ.น่าน

ที่มา กลุ่มงานพัฒนาองค์กรวิชาชีพ



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง
สู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคกลาง ที่ จ. ลพบุรี



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง
สู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคเหนือ ที่ จ. พิษณุโลก



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง
สู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคกลาง ที่ จ. กรุงเทพมหานคร



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง
สู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคตะวันออก ที่ จ. ชลบุรี (พัทยา)



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง
สู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคใต้ ที่ จ. สุราษฎร์ธานี



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง
สู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคใต้ ที่ จ. สงขลา



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ จ. ขอนแก่น



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ จ. อุบลราชธานี



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ จ. อุดรธานี



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ จ. นครราชสีมา



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคเหนือ ที่ จ. เชียงใหม่



การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพ ณ ภาคเหนือ ที่ จ. น่าน

ภาพที่ ๔๙ การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียงสู่ความเป็นมืออาชีพในกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค

๒.๒ โครงการสัมมนาผู้ประกอบกิจการวิทยุชุมชนภาคตะวันออก หัวข้อ “ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายวิทยุกระจายเสียงวิทยุโทรทัศน์กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง และความรู้เกี่ยวกับอาชีญ” เมื่อวันที่ ๒-๔ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ณ โรงแรม ชลอนินเตอร์ จังหวัดชลบุรี เพื่อพัฒนาและสนับสนุนให้เป็นสื่อที่มีคุณภาพ มีความรับผิดชอบต่อสังคมในชุมชน ซึ่งสามารถเข้าถึงชุมชน และสร้างค่านิยมในชุมชนได้



ภาพที่ ๕๐ โครงการสัมมนาผู้ประกอบกิจการวิทยุชุมชนภาคตะวันออก หัวข้อ “ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง และความรู้เกี่ยวกับอาชีญ”

๒.๓ โครงการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการด้านกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ หัวข้อ “ส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการด้านกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์” เมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๙ ณ โรงแรมรามาดา ภูเก็ต เซาท์ชี ภูรน จังหวัดภูเก็ต เพื่อส่งเสริมให้เกิดการรวมกลุ่มของผู้ประกอบการในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ให้เป็นองค์กรในรูปแบบต่างๆ ให้ความรู้ความเข้าใจในสิทธิ หน้าที่ รวมทั้งพัฒนา และส่งเสริมให้ผู้ประกอบการมีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน ตลอดจนการให้บริการที่มีคุณภาพ เทมาสม เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมอย่างแท้จริง รวมถึงการถ่ายทอดความรู้และทักษะของการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์อย่างมีคุณภาพไปสู่สังคม



ภาพที่ ๕๑ โครงการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการด้านกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ หัวข้อ “ส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการด้านกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์”



๒.๔ การดำเนินการอบรมในหัวข้อ “การประกอบการเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมอย่างเป็นมืออาชีพ” เมื่อวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์ในการเสริมสร้างความรู้พื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมอย่างถูกต้อง มีศักยภาพในการสร้างสรรค์และผลิตรายการที่มีคุณภาพ ด้วยเทคนิคใหม่ๆ และเป็นประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง รวมถึงการส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มของผู้ประกอบวิชาชีพในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และเพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยน องค์ความรู้ ประสบการณ์จากผู้ที่อยู่ในสายอาชีพเดียวกัน และสามารถนำความรู้ที่ได้มาใช้ในการปฏิบัติงานจริง



ภาพที่ ๕๒ การอบรมในหัวข้อ “การประกอบการเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมอย่างเป็นมืออาชีพ”

๒.๕ การดำเนินการอบรมในหัวข้อ “ผลิตข่าวอย่างไรให้ได้คุณภาพและมีความน่าเชื่อถือในกิจการโทรทัศน์และวิทยุ” เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรม สวีสวอยเทล เลอ คงคอร์ด กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบวิชาชีพนักข่าว ได้มีความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ที่ถูกต้อง มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จริง สร้างจิตสำนึกให้รับผิดชอบในการรับรู้ของประชาชน และการพัฒนาในสายวิชาชีพนักข่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๖ การดำเนินการอบรมในหัวข้อ “ผลกระทบจากละครโทรทัศน์ต่อสังคม” เมื่อวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรม สวีสวอยเทล เลอ คงคอร์ด กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความรู้และความเข้าใจในการสร้างสรรค์ละครที่อยู่ภายใต้หลักจริยธรรม และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริง



ภาพที่ ๕๓ การอบรมในหัวข้อ “ผลกระทบจากละครโทรทัศน์ต่อสังคม”



ภาพที่ ๕๓ การอบรมในหัวข้อ “ผลกระทบจากละครโทรทัศน์ต่อสังคม”

๒.๗ การดำเนินการอบรมในหัวข้อ “งานโฆษณาในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ภายใต้กรอบกฎหมายและจริยธรรม” เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๙ ณ โรงแรมสวิสโซเทล เลอ คองคอร์ด กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความรู้ความสามารถและความเข้าใจในบทบาทหน้าที่เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้และส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้ประกอบวิชาชีพในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

๒.๘ โครงการสัมมนาด้านกิจกรรมและนักวิชาชีพ ในภูมิภาคอาเซียน หัวข้อ “การส่งเสริมการรวมกลุ่ม การจัดทำจริยธรรม และการกำกับดูแลกันเองของสื่อในประเทศไทยอาเซียน” (ASEAN Media Ethics and Self-Regulation) เพื่อสร้างเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างองค์ความรู้ร่วมกันของนักวิชาการและนักวิชาชีพด้านวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในภูมิภาคอาเซียน รวมถึงเป็นการเตรียมความพร้อมของนักวิชาการและนักวิชาชีพของไทยในการก้าวสู่ประชาคมอาเซียน เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๙ ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์แอท เซ็นทรัลเวลล์ กรุงเทพมหานคร



ภาพที่ ๕๔ โครงการสัมมนาด้านกิจกรรมและนักวิชาชีพ ในภูมิภาคอาเซียน
หัวข้อ “การส่งเสริมการรวมกลุ่ม การจัดทำจริยธรรม และการกำกับดูแลกันเองของสื่อ
ในประเทศไทยอาเซียน” (ASEAN Media Ethics and Self-Regulation)



๓. การจัดฝึกอบรมโครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจต่อผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้มีการจัดฝึกอบรมโครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจต่อผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประจำปี ๒๕๕๖ จำนวน ๘ ครั้ง ที่จังหวัดสงขลา เพื่อให้มีองค์ความรู้ที่จำเป็นและเพียงพอต่อการประกอบกิจการกระจายเสียง เช่น ประเด็นทฤษฎีสำคัญในการวิเคราะห์สังคมไทยการประยุกต์ใช้ทฤษฎีในกรณีวิเคราะห์สถานการณ์ความรุนแรงของสามจังหวัดชายแดนภาคใต้เพื่อให้สถานีวิทยุชุมชนและวิทยุคลื่นหลักในพื้นที่ สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ ทำหน้าที่เป็นสื่อเพื่อเผยแพร่ข่าวสาร วัฒนธรรม ศาสนา ของคนในท้องถิ่นโดยไม่ตกเป็นเครื่องมือในการก่อความรุนแรง รวมถึงมีความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายด้านกิจการกระจายเสียงและการโทรทัศน์



ภาพที่ ๗๐ การจัดฝึกอบรมโครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจต่อผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้



ยุทธศาสตร์ที่ ๖

ยุทธศาสตร์การเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่งสัญญาณวิทยุ กระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล

ยุทธศาสตร์นี้มีเป้าหมายเพื่อมุ่งเปลี่ยนการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ไปสู่การรับส่งสัญญาณในระบบดิจิตอล เพื่อให้การใช้คลื่นความถี่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ตามเจตนาرمณ์ มาตรา ๒๗(๕) และภาคประชาชนได้ใช้คลื่นความถี่ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒๐ ตามมาตรา ๔๙ และมาตรา ๘๕ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลุ่มความถี่และกำกับ การประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ โดยในปี ๒๕๕๖ ได้มีการดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. การกำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางในการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุ โทรทัศน์ในระบบดิจิตอล

๑.๑ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติมในส่วนการให้บริการ โครงข่ายโทรศัพท์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบกิจการการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลรับทราบ หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติม โดยการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลดังกล่าวเป็นการกำหนดเพิ่มเติมจากหลักเกณฑ์ และวิธีการอนุญาตหลักตามประกาศ กสทช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้บริการโครงข่ายกระจายเสียง หรือโทรศัพท์ พ.ศ. ๒๕๔๕

๑.๒ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับ การให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบกิจการจะใช้คลื่นความถี่เพื่อประกอบกิจการได้ทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาต วิธีการขอรับใบอนุญาต หลักเกณฑ์ ในการออกใบอนุญาต เอกสารหลักฐาน หรือข้อมูลที่จำเป็นต้องใช้ในการอนุญาต วิธีการพิจารณาในการ ออกใบอนุญาต ระยะเวลาการพิจารณาอนุญาต และขอบเขตการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าว รวมทั้ง เงื่อนไขข้อที่จำเป็นสำหรับการใช้คลื่นความถี่ เพื่อการให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล

๑.๓ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกให้ใช้คลื่นความถี่ในกิจการ กระจายเสียงหรือกิจการโทรศัพท์เพื่อประกอบกิจการทางธุรกิจ พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สอดคล้อง ตามที่กำหนดในประกาศ กสทช. เกี่ยวกับหลักเกณฑ์ และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการให้บริการ กระจายเสียงหรือโทรศัพท์ และเพื่อให้ผู้ประกอบกิจการทางธุรกิจได้ทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับคลื่นความถี่ที่จะอนุญาตให้ใช้ หลักเกณฑ์ และ วิธีการคัดเลือกให้ใช้คลื่นความถี่ตลอดจนเงื่อนไขที่จำเป็น

๑.๔ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๕๖



ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประมงจะขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อประกอบกิจการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ได้ทราบเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ ตลอดจนเงื่อนไขอื่นที่จำเป็นในการขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าว ให้สอดคล้องตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๖๑ และประกาศ กสทช.เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกให้เช่าคลื่นความถี่ในกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ เพื่อประกอบกิจการทางธุรกิจ พ.ศ. ๒๕๖๑ และประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยได้แบ่งหมวดหมู่ การบริการเป็นหมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว หมวดหมู่ข่าวสารและสาระ หมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดปกติ และหมวดหมู่ทั่วไปแบบความคมชัดสูง

๑.๕ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคสำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคสำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล มีความเหมาะสม มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อสาธารณะและเป็นการส่งเสริมการประกอบกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

๑.๖ ออกประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดให้เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคม ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยเป็นไปเพื่อให้เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตวิทยุคมนาคม เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชน ในการรับชมกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล และเป็นการส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่ง สัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และไม่เกิดอุปสรรคในการรับชม กิจการโทรทัศน์ดังกล่าว

๒. การทดลองออกอากาศโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล เพื่อการวิจัยและพัฒนา กิจการโทรทัศน์และการหาค่าพารามิเตอร์ทางเทคนิคต่างๆ

๒.๑ กสท. ได้มีการอนุมัติให้มีการทดลองออกอากาศโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล เป็นการชั่วคราวโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการวิจัยและพัฒนากิจการโทรทัศน์และการหาค่าพารามิเตอร์ทางเทคนิคต่างๆ โดยได้อนุมัติให้บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ทดลองออกอากาศฯ เพื่อการวิจัยและพัฒนา กิจการโทรทัศน์ ซึ่งจะมีการทดลองออกอากาศฯ ทั้งสิ้น ๗ จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ขอนแก่น ลำปาง นครราชสีมา สุโขทัย สุราษฎร์ธานี และภูเก็ต และการอนุมัติให้กรมประชาสัมพันธ์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อการวิจัยและพัฒนากิจการโทรทัศน์ รวมทั้งหาค่าพารามิเตอร์ทางเทคนิคต่างๆ โดยจะมีการทดลอง ออกอากาศฯ ทั้งหมด ๓ แห่ง คือ กรมประชาสัมพันธ์ ชอยอารีย์ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย จังหวัดเชียงใหม่ และสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย จังหวัดขอนแก่น

๒.๒ นอกจากนี้ ยังได้มีการติดตามและกำกับดูแลการทดลองส่งสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดิน ในระบบดิจิตอลของกรมประชาสัมพันธ์ที่สถานีดอยสุเทพ จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งได้มีการทดลองรับส่งสัญญาณ โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล และอยู่ในระหว่างการปรับค่าพารามิเตอร์ ซึ่งพารามิเตอร์ที่ใช้ในการทดลองเป็นไปตามที่ กสทช. แนะนำ (เช่นเดียวกับที่สถานีในกรุงเทพมหานคร) แต่จากการออกพื้นที่ทดลอง

รับสัญญาณจากที่ต่างๆ พบร่วมกันจุดยังไม่สามารถรับสัญญาณได้ อาจจะต้องมีการปรับค่าพารามิเตอร์ต่อไป โดยสำนักงาน กสทช. และกรมประชาสัมพันธ์ได้มีการร่วมตรวจสอบสัญญาณใน ๒ พื้นที่ คือ ที่ว่าการอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และที่หน้าวัดพระธาตุหริภุญชัย จังหวัดลำพูน



ภาพที่ ๕๖ การติดตามและกำกับดูแลการทดลองส่งสัญญาณโทรศัพท์ภาคพื้นดิน
ในระบบดิจิตอล

๓. การออกแบบช่องรายการโทรศัพท์ระบบแอนะล็อกบนโครงข่ายระบบดิจิตอลในช่วง การออกอากาศคู่ขนาน (Simulcast)

ในกระบวนการเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่งสัญญาณวิทยุโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล ในทางสากล จะมีการกำหนดให้มีการนำสัญญาณช่องรายการโทรศัพท์ในระบบแอนะล็อกมาออกอากาศคู่ขนานบนโครงข่ายโทรศัพท์ในระบบดิจิตอลด้วย เพื่อให้ประชาชนที่เปลี่ยนมาใช้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล สามารถรับชมช่องรายการโทรศัพท์ในระบบแอนะล็อกที่เคยชินอยู่เดิมได้อย่างต่อเนื่อง อันเป็นปัจจัยสำคัญต่อความสำเร็จของการเปลี่ยนผ่านฯ กสทช. จึงกำหนดแนวทางการออกอากาศคู่ขนาน โดยให้ผู้รับใบอนุญาตให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ มีหน้าที่ออกอากาศโทรศัพท์ในระบบแอนะล็อกคู่ขนานบนโครงข่ายระบบดิจิตอล ทั้งนี้ การออกอากาศคู่ขนาน จะดำเนินการได้ไม่เกินระยะเวลาที่ กสทช. ได้พิจารณากำหนดเวลาคืนคลื่นไว้

๔. การกำหนดราคาขั้นต่ำในการประเมินค่าลี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบ ดิจิตอล

สำนักงาน กสทช. ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือเพื่อให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการประเมินมูลค่าค่าลี่ความถี่ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์ระบบดิจิตอลกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือในการจัดทำมูลค่าค่าลี่ความถี่ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์ระบบดิจิตอลให้มีความเหมาะสม สะท้อนมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์และเทคนิค ถูกต้องตามหลักการสากล โปร่งใส ชี้แจงได้ และสามารถนำไปใช้เพื่อการเปรียบเทียบ สามารถปฏิบัติและบังคับใช้ได้ และเป็นประโยชน์สูงสุดต่ออุตสาหกรรมและผู้บริโภค โดยศึกษาแนวทางหรือวิธีการ



ต่างๆ ในต่างประเทศและทำการเปรียบเทียบหลักเกณฑ์/แนวทางของประเทศต่างๆ ให้มีความเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมของประเทศไทย เพื่อให้ได้หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ที่เหมาะสมที่สุดสำหรับประเทศไทย ซึ่งผลการศึกษาร่วมกันระหว่างสำนักงาน กสทช. และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในเรื่องการกำหนดราคาขั้นต่ำในการประเมินคลื่นความถี่กิจกรรมโทรทัศน์ระบบดิจิตอล ซึ่งที่ประชุม กสท. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบราคาขั้นต่ำในการประเมินคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ดังแสดงในตารางที่ ๓๒ ดังนี้

ตารางที่ ๓๒ ราคาขั้นต่ำในการประเมินคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล

หมวดหมู่	ราคาขั้นต่ำ (ล้านบาท)
๑. เด็ก เยาวชน และครอบครัว	๑๔๐
๒. ข่าวสารและสาระ	๒๒๐
๓. ทั่วไปแบบความคมชัดปกติ	๓๘๐
๔. ทั่วไปแบบความคมชัดสูง	๑,๕๑๐

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์

๔. การประเมินคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

ในการประเมินคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ มีขั้นตอน รายละเอียดหลักๆ ดังต่อไปนี้

๔.๑ การทดสอบประเมินคลื่นความถี่

มีการจัดประชุมเพื่อทดสอบการประเมินคลื่นความถี่ตาม (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประเมินคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจ ระดับชาติ พ.ศ. ในวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยจัดให้มีการทดสอบการประเมินคลื่นความถี่ เพื่อให้อันุกรรมการฯ ได้ให้ความคิดเห็น ในการประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนการปรับเปลี่ยนระบบการรับส่งวิทยุกระจายเสียง และวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล และในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ได้จัดให้มีการทดสอบการประเมินคลื่นความถี่ (Pre-Mock Auction) เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการปรับปรุง (ร่าง) ประกาศ กสทช. ดังกล่าวต่อไป โดยในการประชุม ในครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมจากหน่วยงานต่างๆ ที่มีความสนใจเข้าร่วมการประเมินคลื่นความถี่เพื่อรับสื่อมวลชน

๔.๒ การประชุมชี้แจงข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาต

มีการประชุมชี้แจงข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ในวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๒ เพื่อตอบข้อสงสัย หรือ ข้อซักถามต่างๆ สำหรับผู้ที่สนใจเข้าร่วมการประเมินคลื่นความถี่



ภาพที่ ๗๒ การจัดการทดสอบการประมูลลีนความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่
ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ (Pre-Mock Auction)

๔.๓ การเปิดจำนวนนำออกสารการประมูล

การเปิดจำนวนนำออกสารการประมูลขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๑ ณ สำนักงาน กสทช. โดยผลสรุปหลังจากการเปิดจำนวนนำออกสารการประมูลทั้ง ๓ วัน มีผู้ประกอบการที่ซื้อเอกสารรวมทั้งสิ้นจำนวน ๓๓ บริษัท และจำนวนเอกสารการประมูลที่จำหน่ายได้ รวมทั้งสิ้น ๔๙ ชอง โดยแบ่งตามแต่ละหมวดหมู่ได้ ดังแสดงในตารางที่ ๓๓ ดังนี้

ตารางที่ ๓๓ การจำนวนนำออกสารการประมูล

หมวดหมู่	จำนวน (ชอง)
เด็ก เยาวชน และครอบครัว	๘
ข่าวสารและสาระ	๑๒
ทั่วไปแบบความคุ้มชั้ดปกติ	๑๗
ทั่วไปแบบความคุ้มชั้ดสูง	๑๒
รวม	๔๙

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์



ภาพที่ ๔๘ การเปิดจำหน่ายเอกสารการประมูลขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการธุรกิจระดับชาติ



ภาพที่ ๔๙ การจำหน่ายเอกสารการประมูล ขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการธุรกิจระดับชาติ

๕.๔ การประชุมชี้แจงข้อมูลและให้คำปรึกษารายบริษัท (Clinic) เกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

มีการจัดประชุมชี้แจงข้อมูลและให้คำปรึกษารายบริษัท (Clinic) เกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ โดยแบ่งเป็นการประชุมชี้แจงข้อมูลเกี่ยวกับการขอรับใบอนุญาตจำนวน ๓ ครั้ง (วันที่ ๓, ๑๕, ๒๑ ตุลาคม ๒๕๕๙) ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.) และมีการให้คำปรึกษารายบริษัท (Clinic) ในวันที่ ๙ - ๑๑ และ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๙

๕.๕ การเปิดให้ยื่นแบบคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

มีการเปิดให้ยื่นแบบคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ในวันที่ ๒๘ - ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๙ โดยมีผู้สนใจเข้ายื่นแบบคำขอฯ จำนวนทั้งสิ้น ๒๘ บริษัท ๔๑ แบบคำขอตั้งแสดงในตาราง ๓๔



ตารางที่ ๓๔ สรุปการยื่นแบบคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิ托ล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

หมวดหมู่	จำนวน (แบบคำขอ)
เด็ก เยาวชน และครอบครัว	๖
ข่าวสารและสาระ	๑๐
ทั่วไปแบบความคุ้มขั้ดปกติ	๑๖
ทั่วไปแบบความคุ้มขั้ดสูง	๙
รวม	๔๗

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์



ภาพที่ ๓๔ การเปิดให้ยื่นแบบคำขอใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิ托ล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

๔.๖ การเตรียมการจัดการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิ托ล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

๔.๖.๑ สำหรับการเตรียมการจัดการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิ托ล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ได้มีการจัดการสาธิตและทดสอบการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิ托ล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ (Mock Auction) โดยแบ่งออกเป็น ๓ รอบ คือ ๑) รอบผู้ยื่นเอกสารการประมูลเมื่อวันที่ ๑๒-๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑ (๒) รอบสื่อมวลชน เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ และ ๓) รอบผู้ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติ เมื่อวันที่ ๑๙-๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑



ภาพที่ ๖๑ การจัดการสาธิตและทดสอบการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์
ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ (Mock Auction)

๕.๖.๒ โดยเพื่อให้การปฏิบัติในการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ เป็นไปด้วยความถูกต้อง เรียบร้อย โปร่งใส มีการแข่งขันประมูลอย่างเป็นธรรม และสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ที่ได้ประกาศไว้แล้ว กสท. จึงได้กำหนดหลักปฏิบัติการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติขึ้นไว้ โดยประกอบไปด้วยข้อมูลเกี่ยวกับการเตรียมการประมูลการเข้าสู่สถานที่จัดการประมูล การประมูล การติดต่อสื่อสารระหว่างการประมูล การประกาศและรับรองผลการประมูล มาตรการรักษาความเป็นธรรม และผลประโยชน์ของรัฐในการประมูล รวมไปถึงการจัดทำหนังสือยินยอมเพื่อการรักษาข้อมูลสารสนเทศที่ต้องห้ามเปิดเผยและป้องกันการแสวงหาประโยชน์โดยมิชอบ และกำหนดสิ่งของและอุปกรณ์ที่อนุญาตให้นำเข้าห้องประมูลได้ไว้ด้วย

๔.๗ การจัดการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

การประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ได้จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๒๖-๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ อาคาร CAT Tower บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เขตบางรัก โดยมีผู้แทนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน และผู้แทนคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะเข้าสังเกตการณ์ในระหว่างการประมูล รวมทั้งได้เชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมสังเกตการณ์ด้วย โดยมีการถ่ายทอดสดการประมูลผ่านทางสถานีโทรทัศน์ไทยพีบีเอส (TPBS) สามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

๔.๗.๑ การประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ: แบ่งออกเป็น ๔ หมวดหมู่

- ๑) เด็ก เยาวชน และครอบครัว จำนวน ๓ ใบอนุญาต
- ๒) ข่าวสารและสาระ จำนวน ๗ ใบอนุญาต
- ๓) ทั่วไปแบบความคิดปกติ จำนวน ๗ ใบอนุญาต และ
- ๔) ทั่วไปแบบความคิดสูง จำนวน ๗ ใบอนุญาต

รวมทั้งสิ้น ๒๔ ใบอนุญาต โดยการประมูลเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๕๖ ประกาศ กสทช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกให้ใช้คลื่นความถี่ในกิจการกระจายเสียง หรือกิจการโทรศัพท์เพื่อประกอบกิจการทางธุรกิจ พ.ศ. ๒๕๕๖ ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๕๖ และประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรศัพท์ พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยแบ่งการประมูลเป็น ๒ วัน ดังแสดงในตารางที่ ๓๕ ดังนี้

ตารางที่ ๓๕ การประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

วันที่	หมวดหมู่
๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๑	ทั่วไปแบบความคิดสูง ทั่วไปแบบความคิดปกติ
๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑	ข่าวสารและสาระ เด็ก เยาวชน และครอบครัว

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรศัพท์

๔.๗.๒ รายชื่อผู้ชนะการประมูล: ใน การประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ สามารถสรุปรายชื่อผู้ชนะการประมูลในแต่ละหมวดหมู่โดยเรียงลำดับตามราคาที่ผู้เข้าร่วมประมูลแต่ละรายเสนอ ดังแสดงในตารางที่ ๓๖ ได้ดังนี้





**ตารางที่ ๓๖ สรุประยุทธ์ผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิทอล
ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ในแต่ละหมวดหมู่**

ลำดับ	หมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว	ลำดับ	หมวดหมู่ข่าวสาร และสาระ
๑	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	๑	บริษัท เอ็นบีซี เน็กซ์ วิชั่น จำกัด
๒	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	๒	บริษัท วอยซ์ ทีวี จำกัด
๓	บริษัท ไทยทีวี จำกัด	๓	บริษัท ไทยทีวี จำกัด
		๔	บริษัท สปริงนิวส์ เทเลวิชั่น จำกัด
		๕	บริษัท ไทย นิวส์ เน็ตเวิร์ค (ทีเอ็นเอ็น) จำกัด
		๖	บริษัท ดีเอ็น บรรอดคาสท์ จำกัด
		๗	บริษัท 3เอ. มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

ลำดับ	หมวดหมู่ทั่วไป แบบความคุณชัดปกติ	ลำดับ	หมวดหมู่ทั่วไป แบบความคุณชัดสูง*
๑	บริษัท ไทย บรรอดคาสติ้ง จำกัด	๑	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด
๒	บริษัท ทรู ดีทีที จำกัด	๒	บริษัท บางกอก มีเดีย แอนด์ บรรอดคาสติ้ง จำกัด
๓	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอสดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด	๓	บริษัท กรุงเทพโทรศัพท์ และวิทยุ จำกัด
๔	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	๔	บริษัท ทริปเปิล วี บรรอดคาสท์ จำกัด
๕	บริษัท อาร์.เอส.เทเลวิชั่น จำกัด	๕	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
๖	บริษัท โนโน่ บรรอดคาสท์ จำกัด	๖ ร่วม	บริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด
		๖ ร่วม	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอชดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด

* โดยที่ในหมวดหมู่ทั่วไปแบบความคุณชัดสูง มีผู้ชนะการประมูลในลำดับที่ ๖ ร่วม คือ บริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด และบริษัท จีเอ็มเอ็ม เอชดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด จึงต้องมีการจับสลากเพื่อกำหนดลำดับที่ชนะการประมูล ตามข้อ ๙.๓.๑ ของประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบดิจิทอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ ก่อนเลือกหมายเลขอลำดับการให้บริการฯ ต่อไป

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์

๕.๗.๓ ราคากล่องรายการประมูล: ราคากล่องรายการประมูลรวมของทั้ง ๔ หมวดหมู่ จำนวน ๒๔ ใบอนุญาต เป็นจำนวนเงิน ๕๐,๘๖๒ ล้านบาท ดังแสดงในตารางที่ ๓๗

ตารางที่ ๓๗ ราคากล่องรายการประมูลรวมของทั้ง ๔ หมวดหมู่

หมวดหมู่	จำนวนใบอนุญาต	ราคากล่องรายการประมูลรวม (ล้านบาท)
เด็ก เยาวชน และครอบครัว	๓	๑,๔๗๔
ข่าวสารและสาระ	๗	๙,๒๓๘
ทั่วไปแบบความคิดปกติ	๗	๑๕,๙๕๐
ทั่วไปแบบความคิดถูง รวมทั้งสิ้น	๑๔	๒๓,๗๐๐
		๕๐,๘๖๒

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์

๕.๗.๔ การดำเนินการเลือกหมายเลขอําดับการให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ และการประชุมซึ่งเกี่ยวกับเงื่อนไขก่อนรับใบอนุญาต: ดำเนินการในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๗ ณ โรงแรมชาเทรียม ริเวอร์ไซด์ กรุงเทพมหานคร โดยได้มีการประกาศหมายเลขอําดับการให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติดังกล่าว ในวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๗ เวลา ๑๔.๐๐ น. ณ หอประชุมกองทัพเรือ กรุงเทพมหานคร



ภาพที่ ๖๒ การเลือกหมายเลขอําดับการให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ และการประชุมซึ่งเกี่ยวกับเงื่อนไขก่อนรับใบอนุญาต



สำนักงาน กสทช. ประกาศหมายเลขลำดับ การให้บริการโทรศัพท์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทอล ในวันที่ 27 มกราคม 2557



ภาพที่ ๖๓ การประกาศหมายเลขลำดับการให้บริการโทรศัพท์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทอล
ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ

**ตารางที่ ๓๙ หมายเลขอდับการให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิ托ล
ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ทั้ง ๒๔ ช่อง**

ลำดับ	หมวดหมู่เด็ก เยาวชน และครอบครัว	ลำดับ	หมวดหมู่ข่าวสาร และสาระ
๑๓	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	๑๖	บริษัท ไทย นิวส์ เน็ตเวิร์ค (ทีเอ็นเอ็น) จำกัด
๑๔	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)	๑๗	บริษัท ไทยทีวี จำกัด
๑๕	บริษัท ไทยทีวี จำกัด	๑๘	บริษัท ดีเอ็น บรรดาศาสท์ จำกัด
		๑๙	บริษัท สปริงนิวส์ เทเลวิชั่น จำกัด
		๒๐	บริษัท วีเอ. มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
		๒๑	บริษัท วอยซ์ ทีวี จำกัด
		๒๒	บริษัท เอ็นบีซี เน็กซ์ วิชั่น จำกัด

ลำดับ	หมวดหมู่ทั่วไป แบบความคอมชัดปกติ	ลำดับ	หมวดหมู่ทั่วไป แบบความคอมชัดสูง
๒๓	บริษัท ไทย บรรดาศาสต์ จำกัด	๓๐	บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
๒๔	บริษัท ทรู ดีทีวี จำกัด	๓๑	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอชดี ดิจิทัล ทีวี จำกัด
๒๕	บริษัท จีเอ็มเอ็ม เอสตี ดิจิทัล ทีวี จำกัด	๓๒	บริษัท ทริปเปิล วี บรรดาศาสท์ จำกัด
๒๖	บริษัท แบงคอก บิสสิเนส บรรดาแคลสติ้ง จำกัด	๓๓	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด
๒๗	บริษัท อาร์.เอส.เทเลวิชั่น จำกัด	๓๔	บริษัท ออมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด
๒๘	บริษัท บีอีซี-มัลติมีเดีย จำกัด	๓๕	บริษัท กรุงเทพโทรทัศน์ และวิทยุ จำกัด
๒๙	บริษัท โมโน บรรดาศาสท์ จำกัด	๓๖	บริษัท บางกอก มีเดีย แอนด์ บรรดาศาสต์ จำกัด

ที่มา ภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์



๖. โครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล

ในส่วนของโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล เพื่อให้ผู้ใช้บริการประழมูลค่าสูง ได้แก่ โครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ สามารถดำเนินการขอใช้บริการได้สะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

๖.๑ มีการอนุญาตให้ กองทัพบก บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) กรมประชาสัมพันธ์ และ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทยเป็นผู้ให้บริการโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล โดยให้ผู้รับใบอนุญาตให้บริการโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดใน ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุสำหรับกิจกรรมโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัล เพื่อประโยชน์ของประชาชนในการรับสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิทัล

๖.๒ มีการกำหนดแนวทางการคำนวณต้นทุนและตรวจสอบวิธีการคำนวณต้นทุนตามเอกสารประกอบการพิจารณาข้อเสนอการใช้และการเชื่อมต่อโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัลในระบบดิจิทัลในระดับประเทศ (Reference Offer) โดยสำนักงาน กสทช. โดยได้เสนอแนวทางการคำนวณต้นทุน การใช้และการเชื่อมต่อโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัลในระบบดิจิทัลในระดับประเทศ (Reference Offer) ในส่วนของอัตราค่าบริการของผู้รับใบอนุญาตจำนวน ๔ ราย ได้แก่ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย กองทัพบก (สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก ช่อง ๕) บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (สถานีโทรทัศน์โมเดิร์นไนน์) กรมประชาสัมพันธ์ (สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย) เสนอต่อ กสทช. ซึ่งมติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๓๗/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้พิจารณารับทราบอัตราค่าบริการโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัลของกองทัพบก บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) กรมประชาสัมพันธ์และองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทยตามที่เสนอโดยให้ สำนักงาน กสทช. ดำเนินการทบทวนอัตราค่าบริการโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล หลังจากผู้รับใบอนุญาตให้บริการโครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาระบบดิจิทัล ทุกราย ได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเรียบร้อยแล้วเป็นระยะเวลา ๑ ปี หรือตามที่ กสทช. กำหนด

๗. การจดทะเบียน และการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัล

ในปี ๒๕๖๑ ได้มีการจดทะเบียนเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์และดำเนินการออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ (Sticker Label) สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัล โดยแยกเป็นเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์แบบมีจอภาพแสดงผล (Integrated Digital Television: iDTV) และเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์แบบไม่มีจอภาพแสดงผล (Set-top Box) สรุปได้ดังแสดงในตารางที่ ๓๙

ตารางที่ ๓๙ การจดทะเบียน และการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์ สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรศัพท์มือถือพื้นดินในระบบดิจิตอล

	เครื่องรับสัญญาณโทรศัพท์มือถือพื้นดินแบบมีจอภาพแสดงผล	เครื่องรับสัญญาณโทรศัพท์มือถือพื้นดินแบบไม่มีจอภาพแสดงผล	รวมทั้งสิ้น
การจดทะเบียนเครื่อง วิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ (แบบ/รุ่น) ดำเนินการออกเครื่องหมาย แสดงการได้รับการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐาน เครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ (Sticker Label) (เครื่อง)	๖๙	๓๗	๑๐๖

ที่มา กลุ่มงานมาตรฐานและเทคโนโลยีกระจายเสียงและโทรทัศน์

๔. การสร้างความร่วมมือ ความรู้ ความเข้าใจ การประสานงาน และการประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล

เพื่อให้การเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล เป็นไปอย่างเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ ในปี ๒๕๖๑ ได้มีการดำเนินการดังนี้

๔.๑ การสร้างความร่วมมือ ความรู้ ความเข้าใจ การประสานงาน เพื่อให้การเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล

๔.๑.๑ การสร้างความร่วมมือในการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล โดยมีการจัดทำบันทึกความเข้าใจ เรื่อง ความร่วมมือในการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรศัพท์ในระบบดิจิตอล ระหว่างสำนักงาน กสทช. และองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย โดยภายใต้บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ มีสาระสำคัญของความร่วมมือ ดังนี้

๑) เพื่อให้การใช้คลื่นความถี่วิทยุฯ UHF เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และ สอดคล้องกับประกาศ กสทช.

๒) เพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนระบบโทรศัพท์มือถือพื้นดินขององค์กรกระจายเสียง และแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทยไปสู่ระบบดิจิตอล

๓) เพื่อให้ประเทศไทยสามารถใช้คลื่นความถี่ในการรับส่งสัญญาณในระบบดิจิตอล ได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง

๔.๑.๒ การเข้าร่วมการประชุมกับองค์กรระหว่างประเทศ ดังนี้

๑) การประชุม Radio Asia 2013 ณ กรุงฮานอย ประเทศไทย เวียดนาม ซึ่งเป็นการประชุม เกี่ยวกับวิทยุกระจายเสียงในระบบดิจิตอล และมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยุกระจายเสียง หน่วยงานกำกับดูแล ตลอดจนสถาบันการศึกษาในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก และภูมิภาคอื่นๆ ใช้เป็นเวทีแลกเปลี่ยนมุมมองต่างๆ เกี่ยวกับกิจการวิทยุกระจายเสียง



ภาพที่ ๖๔ การประชุม Radio Asia 2013

๒) การเข้าร่วมประชุมด้านวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล
แห่งอาเซียนครั้งที่ ๑๒ (ASEAN Digital Broadcasting: ADB) ณ นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาชนลาว เพื่อจัดทำข้อเสนอต่อที่ประชุมรัฐมนตรีด้านสารสนเทศของอาเซียน (ASEAN Ministers Responsible for Information: AMRI) โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วยผู้แทนจากประเทศไทยและประเทศสมาชิกอาเซียน (ASEAN Member States) ได้แก่ บรรดานาวาสราลัย กัมพูชา อินโดนีเซีย พิลิปปินส์ สิงคโปร์ ไทย เวียดนาม พม่า และจีน รวมไปถึงเจ้าหน้าที่จากสำนักเลขานุการอาเซียน จำนวน ๕๓ คน

ภาพที่ ๖๕ การประชุมด้านวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลแห่งอาเซียน
ครั้งที่ ๑๒ (ASEAN Digital Broadcasting: ADB)

๔.๓ การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการและการประชุมต่างๆ ดังนี้

๑) การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง Go Digital Workshop: DVB-T2 Implementation เมื่อวันที่ ๑๓-๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๖ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างองค์ความรู้และประสบการณ์ในด้านการขยายโครงข่าย DVB-T2 โดยได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ อาทิ ITU, DVB และองค์กรรัฐวิสาหกิจของประเทศไทยและต่างประเทศที่สนใจการให้บริการโทรทัศน์ เป็นวิทยากรนำเสนอข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการเกี่ยวกับการขยายโครงข่าย และเทคโนโลยีปัจจุบัน



ภาพที่ ๖๖ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง Go Digital Workshop: DVB-T2 Implementation

๒) การประชุมเชิงปฏิบัติการร่วมกับผู้ให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือเพื่อพัฒนาศักยภาพและมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์มือถือในประเทศไทยในวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ณ สำนักงาน กสทช. โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทำความเข้าใจร่วมกับผู้ให้บริการโครงข่ายถึงประเด็นของลำดับขั้นตอน และกระบวนการอนุญาตในส่วนที่เกี่ยวข้อง อาทิ การนำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคม และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม รวมถึงเอกสารหลักฐาน ขั้นตอนการพิจารณาทางเทคนิค เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการให้บริการโครงข่าย รวมถึงเพื่อแจ้งรายละเอียดผลการวิเคราะห์ในการใช้คลื่นความถี่ตามแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจกรรมโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิตอลให้แก่ผู้ให้บริการโครงข่ายได้ทราบเป็นข้อมูลเบื้องต้น เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินการต่อไป

๓) การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการร่วมกับสหภาพโทรศัพท์มือถือระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union: ITU) ภายใต้ชื่อ NBTC/ITU Workshop on Digital Radio Technologies เมื่อวันที่ ๑-๓ มีนาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรม The Emerald Hotel กรุงเทพมหานคร และ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) กรุงเทพมหานคร โดยจัดขึ้นตามบันทึกข้อตกลง (VCA) ฉบับที่ ๒ ในดำเนินการโครงการจัดทำผู้เชี่ยวชาญเพื่อจัดทำแผนการเริ่มการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงระบบดิจิตอล “Project on Roadmap Development for Digital Terrestrial Radio Roll Out in Thailand” ระหว่างสำนักงาน กสทช. กับ ITU ซึ่งกำหนดให้มีการฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้และพัฒนาบุคลากร เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับการจัดทำหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียงในระบบดิจิตอล และเพื่อเป็นการเสริมสร้างความรู้ให้แก่บุคลากรด้านกิจกรรมกระจายเสียง โดยมีผู้เข้าร่วมจากประเทศไทยสมาชิกอาเซียน และผู้ประกอบการสถานีวิทยุ



(๔) การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “Digital Radio Technologies and Implementation” ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๖ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมการเริ่มระบบรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงระบบดิจิตอล และเพื่อเป็นการเสริมสร้างความรู้ให้แก่บุคลากรด้านกิจกรรมกระจายเสียงของสำนักงาน กสทช. รวมไปถึงผู้ประกอบการสถานีวิทยุกระจายเสียงจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนได้แก่ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) กองทัพบก และกรมประชาสัมพันธ์



ภาพที่ ๖๗ การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “Digital Radio Technologies and Implementation”

(๕) การจัดประชุมเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนมาตรฐานทางเทคนิคเครื่องรับสัญญาณ โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (DVB-T2 Set-top Box) เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนมาตรฐานทางเทคนิคเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล แก่ผู้ผลิต/ผู้นำเข้า/ผู้ประกอบการกิจการโทรทัศน์/พนักงาน สำนักงาน กสทช. ทั้งหมด ๔ ครั้ง ณ สำนักงาน กสทช.



ภาพที่ ๖๘ การจัดประชุมเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนมาตรฐานทางเทคนิคเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (DVB-T2 Set-top Box)

**๘.๒ การประชาสัมพันธ์การเปลี่ยนผ่านไปสู่โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล
เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของประชาชนในการเปลี่ยนผ่านไปสู่โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบ
ดิจิตอลในปี ๒๕๕๖ ได้มีการดำเนินการดังนี้**

**๘.๒.๑ การจัดงาน “งานเดินหน้าประเทศไทยสู่โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล”
เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมเดอะสุโกร์ด กรุงเทพมหานคร ซึ่งนอกจากจะมีพิธี
มอบใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบ
ดิจิตอล ผู้ประกอบการทั้ง ๔ ราย ดังได้กล่าวไปแล้ว ยังได้มีการเปิดตัวตราสัญลักษณ์ (โลโก้) และมาสคอต
ดิจิตอลทีวี “น้องดูดี” ภายใต้แนวคิด “ดิจิตอลทีวี ดูดีทุกบ้าน”**



ภาพที่ ๖๙ ตราสัญลักษณ์ (โลโก้) และมาสคอตดิจิตอลทีวี “น้องดูดี” ภายใต้แนวคิด “ดิจิตอลทีวี ดูดีทุกบ้าน”

**๘.๒.๒ มีการร่วมจัดงาน/นิทรรศการ เพื่อให้ประชาชนรับทราบและเข้าใจแนวทางการ
เปลี่ยนผ่านไปสู่โทรทัศน์ในระบบดิจิตอล รวมถึงเป็นการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ในวงกว้างต่อประชาชน
ผู้เข้าร่วมงานให้ได้เห็นถึงความพร้อมของการเปลี่ยนผ่านไปสู่โทรทัศน์ในระบบดิจิตอล โดยเพื่อสร้างการ
รับรู้และจดจำต่อสาธารณะ จึงได้มีการนำตราสัญลักษณ์ (โลโก้) และมาสคอตไปใช้ในการประชาสัมพันธ์
และจัดกิจกรรมส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลด้วย เช่น**

- ๑) งานสัมมนาวิชาการและนิทรรศการเทคโนโลยีดิจิตอล
(Thailand Broadcasting Exhibition – Thai BEX)
- ๒) งาน Thailand 2013 World Stamp
- ๓) งาน ITU Telecom World ๒๐๑๓
- ๔) จัดกิจกรรม NBTC Campus Tour ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
- ๕) จัดนิทรรศการในงาน Self-Regulation on Broadcasting Conference 2013



ภาพที่ ๗๐ การประชาสัมพันธ์การเปลี่ยนผ่านไปสู่โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

๙.๒.๓ มีการจัดทำคู่มือการใช้ชลากเครื่องหมายประชาสัมพันธ์เครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลที่ได้รับการตรวจรับรองตามมาตรฐานของ กสทช. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้โดยตรงต่อสาธารณะเกี่ยวกับการรับรองว่าเป็นเครื่องรับส่งสัญญาณโทรทัศน์ที่ได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของ กสทช. และสร้างความมั่นใจแก่ประชาชนผู้ใช้บริการ ผู้บริโภคให้สามารถเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ได้ถูกต้อง



ภาพที่ ๗๑ ฉลากเครื่องหมายประชาสัมพันธ์เครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลที่ได้รับการตรวจรับรองตามมาตรฐานของ กสทช.



ยุทธศาสตร์ที่ ๗

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อไปสู่องค์กรกำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพ

การพัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อไปสู่องค์กรกำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพ ในปี ๒๕๕๙ มีการดำเนินการโดยสรุปในมิติหลักๆ ต่อไปนี้ ๑) การติดตามและประเมินผลความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙) และ ๒) การบริหารและพัฒนาบุคลากรของสำนักงาน กสทช.ในการกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ ดังต่อไปนี้

๑. การติดตามและประเมินผลความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙)

การติดตามและประเมินผลความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์เป็นเครื่องมือในการบริหารการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ เพื่อให้ทราบถึงความคืบหน้า ปัญหา อุปสรรคต่างๆ ในการดำเนินงาน นำเสนอต่อ กสทช. เพื่อจะได้ให้บริหารจัดการให้การดำเนินงานในภาพรวม บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน จึงเป็นเรื่องที่ต้องมีการดำเนินการอย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง สำหรับ ในปี ๒๕๕๙ มีดังนี้

๑.๑ การจัดให้มีเวทีเพื่อการสื่อสารนโยบาย และเปลี่ยนความคิดเห็น สอบตาความคืบหน้า

เพื่อการผลักดันการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ ระหว่าง กสทช. ผู้แทนคณะกรรมการทุกคณะที่รับผิดชอบ รวมถึงบุคลากรหลักของสำนักงาน กสทช. โดยได้จัดให้มีขึ้น จำนวน ๒ ครั้งในรอบปี ดังแสดง ในตารางที่ ๔๐

ตารางที่ ๔๐ การประชุมร่วมเพื่อสื่อสารนโยบาย และเปลี่ยนความคิดเห็น และติดตามความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙) ระหว่างผู้เกี่ยวข้อง

ลำดับ	หัวข้อ	วันที่	สถานที่
๑	การประชุมเชิงปฏิบัติการภารกิจกระจายเสียง และโทรทัศน์ เพื่อทบทวนผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และกำหนดพิธีทางการดำเนินงานสำหรับปี ๒๕๕๙ เพื่อให้สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ของแผนแม่บท กิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์	๒๓ – ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙	โรงแรม Royal Cliff Beach Hotel พัทยา ชลบุรี
๒	การประชุมเชิงปฏิบัติการร่วมกันระหว่าง กสทช. และคณะกรรมการช่วยปฏิบัติภารกิจ กระจายเสียงและโทรทัศน์ เพื่อสรุปผล การดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ ที่จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จต่อไป รวมถึงปัญหาอุปสรรคที่เกิดขึ้น ในการดำเนินงาน	๒๕ กันยายน ๒๕๕๙	โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

ที่มา กลุ่มงานอำนวยการภารกิจกระจายเสียงและโทรทัศน์



ภาพที่ ๗๒ การประชุมเชิงปฏิบัติการการกิจกรรมสายเสียงและโทรทัศน์ เพื่อทบทวนผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และกำหนดทิศทางการดำเนินงานสำหรับปี ๒๕๕๖

๑.๒ การแนะนำเครื่องมือและเสริมสร้างความเข้าใจในกระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้สอดคล้องและตอบโจทย์ของยุทธศาสตร์ตามแผนแม่บท การกำหนดเป้าหมายย่อยซึ่งเป็นตัววัดความคืบหน้าของการดำเนินงานเป็นระยะ (Milestones) อย่างเหมาะสม ตามหลัก SMART Goals (Specific, Measurable, Achievable, Relevant, and Timely) รวมถึงการกำหนดเกณฑ์ในการติดตามและบริหารแผนปฏิบัติการในระดับโครงการ และการจัดทำรายงานความก้าวหน้าโครงการ ให้แก่บุคลากรของสำนักงาน กสทช. ที่เกี่ยวข้อง โดยมีการเชิญผู้เชี่ยวชาญมาเป็นวิทยากรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการต่อเนื่อง จำนวน ๓ ครั้ง เพื่อจะได้นำมาปรับใช้และช่วยให้การผลักดันงานตามแผนแม่บท มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยจัดขึ้นเมื่อ ๒๕ เมษายน ๑๖-๑๗ พฤษภาคม และ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๖

๑.๓ การจัดให้มีที่ปรึกษาซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์) ทำหน้าที่ติดตามและประเมินผลการดำเนินการตามแผนแม่บท ในฐานะบุคคลที่สาม ควบคู่ไปกับการติดตามโดยบุคลากรของสำนักงาน กสทช. ที่รับผิดชอบ เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถสอบทานถูกต้อง ตรงกัน อย่างสม่ำเสมอโดยในปี ๒๕๕๖ มีรายงานการติดตามความคืบหน้ารวม ๔ ฉบับ (รายไตรมาส)

๑.๔ การดำเนินกระบวนการวิเคราะห์สภาพการณ์ความเปลี่ยนแปลงของสื่อ ผลจาก การปฏิบัติตามแผนแม่บทกิจกรรมสายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๖) ซึ่งเริ่มจากการพยากรณ์ให้ผู้เกี่ยวข้องในทุกภูมิภาคได้สะท้อนความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตามแผนแม่บท ที่สามารถจะสร้างให้เกิดการเปลี่ยนแปลงหรือนำไปสู่การสร้างให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ในเชิงโครงสร้างต่อแวดวงที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมสายเสียงและโทรทัศน์ของประเทศไทยตามเจตนาของ การปฏิรูปสื่อผ่านการจัดเสนาธิการทุกภูมิภาครวม ๔ ครั้ง ดังแสดงในตารางที่ ๑๑



**ตารางที่ ๔ การจัดเสวนาไตรภาคีในกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์
ในหัวข้อ “สภาพการณ์เปลี่ยนแปลงของสื่อ ผลกระทบการปฏิบัติตามแผนแม่บท
กิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์”**

ลำดับ	วันที่	สถานที่	กลุ่มเป้าหมาย
๑	๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑	สุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี ชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล สงขลา ปัตตานี นราธิวาส ยะลา
๒	๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๑	สงขลา	
๓	๒๐ กันยายน ๒๕๖๑	กาญจนบุรี	กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี
๔	๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑	กรุงเทพฯ	กรุงเทพฯ ชัยนาท ลพบุรี สรงบุรี นครนายก ตราด จันทบุรี ระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สาระแก้ว ปราจีนบุรี
๕	๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	อุดรธานี	เลย หนองบัวลำภู หนองคาย อุดรธานี บึงกาฬ สกลนคร นครพนม
๖	๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	ขอนแก่น	ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ ^๑ อุบลราชธานี ยโสธร มหาสารคาม กาฬสินธุ์
๗	๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	พิษณุโลก	สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ อุทัยธานี
๘	๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑	เชียงใหม่	เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง พะเยา เชียงราย

ที่มา กลุ่มงานมาตรฐานและเทคโนโลยีกระจายเสียงและโทรทัศน์



**ภาพที่ ๗๓ เสวนาไตรภาคีในการกระจายเสียงและโทรทัศน์ ในหัวข้อ
“สภาพการณ์เปลี่ยนแปลงของสื่อ ผลกระทบการปฏิบัติตามแผนแม่บท
กิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์”**



๒. การบริหารและพัฒนาบุคลากรของสำนักงาน กสทช. ในกิจกรรมกระจายเสียง และโทรทัศน์

ดังที่เป็นที่ทราบว่าการกิจกรรมกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์เพิ่งจะผ่านมาแล้ว เพียงประมาณ ๒ ปีเศษ นับจากมีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้ง กสทช. การจัดกระบวนการและบริหาร เตรียมความพร้อมของทรัพยากรบุคคลจึงเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการผลักดันงานในภารกิจ ในรอบปี ๒๕๖๑ ได้มีการดำเนินการในด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

๒.๑ การสรรหาและคัดเลือกบุคลากรเพื่อบริบทหน้าที่เพิ่มเติม จำนวนบุคลากรของสำนักงาน กสทช. ที่ปฏิบัติหน้าที่ในการกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ในรอบปี ๒๕๖๑ เมื่อเปรียบเทียบกับปริมาณภารกิจ ถือได้ว่า ยังมีความขาดแคลนอยู่ จึงได้มีการประกาศรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าร่วมงานในการกิจกรรมกระจายเสียง และโทรทัศน์เพิ่มเติม กำหนดกระบวนการคัดเลือกโดยการสอบข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์ หากแต่กระบวนการ ทั้งหมดที่เกี่ยวข้องยังไม่แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๑ จึงต้องดำเนินการต่อในปี ๒๕๖๒

๒.๒ การพัฒนาบุคลากร เป็นความจำเป็นที่ต้องดำเนินการต่อเนื่อง โดยเฉพาะสำหรับองค์กรที่มี ภารกิจใหม่และอยู่ในกิจการที่มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี รวมถึงปัจจัยต่างๆ อย่างรวดเร็ว โดยรูปแบบ การอบรมพัฒนาบุคลากรในรอบปี ๒๕๖๑ มีรายลักษณะ ได้แก่ ๑) การจัดหลักสูตรอบรมภายใต้ประเทศ เพื่อ เสริมสร้างทักษะการทำงาน เช่น หลักสูตร Leadership Development Program ร่วมกับทางสถาบันศศินทร์ หลักสูตรการนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ หลักสูตรการเขียน ToR เป็นต้น ๒) การจัดหลักสูตรที่ผ่านความร่วมมือ กับสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานกำกับดูแลในต่างประเทศ เพื่อเรียนรู้เทคโนโลยี พัฒนาการใหม่ๆ รวมถึง การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การกำกับดูแล เช่น หลักสูตร Broadcast Regulation, หลักสูตร Contents Regulation of Media : Pluralism, Minorities, Personal Rights and Security, หลักสูตร Broadcasting Technologies & Policy, หลักสูตร Digital Broadcasting Laws & Regulations and Competition เป็นต้น และ ๓) การส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมสัมมนากับหน่วยงานอื่น เช่น ทางด้านกฎหมายปกครอง เป็นต้น

๒.๓ การพัฒนาศักยภาพระยะยาวขององค์กร (ต่อเนื่อง) สืบเนื่องจากปี ๒๕๖๑ ที่ได้มี การจัดทำสมรรถนะเฉพาะด้าน (Functional Competency) ในกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ ในปี ๒๕๖๑ ได้จัดให้มีการประเมินสมรรถนะรายบุคคลของบุคลากร เพื่อที่บุคลากรแต่ละคนรวมถึงผู้บังคับบัญชาจะได้ทราบว่า สมรรถนะที่จำเป็นหรือสมควรได้รับการพัฒนาเพิ่มเติมของแต่ละบุคคล และในภาพรวม ควรเป็นไปในทิศทางใด ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพต่อองค์กรมากขึ้น



รายงานปฏิบัติงานที่สำคัญ

ของ กทค. ประจำปี ๒๕๕๖

หลังจากแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๘) มีผลบังคับใช้ กสทช. โดย กทค. ได้มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ในแผนแม่บทกิจการ โทรคมนาคมดังกล่าว ซึ่งกำหนดยุทธศาสตร์ไว้จำนวน ๖ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

- (๑) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและส่งเสริมการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม
- (๒) ยุทธศาสตร์ด้านการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และการอนุญาตให้ประกอบกิจการ
- (๓) ยุทธศาสตร์ด้านการใช้ทรัพยากรือรคมนาคมอย่างมีประสิทธิภาพ
- (๔) ยุทธศาสตร์ด้านการบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง
- (๕) ยุทธศาสตร์ด้านการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม
- (๖) ยุทธศาสตร์ด้านการเตรียมความพร้อมและการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน และการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ



ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนา และส่งเสริมการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม

ในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ติดตามสภาพการแข่งขันในตลาดโทรคมนาคม ณ สิ้นไตรมาสที่ ๓ ปี ๒๕๕๖ พิจารณาแยกเป็นรายตลาดตามประกาศ กทช. เรื่อง นิยามของตลาดและขอบเขต ตลาดโทรคมนาคมที่เกี่ยวข้อง พ.ศ.๒๕๕๑ สรุปสภาพการแข่งขันในตลาดโทรคมนาคม ได้ดังนี้ตลาดค้าปลีกบริการ (Retail Market) ในภาพรวมมีระดับการแข่งขันลักษณะทรงตัว และยังคงกระจายตัวอยู่ที่ผู้ให้บริการรายใหญ่เท่านั้น ตลาดค้าส่งบริการ (Wholesale Market) ซึ่งในที่นี้มีเพียงข้อมูลจากตลาดให้ใช้โครงข่าย (Access) และตลาดการเชื่อมต่อโครงข่าย (Interconnection) โทรคมนาคมเท่านั้น พบร่วมกับค่าตลาดค้าส่งบริการส่วนใหญ่กระจายตัวอยู่ที่ตลาดการเชื่อมต่อโครงข่าย

๑. ตลาดค้าปลีกบริการ (Retail Market)

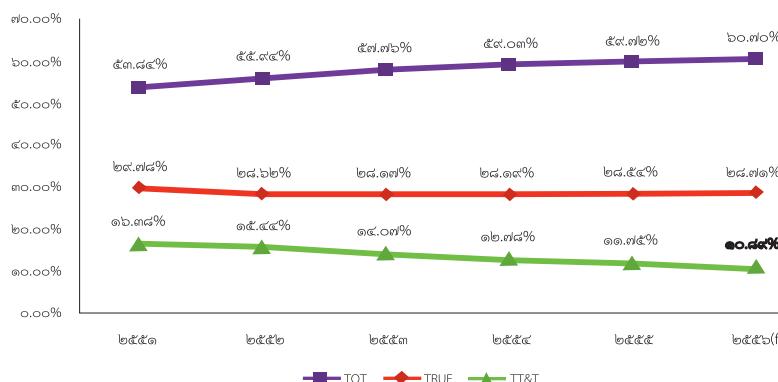
๑.๑ ตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่

ปัจจุบันมีจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line Subscribers) จำนวนรวมทั้งสิ้นประมาณ ๖.๑๑ ล้านเลขหมาย ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ที่มีจำนวนรวมทั้งสิ้น ๖.๓๙ ล้านเลขหมาย หรือลดลงร้อยละ ๔.๗๓ เนื่องจากภาวะตลาดที่อ่อนตัว ซึ่งมีอัตราการเติบโตชะลอตัวลง และลดถอยจากหลายสาเหตุประกอบกัน ทั้งในวัสดุจักรวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์ของเทคโนโลยี PSTN ประกอบกับการทดแทนกันของเทคโนโลยีที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับสภาพวิถีการดำเนินชีวิตประจำวันที่เปลี่ยนแปลงไปจากคุณสมบัติเฉพาะของบริการที่ทดแทน บริการโทรศัพท์ประจำที่ทั้งในด้านความสะดวกสบาย มีรูปแบบการใช้งานได้หลากหลาย ตลอดจนแนวโน้มของ อัตราค่าบริการที่มีแนวโน้มลดต่ำลงหรือต่ำกว่าโดยเปรียบเทียบ

ส่วนแบ่งตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่

นับตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๖ ส่วนแบ่งตลาดของ TOT เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยร้อยละ ๐.๓๓ ต่อปี ในขณะที่ TRUE และ TT&T มีส่วนแบ่งตลาดลดลงโดยเฉลี่ยร้อยละ ๐.๗๓ ต่อปี และ ๗.๘๔ ต่อปี ตามลำดับ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๐

แผนภูมิที่ ๑๐ สถิติและแนวโน้มส่วนแบ่งตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ ในปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๖



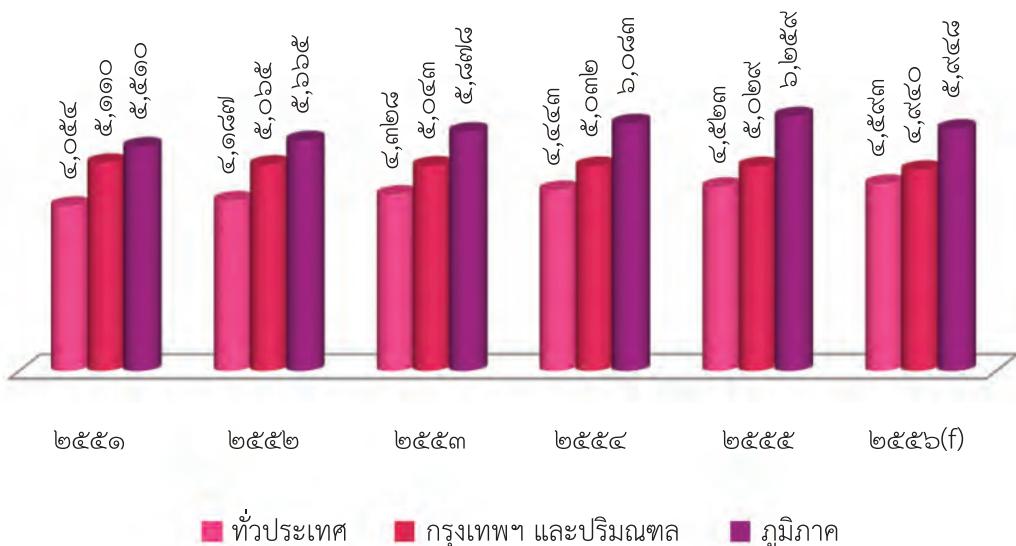
หมายเหตุ ๑ คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์

ที่มา สำนักงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

ระดับการแข่งขัน

จากส่วนแบ่งตลาดข้างต้น สามารถคำนวณค่าดัชนี Herfindahl - Hirschman Index (HHI) ซึ่ง HHI เป็นดัชนีชี้วัดระดับการแข่งขันในตลาดหรืออุตสาหกรรมซึ่งใช้ตามหลักสากลทั่วไป และค่า HHI ทั่วประเทศ ปี ๒๕๕๖ อยู่ที่ ๔,๕๙๓ แบ่งเป็นค่า HHI ภูมิภาคอยู่ที่ ๕,๙๘๘ และค่า HHI กรุงเทพฯ และปริมณฑล อยู่ที่ ๔,๙๕๐ จุดดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๑ โดยไม่มีผู้ให้บริการรายใหม่เข้ามาแข่งขันเพิ่มเติมแต่อย่างใด แสดงให้เห็นว่า การกระจายตัวของการให้บริการในตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ค่อนข้างสูงและอยู่กับผู้ให้บริการรายใหญ่รายเดิม โดยมีสาเหตุหลักๆ จากลักษณะของธุรกิจการให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ซึ่งต้องมีการลงทุนสูงจึงทำให้เกิดการผูกขาดโดยธรรมชาติ การเข้ามาแข่งขันของผู้ให้บริการรายใหม่ยังมีเหตุของข้อจำกัดต่างๆ ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาจันทร์ทั้งทำให้ผลวิเคราะห์การลงทุนในเชิงพาณิชย์สำหรับกิจการโทรศัพท์ประจำที่นั้นไม่คุ้มค่า ประกอบกับตลาดที่อยู่ในภาวะอิ่มตัวเต็มที่ พฤติกรรมผู้ใช้บริการที่เปลี่ยนแปลงไปโดยการใช้บริการที่อาจทดแทนได้ด้วยเทคโนโลยีอื่นเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์การสื่อสารได้ด้วยเหตุผลของความสะดวกและต้นทุนอัตราค่าใช้บริการที่ต่ำกว่า มีแนวโน้มส่วนแบ่งตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ของประเทศไทยจำแนกตามผู้ให้บริการปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๖

แผนภูมิที่ ๑๑ ระดับการแข่งขัน (ดัชนี HHI) ในตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ ในปี ๒๕๕๖



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

๑.๒ ตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Services)

ผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Subscribers) ปี ๒๕๕๖ นิจนาณรวมประมาณ ๙๑.๑๙ ล้านเลขหมาย ขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ซึ่งมีจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการจำนวน ๙๕.๐๑ ล้านเลขหมาย หรืออัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๒๖ แต่เป็นอัตราการเพิ่มที่ชะลอตัวลง

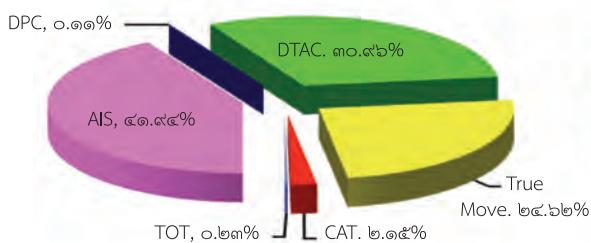


ส่วนแบ่งตลาดและระดับการแข่งขัน

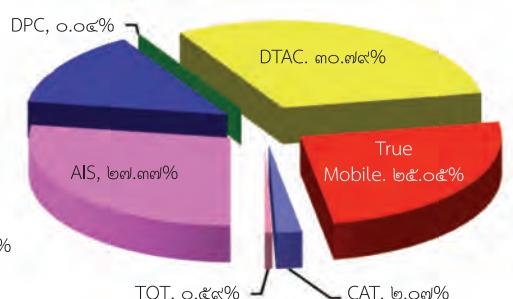
หากพิจารณาถึงส่วนแบ่งทางการตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ปี ๒๕๖๖ พบว่า บมจ. โทเทล แอ็คเช่น คอมมูนิเคชั่น (DTAC) มีส่วนแบ่งตลาดสูงที่สุดร้อยละ ๓๐.๗๙ อันดับที่สองเป็น บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS) ส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๒๗.๓๗ ในปี ๒๕๖๖ AIS มีส่วนแบ่งการตลาดลดลงมากเมื่อเทียบ กับปี ๒๕๖๕ ที่มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๔๑.๙๔ อาจเนื่องจากผู้ใช้บริการมีการโอนย้ายไปยัง AWN มากขึ้น อันดับที่ ๓ บจก. ทรู โมบาย (True Mobile) ซึ่งประกอบด้วย True Move และ True Move H มีส่วนแบ่งตลาด ร้อยละ ๒๔.๐๕ ในขณะที่ผู้ให้บริการรายอื่นๆ ได้แก่ บจก. แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ก (AWN) ร้อยละ ๑๔.๐๘ และ บจก. ดิจิตอลโฟน (DPC) บมจ. กสท โทรคมนาคม (CAT) บมจ. ทีโอทีร่วมกับกลุ่มบริษัท MVNOs (3G) มีส่วนแบ่งตลาดประมาณร้อยละ ๒.๔๙ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๒ และค่า HHI ตลาดโทรศัพท์เคลื่อนที่ปี ๒๕๖๖ อยู่ที่ ๒,๔๒๘ แบ่งเป็นในแบบเติมเงิน (Pre-paid) อยู่ที่ ๒,๖๑๓ และในแบบการชำระเงินแบบรายเดือน (Post-paid) อยู่ที่ ๒,๓๙๔ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๓

แผนภูมิที่ ๑๒ ส่วนแบ่งตลาดในตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๖

ส่วนแบ่งตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ปี ๒๕๖๕



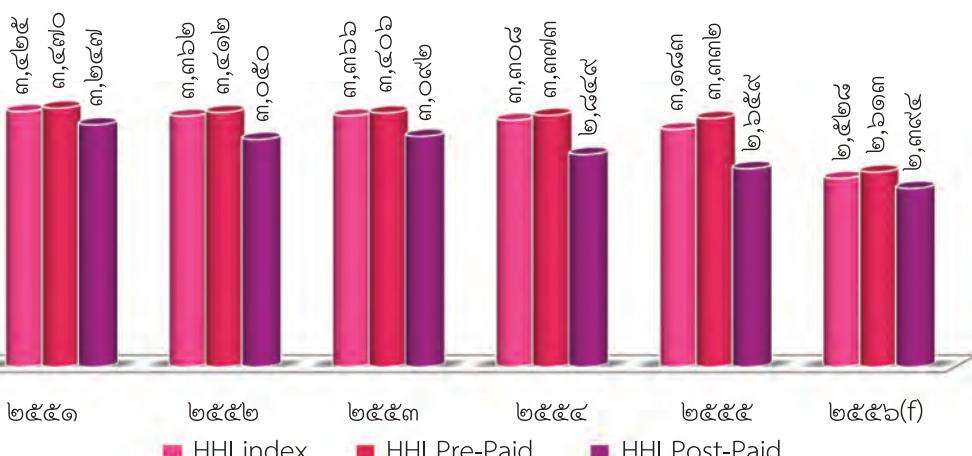
ส่วนแบ่งตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ปี ๒๕๖๖(f)



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์

ที่มา สำนักงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๑๓ ระดับการแข่งขัน (ดัชนี HHI) ในตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๖



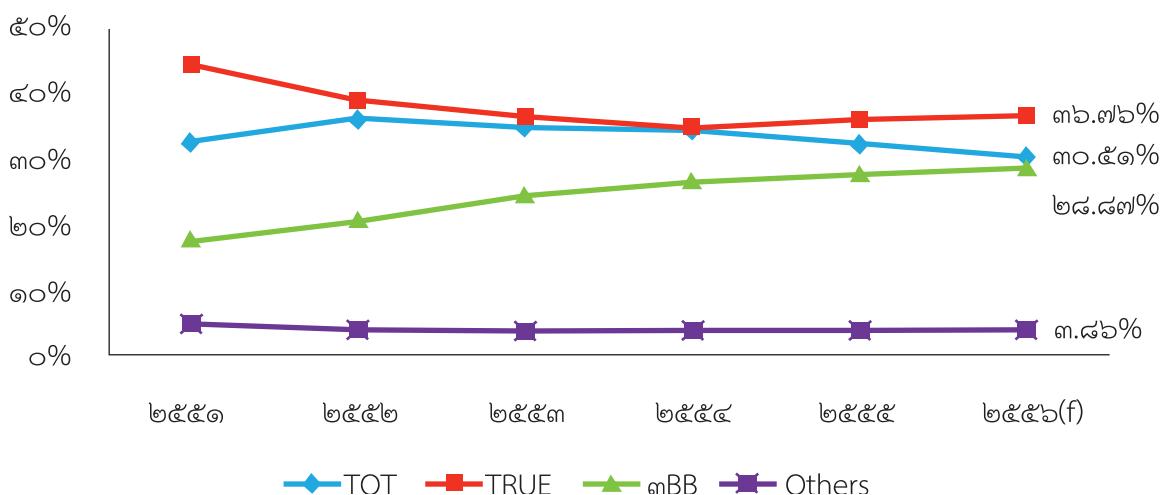
หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์

ที่มา สำนักงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

๑.๓ ตลาดบริการอินเทอร์เน็ต (Internet Services) ส่วนแบ่งตลาดและระดับการแข่งขัน

จากการวิเคราะห์สภาพการแข่งขันในตลาดอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงปัจจุบันพบว่า ผู้ให้บริการรายหลักยังคงอยู่ในกลุ่มหรือบริการของผู้ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ โดยการตั้งบริษัทย่อยสำหรับให้บริการอินเทอร์เน็ต และในการให้บริการอินเทอร์เน็ตของผู้เป็นเจ้าของโครงข่าย ผู้มีสิทธิในโครงข่ายตามสัญญา ร่วมการงานทำให้เกิดความได้เปรียบในแง่ต้นทุนการให้บริการจากการที่ไม่ต้องเสียค่าเช่าโครงข่ายหรือมีค่าใช้โครงข่ายในราคาน้ำ准สามารถให้บริการแก่ลูกค้าผู้ใช้บริการของตนเองได้อย่างต่อเนื่อง โดยส่วนแบ่งตลาด ผู้ให้บริการซึ่งมีอินเทอร์เน็ตแบบ xDSL นั้น ผู้ให้บริการรายใหญ่มีความเกี่ยวข้องกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ โดยในช่วงปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖ ผู้นำตลาดบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในปี ๒๕๕๖ คือ บจก. ทรู อินเทอร์เน็ต (TRUE) มีส่วนแบ่งตลาดที่ร้อยละ ๓๖.๗๖ เพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ที่มีสัดส่วนร้อยละ ๓๖.๐๗ รองลงมาเป็น บมจ. ทีโอที (TOT) ที่ร้อยละ ๓๐.๔๑ ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ที่มีสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ ๓๒.๔๑ นอกจากนี้ ผู้ให้บริการในกลุ่ม 3BB มีส่วนแบ่งตลาดเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๕ ที่มีเพียงร้อยละ ๒๗.๘๗ เป็นร้อยละ ๒๙.๘๗ ในขณะที่ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISPs) รายอื่นที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกับการให้บริการโครงข่าย PSTN มีส่วนแบ่งตลาดในปี ๒๕๕๖ อยู่ที่เพียงร้อยละ ๓.๘๖ เพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ที่มีเพียงร้อยละ ๓.๖๕ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๔ และสำหรับค่า Herfindahl – Hirschman Index (HHI) มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ จากปี ๒๕๕๑ โดยสิ้นสุดปี ๒๕๕๖ อยู่ที่ ๓.๓๓ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๕

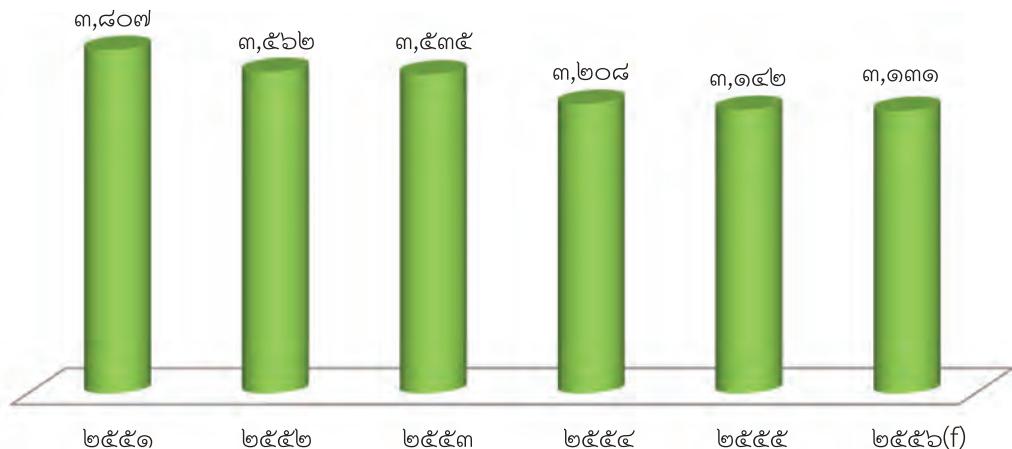
แผนภูมิที่ ๑๔ ส่วนแบ่งตลาดในตลาดบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๕๖



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม



แผนภูมิที่ ๑๕ ระดับการแข่งขัน (ดัชนี HHI) ในตลาดบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๖๑



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

๒. ตลาดค้าส่งบริการ (Wholesale Market)

ซึ่งในที่นี้มีเพียงข้อมูลจากตลาดให้ใช้โครงข่าย (Access) และตลาดการเชื่อมต่อโครงข่าย (Interconnection) โทรคมนาคมเท่านั้น ด้วยปัจจุบันสำนักงาน กสทช. ยังคงมีข้อจำกัดทางด้านข้อมูลเกี่ยวกับตลาดค้าส่งบริการโทรคมนาคม การจัดทำข้อวิเคราะห์ในรายงานฉบับนี้จึงไม่สามารถแยกเป็นรายตลาดได้ตามประกาศฯ จึงขอนำเสนอเฉพาะบริการที่มีข้อมูล คือ การใช้โครงข่าย (Access) การเชื่อมต่อโครงข่าย (Interconnection) และบริการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์

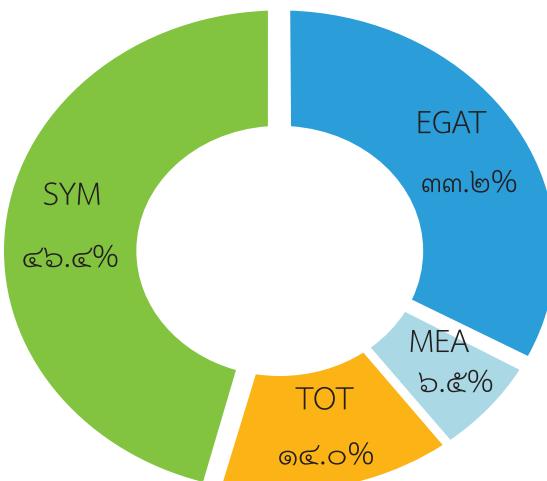
๒.๑ การใช้โครงข่ายโทรคมนาคม (Access)

การใช้โครงข่ายโทรคมนาคม (Access) นั้น ตามประกาศ กทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ หมายถึง การเข้าถึงโครงข่ายโทรคมนาคม โดยผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม ภายใต้ความตกลงทางเทคนิคและทางพาณิชย์ เพื่อใช้บริการโครงข่ายโทรคมนาคม หรือให้บริการโทรคมนาคม ผ่านโครงข่ายโทรคมนาคมได้ และให้หมายความรวมถึงการให้บริการโครงข่ายโทรคมนาคมสาธารณะ สัญญาณโทรคมนาคมแบบไร้สาย เพื่อให้ผู้ให้บริการโทรคมนาคมรายอื่น (Roaming) ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนดด้วย

หากกล่าวโดยสรุป การใช้โครงข่าย คือ กิจกรรมที่ผู้ประกอบการรายหนึ่งเข้าไปเช่าใช้โครงข่ายของผู้ประกอบการที่มีโครงข่ายอีกรายหนึ่ง เพื่อให้บริการแก่ผู้ใช้บริการของตนเอง

ปัจจุบันมีผู้ให้บริการให้ใช้โครงข่ายโทรคมนาคมโดยเฉพาะวาระเช่า (Leased Line) จำนวน ๔ รายที่จัดส่งข้อมูลผลตอบแทนการให้ใช้โครงข่ายให้กับสำนักงาน กสทช. โดยปัจจุบันยังไม่มีข้อมูลสำหรับไตรมาสที่ ๓ ปี ๒๕๖๑ จึงขอนำเสนอข้อมูลสำหรับไตรมาสที่ ๒ ปี ๒๕๖๑ ดังนี้ บริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (SYM) ได้รับผลตอบแทนมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ ๔๖.๔ รองลงมา คือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (EGAT) มีสัดส่วนร้อยละ ๓๓.๒ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) มีสัดส่วนร้อยละ ๑๔.๐ และการไฟฟ้านครหลวง (MEA) มีสัดส่วนร้อยละ ๖.๔ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๖

แผนภูมิที่ ๑๖ สัดส่วนรายได้จากการให้ใช้โครงข่ายโทรคมนาคมโดยเฉพาะจรเข่า ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖)



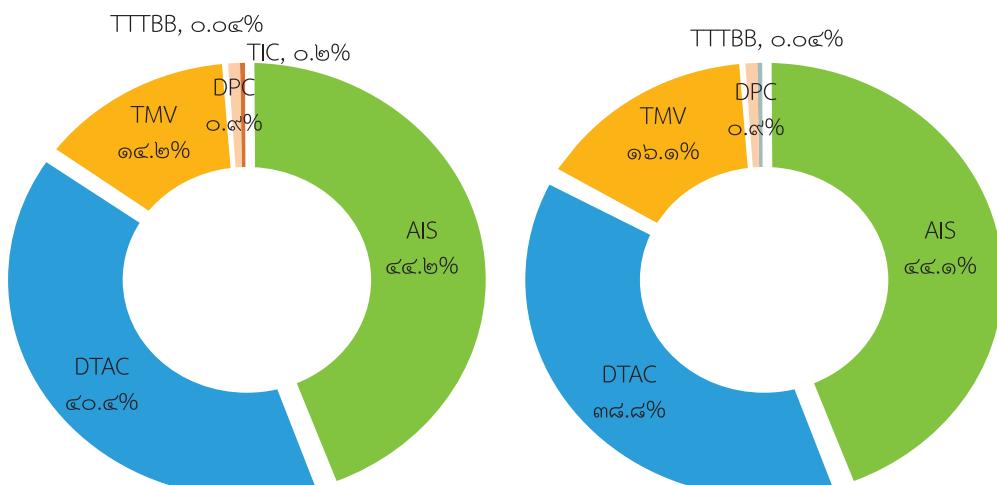
ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

๒.๒ การเชื่อมต่อโครงข่าย (Interconnection)

เมื่อจำแนกตามสัดส่วนรายได้จากการเชื่อมต่อโครงข่ายของผู้ให้บริการที่ทำการส่งข้อมูลให้สำนักงาน กสทช. ในไตรมาสที่ ๒ ปี ๒๕๕๖ พบร่วมกัน บริษัท แออดวานซ์ อินฟอร์ เมอร์วิส จำกัด (มหาชน) (AIS) มีส่วนแบ่งสูงสุด ที่ร้อยละ ๔๔.๒ ตามด้วยบริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (DTAC) ร้อยละ ๔๐.๔ บริษัท ทรูมูฟ จำกัด (TMV) ร้อยละ ๑๔.๒ บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด (DPC) ร้อยละ ๐.๙ บริษัท ทรู อินเตอร์เน็ตแอนด์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (TIC) ร้อยละ ๐.๒ และบริษัท ทริปเปิลที โกลบอลเน็ต จำกัด (TTTBB) ร้อยละ ๐.๐๔

ส่วนสัดส่วนรายจ่ายการเชื่อมต่อโครงข่าย AIS มีส่วนแบ่งสูงสุด ร้อยละ ๔๔.๑ DTAC ร้อยละ ๓๘.๘ TMV ร้อยละ ๑๖.๑ DPC ร้อยละ ๐.๙ และ TTTBB ร้อยละ ๐.๐๔ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๗

แผนภูมิที่ ๑๗ สัดส่วนรายได้จากการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖)



ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม



๒.๓ บริการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์

บริการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ หมายถึง เกตเวย์ที่เป็นศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ต ซึ่งแบ่งเป็น ๒ ประเภท คือ

- ๑) อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ภายในประเทศ (National Internet Exchange: NIX)
- ๒) อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ระหว่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) ซึ่งโดยทั่วไปแล้ว ผู้ให้บริการการเชื่อมต่อทั้ง ๒ ประเภทจะเป็นรายเดียวกัน

โครงสร้างตลาด NIX และ IIG

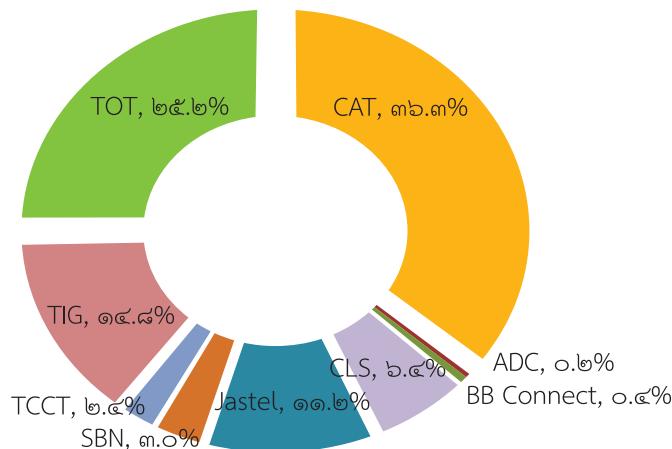
ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ทำการจัดส่งข้อมูลมาให้ทีมวิจัยอย่างต่อเนื่อง มี ๙ ราย ซึ่งทั้ง ๙ ราย ให้บริการเกตเวย์ทั้ง ๒ ประเภท คือ NIX และ IIG ดังรายชื่อต่อไปนี้

๑. บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (CAT)
๒. Advanced Datanetwork Communications Co., Ltd. (ADC)
๓. บริษัท บีบี คอนเน็ค จำกัด (BB Connect)
๔. บริษัท ซีเอส ล็อกซอนโน่ฟิ จำกัด (มหาชน) (CSL)
๕. บริษัท จัสเทล เน็ทเวิร์ค จำกัด (Jastel)
๖. บริษัท ชูปเปอร์ บродแบนด์ เน็ทเวอร์ค จำกัด (SBN)
๗. T.C.C. Technology Co., Ltd. (TCCT)
๘. TRUE International Gateway Co., Ltd. (TIG)
๙. บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT)

๑) ส่วนแบ่งตลาดอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ภายในประเทศ (NIX)

เมื่อพิจารณาส่วนแบ่งตลาด NIX โดยใช้ค่าแบบดัชนีการเชื่อมต่อภายในประเทศ ซึ่งมีหน่วยเป็น กิกะบิตต่อวินาที (Gbps) และคำนวณจากการรวมค่าความเร็ว ๒ ส่วนคือ ๑) ค่าความเร็วในการเชื่อมต่อระหว่าง ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (ISP) และ Thailand Internet Exchange (IX) และ ๒) ค่าความเร็วในการเชื่อมต่อระหว่าง Thailand Internet Exchange (IX) และ Thailand Internet Exchange (IX) พ布ว่า ณ สิ้นไตรมาสที่ ๓ ปี ๒๕๖๑ CAT มีส่วนแบ่งมากที่สุด ร้อยละ ๓๖.๓ รองลงมา TOT ร้อยละ ๒๕.๒ TIG ร้อยละ ๑๔.๙ Jastel ร้อยละ ๑๐.๒ CSL ร้อยละ ๖.๔ SBN ร้อยละ ๓.๐ TCCT ร้อยละ ๒.๔ BB Connect ร้อยละ ๐.๔ และ ADC ร้อยละ ๐.๒ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑

แผนภูมิที่ ๑๙ ส่วนแบ่งตลาดอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ภายในประเทศ ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๓/๒๕๕๖)

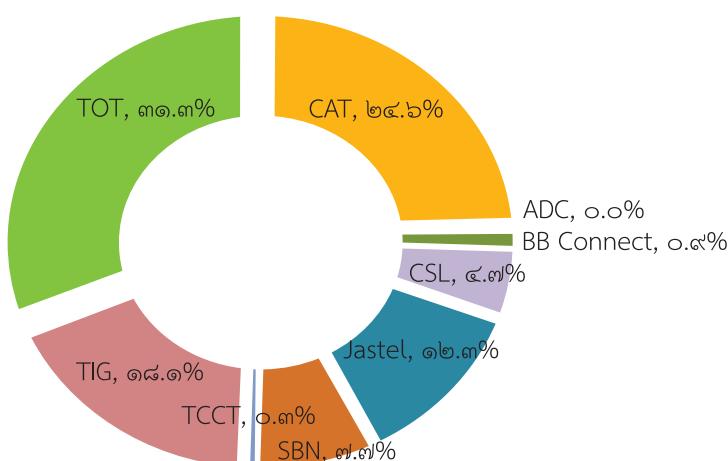


ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรัฐมนตรี

๒) ส่วนแบ่งตลาดอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ระหว่างประเทศ (IIG)

เมื่อพิจารณาส่วนแบ่งตลาด IIG โดยใช้ค่าแบบดัชนีที่การเชื่อมต่อระหว่างประเทศ ซึ่งมีหน่วยเป็น กิกะบิตต่อวินาที (Gbps) และคำนวณจากการรวมค่าความเร็ว ๒ ส่วนคือ ๑) ค่าความเร็วในการเชื่อมต่อระหว่าง International Internet Gateway (IIG) และ International Internet Provider และ ๒) ค่าความเร็วในการเชื่อมต่อระหว่างผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (ISP) และ International Internet Provider พบว่า ณ สิ้นไตรมาสที่ ๓ ปี ๒๕๕๖ TOT มีส่วนแบ่งมากที่สุด ร้อยละ ๓๑.๓ รองลงมา CAT ร้อยละ ๒๔.๖ TIG ร้อยละ ๑๔.๑ Jastel ร้อยละ ๑๒.๓ SBN ร้อยละ ๗.๗ CSL ร้อยละ ๔.๗ BB Connect ร้อยละ ๐.๙ TCCT ร้อยละ ๐.๓ และ ADC ร้อยละ ๐.๐๐๐๔ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๑๙

แผนภูมิที่ ๑๙ ส่วนแบ่งตลาดอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ระหว่างประเทศ ในปี ๒๕๕๖ (สิ้นสุดไตรมาสที่ ๓/๒๕๕๖)



ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรัฐมนตรี



กสทช. ยังได้มีพัฒนาทบทวน หรือปรับปรุงรูเบียบและหลักเกณฑ์ที่อาจเป็นอุปสรรคต่อการแข่งขัน ประกอบกิจการโทรคมนาคม หรือหลักเกณฑ์การกำกับดูแลที่ส่งเสริมการแข่งขัน ดังนี้

๑. พัฒนาร่างประกาศ ประกาศ กสทช. เรื่อง นิยามของตลาดและขอบเขตตลาดโทรคมนาคมที่เกี่ยวข้อง พ.ศ. เพื่อแก้ไขปรับปรุงประกาศ กทช. เรื่องนิยามของตลาด และขอบเขตตลาด โทรคมนาคมที่เกี่ยวข้อง พ.ศ.๒๕๕๑ ให้เกิดความชัดเจนและโปร่งใสในการพิจารณาจะดับแข่งขันในตลาดโทรคมนาคมที่เกี่ยวข้อง และตามข้อ ๑๒ ของประกาศฉบับนี้ที่กำหนดให้คณะกรรมการทบทวนการวิเคราะห์และประเมินตลาดที่เกี่ยวข้องทุกระยะเวลา ๒ ปีหรือตามระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควรกำหนด โดยคำนึงถึงความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและความต้องการของตลาดและสภาพการแข่งขัน

๒. พัฒนาร่างประกาศ ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาผู้มีอำนาจหนែอตลาดในกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. เพื่อแก้ไขปรับปรุง ประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณากำหนดผู้มีอำนาจหนែอตลาดโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ เนื่องจากข้อ ๑๐ ของประกาศฉบับนี้ ได้กำหนดให้เข้ามายังการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ระดับการแข่งขันในตลาดที่เกี่ยวข้องตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขตามข้อ ๗ ข้อ ๘ และข้อ ๙ พร้อมระบุผู้มีอำนาจหนែอตลาดอย่างมีนัยสำคัญในแต่ละตลาดที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เห็นสมควรอาจเสนอมาตราการเฉพาะในการกำกับดูแล และเสนอต่อกิจกรรมการเพื่อพิจารณาเป็นประจำทุก ๒ ปี หรือตามระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร โดยคำนึงถึงความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและความต้องการของตลาดและสภาพการแข่งขัน ซึ่งจะสามารถนำร่างประกาศฯ ไปรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ และเสนอ กทช. และ กสทช. พิจารณาได้ในปี ๒๕๕๗ ต่อไป

๓. ได้กำหนดแนวทางเตรียมการรองรับการสืบสุดการอนุญาตสัมปทาน หรือสัญญาในการประกอบกิจการโทรคมนาคม โดยออกประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการเป็นการชั่วคราวในกรณีสืบสุดการอนุญาตสัมปทาน หรือสัญญาการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ. ๒๕๕๖ และกำกับดูแลและบังคับใช้ประกาศฯ ต่อไป

นอกจากนี้ ในยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและส่งเสริมการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม มีการนำประกาศ หลักเกณฑ์ กฎ และระเบียบด้านการกำกับดูแลการประกอบกิจการ โดยมีผลการปฏิบัติงานที่สำคัญดังนี้

๑. การกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมและกิจการวิทยุคมนาคม

ในปี ๒๕๕๖ ได้กำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม และกิจการวิทยุคมนาคมให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลืนความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ พระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ และพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๙๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม รวมทั้ง หลักเกณฑ์ กฎ กฎ กติกา ประกาศ ระเบียบ และเงื่อนไขในใบอนุญาตต่างๆ ให้ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายสามารถปฏิบัติตาม โดยไม่เกิดความเสียหายแก่ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด โดยได้มีการติดตามการดำเนินการของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม รวมถึง วิทยุคมนาคม และแจ้งเตือนในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข และมีการไต่สวนข้อเท็จจริงกรณีเกิดข้อพิพาทอย่างสุจริตและเที่ยงธรรม อันจะส่งผลให้ผู้ประกอบการสามารถแข่งขันกันได้อย่างเสรีและเป็นธรรม รวมทั้ง ให้ผู้ใช้บริการได้รับบริการที่มีคุณภาพและราคาที่เหมาะสม ดังมีรายละเอียดปรากฏในตารางที่ ๔๒



ตารางที่ ๔๒ การกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม และกิจการวิทยุคมนาคม ปี ๒๕๖๑

การกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม ปี ๒๕๖๑				
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	สถานะ	เรื่อง
๑.	ตรวจสอบข้อเท็จจริงการดำเนินการของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมที่อาจเข้าข่ายฝ่าฝืนกฎหมายประกาศ กฎ ระเบียบของ กสทช. และคำสั่ง สำนักงาน กสทช.	จำนวน	๑๓	เรื่อง
๒.	ดำเนินการไต่สวนข้อเท็จจริงของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม การตรวจสอบและ/หรือขอให้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม	จำนวน	๑	เรื่อง
๓.	ตรวจสอบข้อเท็จจริงตามข้อร้องเรียนของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม หรือตามมติที่ประชุม กทค.	จำนวน	๖	เรื่อง
๔.	ตรวจสอบเครื่องวิทยุคมนาคมและใบอนุญาต	จำนวน	๓	เรื่อง
๕.	ตรวจค้น จับกุมผู้กระทำผิดตามพระราชบัญญัติวิทยุ คมนาคม พ.ศ. ๒๕๗๘	จำนวน	๑๕	ราย

ที่มา กลุ่มงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม

นอกจากนี้ กสทช. ได้กำกับดูแลการดำเนินการของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม ให้ดำเนินการให้บริการให้มีคุณภาพบริการที่เป็นมาตรฐานสากลตามหลักเกณฑ์ กฎ กติกา ประกาศ ระเบียบ และเงื่อนไขใบอนุญาตต่างๆ ให้ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายปฏิบัติตาม โดยการกำกับดูแลให้เป็นไปตามประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง และประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทข้อมูลสำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ดังมีรายละเอียดปรากฏในตารางที่ ๔๓

ตารางที่ ๔๓ การกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม สำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ปี ๒๕๖๑

ลำดับที่	งาน/โครงการ	ผลการดำเนินงาน
๑.	ตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพและมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในเขตกรุงเทพฯ ปริมณฑล และต่างจังหวัด	จำนวน ๑๒๑ จังหวัด (มีการตรวจ查)
๒.	ตรวจวัดคุณภาพบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามร้องเรียน	จำนวน ๔๙ เรื่อง
๓.	ตรวจวัดคุณภาพบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามภารกิจพิเศษที่ได้รับมอบหมายจาก กสทช. และเลขาริการ กสทช.	จำนวน ๘ ครั้ง

ที่มา กลุ่มงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม





๒. การกำกับดูแลการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

๒.๑ การดำเนินการด้านข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมและสัญญาการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

๒.๑.๑. ข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

ตามที่ประกาศ กทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมจะต้องจัดทำข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเสนอต่อคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนนำไปเจรจาเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมนั้น ในปี ๒๕๕๖ มีการตรวจสอบข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม จำนวน ๘ ฉบับ และได้รับความเห็นชอบแล้ว จำนวน ๓ ฉบับ ดังแสดงในตารางที่ ๔๔ ดังนี้

ตารางที่ ๔๔ ข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๕๖

ลำดับ	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๑	บริษัท แอดาวนช์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ จำกัด	มติ กทค. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๕๖ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๖
๒	บริษัท ดีแทค เน็ตเวอร์ค จำกัด	มติ กทค. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๕๖ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๖
๓	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด	มติ กทค. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๕๖ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๖

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย

ข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ยังไม่ได้รับความเห็นชอบ มีจำนวน ๕ ฉบับ โดยอยู่ในระหว่างการแก้ไข ดังแสดงในตารางที่ ๔๕ ดังนี้

ตารางที่ ๔๕ ข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ที่อยู่ระหว่างการได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๕๖

ลำดับ	บริษัท
๑	บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
๒	บริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด
๓	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เน็ท จำกัด
๔	บริษัท คอนเนคเชีย จำกัด
๕	บริษัท ไฟเบอร์นานาชาติ จำกัด

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย

๒.๑.๒. ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคม

ตามที่ประกาศ กทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมจะต้องจัดทำข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมเสนอต่อคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนนำไปเจรจาเพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตรายอื่นขอเข้าใช้โครงข่ายโทรคมนาคมนั้น ในปี ๒๕๖๑ มีการตรวจสอบข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคม จำนวน ๑๕ ฉบับ และได้รับความเห็นชอบแล้ว จำนวน ๔ ฉบับ ดังแสดงในตารางที่ ๒ ดังนี้

ตารางที่ ๒ ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๑

ลำดับที่	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๑	บริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (บริการอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ระหว่างประเทศ และบริการชุมสายอินเทอร์เน็ตแบบที่สอง)	มติ กทค. ครั้งที่ ๗/๒๕๖๑ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
๒	บริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (บริการวงจรเช่าส่วนบุคคลระหว่างประเทศ)	มติ กทค. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๖๑ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๑
๓	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (สำหรับรับ-ส่งสัญญาณโทรศัพท์สายเพื่อผู้ให้บริการรายอื่น)	มติ กทค. ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๑ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๑
๔	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)	มติ กทค. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๖๑ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๑

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย



ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรศัพท์มือถือรับความเห็นชอบ มีจำนวน ๑๑ ฉบับ โดยอยู่ระหว่างการแก้ไข ดังแสดงในตารางที่ ๔๗ ดังนี้

ตารางที่ ๔๗ ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรศัพท์มือถือรับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๖๑

ลำดับ	บริษัท
๑	บริษัท ทรู คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)
๒	บริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด
๓	บริษัท ซุปเปอร์ ไฮสปีดอินเทอร์เน็ต จำกัด
๔	บริษัท คุณเนคเชีย จำกัด
๕	บริษัท ไฟเบอร์นานา จำกัด
๖	บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)
๗	บริษัท แอมเนกซ์ จำกัด
๘	บริษัท บีบี คุณเนค จำกัด
๙	บริษัท ซีเอส ลี๊อกชันໂໂฟ จำกัด (มหาชน)
๑๐	บริษัท อิลิทเทคโนโลยี จำกัด
๑๑	บริษัท ไซแมท จำกัด (มหาชน)

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย

ทั้งนี้ ข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือดังกล่าวข้างต้นทั้งหมดได้ประกาศเผยแพร่เป็นการทั่วไปโดยผู้รับใบอนุญาตแต่ละรายและเปิดเผยบนเว็บไซต์ของสำนักงาน กสทช. ด้วย นอกจากนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องการอำนวยความสะดวกในการขอเอกสารข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ และต้องไม่จัดเก็บค่าเอกสารหรือค่าดำเนินการอย่างไม่สมเหตุสมผล

๒.๑.๓. สัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคม

เมื่อข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมได้รับความเห็นชอบจาก กทค. แล้ว ผู้รับใบอนุญาตที่เป็นเจ้าของโครงข่ายจะมีหน้าที่ที่จะต้องเผยแพร่ข้อเสนอตั้งกล่าวฯ เป็นการทั่วไป และหากมีผู้ร้องขอเข้าขอใช้โครงข่ายโทรคมนาคม ผู้รับใบอนุญาตที่เป็นเจ้าของโครงข่ายและผู้ร้องขอ มีหน้าที่เข้าร่วมเจรจาเพื่อจัดทำสัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคม ซึ่งหากทั้งสองฝ่ายสามารถที่จะตกลงจัดทำสัญญาการใช้โครงข่ายได้แล้วเสร็จ สัญญาดังกล่าวจะต้องถูกส่งมาให้ กทค. ดำเนินการให้ความเห็นชอบตามที่กำหนดไว้ในประกาศ กสทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙

ในปี ๒๕๕๖ มีการตรวจสอบสัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคม จำนวน ๑ ฉบับ และอยู่ระหว่างการพิจารณาของ กทค. ดังแสดงในตารางที่ ๔ ดังนี้

ตารางที่ ๔ สัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมและอยู่ระหว่างการพิจารณาความเห็นชอบ ในปี ๒๕๕๖

ลำดับที่	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๑	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	
	บริษัท ดีแทค ไทรเน็ต จำกัด	
ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย		
ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายฯ		
ผู้ขอใช้โครงข่ายฯ		

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตที่ให้ใช้โครงข่ายโทรคมนาคมมีหน้าที่ต้องเปิดเผยสัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมเป็นการทั่วไปเพื่อให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรมระหว่างผู้รับใบอนุญาตด้วยกันทุกราย และสำนักงาน กสทช. ได้เผยแพร่สัญญาการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมดังกล่าวข้างต้นไว้บนเว็บไซต์ของสำนักงาน กสทช. ด้วย

๒.๑.๔. สัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

เมื่อข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมได้รับความเห็นชอบจาก กทค. แล้วผู้รับใบอนุญาตที่เป็นเจ้าของโครงข่ายจะมีหน้าที่ที่จะต้องเผยแพร่ข้อเสนอตั้งกล่าวฯ เป็นการทั่วไป และหากมี ผู้ร้องขอเข้าเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ผู้รับใบอนุญาตที่เป็นเจ้าของโครงข่ายและผู้ร้องขอ มีหน้าที่เข้าร่วมเจรจาเพื่อจัดทำสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ซึ่งหากทั้งสองฝ่ายสามารถที่จะตกลงจัดทำสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายได้แล้วเสร็จ สัญญาดังกล่าวจะต้องถูกส่งมาให้ กทค. ดำเนินการให้ความเห็นชอบ ตามที่กำหนดไว้ในประกาศ กสทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙

ในปี ๒๕๕๖ มีการตรวจสอบสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมจำนวน ๒๙ ฉบับ และได้รับความเห็นชอบแล้ว จำนวน ๕ ฉบับ ดังแสดงในตารางที่ ๔ ดังนี้



ตารางที่ ๔๙ สัญญาการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับความเห็นชอบ ในปี ๒๕๕๙

ลำดับที่	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๑	บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)	มติ กทค. ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙
	บริษัท ไอทารอเวลล์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๕๙
๒	บริษัท แอดวานซ์ อินฟอร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	มติ กทค. ครั้งที่ ๗/๒๕๕๙
	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด	วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙
๓	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด	มติ กทค. ครั้งที่ ๗/๒๕๕๙
	บริษัท แอดวานซ์ อินฟอร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙
๔	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	มติ กทค. ครั้งที่ ๓๙/๒๕๕๙
	บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด	วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๙
	(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๓)	
๕	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	มติ กทค. ครั้งที่ ๓๙/๒๕๕๙
	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑)	วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๙

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเขื่อมต่อโครงข่าย

ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายฯ
ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายฯ

สัญญาการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ยังไม่ได้รับความเห็นชอบอยู่ระหว่างการพิจารณาของ กทค. มีจำนวน ๒๔ ฉบับ ดังแสดงในตารางที่ ๔๐ ดังนี้

ตารางที่ ๔๐ สัญญาการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ยังไม่ได้รับความเห็นชอบ อยู่ระหว่างการพิจารณาของ กทค. มีจำนวน ๒๔ ฉบับ

ลำดับที่	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๑	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด	-
	บริษัท ทรู อินเตอร์เนชั่นแนล คอมมูนิเคชั่น จำกัด (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๒)	
๒	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด	-
	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑)	
๓	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด	-
	บริษัท ทรู อินเตอร์เนชั่นแนล คอมมูนิเคชั่น จำกัด (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑)	

ลำดับที่	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๔	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) บริษัท ทรูมูฟ จำกัด (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑)	-
๕	บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	-
๖	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	-
๗	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ก จำกัด	-
๘	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด	-
๙	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ก จำกัด	-
๑๐	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด บริษัท ทรูมูฟ จำกัด	-
๑๑	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด	-
๑๒	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด บริษัท ทรู อินเตอร์เนชันแนล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด	-
๑๓	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจ้นซ์ จำกัด	-
๑๔	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด	-
๑๕	บริษัท เเรียล พิวเจอร์ จำกัด บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ก จำกัด	-
๑๖	บริษัท เเรียล พิวเจอร์ จำกัด บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เชอร์วิส จำกัด (มหาชน)	-
๑๗	บริษัท เเรียล พิวเจอร์ จำกัด	-
	บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	-



ลำดับที่	บริษัท	วันที่ได้รับความเห็นชอบ
๑๙	บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	-
	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด	
๒๐	บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด	-
	บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด	
๒๑	บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด	-
	บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด	
๒๒	บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด	-
	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด	
๒๓	บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด	-
	บริษัท ทรู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจนซ์ จำกัด	
๒๔	บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด	-
	บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย

ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายฯ
ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายฯ

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตที่ให้ใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมมีหน้าที่ต้องเปิดเผยสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นการทั่วไปเพื่อให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรมระหว่างผู้รับใบอนุญาตด้วยกันทุกราย และ ชท. ก็ได้เผยแพร่สัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมดังกล่าวข้างต้นไว้บนเว็บไซต์ของสำนักงาน กสทช. ด้วย

๒.๒ การกำกับอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

๒.๒.๑. อัตราค่าตอบแทนโครงข่ายโทรคมนาคมชั่วคราวสำหรับผู้ให้บริการ 3G

เนื่องด้วยที่ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล (International Mobile Telecommunications - IMT) ย่าน 2.1 GHz หรือผู้รับใบอนุญาตที่ประมูลคลื่น 3G ได้ทั้ง ๓ ราย ได้แก่ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด บริษัท ดีแทค เน็ทเวอร์ค จำกัด และ บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด ยังไม่สามารถแสดงวิธีการคำนวณอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมได้ตามหลักการคำนวณแบบต้นทุนส่วนเพิ่มระยะยาว (Long Run Incremental Cost) เพื่อให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติพิจารณาได้ ตามประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๒๐ และข้อ ๒๒ จึงอาจส่งผลกระทบต่อการเจรจาทำสัญญาเรียกเก็บค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมระหว่างผู้รับใบอนุญาตดังกล่าว กับผู้รับใบอนุญาตรายอื่น จึงอาจส่งผลกระทบต่อการให้บริการโทรคมนาคมของผู้รับใบอนุญาตดังกล่าวต่อไป

กสทช. จึงได้ศึกษาอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมชั่วคราวของผู้ประกอบการ 3G ตามแผนธุรกิจที่ผู้ประกอบการนำส่ง กสทช. และนำผลการศึกษารับงบคับใช้ตามคำสั่ง กสทช. ที่ ๓๔/๒๕๕๖ เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมเป็นการชั่วคราว สำหรับผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจกรรมโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากล (International Mobile Telecommunications - IMT) ย่าน 2.1 GHz ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๖ ซึ่งกำหนดให้ใช้อัตรา Mobile Origination/Termination/Transit ที่อัตรา ๐.๔๕/๐.๔๕/๐.๐๖ บาทต่อนาที ตามลำดับ

๒.๒.๒. ผลกระทบจากการบังคับใช้อัตราค่าตอบแทนโครงข่ายโทรศัมนาคมชั่วคราวสำหรับผู้ให้บริการ 3G

การบังคับใช้อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมชั่วคราวตามข้อ ๑ กับผู้ประกอบการ 3G ที่ประเมินลักษณะความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHz ได้เพียงสามราย ทำให้เกิดปัญหาการเจรจาอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมระหว่างผู้ประกอบการที่มีอยู่เดิม เนื่องจากผู้ประกอบการที่มีอยู่เดิมใช้อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมด้วยอัตราที่มีความแตกต่างจากอัตราชั่วคราวตามประกาศ กสทช. ที่ ๓๔/๒๕๕๖ ตามตารางที่ ประกอบกับผลการศึกษาอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมที่เป็นอัตรากลางของอุตสาหกรรมโทรศัมนาคมยังไม่แล้วเสร็จ กสทช. จึงไม่สามารถหาอัตราที่เหมาะสมสำหรับผู้ประกอบการทุกรายในอุตสาหกรรมได้

นอกจากนี้ ผู้ประกอบการ 3G ที่ใช้อัตราค่าตอบแทนชั่วคราว ยังอาจได้รับผลกระทบทางอ้อมอันเนื่องมาจากการอัตราขั้นสูงของค่าบริการโทรศัมนาคมสำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ประเภทเสียงภายในประเทศ พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งกำหนดให้ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือที่มีอำนาจหนื้นฟูตลาด ต้องลดอัตราค่าบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ให้เหลือต่ำกว่า ๙๙ สตางค์ต่อนาที ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕ ในขณะที่อัตราค่า Termination ไปยังโครงข่ายผู้ประกอบการ 2G บางรายมีอัตราสูงถึง ๑ บาทต่อนาที ดังแสดงในตารางที่ ๕

ตารางที่ ๕ การเปรียบอัตราค่าตอบแทนโครงข่ายโทรศัมนาคมเดิม กับอัตราค่าตอบแทนโครงข่ายโทรศัมนาคมชั่วคราว สำหรับผู้ให้บริการ 3G ในปี ๒๕๕๖

บริการการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคม	อัตราเดิมที่ใช้ในกลุ่มผู้ประกอบการ 2G (ก่อนปี ๒๕๕๓)	อัตราอ้างอิงโทรศัพท์เคลื่อนที่ในกรณีข้อพิพาท (ปี ๒๕๕๓)	อัตราอ้างอิงโทรศัพท์ประจำที่กรณีข้อพิพาท (ปี ๒๕๕๓)	อัตราชั่วคราวผู้ประกอบการ 3G (ปี ๒๕๕๖)
ORIGINATION	๐.๐๐	๐.๔๐	๐.๔๙	๐.๔๕
TERMINATION	๐.๐๐	๐.๔๐	๐.๓๖	๐.๔๕
TRANSIT	๐.๔๐	๐.๒๐	๐.๐๙	๐.๐๖

ที่มา กลุ่มงานโครงข่ายพื้นฐานการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย





๒.๒.๓ การกำหนดอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมอ้างอิงใหม่สำหรับอุตสาหกรรม

ในการกำหนดอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมอ้างอิงใหม่สำหรับอุตสาหกรรม กสทช. ได้ทำการศึกษาอย่างรอบคอบและสอดคล้องตามแนวปฏิบัติที่เป็นสากล โดยได้เก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ประกอบการโทรคมนาคม เพื่อนำมาคำนวณหาอัตราค่าตอบแทนกลางที่เหมาะสม ตามหลักการคำนวณที่เป็นมาตรฐานสากล ตามที่ กสทช. ได้จัดทำประการ กสทช. เรื่องมาตรฐานการคำนวณอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ประการในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ ซึ่งผลการคำนวณที่ได้จากการศึกษา จะนำไปใช้กำกับดูแลอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ที่เป็นอัตรากลางของอุตสาหกรรมต่อไป

ในปี ๒๕๖๑ มีการพัฒนากฎหมายสำหรับการกำหนดอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่สำคัญ ดังนี้

๑. คำสั่งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ที่ ๓๔/๒๕๖๑ เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นการชั่วคราว สำหรับผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล (International Mobile Telecommunications - IMT) ย่าน 2.1GHz ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๐ ตอนพิเศษ ๓๓ ง ราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑

๒. ประการ กสทช.เรื่องมาตรฐานการคำนวณอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๐ ตอนพิเศษ ๑๔๔ ง ราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๑

๓. ประการ กสทช. เรื่องการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๖๑ ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๓๐ ตอนพิเศษ ๑๔๐ ง ราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑

๔. ประการ กสทช. เรื่อง บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบโครงข่ายเสมือน พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๓๐ ตอน ๕๓ ง ราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๑ เพื่อสนับสนุนการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม ส่งเสริมการเข้าสู่ตลาดของผู้ประกอบการรายย่อย อันเป็นการเพิ่มระดับการแข่งขันในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ และเปิดโอกาสให้ผู้ใช้บริการมีทางเลือกในการเข้าถึงบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่มากขึ้น

๕. ยกเลิกประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การเปิดเสรีการให้บริการวงจรเช่าส่วนบุคคลระหว่างประเทศ (International Private Leased Circuit : IPLC) ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ซึ่งใช้บังคับในปัจจุบัน มีความไม่สอดคล้องกับลักษณะของการประกอบกิจการโทรคมนาคมในการให้บริการวงจรเช่าส่วนบุคคลระหว่างประเทศทางภาคพื้นดิน (Land Cable) และ/หรือ ทางภาคพื้นน้ำ (Submarine Cable) ที่ต้องได้รับใบอนุญาตจาก กสทช. ทั้งยังทำให้เกิดปัญหาในทางปฏิบัติ



ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และการอนุญาตให้ประกอบกิจการ

ในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้ออกใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมใหม่ แก่ผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมโดยรวม จำนวน ๔๙ ราย และใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตแก่ผู้ประกอบการให้บริการอินเทอร์เน็ต จำนวน ๑๐ ราย รวมทั้งสิ้น ๕๙ ราย และ กสทช. ได้มีการออกใบอนุญาต และต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง รวมทั้งใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อกิจการโทรคมนาคมทุกประเภทโดยรวม รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ ๕๑ และการออกใบอนุญาตการให้บริการโทรคมนาคมตารางที่ ๕๒ และการต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ดังแสดงในตารางที่ ๕๓

ตารางที่ ๕๒ สถิติการออกใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมและอินเทอร์เน็ต ปี ๒๕๕๖

ลำดับ	ประเภทใบอนุญาต	จำนวน
ใบอนุญาตใหม่		
๑	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่หนึ่ง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง	๔๗
๒	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง	๑
๓	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่สอง ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง	๒
๔	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่สาม	๔
๕	ใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต แบบที่หนึ่ง	๙
๖	ใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต แบบที่สาม	๑
ต่ออายุใบอนุญาต		
๗	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง	๓
๘	ใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่สอง ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง	๑

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม



ตารางที่ ๕๓ สถิติการออกใบอนุญาตการให้บริการโทรคมนาคม ปี ๒๕๕๙

บริษัท	เลขที่ใบ อนุญาต	วันที่ อนุญาต	วันที่หมด อายุ	บริการ
ใบอนุญาตให้บริการโทรคมนาคมแบบที่สอง ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง				
๑ บริษัท กลิสเทน อินเตอร์เทรด จำกัด	๒๗/๕๖/๐๐๑	๓๑ มี.ค.๕๖	๑๒ มี.ค.๗๗	บริการโครงข่าย - ACCESS NETWORK
๒ บริษัท อิลิทเทค เทเลคอม จำกัด	๒๗/๕๖/๐๐๒	๒๔ ก.ค.๕๖	๑๓ ก.ค.๗๗	บริการโครงข่าย - CORE NETWORK
ใบอนุญาตให้บริการโทรคมนาคมแบบที่สาม				
๑ บริษัท ซิสเด็ม อินทีเกรชั่น แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด	๓๑/๕๖/๐๐๑	๓๑ ส.ค.๕๖	๒๓ ก.ค.๗๗	โทรศัพท์ระหว่างประเทศ (IDD)
๒ บริษัท ยูไนเต็ด อินฟอร์เมชั่น ไฮเวย์ จำกัด	๓๑/๕๖/๐๐๒	๙ ต.ค.๕๖	๙ ต.ค.๗๗	บริการโครงข่าย CORE และ ACCESS NETWORK
๓ บริษัท เคริซ จำกัด	๓๑/๕๖/๐๐๓	๑๒ พ.ย.๕๖	๑๑ พ.ย.๗๗	บริการโครงข่าย CORE และ ACCESS NETWORK
๔ บริษัท อาร์ ที เอส ๒๐๐๓ จำกัด	๓๑/๕๖/๐๐๔	๑๒ พ.ย.๕๖	๑๑ พ.ย.๗๗	บริการโครงข่าย CORE และ ACCESS NETWORK

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

ตารางที่ ๕๔ สถิติการต่ออายุใบอนุญาตให้บริการโทรคมนาคม ปี ๒๕๕๙

บริษัท	เลขที่ใบ อนุญาต	วันที่ อนุญาต	วันที่หมด อายุ	บริการ
ใบอนุญาตให้บริการโทรคมนาคม ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง				
๑ บริษัท เพย์ เน็ตเวอร์ค จำกัด	๑/๕๐/๐๑๘			บัตรโทรศัพท์ ระหว่างประเทศ
๒ บริษัท ที ซี ซี เทคโนโลยี จำกัด	NTC/INT/๐๐๑/๒๕๕๗			บริการอินเทอร์เน็ต
๓ บริษัท ยูไนเต็ด อินฟอร์เมชั่น ไฮเวย์ จำกัด	๑/๕๗/๐๐๔			บริการขายต่อ อินเทอร์เน็ต

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม



สรุปการออกใบอนุญาต และต่ออายุใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๖๑ ดังแสดงในตารางที่ ๕๕ และตารางที่ ๕๖

ตารางที่ ๕๕ สถิติการออกใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต ปี ๒๕๖๑

บริษัท	เลขที่ใบ อนุญาต	วันที่ อนุญาต	วันที่หมด อายุ	บริการ
ใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง				
๑ บริษัท เพาเวอร์เมติก จำกัด	๒๗/๕๖/๐๐๑	๑๐ พ.ค. ๕๖	๙ พ.ค. ๖๑	บริการโทรศัมนาคม สำหรับรถยนต์รับจ้าง
ใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่สาม				
๑ บริษัท ซิงค์ เทคโนโลยี จำกัด	NTC/MM/ INT/ ๐๐๑/ ๒๕๖๑	๒๔ ธ.ค. ๕๖	๒๓ ธ.ค. ๖๖	บริการโครงข่าย CORE NETWORK และ ACCESS NETWORK

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรศัมนาคม

ตารางที่ ๕๖ สถิติการต่ออายุใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ต ปี ๒๕๖๑

บริษัท	เลขที่ใบ อนุญาต	วันที่ อนุญาต	วันที่หมด อายุ	บริการ
ใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่สอง ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง				
๑ บริษัท กสท โทรศัมนาคม จำกัด (มหาชน)	NTC/INT/II/ ๐๐๒/๒๕๕๑	๒๔ ม.ค. ๕๖	๒๓ ม.ค. ๖๑	IIG/NIX แบบมีโครงข่าย

ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรศัมนาคม

สรุปรวมจำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรศัมนาคม ปี ๒๕๖๘ – ๒๕๖๑ ดังแสดงในตารางที่ ๕๖ และจำนวนใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตในระหว่างปี ๒๕๖๘ – ๒๕๖๑ ดังแสดงในตารางที่ ๕๖





ตารางที่ ๕๗ แสดงจำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๕๖

ปีที่อนุญาต	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่หนึ่ง			ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง		
	จำนวนที่ให้ ในปี	จำนวนสิ้น [*] สุดในปี	จำนวนสะสม	จำนวนที่ให้ ในปี	จำนวนสิ้น [*] สุดในปี	จำนวนสะสม
๒๕๔๘	๒	๐	๒	๐	๐	๐
๒๕๔๙	๑๒	๐	๑๒	๓	๐	๓
๒๕๕๐	๒๘	๐	๔๒	๒	๐	๓
๒๕๕๑	๓๓	๒	๗๓	๐	๐	๓
๒๕๕๒	๓๐	๑๕	๘๘	๒	๐	๙
๒๕๕๓	๓๔	๑๕	๑๐๔	๒	๐	๗
๒๕๕๔	๒๙	๙	๑๒๙	๓	๐	๑๐
๒๕๕๕	๑๙	๑๐	๑๓๙	๐	๑	๙
๒๕๕๖	๔๒	๖	๑๗๐	๑	๐	๑๐

* หมายความว่า จำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๑ และจำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๒

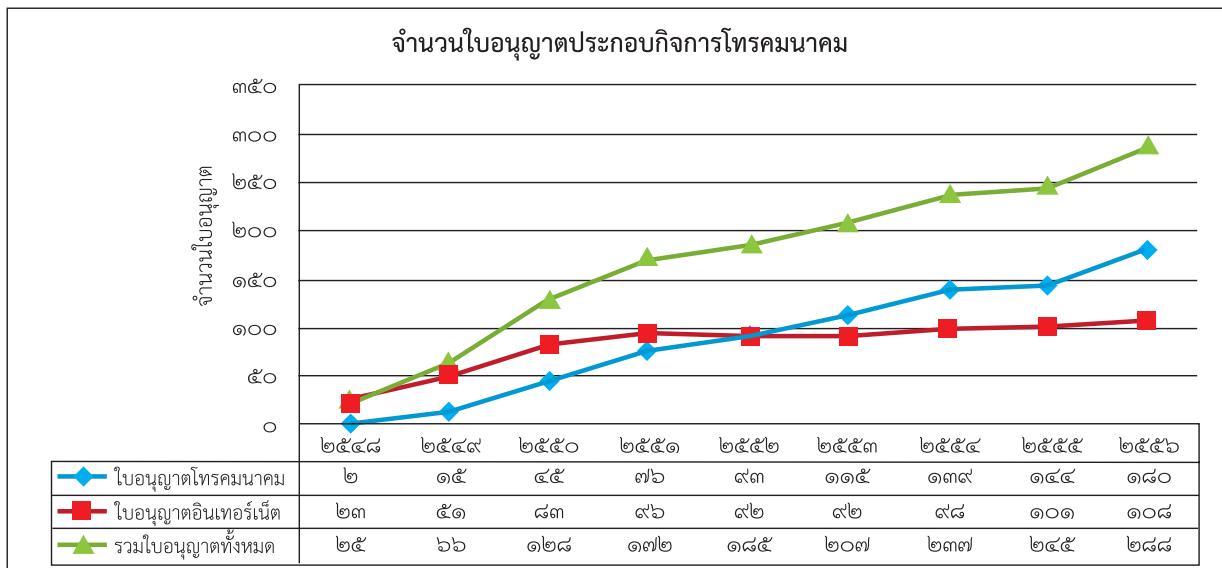
ตารางที่ ๕๘ จำนวนใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ตในระหว่างปี ๒๕๔๘ - ๒๕๕๖

ปีที่อนุญาต	ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่หนึ่ง			ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่สอง ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง		
	จำนวนที่ให้ ในปี	จำนวนสิ้น [*] สุดในปี	จำนวนสะสม	จำนวนที่ให้ ในปี	จำนวนสิ้น [*] สุดในปี	จำนวนสะสม
๒๕๔๘	๒๓	๐	๒๓	๐	๐	๐
๒๕๔๙	๒๙	๐	๕๑	๐	๐	๐
๒๕๕๐	๒๗	๐	๗๘	๙	๐	๙
๒๕๕๑	๒๕	๑๒	๙๑	๐	๐	๙
๒๕๕๒	๑๙	๒๒	๙๖	๒	๑	๖
๒๕๕๓	๑๑	๑๑	๙๖	๐	๐	๖
๒๕๕๔	๑๒	๔	๙๔	๐	๒	๔
๒๕๕๕	๙	๙	๙๔	๐	๑	๓
๒๕๕๖	๙	๒	๑๐๙	๐	๐	๓

* หมายความว่า จำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๑ และจำนวนใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๒

นับตั้งแต่ ปี ๒๕๔๘ – ๒๕๕๖ มีจำนวนผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม และใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต และเพิ่มขึ้นบนพื้นฐานของการแข่งขันที่เท่าเทียม และลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด จำนวน ๕๐๔ ราย มีผู้ประกอบการที่ยังอยู่ในตลาด จำนวน ๒๘๘ ราย รายละเอียดดังแสดงในแผนภูมิที่ ๒๐

แผนภูมิที่ ๒๐ จำนวนผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม และใบอนุญาตการให้บริการอินเทอร์เน็ต ระหว่างปี ๒๕๔๘ – ๒๕๕๖



ที่มา กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๑ และกลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๒

หมายเหตุ :

๑. ตัวเลขใบอนุญาตไม่รวมผู้ได้รับอนุญาตที่มีใบอนุญาตแบบที่ ๓ อยู่ก่อนแล้ว (AWN และ DTN)
๒. ไม่รวมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ๓ ราย
๓. ไม่รวมใบอนุญาตการทดสอบทดลองคลื่นความถี่เป็นการชั่วคราว

นอกจากนี้ ในปี ๒๕๕๖ กทค. ยังมีการพัฒนากฎหมายที่สำหรับการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และการอนุญาตให้ประกอบกิจการโทรคมนาคม ที่สำคัญดังนี้

๑. ออกประกาศ กสทช. เรื่อง กระบวนการออกใบอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมแบบอัตโนมัติ (Automatic License) เพื่อเป็นการลดต้นทุนในการเข้าสู่ตลาดและส่งเสริมศักยภาพด้านการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการรายย่อย

๒. ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมสำหรับสถานีฐานขนาดเล็ก เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีด้านโทรคมนาคม อุตสาหกรรมโทรคมนาคม และ อุตสาหกรรมต่อเนื่อง ให้สามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนในการใช้งานเครื่องวิทยุคมนาคมที่มีเทคโนโลยีใหม่ๆ ในชีวิตประจำวัน ได้อย่างกว้างขวาง และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนโดยทั่วไป



ความสำเร็จในการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz

นับตั้งแต่การประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz ซึ่งถือเป็นการประมูลคลื่นความถี่ครั้งแรกของประเทศไทย ได้สิ้นสุดลง ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ ซึ่งการจัดสรรคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz ด้วยวิธีการประมูลคลื่นความถี่ ตามกฎหมายมาตรา ๔๕ แห่ง พรบ. พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ที่กำหนดไว้ชัดเจนว่าให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) มีหน้าที่จัดสรรคลื่นความถี่ให้แก่ผู้ประกอบการ ซึ่งต้องดำเนินการโดยวิธีประมูลคลื่นความถี่เท่านั้น ดังนั้น กสทช. จึงต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมาย

คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) ในคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้มีการจัดทำความร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union: ITU) ในการศึกษาการประเมินผลการจัดประมูลคลื่นความถี่ ย่าน 2.1 GHz เพื่อวิเคราะห์การประมูลคลื่นความถี่ที่ผ่านมา และนำความเห็นพร้อมทั้งข้อเสนอแนะมาใช้ในการจัดทำหลักเกณฑ์การประมูลใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ของประเทศไทยในครั้งต่อไป ซึ่งความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. กับ ITU ดังกล่าว nab เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินการจัดประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz ให้เป็นไปตามหลักการแนวทางสากล ซึ่งทาง ITU ได้มอบหมายให้ Dr. Eun Ju Kim ผู้อำนวยการของ ITU ประจำภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก เข้าร่วมสังเกตการณ์การประมูลคลื่นความถี่ 2.1 GHz เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ ด้วย และที่ผ่านมาคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) โดยคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) มีความร่วมมือกับ ITU ในการศึกษาและการประเมินการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz (3G) โดยการดำเนินโครงการนี้ Dr. Hamadoun I. Toure เลขาธิการ ITU มีหนังสือถึง กสทช. ระบุว่ายินดีให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่ โดยทาง ITU ได้พิสิพิถันในการคัดเลือกผู้เชี่ยวชาญทั้งทางด้าน Radio Communication และด้าน Telecommunication Development ที่มีความรู้และมีประสบการณ์เป็นที่ยอมรับในการจัดสรรคลื่นความถี่ มาทำการศึกษาวิเคราะห์รูปแบบการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz ของประเทศไทย พร้อมทั้งจัดทำข้อเสนอการประมูลคลื่นความถี่ (Recommendations on Auction of Spectrum) ซึ่งข้อเสนอแนะและผลการประเมินที่ได้จากการศึกษาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อการอนุญาตและกำกับดูแล การใช้คลื่นความถี่ที่สอดคล้องตามหลักปฏิบัติสากล และเหมาะสมกับสภาพตลาดโทรคมนาคมของประเทศไทย ซึ่งสำนักงาน กสทช. ได้มีการประชุมร่วมกับคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญของ ITU เพื่อให้ข้อมูลที่ผู้เชี่ยวชาญฯ ต้องการ จนนำมาสู่ผลการศึกษาและการประเมินการประมูลคลื่นความถี่ 2.1 GHz (3G) ของประเทศไทย ซึ่งเมื่อวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ กทค. ได้รับมอบรายงานผลการศึกษาและการประเมินการประมูลคลื่นความถี่ 2.1 GHz (3G) ของประเทศไทยฉบับสมบูรณ์ จาก ITU โดย Dr.Eun-Ju Kim

ผลการศึกษาและการประเมินการประมูลคลื่นความถี่ 2.1 GHz (3G) ของประเทศไทย จาก ITU สรุปได้ว่า กสทช. โดย กทค. ประสบความสำเร็จในการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz ที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ และการประมูลคลื่นความถี่นั้นเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดสรรคลื่นความถี่ตามมาตรฐานสากล โดยมีหลักการ วัตถุประสงค์ การออกแบบ และผลที่ได้รับจากการประมูลคลื่นความถี่สอดคล้องกับหลักปฏิบัติสากล ดังนี้ คือ

๑. การจัดสรรคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz โดยวิธีการประมูลคลื่นความถี่ ของ กสทช. โดย กทค. ครั้งที่ผ่านมา/main มีประสิทธิภาพ และเป็นธรรม ปราศจากข้อสงสัย ทางด้านกฎหมาย และกฎหมาย อีกทั้งยังสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติการประมูลคลื่นความถี่ในประเทศต่างๆ หลายประเทศทั่วโลก

๒. ในการออกใบอนุญาตที่ผ่านมา มีเงื่อนไขและกฎหมาย เรื่องการใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกัน และ MVNO ซึ่งถือเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการแข่งขัน

๓. ในอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 2.1 GHz ได้คำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้บริโภคเป็นสำคัญ โดยได้ระบุไว้ในหัวข้อมาตรการเพื่อสังคมและคุ้มครองผู้บริโภค ที่ว่า “ผู้รับใบอนุญาตต้องกำหนดอัตราค่าบริการให้เป็นธรรม สมเหตุสมผลและไม่เอาเปรียบผู้บริโภค และจัดให้มีบริการที่มีคุณภาพ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด” และมีเงื่อนไขในการลดอัตราค่าบริการลงอย่างน้อย 15% ของบริการโทรศัพท์เสียง (voice) และบริการที่ไม่ใช่เสียง (non-voice) ที่มีการให้บริการอยู่ในตลาด ณ วันที่ได้รับใบอนุญาต

๔. ราคาน้ำดื่มที่ได้จากการประมูลคลื่นความถี่ เมื่อเทียบกับผลการประมูลของประเทศอื่นๆ พบร่วมเป็นราคาน้ำดื่มที่เหมาะสมแล้ว และไม่น้อยเกินไป

จากการศึกษาและประเมินดังกล่าว ของ ITU จะเป็นประโยชน์ต่อการอนุญาตและกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่ที่สอดคล้องตามหลักปฏิบัติสากล และเหมาะสมกับสภาพตลาดโทรคมนาคมของประเทศไทย ซึ่ง กสทช. โดย กทค. จะทำการแปลและเผยแพร่เอกสารดังกล่าว เพื่อเป็นประโยชน์ทางวิชาการและทำให้เกิดความเข้าใจต่อสาธารณะ และที่สำคัญจะนำความเห็นพร้อมทั้งข้อเสนอแนะดังกล่าว มาใช้ในการจัดทำหลักเกณฑ์การประมูลใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ของประเทศไทยในครั้งต่อไป



ภาพที่ ๗๔ ภาพประวัติศาสตร์ “ITU” มอบหนังสือ แก่ กสทช. เพื่อรับรองการประมูลคลื่นความถี่ ย่าน 2.1 GHz ของประเทศไทย ว่าถูกต้องและเป็นไปตามหลักสากล



นอกจากนี้ พันเอก ดร. เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ 2.1 GHz Spectrum Auction “The First Spectrum Auction in Thailand” ในการประชุม The Annual Asia-Pacific Spectrum Management Conference 2013 โดยซึ่งให้เน้นถึงความสำเร็จของการจัดประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz (3G) ท่ามกลางอุปสรรคมาภายนอก ในวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมเจดับบลิว เมอร์ริออฟ กรุงเทพฯ



ภาพที่ ๗๔ การเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ 2.1 GHz Spectrum Auction “The First Spectrum Auction in Thailand”
โดยพันเอก ดร. เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)

การเตรียมความพร้อมในการจัดสรรคลื่นความถี่หลังหมดสัญญาสัมปทาน และการเตรียมประมูลคลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz

การเตรียมการเพื่อกำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 1800 MHz ที่จะได้รับคลื่นกลับคืนจาก บริษัท ทรูมูฟ จำกัด และบริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด ในเครือ บริษัท แอดวานซ์ อินโนเวชันส์ จำกัด (มหาชน) หรือ เอไอเอส ซึ่งสิ้นสุดอายุสัญญาสัมปทานไปแล้วตั้งแต่ช่วงเดือนกันยายนปี ๒๕๕๖ โดยเป็นการเตรียมการเพื่อจัดประมูล และออกใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ให้แล้วเสร็จก่อนระยะเวลาความคุ้มครองผู้ใช้บริการจะหมดลง คือในวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๗ และเตรียมการสำหรับคลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz หลังจากสัญญาสัมปทานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระหว่าง บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (CAT) และบริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (DTAC) จะสิ้นสุดลงในปี ๒๕๖๑ รวมถึง การเตรียมการ

เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 900 MHz ที่จะได้รับคลื่นกลับคืนมาหลังจากสัญญา สัมปทานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระหว่าง บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) และ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) จะสิ้นสุดลงในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๔๘ ซึ่งจะนำคลื่นความถี่ดังกล่าวไปประมูลล่วงหน้า โดยมีการดำเนินการร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ในการดำเนินการศึกษาหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ในย่านที่สัญญาสัมปทาน การให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่จะสิ้นสุดลง ซึ่งขณะนี้ สำนักงาน กสทช. ได้จัดทำรายงานผลการศึกษาแล้วเสร็จ ซึ่งจะสรุปผลการศึกษาดังกล่าวเพื่อนำเข้าสู่ที่ประชุมคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) พิจารณา ก่อนจะดำเนินการเผยแพร่ให้สื่อมวลชนและสาธารณะชนทราบต่อไป

กทค. ได้ดำเนินการต่อเนื่องจากปี ๒๕๔๘ เพื่อเตรียมการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่านความถี่ 1800 MHz เพื่อประโยชน์อย่างสูงสุดต่อประเทศชาติและประชาชน ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมการเกี่ยวกับการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 1800 MHz ประกอบด้วย กทค. ผู้เชี่ยวชาญและผู้ทรงคุณวุฒิ ภายใต้การดำเนินงานของคณะกรรมการฯ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาเพื่อกำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 1800 MHz เพื่อทำการศึกษาหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ในย่านที่สัญญาสัมปทานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่จะสิ้นสุดลง โดยทำการศึกษาร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และจะนำผลการศึกษาที่ได้มาใช้ปฏิบัติในการให้ใบอนุญาตคลื่นความถี่ 1800 MHz และคลื่นความถี่ในย่านที่สัญญาสัมปทานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่จะสิ้นสุดลง ให้มีความสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่เป็นมาตรฐานสากล และมีความเหมาะสมสมกับสภาพตลาดโทรคมนาคมของประเทศไทย โดยกำหนดกรอบระยะเวลาดำเนินงานเพื่ออนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz รวมระยะเวลาทั้งสิ้น ๑๔ เดือน ซึ่งอ้างอิงขั้นตอนและระยะเวลาตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องและการดำเนินการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz ที่ผ่านมา มีการลงนามในข้อตกลงความร่วมมือกับ ITU - Voluntary Contribution Agreement and its annex 1 Project Document "Study on spectrum licensing of the 1800 MHz band and related spectrum under the concession" ในการศึกษาดังกล่าวมีการประชุมร่วมกับที่ปรึกษา ITU เพื่อพิจารณาถึงวัตถุประสงค์ในการจัดสรรคลื่นความถี่ (Policy Objectives) ทางเลือกนโยบายในการจัดสรรคลื่นความถี่ (Strategic Options) และแผนการดำเนินการ (work plan) ทำการรวบรวมข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์เชิงลึก (In Depth Interview) การจัดให้มีการประชุมร่วมกับผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ปัจจุบัน (Existing Operators) และผู้ที่จะสนใจเข้าประมูล เพื่อวิเคราะห์เชิงลึกในด้านอุปสงค์และอุปทานของคลื่นความถี่ ในอุตสาหกรรมการโดยจัดให้มีการประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) ต่อแนวทางการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ที่จะสิ้นสุดสัมปทาน (กลุ่มผู้ประกอบการ ผู้แทนจากหน่วยงานภาครัฐ และนักวิชาการจากสถาบันการศึกษา) และจัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) เรื่อง แนวทางการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ที่จะสิ้นสุดสัมปทาน (ผู้แทนผู้บริโภค และผู้แทนผู้พิการ) เพื่อให้ได้รับข้อมูลที่รอบด้านและครบถ้วนมากที่สุด ก่อนจะจัดทำแนวทางการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และ 900 MHz และหลักการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่และมูลค่าขั้นต่ำของคลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และ 900 MHz และจัดทำเป็นร่างประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคม ย่านความถี่ 1800 MHz เพื่อ



ดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz ด้วยวิธีการประมูลตามบทบัญญัติของกฎหมายต่อไป



ภาพที่ ๗๖ การจัดให้มีการประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) ต่อแนวทางการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz และคลื่นความถี่ที่จะสิ้นสุดสัมปทาน

ผลการดำเนินงานอีนๆ ที่เกี่ยวกับการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และการอนุญาตให้ประกอบกิจการ

๑. การดำเนินการออกใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมใหม่ ส่งผลให้มีบริการโทรคมนาคมใหม่ๆ อาทิ บริการ Cloud Computing, บริการ WiFi บนเครื่องบิน บริการ GPS Tracking และ บริการ MVNO เป็นต้น

๒. กทค. ได้เข้าร่วมประชุมในงาน “2013 3rd International Conference on Computer Communication and Management (ICCCM 2013)” ณ โคเปนเฮเกน ประเทศเดนมาร์ก โดยได้บรรยาย ในหัวข้อ การทำ Refarming ของคลื่นความถี่ย่าน Broadband Wireless Access และยังได้รับการพิจารณาให้ตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการในหัวข้อดังกล่าวในวารสารทางวิชาการ International Journal of Computer and Communication Engineering (IJCCE) ซึ่งเป็นการทำซื้อเสียงให้แก่ กสทช. ในระดับนานาชาติ

๓. ผลงานทางวิชาการของ พันเอก ดร.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ ประธาน กทค. ในหัวข้อ “Analysis of Mobile Spectrum Management in Thailand to move towards a knowledge based economy: A Regulatory Review” ซึ่งได้รับการพิจารณาให้ตีพิมพ์ ในวารสารวิจัยระดับนานาชาติ Journal of Advanced Management Science (JOAMS), ผลงานในหัวข้อ “An Analysis of Telecommunication Spectrum Clearing Prices in Thailand and Abroad” ซึ่งได้รับการพิจารณาให้ตีพิมพ์ในวารสารวิจัยระดับนานาชาติ International Journal of Innovation, Management and Technology และงานวิชาการในหัวข้อ “Analysis of 2.1 GHz Spectrum Auction in Thailand” ซึ่งได้รับการพิจารณาให้ตีพิมพ์ในวารสารวิจัยระดับนานาชาติ Journal of Economics, Business and Management ซึ่งการได้รับการพิจารณาให้ตีพิมพ์ผลงานวิชาการ



นอกจากนี้ พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) ยังได้มีงานวิจัยทางด้านโทรคมนาคมมากมาย ที่เลื่องเหลือถึงเทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร การใช้ทรัพยากรทางด้านโทรคมนาคม และการบริหารจัดการทรัพยากรคลื่นความถี่ อย่างคุ้มค่าและยังให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ในสารวิจัยในระดับนานาชาติ ได้แก่

- CAD Model of Cole Cole Representation for Analyzing Performance of Microstrip Moisture Sensing Applications ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Communication Engineering

- Design of Microstrip for WPAN Applications by Applying Modified Smith-Chart Representation ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Modeling and Optimization

- Design and Performance Model of Probe-Fed Rectangular Patch Antenna for LTE 2300 MHz Smart Phone and Portable Computer Applications ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Computer and Communication Engineering (IJCCE)

- Randomized Replication based on Multilevel of Security for Opportunistic Network ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Electronics and Electrical Engineering (IJEEE) vol. Vol. 1, No. 2, 2013.

- Regulations on Implementation of Small Cell in Thailand ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning (IJEEEE), vol. Vol. 3, No.2, April 2013, pp. 116-120, 2013.

- Estimation of Commercial Value of Spectrum: The Approach Adopted in Thailand ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน Journal of Economics, Business and Management (JOEBM), Vol. 2, No. 2, May 2014, pp. 87-92, 2013.

- Design of a Dual band Microstrip Antenna by Integrating MOM based Simulation and Frequency-dependent Smith Chart Model ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Modeling and Optimization (IJMO), Vol.3 No.6, pp. 479-483, 2013.

- The Probability of Bit Error Due to the Co-existence Interference of PCS1900 and UMTS ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Modeling and Optimization (IJMO), Vol.3 No.6, pp. 484-489, 2013.

- The Integration of RF Front-End Device with Embedded Antenna ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ ใน International Journal of Electronics and Electrical Engineering (IJEEE), Vol. 1, No. 2, pp. 90-93, June 2013.

- Design of an Antenna System in Wireless Communication Applications (2.45GHz ISM Band) by Applying FDSC Model ได้รับพิจารณาให้ตีพิมพ์ใน International Journal of Computer Theory and Engineering, vol. 6, no. 4, pp. 297-301, 2014.



ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์การใช้ทรัพยากรโรมน้ำค母 อย่างมีประสิทธิภาพ

๑. การบริหารจัดการทรัพยากรโรมน้ำค母

ในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้มีการปรับปรุงและพัฒนาแผนและหลักเกณฑ์การบริหารจัดการและการกำกับดูแลทรัพยากรโรมน้ำค母ให้มีประสิทธิภาพ propane เป็นธรรม และพิจารณาจัดสรรเลขหมายโรมน้ำค母ประเภทในประเทศต่างๆ เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมแก่ผู้ประกอบการ และมีการใช้งานเลขหมายโรมน้ำค母ซึ่งเป็นทรัพยากรสื่อสารของชาติอย่างหนึ่งอย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุดเพื่อประชาชนตามประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดสรรและบริหารเลขหมายโรมน้ำค母 พ.ศ. ๒๕๕๑ โดย ในปี ๒๕๕๕ ได้มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. จัดสรรเลขหมายให้กับผู้ประกอบกิจกรรม ดังแสดงในตารางที่ ๕๙ และตารางที่ ๖๐ และการจัดสรรเลขหมายโรมศัพท์ประจำที่และเคลื่อนที่สะสมในปี ๒๕๕๖ ในแผนภูมิที่ ๒๑ รวมทั้งการจัดสรรเลขหมายให้ผู้ประกอบการ 3G ในปี ๒๕๕๖ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๒๒ ดังนี้

ตารางที่ ๕๙ สถิติการจัดสรรเลขหมายโรมน้ำค母ประจำปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖

	จำนวนที่ขอจัดสรร เลขหมาย ปี ๒๕๕๕	จำนวนที่ขอจัดสรร เลขหมาย ปี ๒๕๕๖
จำนวนเลขหมายพิเศษที่จัดสรร ในปี ๒๕๕๕	๒๑	๑๑,๐๓๖
จำนวนเลขหมายมาตรฐานที่จัดสรร ในปี ๒๕๕๕		
- โรมศัพท์ประจำที่	๑๔๔,๐๐๐	๔๗,๐๐๐
- โรมศัพท์เคลื่อนที่	๘,๐๙๐,๐๐๐	๕๔,๙๗๐,๐๐๐
- เลขหมายฯ ทางเทคนิค	๓๐๗	๔๗

ที่มา กลุ่มงานบริหารและจัดการเลขหมายโรมน้ำค母

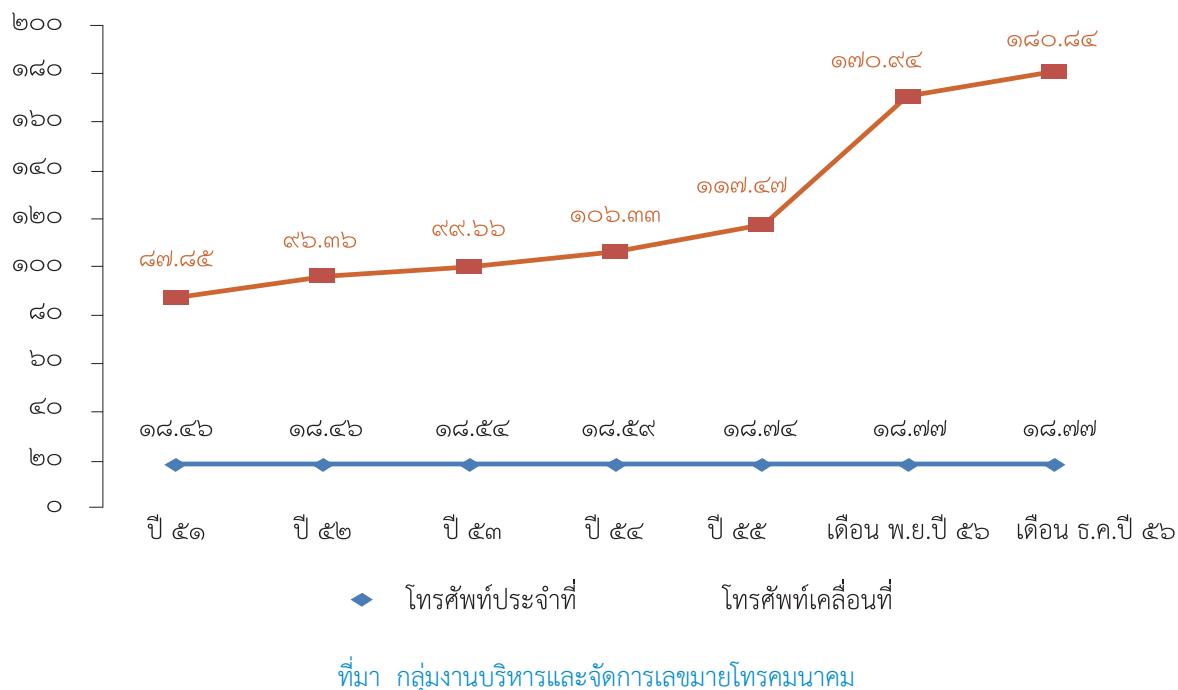


**ตารางที่ ๖๐ สถิติการจัดสรรเลขหมายโทรศัมนาคมแบ่งตามประเภทบริการ
ระหว่างปี ๒๕๖๗ - ๒๕๖๖**

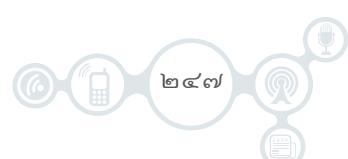
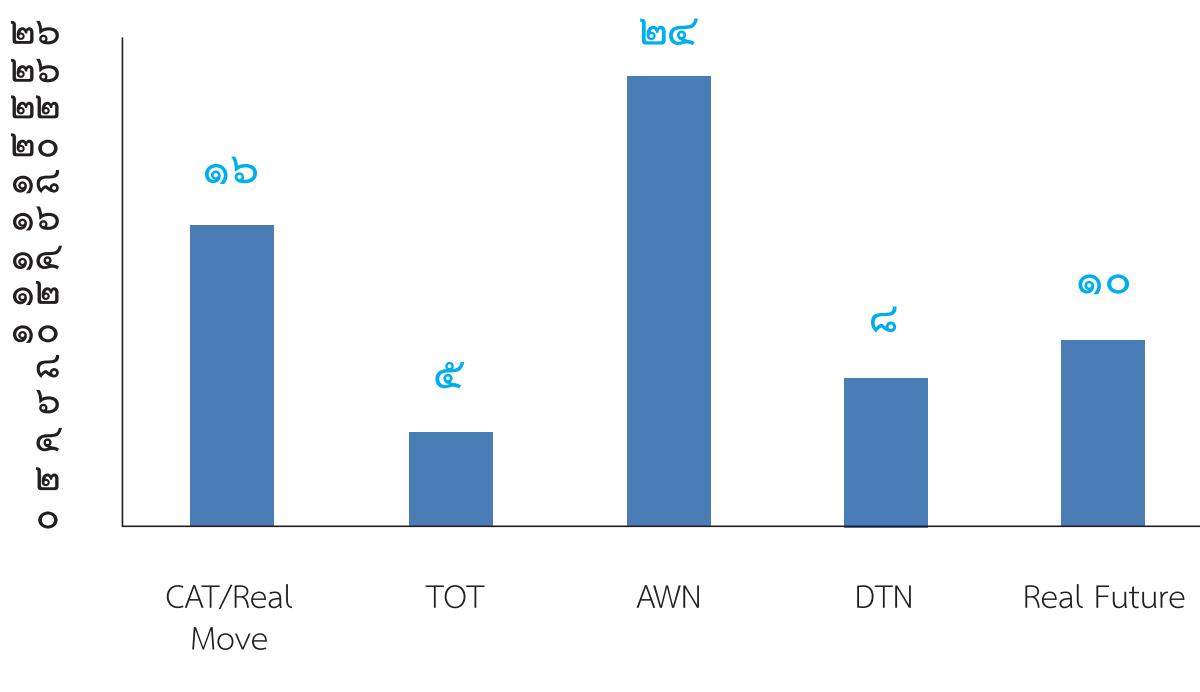
ลำดับ	ประเภท บริการ	จำนวนเลขหมายที่จัดสรร (เลขหมาย)							
		๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๖๖	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
๑	เลขหมาย โทรศัมนาคม พิเศษ ๓ หลัก	๓	๓	๓	๖	๖	-	-	๒
๒	เลขหมาย โทรศัมนาคม พิเศษ ๔ หลัก	๒	๔๒	๓๒	๒๗	๓๓๒	๔๗	๒๗	๓๔
๓	เลขหมาย พิเศษ ประเภท เลขนำกลุ่ม ๑๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๑๑,๐๐๐
๔	เลขหมาย โทรศัพท์ เคลื่อนที่	๖๑,๑๑๐	๒๐,๗๑๐,๐๐๐	๕,๖๓๐,๐๐๐	๕,๔๘๐,๐๐๐	๓,๓๐๐,๐๐๐	๕,๗๑๐,๐๐๐	๘,๐๙๐,๐๐๐	๕๔,๕๗๐,๐๐๐
๕	เลขหมาย โทรศัพท์ ประจำที่	๑๐๖,๐๐๐	๑๐๒,๐๐๐	๒๕๕,๐๐๐	๓,๐๐๐	๘๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๑๔๔,๐๐๐	๔๗,๐๐๐
๖	เลขหมาย โทรศัพท์ VoIP	-	-	๓๑,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	-
๗	เลขหมาย ทางเทคนิค	-	-	๑๖	๔๐	๖๒	-	๓๐๗	๕๗
รวมทั้งสิ้น		๑๖๗,๑๑๓	๒๐,๘๒๒,๐๕๕	๕,๗๑๑,๐๔๙	๕,๔๘๓,๐๗๓	๓,๔๐๑,๔๐๐	๕,๗๔๐,๐๔๑	๘,๒๓๖,๓๒๘	๕๔,๕๗๔,๐๕๓

ที่มา กลุ่มงานบริหารและจัดการเลขหมายโทรศัมนาคม

แผนภูมิที่ ๒๑ สถิติการจัดสรรเลขหมายโทรศัพท์ประจำที่และเคลื่อนที่สะสมในปี ๒๕๕๙



แผนภูมิที่ ๒๒ การจัดสรรเลขหมายให้ผู้ประกอบการ 3G ในปี ๒๕๕๙



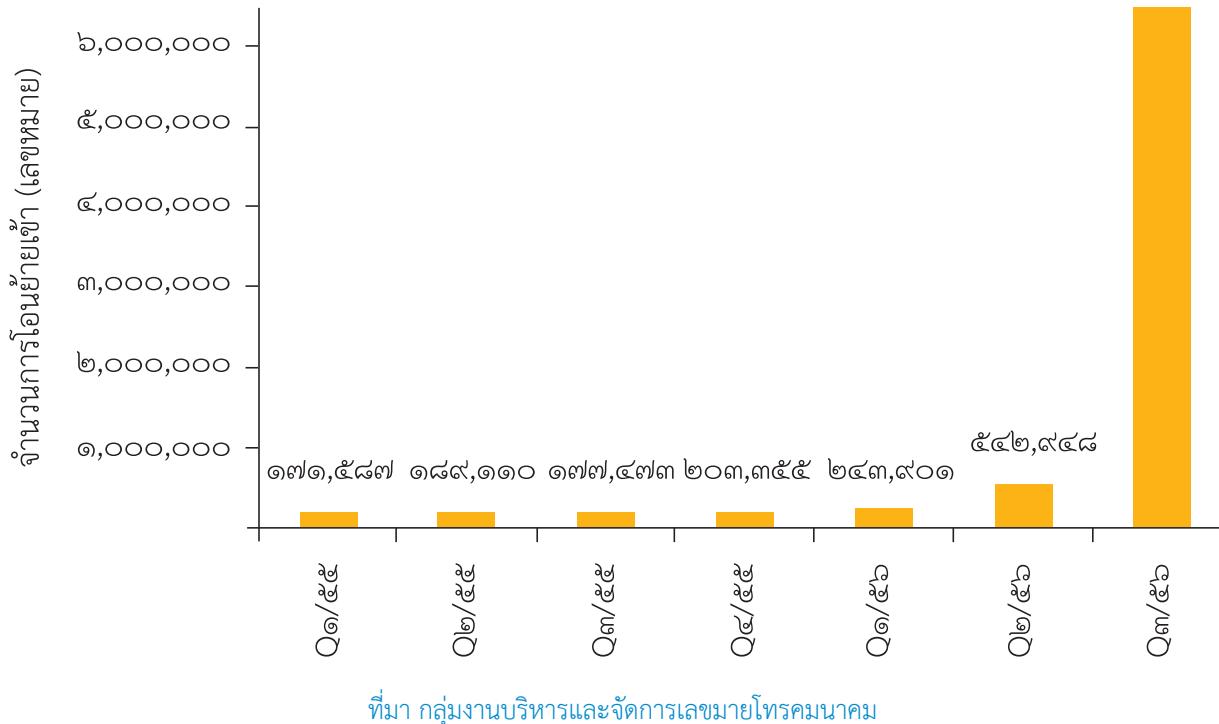


การใช้บริการคงสิทธิเลขหมาย (Mobile Number Portability)

สำหรับการให้บริการโอนย้ายเลขหมายไปยังโครงข่ายอื่นรวมทุกผู้ประกอบการทั้งหมด ในปี ๒๕๖๑ มีจำนวนผู้ใช้บริการรวม ๖,๔๘๖,๑๕๖ เลขหมาย (ข้อมูล ณ ไตรมาสที่ ๓/๒๕๖๑) ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๒๓

แผนภูมิที่ ๒๓ การใช้บริการคงสิทธิเลขหมายในปี ๒๕๖๑

๖,๔๘๖,๑๕๖



๒. การบริหารโครงสร้างพื้นฐานในกิจการโทรคมนาคม

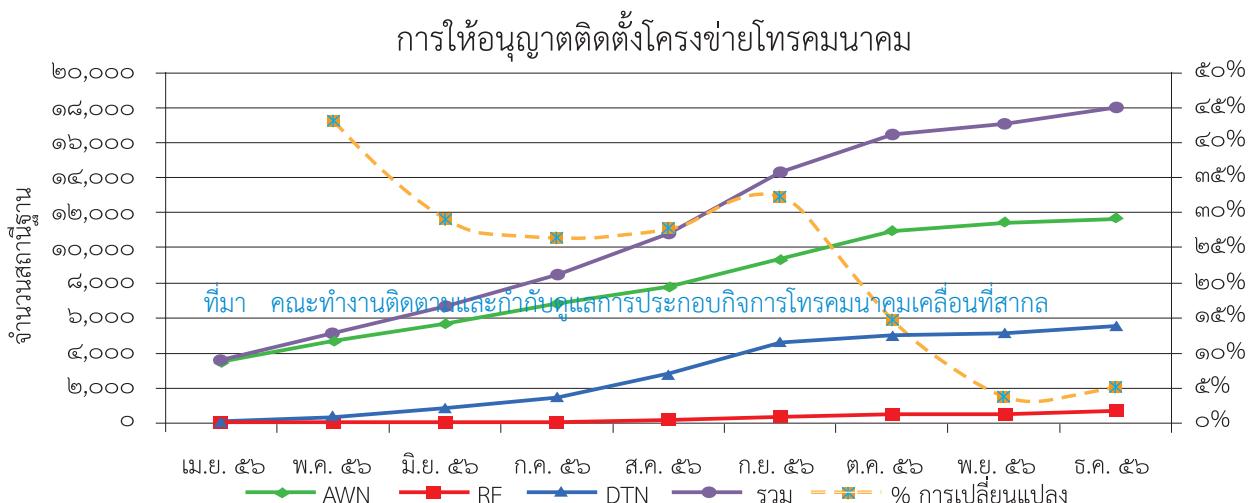
๒.๑ การติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz ในการติดตั้งโครงข่ายการให้บริการเพื่อผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์สูงสุด

โดยที่ กสทช. ได้ให้ใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHz และใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สาม ให้แก่ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ค จำกัด (AWN) บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด (RF) และบริษัท ดีแทค เนทเวอร์ค จำกัด ซึ่งต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท ดีแทค ไทรเน็ต จำกัด (DTN) เพื่อประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากลย่านความถี่ 2.1 GHz เมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ แล้วนั้น เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความก้าวหน้าและแนวโน้มของอุตสาหกรรมโทรศัพท์เคลื่อนที่และบริการบroadband ในประเทศไทย สำนักงาน กสทช. จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz เพื่อดำเนินการติดตามและกำกับดูแลให้ผู้รับใบอนุญาตดังกล่าวข้างต้นประกอบกิจการโทรคมนาคมสอดคล้องตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่กำหนดเป็นไปด้วยความรอบคอบ ครบถ้วน และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถร่วมและวิเคราะห์ข้อมูลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz



คณฑ์ทำงานติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz ได้ติดตามการติดตั้งโครงข่ายการประกอบกิจการโทรคมนาคม 3G พบร่วมในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้ให้ใบอนุญาตตั้งสถานีวิทยุคมนาคมสำหรับการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz กับผู้รับใบอนุญาตทั้ง ๓ ราย ไปแล้วรวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๗,๙๘๕ สถานี (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖) ประกอบด้วย AWN จำนวน ๑๑,๗๒๑ สถานี DTN จำนวน ๕,๔๗๘ สถานี และ RF จำนวน ๖๙๖ สถานี จากข้อมูลการให้อนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม ผู้รับใบอนุญาตมีแนวโน้มในการติดตั้งโครงข่ายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง นับแต่ได้รับใบอนุญาตเป็นต้นมา โดยมี AWN เป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตตั้งสถานีวิทยุคมนาคมมากที่สุด และ RF เป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตตั้งสถานีวิทยุคมนาคมน้อยที่สุดที่เพียง ๖๙๖ สถานี เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนการเพิ่มขึ้นของการได้รับอนุญาตติดตั้งสถานีวิทยุระหว่างเดือนพฤษจิกายนถึงธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ พบร่วม RF มีอัตราการเพิ่มขึ้นของสถานีสูงถึงร้อยละ ๓๗ (เพิ่มขึ้น ๑๘๘ สถานี) โดยในแผนภูมิที่ ๒๔ แสดงสถานะการให้อนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมในปี ๒๕๕๖ (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖)

แผนภูมิที่ ๒๔ สถานะการให้อนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมในปี ๒๕๕๖





การติดตั้งโครงข่ายการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1GHz (เทียบร้อยละกับเป้าหมาย) โดยเมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมต่อจำนวนสถานีฐานที่ได้รับอนุญาตให้ติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม และแผนการติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมของแต่ละบริษัท ดังแสดงในตารางที่ ๖๑ ดังนี้

ตารางที่ ๖๑ การติดตั้งโครงข่ายการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1GHz (เทียบร้อยละกับเป้าหมาย)

	AWN	RF	DTN	รวม
แผนการติดตั้งโครงข่ายในปี ๒๕๖๑	๗,๑๒๖	๖๙๐	๓,๑๙๕	๑๐,๔๔๑
การได้รับอนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม	๑๑,๗๑๑	๖๘๖	๕,๕๗๘	๑๗,๓๘๕
การติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม	๘,๕๙๘	๖๘๖	๕,๔๒๓	๑๔,๐๑๗
สัดส่วนการได้รับอนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคมต่อแผนการติดตั้งโครงข่ายในปี ๒๕๖๑	๑๖๔%	๙๙%	๑๗๘%	๑๖๔%
สัดส่วนการติดตั้งต่อการได้รับอนุญาตติดตั้งโครงข่ายโทรคมนาคม	๗๓%	๑๐๐%	๙๗%	๘๗%
สัดส่วนการติดตั้งต่อแผนการติดตั้งโครงข่ายในปี ๒๕๖๑	๑๒๑%	๙๙%	๑๗๔%	๑๓๔%

หมายเหตุ บริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด (RF) มีการปรับเปลี่ยนแผนการติดตั้งโครงข่ายในปี ๒๕๖๑ จากเดิม ๔,๓๙๖ สถานี เป็น ๖๘๐ สถานี

ที่มา คณานิตติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1GHz

การขยายโครงข่ายการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บนย่านความถี่ 2.1GHz นี้ จะช่วยส่งเสริมการให้บริการ บรรอดแบบผ่านโครงข่ายการสื่อสารความเร็วสูงไว้สาย ขยายไปครอบคลุมทั่วทั้งประเทศ ซึ่งจะส่งผลให้ประชาชนไทยสามารถเข้าถึงบริการบอร์ดแบนด์ และสามารถเข้าถึงข่าวสาร ความรู้ ทำให้ช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต โดยการพัฒนาด้านการศึกษา การสาธารณสุข สังคม และการเกษตรกรรม ให้ดีขึ้นได้

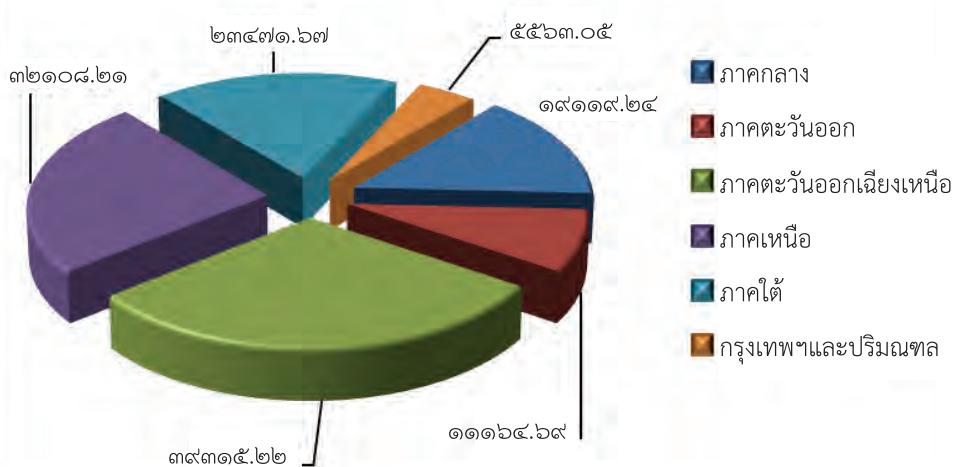
๒.๒ การส่งเสริมให้มีการใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกันและสิทธิแห่งทาง

ในปี ๒๕๖๑ ได้ดำเนินการกำกับดูแลการใช้สิทธิในการปักหรือตั้งเสา หรือเดินสาย วางท่อ หรือติดตั้งอุปกรณ์ประกอบด้วยการให้บริการโทรคมนาคม โดยได้พิจารณาให้ความเห็นชอบคำขอของผู้รับใบอนุญาตในการใช้สิทธิในการปักหรือตั้งเสา หรือเดินสาย วางท่อ หรือติดตั้งอุปกรณ์ประกอบด้วยการให้บริการโทรคมนาคม ให้เป็นไปตามประกาศ กทช. ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการใช้สิทธิในการปักหรือตั้งเสา หรือเดินสาย วางท่อ หรือติดตั้งอุปกรณ์ประกอบด้วยการให้บริการโทรคมนาคม จำนวน ๓ บริษัท ได้ให้ความเห็นชอบ ๒,๕๓๑ คำขอ มีเส้นทางหลักในการวางโครงข่ายด้วยเส้นใยแก้วนำแสง (Optical Fiber: OFC) จำนวน ๒๑,๔๗๘ เส้นทาง (รวม ๑๓๐,๗๔๐.๐๘ กิโลเมตร) การขยายการให้บริการถึงผู้ใช้บริการเคเบิลทองแดง (Copper Cable: COP) จำนวน ๖๘๗ ชุมสาย (รวม ๑,๐๔๕.๔๔ กิโลเมตร) การขยายการให้บริการ

ถึงผู้ใช้บริการ COAXIAL: COA) ๑,๕๗๗ เส้นทาง (รวม ๑๐,๒๗๐.๑๔ กิโลเมตร) รวมระยะทางที่ว่างโคงข่ายทั่วประเทศทั้งสิ้น ๑๔๐,๐๙๗.๖๖ กิโลเมตร ซึ่งแบ่งตามภูมิภาคต่างๆ ดังนี้รายละเอียดปรากฏในแผนภูมิที่ ๒๕ แผนภูมิที่ ๒๖ และแผนภูมิที่ ๒๗

แผนภูมิที่ ๒๕ แสดงการขยายโคงข่าย OFC รายภูมิภาค ปี ๒๕๕๙

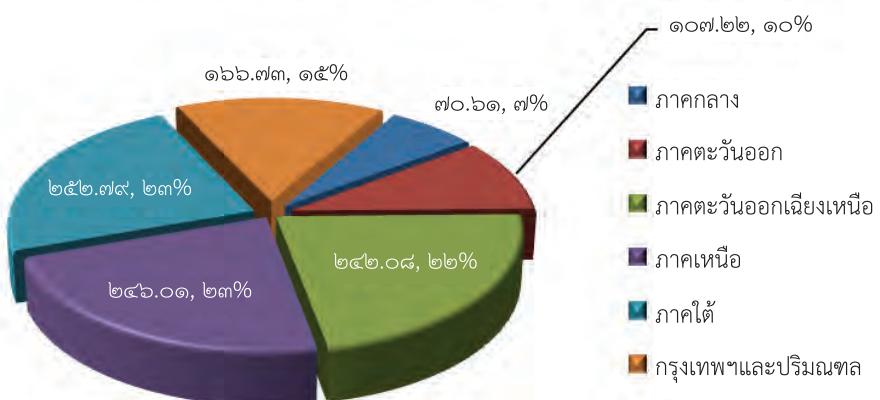
การขยายโคงข่าย OFC ทั่วประเทศ ปี ๒๕๕๙ (ระยะทาง: กิโลเมตร)



ที่มา: กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรัฐมนตรี สำนักงาน กสทช.

แผนภูมิที่ ๒๖ แสดงการขยายโคงข่าย COPPER ทั่วประเทศ ปี ๒๕๕๙

การขยายโคงข่าย COPPER ทั่วประเทศ ปี ๒๕๕๙ (ระยะทาง: กิโลเมตร)

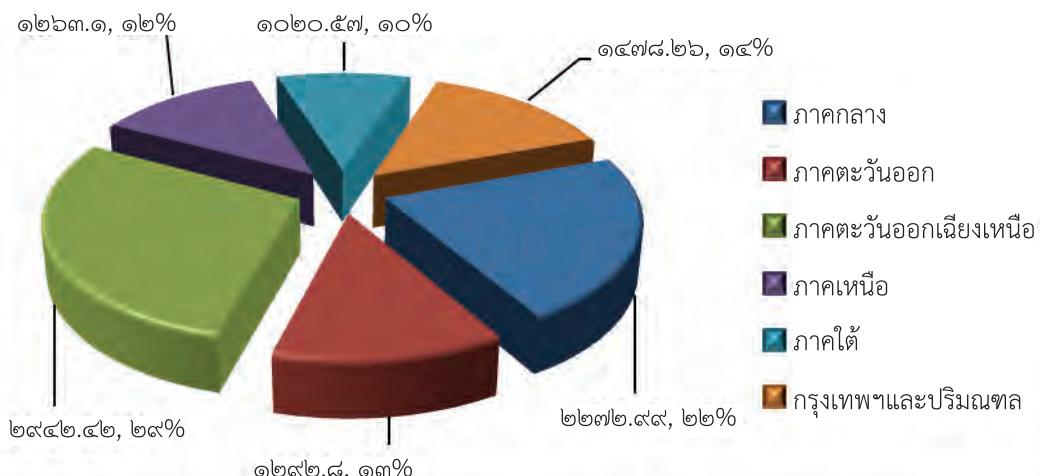


ที่มา: กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรัฐมนตรี



แผนภูมิที่ ๒๗ แสดงการขยายโครงข่าย COAXIAL ทั่วประเทศ ปี ๒๕๕๙

กราฟแสดงระยะทางของการขยายโครงข่าย COAXIAL
รายภาค ปี ๒๕๕๙ (กิโลเมตร)



ที่มา: กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรศัมนาคม

๓. การจัดทำระบบแจ้งเหตุด่วนเหตุร้ายผ่านการส่งข้อความสั้น (SMS) หมายเลข 191 บนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยไม่คิดค่าบริการ โดยความร่วมมือระหว่างสำนักงานตำรวจแห่งชาติ กับ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช) จัดทำโครงการ แจ้งเหตุด่วนเหตุร้าย ผ่านทางบริการข้อความสั้นบนโทรศัพท์มือถือ (SMS) หมายเลข 191 ฟรี ไม่คิดค่าบริการ



ภาพที่ ๗๘ การจัดทำระบบแจ้งเหตุด่วนเหตุร้ายผ่านการส่งข้อความสั้น (SMS) หมายเลข 191 บนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่

วัตถุประสงค์ในการเปิดโครงการแจ้งเหตุด่วนเหตุร้ายผ่านทาง SMS 191 นี้เพื่อขยายช่องทางในการรับแจ้งเหตุ ให้ประชาชนได้รับความสะดวกรวดเร็ว และสอดคล้องกับพฤติกรรมการสื่อสารของประชาชน โดยประชาชนที่ประสบเหตุ พบรเหตุด่วนเหตุร้าย หรือพบเบาะแส สามารถแจ้งเหตุผ่านทาง SMS โดยพิมพ์ข้อความ บอกรายละเอียดเหตุการณ์ให้สั้นกระชับ และระบุสถานที่ที่เกิดเหตุ แล้วส่ง SMS ไปยังหมายเลข 191 โดยไม่มีค่าใช้จ่ายค่าบริการในการส่งข้อความ ซึ่งเจ้าหน้าที่รับเหตุของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จะนำข้อมูล SMS จากประชาชน มาวิเคราะห์ แล้วแจ้งไปยังเจ้าหน้าที่ตำรวจ 191 หรือสถานีตำรวจน้ำที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้ตำรวจออกไปปฏิบัติหน้าที่รับเหตุและให้ความช่วยเหลือได้ทันท่วงที โดยการแจ้งเหตุด่วนเหตุร้ายผ่านทาง SMS หมายเลข 191 นี้ ได้รับความร่วมมือจากผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 5 ราย ได้แก่ AIS DTAC True TOT และ CAT เพื่อสร้างความอุ่นใจให้กับคนไทย และ กสทช. ได้มอบทุนสนับสนุนโครงการ เพื่อใช้เตรียมความพร้อมสำหรับระบบ ที่จะใช้รองรับการให้บริการประชาชน

๔. การดำเนินโครงการจัดระเบียบสายสื่อสารฯ (นำร่อง) กสทช.ได้มอบหมายให้ สำนักงาน กสทช. ดำเนินโครงการจัดระเบียบสายสื่อสารฯ (นำร่อง) ซึ่งมีผลเป็นที่น่าพอใจ โดยทำให้สายสื่อสารฯ มีความ เป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงาม และมีความมั่นคงปลอดภัยต่อประชาชนผู้สัญจรไปมา และนักท่องเที่ยวบริเวณ ดังกล่าวด้วย ดังนี้

๑) ร่วมกับผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม เมืองพัทยา และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ดำเนินการจัด ระเบียบสายสื่อสารบริเวณ ถนนเทพประสิทธิ์ ซอย 8 ถึงทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (สุขุมวิท) ระยะทางประมาณ ๑ กิโลเมตร

๒) ร่วมกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคโดยได้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันดำเนินการ จัดระเบียบสายสื่อสารที่ติดตั้งอยู่บนเสาของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคภายในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาตามเส้นทาง ที่สำคัญ และที่มีสายสื่อสารฯ รกรุนแรงให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงาม และมีความมั่นคงปลอดภัยต่อ ประชาชนผู้สัญจรไปมา และนักท่องเที่ยว



ภาพที่ ๗๙ โครงการจัดระเบียบสายสื่อสารฯ (นำร่อง) ร่วมกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



๓) ร่วมกับผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม จำนวน ๘ ราย โดยแบ่งช่วงเวลาในการจัดระเบียบสายสื่อสารให้ผู้ประกอบกิจการฯ รับผิดชอบ ซึ่งการจัดระเบียบสายสื่อสารดังกล่าวได้ดำเนินการปลดสายสื่อสาร (สายกระยะ) ที่ไม่ได้ใช้งานลง ติดマーคเกอร์สายสื่อสารเพื่อแสดงตน มัดรวมสายที่ใช้งานอยู่ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และดำเนินการแก้ไขจุดอันตรายตามที่สำนักงาน กสทช. แจ้งจำนวน ๔ จุด ได้แก่ ๑. บริเวณปากซอยสายเคเบิลอยุธยาระดับที่ต่ำกว่ามาตรฐาน ๒. บริเวณหน้าปากซอย กันตะบุตร ๓. บริเวณหม้อแปลงใกล้อาคารมนลิрин และ ๔. บริเวณหน้าสำนักงาน กสทช.

๔. การส่งเสริมการใช้ทรัพยากรโทรคมนาคม รวมถึง วิทยุคมนาคม เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ หรือมีความจำเป็นในการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ความมั่นคงของประเทศ หรือเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ หรือเพื่อป้องกันประโยชน์สาธารณะ และจัดทำหลักเกณฑ์การใช้ทรัพยากรโทรคมนาคมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ รวมทั้ง การกำหนดมาตรการเพื่อเตรียมความพร้อมรองรับเหตุฉุกเฉิน และภัยพิบัติต่างๆ โดยได้พัฒนา (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตและกำกับดูแลกิจการวิทยุสมัครเล่น เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดการพัฒนากิจการวิทยุสมัครเล่นมากยิ่งขึ้น และมีการนำประโยชน์จากกิจการวิทยุสมัครเล่นไปใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งร่างประกาศฯ ฉบับนี้ได้รับฟังความคิดเห็นสาธารณะเรียบร้อยแล้ว ขณะนี้ อยู่ระหว่างการรวบรวมความคิดเห็นเพื่อเสนอ กทค. และ กสทช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยคาดว่าจะประกาศใช้ได้ในปี ๒๕๕๗ ต่อไป



ภาพที่ ๘๐ จัดทำหลักเกณฑ์การใช้ทรัพยากรโทรคมนาคมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ

นอกเหนือจากการจัดสรรจัดสรรเลขหมายโทรศัมนาคมประเภทในประเทศต่างๆ เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมและใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า กสทช. ได้ดำเนินภารกิจสำคัญในการบริหารจัดการเลขหมายโทรศัมนาคม และทรัพยากรทางด้านโทรศัมนาคม ในการปรับปรุง แก้ไข พัฒนา และกำหนดหลักเกณฑ์ในการกำกับดูแลการใช้เลขหมาย การออกประกาศ กสทช. ที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการเลขหมายโทรศัมนาคม และส่งเสริมการใช้ทรัพยากรโทรศัมนาคมอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งได้แก่

๑. การออกประกาศ กสทช. เรื่อง การใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ส่งผลให้มีการพลิกโฉมกิจการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมจนสามารถก้าวทันการพัฒนาเทคโนโลยีในปัจจุบันได้

๒. ประกาศ กสทช. เรื่อง การใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรศัมนาคมร่วมกันสำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ. ๒๕๕๙ หรือที่เรียกว่า “ประกาศ Infrastructure Sharing” ซึ่งประกาศฉบับนี้จะช่วยส่งเสริมให้ผู้รับใบอนุญาตสามารถนำโครงสร้างพื้นฐานที่มีสิทธิตามสัญญาเพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตรายอื่นใช้ร่วมกันอันเป็นการส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันโดยยุติธรรม ซึ่งเป็นไปตามมาตรา ๔๗ แห่งรัฐธรรมนูญฯ

๓. ออกประกาศ กสทช. เรื่อง แนวทางการจัดสรรคลื่นความถี่สำหรับกิจการวิทยุคมนาคมเพื่อความมั่นคงของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๖ เพื่อปรับปรุงประกาศ กทช. เรื่อง แนวทางเพื่อการจัดสรรคลื่นความถี่สำหรับกิจการวิทยุคมนาคมเพื่อความมั่นคงของรัฐ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรศัมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. ๒๕๕๕) ตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๕๕) และเพื่อให้การใช้งานคลื่นความถี่อันเป็นทรัพยากรสื่อสารของชาติเพื่อประโยชน์สาธารณะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และสอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป ทันต่อสภาวการณ์ในปัจจุบัน

๔. จัดทำ (ร่าง) แนวทางการบริหารคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรศัมนาคมของประเทศไทย (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ๒๕๕๖๖) (Roadmap for Telecommunications Spectrum Management in Thailand 2014 - 2033) เพื่อเป็นแนวทางการบริหารคลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรศัมนาคมให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดอย่างแท้จริง โดยซึ่งให้เห็นถึงความซัดเจนของนโยบาย และภาพรวมของคลื่นความถี่ที่จะนำมาใช้ในการโทรศัมนาคม ทำให้ผู้ให้บริการ และผู้ลงทุนฯ สามารถวางแผนการดำเนินธุรกิจในระยะยาว อันจะส่งผลดีต่อภาคอุตสาหกรรมโทรศัมนาคมของประเทศไทยโดยรวม ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการร่าง (ร่าง) แนวทางการบริหารคลื่นความถี่ฯ เข้าสู่ที่ประชุม กทค. และ กสทช. เพื่อขออนุมัติร่างแนวทางฯ ฉบับนี้ นำไปรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อไป

๕. จัดทำร่างประกาศ กสทช. เรื่องแผนเลขหมายโทรศัมนาคม พ.ศ. และ ร่างประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้เลขหมายโทรศัมนาคม พ.ศ. และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ สำนักงาน กสทช. ได้มีการเผยแพร่ร่างประกาศฯ ดังกล่าว เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไปผ่านทางเว็บไซต์ของสำนักงาน กสทช. ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๖ และต่อมาได้จัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อร่างประกาศฯ ในวันจันทร์ที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๖ ณ ห้องวิภาวดีบลรุ่ม โรงแรมเซนทาราแกรนด์ แอท เชียงใหม่ลากาดพร้าว กรุงเทพมหานคร



ยุทธศาสตร์ที่ ๔

ยุทธศาสตร์การกระจายบริการโทรคมนาคมพื้นฐาน โดยทั่วถึงและบริการสังคม

ตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลืนความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๕๓ ได้กำหนดให้นำเงินกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ มาใช้ตามแผนการกระจาย บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการสังคม (USO) ดังกล่าว ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดเก็บรายได้เพื่อนำไปใช้ในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ซึ่งกำหนดอัตราการจัดเก็บค่าธรรมเนียมของการกระจายบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการ สังคม (USO) จากผู้รับใบอนุญาตทุกประเภทไม่เกินอัตรา้อยละ ๓.๗๕ ของรายได้จากการประกอบกิจการ โทรคมนาคม

ในปี ๒๕๖๑ กสทช. ได้ดำเนินการเกี่ยวกับการกระจายบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและ บริการสังคม โดยนำยุทธศาสตร์ของแผนดังกล่าว มาจัดทำเป็นแผนปฏิบัติการในการกระจายบริการโทรคมนาคม พื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการสังคม (USO) ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๘ ไปสู่การปฏิบัติ เพื่อให้มีเป้าหมายการจัดให้มีบริการ โทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงบรรลุผล แผนฉบับนี้ มีสาระสำคัญประกอบด้วย

(๑) จำแนกกรอบแนวทางในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงแบ่งได้เป็น ๒ มิติ สำคัญ คือ มิติเชิงพื้นที่ และมิติเชิงสังคม ทั้งนี้ สำหรับแนวทางในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดย ทั่วถึงในมิติ เชิงพื้นที่ กสทช. เห็นควรให้นำกลไกการประกวดราคามาใช้เป็นเครื่องมือสำคัญในการคัดเลือก ผู้ให้บริการโทรคมนาคมเพื่อดำเนินการตามเป้าหมายที่กำหนด ทั้งนี้เพราด้วยกลไกดังกล่าวจะทำให้สามารถ บริหารงบประมาณได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น และสอดคล้องกับหลักการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐาน โดยทั่วถึงที่เป็นสากล

(๒) กำหนดกรอบแนวทางในการจำแนกพื้นที่ เป้าหมายในการจัดให้มีบริการ (USO Zoning Concept) โดยที่แบ่งพื้นที่ และสภาพแวดล้อมในการเข้าถึงบริการโทรคมนาคมออกเป็น ๓ ส่วนสำคัญ ดังนี้

- พื้นที่ที่มีบริการโทรคมนาคมเชิงพาณิชย์ (Commercially Served Zone : Zone A)
- พื้นที่ที่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์แต่ยังขาดแคลนบริการบอร์ดแบนด์ (Underserved Zone : Zone B)
- พื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์และยังขาดแคลนบริการบอร์ดแบนด์ (Unserved Zone: Zone C)

(๓) ภายใต้แผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงระยะ ๕ ปี ในมิติเชิงพื้นที่ มีกรอบ วงเงินค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นจากการดำเนินงานรวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๙,๘๘๕.๕๐ ล้านบาท (กรณีรวมวงเงินใน การจัดให้มีบริการมิติเชิงสังคมและอื่นๆ จะมีวงเงินรวมทั้งสิ้น ๒๐,๔๕๗.๓๐ ล้านบาท) แบ่งเป็นงบประมาณ แผนงานขยายบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงจำนวน ๑๖,๗๕๗.๕๐ ล้านบาท และแผนการจัดให้มีบริการ โทรศัพท์จำนวน ๑,๘๘๘.๐๐ ล้านบาท

(๔) ทั้งนี้ ว่างเงินที่จะใช้ในการดำเนินงานตามแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙ จะจัดเก็บจากผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ทุกประเภท ซึ่งเป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดเก็บรายได้เพื่อนำไปใช้ในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๕ โดยกำหนดอัตราจัดเก็บค่าธรรมเนียมปัจจุบันอยู่ที่ร้อยละ ๓.๗๕ ของรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม โดยมีเป้าหมายดังแสดงในตารางที่ ๖๒ ดังนี้

ตารางที่ ๖๒ เป้าหมายการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม

เป้าหมายการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง			
ประชากรไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของทั้งประเทศ สามารถเข้าถึง บริการโทรศัพท์ ส่วนบุคคล	ประชากรไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของทั้งประเทศ สามารถเข้าถึงบริการ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ไม่น้อยกว่า 2Mbps	จัดให้มีศูนย์บริการ อินเทอร์เน็ตชุมชน อินเทอร์เน็ต ในสถานศึกษา และอินเทอร์เน็ต ในโรงพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพ ประจำตำบล เป็นต้น โดยมี ความเร็ว อินเทอร์เน็ต ไม่น้อยกว่า 2Mbps ในพื้นที่ ที่ไม่มีศักยภาพ เชิงพาณิชย์ และไม่มีบริการ	จัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ต ความเร็วสูงแก่ครัวเรือน ในพื้นที่ที่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์ แต่ยังขาดแคลนบริการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ ครัวเรือน

ที่มา กลุ่มงานบริการโทรคมนาคมโดยทั่วถึงและเพื่อสังคม

ในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้ดำเนินการส่งเสริมการให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม โดยสร้างมาตรการส่งเสริมการให้บริการในพื้นที่การให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง ส่งเสริมให้กลุ่มเป้าหมายได้รับบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง การให้บริการโทรคมนาคมเพื่อสังคม การศึกษา การสาธารณสุข และความมั่นคงของรัฐ รวมทั้งการให้บริการในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ และลดช่องว่าง การเข้าถึงบริการบroadband โดยสนับสนุนการให้บริการบroadband ในพื้นที่ห่างไกล กำหนดมาตรการเพื่อสร้างแรงจูงใจสำหรับการให้บริการบroadband ในพื้นที่ที่ไม่ใช่พื้นที่เศรษฐกิจ และสนับสนุนคนพิการและผู้ด้อยโอกาสทางสังคมให้เข้าถึงบริการบroadband โดยได้ขับเคลื่อนแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙ (USO) ไปสู่การปฏิบัติ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของแผนฯ ดังนี้

๑. ได้ออกประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๕๖ เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์การจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม ให้สอดคล้องกับแผนการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อ



สังคม (พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙) โดยมีสาระสำคัญคือ โครงการในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม ได้แก่

- (๑) การจัดให้มีบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่และ/หรือการจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะประจำหมู่บ้าน
- (๒) การจัดให้มีบริการวงจรเชื่อมโยงความเร็วสูงผ่านสายใยแก้วนำแสงเชื่อมต่อไปสู่ตำบล
- (๓) การจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง แก่น่วยงานและกลุ่มเป้าหมายทางสังคม
- (๔) การจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ต แก่น่วยงานและกลุ่มเป้าหมายทางสังคม

รายละเอียดโครงการดังกล่าว จะประกอบด้วย พื้นที่เป้าหมาย ขอบเขตการดำเนินงาน เพดานราคา ระยะเวลาดำเนินการ มาตรฐานและคุณภาพขั้นต่ำของบริการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม โดยให้เป็นไปตามที่สำนักงาน กสทช. กำหนด และให้สำนักงาน กสทช. ไปคัดเลือกผู้ให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ตามระเบียบและประกาศที่เกี่ยวกับสำนักงาน กสทช. ได้ นำวิธีการประกวดราคา มาใช้เป็นเครื่องมือสำคัญในการคัดเลือกผู้ให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม เพื่อดำเนินการตามเป้าหมายที่กำหนด ทั้งนี้เพื่อระดับภัยกลไกดังกล่าวจะทำให้สามารถบริหารงบประมาณได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น และลดคลั่งกับหลักการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงที่เป็นสากล

๒. ดำเนิน “โครงการจัดให้มีบริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีการประกวดราคา ใน ๒ จังหวัดน้ำร่อง ณ จังหวัดหนองคาย และจังหวัดพิษณุโลก ภายใต้แผนปฏิบัติการ USO ประจำปี ๒๕๕๕-๒๕๕๖” วงเงินรวม ๔๘๐.๙๑ ล้านบาท ดังแสดงในตารางที่ ๖๓ ดังนี้

ตารางที่ ๖๓ กรอบวงเงินโครงการจัดให้มีบริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีการประกวดราคาใน ๒ จังหวัดน้ำร่อง ณ จังหวัดหนองคาย และจังหวัดพิษณุโลก ภายใต้แผนปฏิบัติการ USO ประจำปี ๒๕๕๕-๒๕๕๖

หน่วย : ล้านบาท

โครงการ	กรอบวงเงินปี ๒๕๕๙	กรอบวงเงินโครงการรวม
๑. โครงการจัดให้มีบริการโทรศัพท์สาธารณะ ด้วยวิธีการประกวดราคา ใน ๒ จังหวัด น้ำร่อง	๑๕๕.๙๙	๓๕๕.๔๙
๒. โครงการขยายบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ด้วยวิธีการประกวดราคา ใน ๒ จังหวัด น้ำร่อง	๒๐๐.๔๓	๔๔๕.๔๗
รวมวงเงิน	๒๖๖.๓๒	๗๙๐.๙๑

ที่มา กลุ่มงานบริการโทรคมนาคมโดยทั่วถึงและเพื่อสังคม

ผลการดำเนินโครงการขยายโครงข่ายบริการโทรศัพท์ และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงด้วยวิธีประกวดราคาใน ๒ จังหวัดน้ำร่อง ณ จังหวัดหนองคาย และจังหวัดพิษณุโลก จากการประกาศประกวดราคา เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ และเปิดขายของประกวดราคาในไตรมาสที่ ๑/๒๕๕๗ ซึ่งได้มีผู้เข้าซื้อของฯ จำนวน ๓ ราย ดังนี้ ๑. บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ๒. บริษัท ซุปเปอร์บอร์ดเน็ทเวอร์ค จำกัด ๓. บริษัท ลือกชลเดอร์ จำกัด (มหาชน)

ภายหลังจากผู้ช่วยการประมวลเพื่อให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม โดยมีโครงการขยายโครงข่ายการให้บริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีการประมวลราคา ใน ๒ จังหวัดนำร่องดังกล่าวแล้ว กสทช. จะทำการเปิดให้มีการประมวลราคาในอีก ๗๓ จังหวัดทั่วประเทศ ที่เหลือในปี พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๕๘ ทั้งนี้ กทค. อยู่ระหว่างการตรวจสอบข้อมูลโดยรายละเอียดของข้อมูลรายชื่อ พื้นที่เป้าหมายการดำเนินการ โดยอาศัยระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS) อีกครั้งหนึ่ง และการศึกษา รูปแบบวิธีการคัดเลือกผู้ให้บริการ USO โดยจะนำผลการดำเนินงานของโครงการนำร่องฯ มาพิจารณาประกอบ เพื่อคัดเลือกผู้ให้บริการ USO ใน ๗๓ จังหวัดดังกล่าว เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการจัดให้มีบริการ โทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ภายในระยะเวลา ๕ ปี ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ เพื่อลด ความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงโทรคมนาคม และสารสนเทศอย่างทั่วถึง

การติดตามผลการดำเนินงานการจัดให้มีบริการการกระจายบริการโทรคมนาคมพื้นฐาน โดยทั่วถึงและบริการสังคม ระยะที่ ๒

การติดตามการดำเนินงานตามประกาศ กทช. เรื่องแผนปฏิบัติการจัดให้มีบริการโทรคมนาคม พื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ประจำปี ๒๕๕๓ ที่มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๕๓ ดังแสดง ในตารางที่ ๖๔

ตารางที่ ๖๔ ภารกิจและปริมาณงานของผู้รับใบอนุญาตแต่ละราย

ภารกิจ	ปริมาณงาน						
	CAT	TOT	3BB	AIN	SBN	JASTEL	รวม
๑. บำรุงรักษา โทรศัพท์ USO ระยะที่ ๑ (หมายเลขบ้าน)	๘,๑๔๐	๒๑,๖๐๕	-	-	-	-	๒๙,๗๔๕
๒. ติดตั้งโทรศัพท์สาธารณะในชุมชน(หมู่บ้าน)	๑,๕๕๘	๓๒๔	๒๐๓	๗๒	๖๙	๑๑	๒,๖๑๗
๓. บริการศูนย์อินเทอร์เน็ต โรงเรียน (แห่ง)	๒๕๒	๒๐๖	๒๘	๒๔	๖	๔	๔๒๐
๔. บริการศูนย์อินเทอร์เน็ต ชุมชนและศูนย์อินเทอร์เน็ตเพื่อสังคม (แห่ง)	๑๖๙	๑๔๓	๔๒	๓๙	๑๕	๙	๔๑๗

ที่มา กลุ่มงานบริการโทรคมนาคมโดยทั่วถึงและเพื่อสังคม





ผลการติดตามการดำเนินงานใน ปี ๒๕๖๑ ดังกล่าวข้างต้น พบร่วมกับบุคลากรและศูนย์บริการอินเทอร์เน็ตในประเทศไทย จัดให้มีศูนย์บริการอินเทอร์เน็ตชุมชนและศูนย์บริการอินเทอร์เน็ตเพื่อสังคม และสามารถบำรุงรักษาโทรศัพท์สาธารณะและโทรศัพท์ประจำที่ ซึ่งได้ดำเนินการติดตั้งไปแล้วในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๔๘ – ๒๕๕๗) จำนวน ๒๙,๗๔๕ เลขหมาย ดำเนินงานแล้วเสร็จภายในกรอบระยะเวลาที่กำหนด และส่งมอบงานเป็นไปตามข้อกำหนด เป็นผลให้สามารถขยายการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคมไปสู่พื้นที่เป้าหมายข้างต้นได้เป็นผลสำเร็จ บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนปฏิบัติการ จัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม ประจำปี ๒๕๕๓

นอกจากนี้ หลังจากสำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการมอบหมายภารกิจการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ระยะที่ ๒ ตามประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานและบริการเพื่อสังคม พ.ศ.๒๕๕๒ (ฉบับที่ ๒) ให้แก่ผู้รับใบอนุญาต ประกอบกิจการโทรคมนาคม จำนวน ๖ ราย โดยสรุปภาพรวมภารกิจ USO ระยะที่ ๒ ได้ดังนี้

- (๑) จัดให้มีบริการโทรศัพท์โดยทั่วถึงระดับชุมชน
- (๒) จัดให้มีบริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตในหน่วยงานสาธารณะ ได้แก่ สถานศึกษา สถานีอนามัย ศาลสถาน หน่วยงานสาธารณะที่ไม่แสวงหากำไร
- (๓) จัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตระดับชุมชน
- (๔) จัดหาและพัฒนาเทคโนโลยีด้านอุปกรณ์และบริการโทรคมนาคมให้แก่ คนพิการ เด็ก คนชรา ผู้ด้อยโอกาส

สำหรับภารกิจ (๓) และ (๔) ในการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตระดับชุมชน และการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตเพื่อสังคมให้แก่คนพิการ คนชรา และผู้ด้อยโอกาส นับว่าบริษัทผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม จำนวน ๖ ราย ได้ดำเนินการสำรวจสภาพพื้นที่เพื่อดำเนินการติดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชน เพื่อสังคม จำนวนพื้นที่เป้าหมาย ๔๐ แห่ง และบริษัทผู้รับใบอนุญาต ได้เสนอ กสทช. พิจารณาอนุมัติรายชื่อพื้นที่ดำเนินการจัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ตสังคม เมื่อเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อให้เกิดผลสำเร็จของแผนการจัดให้มีบริการ USO ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๕๓) ต่อไป

จำนวนพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการจัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ตของบริษัทผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๔ - ๒๕๖๑ ดังแสดงในตารางที่ ๖๕

ตารางที่ ๖๕ จำนวนพื้นที่เป้าหมายเพื่อดำเนินการจัดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ต ของบริษัทผู้รับใบอนุญาต ในปี ๒๕๔๔ – ๒๕๕๖

ที่	บริษัทผู้รับอนุญาตที่ได้รับมอบหมาย ดำเนินการติดตั้งศูนย์อินเทอร์เน็ต	จำนวนพื้นที่ดำเนินการ (แห่ง)			
		ปี ๒๕๔๔	ปี ๒๕๕๕	ปี ๒๕๕๖	จำนวน รวม
		โรงเรียน	ชุมชน	สังคม	
๑	บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)	๒๐๖	๑๙๘	๒๕	๓๔๙
๒	บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)	๒๕๒	๑๖๙	-	๔๒๑
๓	บริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด (มหาชน)	๒๘	๓๔	๘	๗๐
๔	บริษัท จัสเทล เน็ทเวิร์ค จำกัด	๔	๙	๑	๑๓
๕	บริษัท เอไอเอ็น โกลบอลคอม จำกัด	๒๔	๓๖	๓	๖๓
๖	บริษัท ซูปเปอร์ บรอดแบนด์ เน็ทเวอร์ค จำกัด	๖	๑๒	๓	๒๑
รวมทั้งสิ้น		๕๒๐	๓๗๗	๔๐	๙๓๗

ที่มา กลุ่มงานบริการโทรคมนาคมโดยทั่วถึงและเพื่อสังคม

นอกจากนี้ กสทช. ได้มอบหมายนโยบาย ให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการกิจการและโครงการเพื่อช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ชนบท ทั้งในด้านการศึกษา สาธารณสุข สังคมและความมั่นคงปลอดภัย โดยปรากฏรายละเอียดกิจกรรมและโครงการต่างๆ ดังกล่าวในส่วนที่ ๒



ยุทธศาสตร์ที่ ๕

ยุทธศาสตร์การคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) ได้กำหนดให้ปี ๒๕๖๑ เป็นปี “แห่งการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม” โดยในรอบปี ๒๕๖๑ นี้ กทค. ได้ปฏิบัติหน้าที่กำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม โดยมีผลงานสำคัญที่เห็นเป็นรูปธรรมจากการกำกับดูแลฯ และสามารถแก้ไขปัญหาที่มีมาอย่างยาวนานของผู้บริโภค ได้เป็นผลสำเร็จ โดยสรุปได้ดังนี้

การคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

๑. สถิติเรื่องร้องเรียนในกิจการโทรคมนาคม

ในปี ๒๕๖๑ กสทช. ได้พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการให้บริการกิจการโทรคมนาคมประเภทบริการต่างๆ จำนวนทั้งสิ้น ๒,๔๓๗ เรื่อง แบ่งเป็นเรื่องที่ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑,๒๗๘ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๔๔ ของเรื่องทั้งหมด และเป็นเรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน ๑,๑๕๙ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๔๗.๕๖ ของเรื่องทั้งหมด สามารถแบ่งตามประเภทบริการที่ได้รับเรื่องร้องเรียนมากที่สุดเรียงตามลำดับและคิดเป็นสัดส่วนจากเรื่องร้องเรียนทั้งหมดโดยสรุปประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน ในปี ๒๕๖๑ ดังแสดงในตารางที่ ๖๖ ดังนี้

ตารางที่ ๖๖ ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน ในปี ๒๕๖๑

ประเภทบริการ	จำนวนผู้ร้องเรียน (เรื่อง)	สถานะเรื่องร้องเรียน				
		ร้อยละ	ยุติ	ร้อยละ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ร้อยละ
โทรศัพท์เคลื่อนที่	๑,๙๔๗	๘๑.๔๓	๙๙.๗	๕๐.๑๙	๙๙%	๕๙.๔๒
อินเทอร์เน็ต	๓๓๔	๗๓.๗๑	๒๓๑	๖๙.๑๖	๑๐๓	๓๐.๘๔
โทรศัพท์พื้นฐาน	๓๕	๗.๐๘	๔๕	๖๐.๐๐	๓๐	๔๐.๐๐
สถานวิทยุคมนาคม	๓๗	๑.๔๒	๒	๕.๔๑	๓๕	๘๔.๕๘
บริการอื่นๆ ได้แก่ PCT, VoIP และ NET CALL	๔	๐.๑๖	๓	๗๕.๐๐	๑	๒๕.๐๐
รวมทั้งสิ้น	๒,๔๓๗	๑๐๐	๑,๒๗๘	๕๒.๔๔	๑,๑๕๙	๔๗.๕๖

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

๒. รายละเอียดประเด็นเรื่องร้องเรียนและจำนวนเรื่องร้องเรียน ในการให้บริการ โทรคมนาคม ดังแสดงในตาราง

ตารางที่ ๖๗ ประเด็นเรื่องร้องเรียนและจำนวนเรื่องร้องเรียนในปี ๒๕๖๖

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
คิดค่าบริการผิดพลาด	๒๗๑
มาตรฐานการให้บริการ	๖๖๔
ถูกกำหนดระยะเวลาการใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบชำระค่าบริการล่วงหน้า (PREPAID)	๓๑๘
คิดค่าบริการไม่เป็นไปตามอัตราขั้นสูง	๑๙๗
บริการเสริม	๑๙๗
ข้อมูลไม่ครบถ้วน	๑๖๑
ยกเลิกบริการ	๒๕๑
คุณภาพการให้บริการ	๙๙
ยกเลิกบริการโทรศัพท์แบบเติมเงินชำรุดค่าบริการล่วงหน้า (ขอเงินคืน)	๑๙
เข้าถึงบริการ	๑๒
ข้อมูลสิทธิ์ส่วนบุคคล	๑๑
บริการโทรศัพท์แบบเติมเงิน	๒
อื่นๆ	๖๐
รวมทั้งสิ้น	๒,๔๓๗

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

๓. จำนวนเรื่องร้องเรียนแยกตามผู้ให้บริการ

ในปี ๒๕๖๖ สำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนทั้งสิ้น ๒,๔๓๗ เรื่อง โดยผู้ให้บริการที่ถูกร้องเรียนมากที่สุด ๓ ลำดับแรก ได้แก่ บริษัท โทเทล แอ็คเซส คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน) ได้รับเรื่องร้องเรียนทั้งสิ้น ๕๗๓ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๕๑ ของเรื่องทั้งหมด (๒,๔๓๗ เรื่อง) รองลงมาคือ บริษัท แอดวานซ์ อินฟอร์เมอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้รับเรื่องร้องเรียนทั้งสิ้น ๔๕๒ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๒๔ ของเรื่องทั้งหมด (๒,๔๓๗ เรื่อง) และ บริษัท เรียล มูฟ จำกัด ได้รับเรื่องร้องเรียนทั้งสิ้น ๔๒๙ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๖๐ ของเรื่องทั้งหมด (๒,๔๓๗ เรื่อง) ตามลำดับ ดังแสดงในตารางที่ ๖๘



ตารางที่ ๖๙ จำนวนเรื่องร้องเรียนแยกตามผู้ให้บริการ ในปี ๒๕๖๑

ประเภทผู้ให้บริการ	จำนวนเรื่อง	ร้อยละ
บจ.ทริปเปิลที อินเทอร์เน็ต	๑๔๖	๔.๔๗
บมจ.ทีโอที	๑๑๐	๓.๔๓
บจ.ทรู อินเทอร์เน็ต	๘๐	๓.๒๔
บจ.แอดวานซ์ ไวน์เลส เน็ทเวอร์ค	๗๕	๓.๐๘
บจ.สามารถไอโมบาย	๗๑	๒.๙๑
บมจ.กสท โทรคมนาคม	๔๕	๑.๒๖
บจ.ดีแทค ไตรเน็ต	๔๙	๑.๐๑
บมจ.ทรู คอร์ปอเรชั่น	๔๓	๑.๗๖
บจ.แอดวานซ์ อินเทอร์เน็ต เรโวจูชั่น	๑๕	๐.๖๒
บมจ.ทีทีแอนด์ที	๑๒	๐.๔๗
บจ.หัชชิสัน ซีเอฟ ไวน์เลส มัลติมีเดีย	๗	๐.๒๙
บมจ.ทริปเปิลที บรอดแบนด์	๗	๐.๒๙
บจ.ทรู ไลฟ์ พลัส	๕	๐.๑๑
บจ.ดิจิตอลโฟน	๒	๐.๐๘
บจ.เอเชีย ไวน์เลส คอมมูนิเคชั่น	๒	๐.๐๘
บจ.แอดวานซ์ ดาต้าเน็ทเวอร์ค คอมมูนิเคชั่น	๒	๐.๐๘
บจ.ลือกชเลียร์	๑	๐.๐๔
บจ.365 คอมมูนิเคชั่น	๑	๐.๐๔
บจ.เค เอส ซี คอมเมอร์เชียล อินเทอร์เน็ต	๑	๐.๐๔
รายอื่นๆ	๒	๐.๐๘
รวม	๒,๔๓๗	๑๐๐.๐๐

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

นอกจากสถิติเรื่องร้องเรียนในกิจการโทรคมนาคมตามตารางข้างต้น กสทช. โดย สำนักงาน กสทช. ได้ให้คำปรึกษาและคำแนะนำแก่ผู้ร้องเรียนที่ประสบปัญหาในการใช้บริการโทรคมนาคม ซึ่งสามารถแก้ไขปัญหารือเรื่องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนได้ทันทีโดยที่ผู้ร้องเรียนไม่ต้องส่งหนังสือร้องเรียนมายัง สำนักงาน กสทช. ซึ่งแยกตามประเภทบริการได้ ดังแสดงในตารางที่ ๖๙ ดังนี้

ตารางที่ ๖๙ ประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหารือเรียนด้านบริการโทรคมนาคม

ประเภทบริการ	จำนวนเรื่อง	เรื่องยุติ	ร้อยละ
โทรศัพท์เคลื่อนที่	๔๙	๔๙	๑๐๐
โทรศัพท์พื้นฐาน	๓๘	๓๘	๑๐๐
อินเทอร์เน็ต	๑	๑	๑๐๐
รวม	๘๘	๘๘	๑๐๐

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

๔. การประสานงานกับผู้รับใบอนุญาตในการแก้ไขปัญหารือเรียน

นอกจากนี้ เพื่อให้การแก้ไขปัญหารือเรียนเป็นไปด้วยความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น กสทช. ได้มีนโยบายให้สำนักงาน กสทช. ประสานงานกับผู้รับใบอนุญาตเพื่อให้การแก้ไขปัญหารือเรียนเป็นไปด้วยความรวดเร็ว ซึ่งสำนักงาน กสทช. ได้กำหนดให้มีการประชุมร่วมกับผู้รับใบอนุญาตเดือนละ ๑ ครั้ง และสามารถแก้ไขปัญหาที่มีการร้องเรียนได้เกือบทุกเรื่องโดยเฉพาะประเด็นเรื่องร้องเรียนกรณีปัญหาเกี่ยวกับการได้รับซิมการ์ดแจกฟรีแต่ต่อมามีการเรียกเก็บค่าบริการโดยไม่ได้มีการเปิดใช้บริการ โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ สถิติเรื่องร้องเรียนกรณีปัญหาเกี่ยวกับการได้รับซิมการ์ดแจกฟรี มีจำนวนทั้งสิ้น ๑๓๘ เรื่อง เป็นเรื่องร้องเรียนที่ได้รับการแก้ไขแล้ว ๑๒๒ เรื่อง และเรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ๑๖ เรื่อง ดังแสดงในตารางที่ ๗๐ ดังนี้

ตารางที่ ๗๐ สถิติการแก้ไขปัญหารือเรียนกรณีปัญหาเกี่ยวกับการได้รับซิมการ์ดแจกฟรี พ.ศ. ๒๕๖๖

ผู้ให้บริการ	เรื่องที่ยุติแล้ว	เรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ	เรื่องทั้งหมด
AIS	๒	๐	๒
AWN	๐	๑	๑
DTAC	๒	๐	๒
I-MOBILE	๒๔	๖	๓๐
TRUE MOVE	๓	๐	๓
TRUE MOVE H	๔๗	๙	๕๖
รวม	๑๗๗	๒๖	๑๐๓

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม



๕. การจัดตั้งศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม

๑) การจัดตั้งศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม เพื่อเพิ่มช่องทางในการระงับข้อพิพาทด้านการใช้บริการโทรคมนาคมอีกช่องทางหนึ่ง และยังเป็นการเปิดโอกาสให้คู่กรณีสามารถตกลงหยุดิจิข้อพิพาทกันได้อย่างรวดเร็ว และเป็นที่พ่อใจของห้องสองฝ่ายแบบชนะด้วยกันทั้งคู่ (win-win) แต่หากไม่สามารถตกลงกันได้คู่กรณีสามารถร้องขอเข้าสู่กระบวนการรับเรื่องร้องเรียนตามปกติ โดยไม่ทำให้กระบวนการรับเรื่องร้องเรียนเสียไป

การจัดตั้งศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคมดังกล่าว เป็นไปตามที่กำหนดในระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทระหว่างผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมและผู้ร้องเรียน พ.ศ. ๒๕๔๕ เพื่อให้เป็นกลไกในการระงับข้อพิพาททางเลือกให้แก่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมและผู้ร้องเรียน โดยในกระบวนการไกล่เกลี่ยนั้นจะมีผู้ไกล่เกลี่ย (Mediator) ทำหน้าที่เป็นคนกลางคอยช่วยเหลือ เสนอแนะแนวทางในการเจรจาเพื่อยุติปัญหาข้อพิพาทระหว่างคู่กรณี



ภาพที่ ๘๑ ศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม

สำนักงาน กสทช. ได้มีพิธีเปิดศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม (Telecommunication Mediation Center-TMC) อย่างเป็นทางการ เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ โดย กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ ได้ให้เกียรติมาเป็นประธานกล่าวเปิดศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม และมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนมากกว่า ๑๕๐ คน ประกอบด้วยผู้แทนจากประเทศสมาชิกอาเซียน ได้แก่ กัมพูชา ลาว มาเลเซีย พม่า พลีปินัส ไทย และเวียดนาม และผู้แทนจากองค์กรกำกับดูแลด้านโทรคมนาคม (AGCOM) ของประเทศอิตาลี และผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของประเทศไทยทั้งภาครัฐและภาคเอกชน



ภาพที่ ๘๒ พิธีเปิดศูนย์ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม
(Telecommunication Mediation Center-TMC)

๒) การจัดอบรมหลักสูตรนักเจรจาไกล่เกลี่ยระดับเข้มข้นสำนักงาน กสทช. และมหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ปรึกษาโครงการพัฒนาหลักสูตรเทคนิคหรือวิธีการไกล่เกลี่ยได้มีการจัดอบรมหลักสูตรนักเจรจาไกล่เกลี่ย ระดับเข้มข้นให้แก่บุคลากรและผู้บริหารของสำนักงาน กสทช. ระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๖ และวันที่ ๑๙ - ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ โรงแรมกรุงศรีริเวอร์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีผู้ผ่านการอบรมจำนวน ๔๙ ท่าน



ภาพที่ ๘๓ การจัดอบรมหลักสูตรนักเจราไกล์เกลี่ย

๓) การไกล์เกลี่ยข้อพิพาท ในปี ๒๕๕๙ สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินภารกิจด้านการไกล์เกลี่ยข้อพิพาท ภายใต้ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการไกล์เกลี่ยข้อพิพาทระหว่างผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมและผู้ร้องเรียน พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมุ่งเน้นการดำเนินการเพื่อให้มีการไกล์เกลี่ยข้อพิพาทดามที่ผู้ร้องเรียนร้องขอ การส่งเสริมและเผยแพร่วิธีการระงับข้อพิพาททางเลือก โดยเฉพาะการไกล์เกลี่ยและการระงับข้อพิพาท การจัดทำระบบและจำนวนเรื่องไกล์เกลี่ย การจัดทำทะเบียนรายชื่อและประสานงานกับผู้ไกล์เกลี่ย และการจัดทำรายงานข้อมูลและสถิติเกี่ยวกับการดำเนินการไกล์เกลี่ย สรุปได้ดังนี้

การดำเนินการเพื่อให้มีการไกล์เกลี่ยข้อพิพาท ตามที่ผู้ร้องเรียนร้องขอ โดยแบ่งเป็น ๒ ช่วง ดังนี้

● ในช่วงที่ยังไม่มีการขึ้นทะเบียนผู้ไกล์เกลี่ย

ในการไกล์เกลี่ยข้อพิพาทดามระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการไกล์เกลี่ยข้อพิพาทฯ สำนักงาน กสทช. ต้องจัดให้มีทะเบียนรายชื่อผู้ไกล์เกลี่ย และเมื่อคู่กรณีทั้งสองฝ่ายแจ้งความประสงค์เข้าสู่กระบวนการไกล์เกลี่ย สำนักงาน กสทช. จะต้องแต่งตั้งผู้ไกล์เกลี่ยตามบัญชีรายชื่อที่ขึ้นทะเบียนไว้ เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ไกล์เกลี่ยข้อพิพาท เป็นกรณี ๆ ไป ซึ่งในระหว่างที่ยังไม่มีทะเบียนรายชื่อผู้ไกล์เกลี่ย สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการประสานงานและอำนวยความสะดวกให้แก่คู่กรณีที่ประสงค์จะเข้าสู่กระบวนการไกล์เกลี่ย ได้มีการหารือเพื่อหาทางออกและยุติข้อพิพาทร่วมกันไปพลางก่อน โดยในชั้นนี้มีคู่กรณีแจ้งความประสงค์เข้ามาจำนวน ๑๙ เรื่อง โดยการดำเนินงานสามารถยุติข้อพิพาทได้ จำนวน ๑๒ เรื่อง ที่เหลืออีกจำนวน ๖ เรื่อง ไม่สามารถยุติข้อพิพาทได้ และได้ดำเนินการตามประกาศ กทช. เรื่อง กระบวนการรับเรื่องร้องเรียนและพิจารณาเรื่องร้องเรียนของผู้ใช้บริการต่อไป

● ในช่วงที่ได้มีการขึ้นทะเบียนผู้ไกล์เกลี่ยแล้ว

สำนักงาน กสทช. ได้ขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ไกล์เกลี่ย จำนวน ๒๐ ราย เมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตามระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการไกล์เกลี่ยข้อพิพาทระหว่างผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม และผู้ร้องเรียน พ.ศ.๒๕๕๕ และในระหว่างเดือนพฤษภาคม – เดือนธันวาคม ๒๕๕๙ มีคู่กรณีแจ้งความประสงค์เข้าสู่กระบวนการไกล์เกลี่ยจำนวน จำนวน ๓๓ เรื่อง ซึ่งแยกเป็น ๒ กรณี ดังนี้

๑. เรื่องร้องเรียนที่คู่กรณีทั้งสองฝ่ายแจ้งความประสงค์เข้าสู่กระบวนการไกล์เกลี่ย และได้มีการไกล์เกลี่ยข้อพิพาทไปแล้ว ซึ่งสามารถยุติข้อร้องเรียนได้ จำนวน ๓ เรื่อง



๒. เรื่องร้องเรียนที่ฝ่ายผู้ร้องเรียนหรือผู้รับใบอนุญาตฯ ได้แจ้งความประسังค์เข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ย และ สำนักงาน กสทช. ได้แจ้งคู่กรณีฝ่ายหนึ่งเพื่อทราบและพิจารณาแจ้งความประสังค์เข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ย โดยยังไม่เป็นเรื่องที่เข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ยตามระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทฯ จำนวน ๓๐ เรื่อง

๖. การคุ้มครองผู้บริโภคในการใช้บริการ การกำกับดูแลคุณภาพและมาตรฐานการให้บริการโทรคมนาคม

๑) การแก้ไขปัญหาบัตรเติมเงิน (พรีเพด) ด้วยการกำหนดเงื่อนไขมาตรฐานขั้นต่ำ ในการคุ้มครองผู้บริโภค โดยการเติมเงินทุกมูลค่าทุกโปรโมชันต้องได้วันสะสมอย่างน้อย ๓๐ วัน และสามารถสะสมได้ถึง ๓๖๕ วัน



ภาพที่ ๘๔ การแก้ไขปัญหาบัตรเติมเงิน (พรีเพด) ด้วยการกำหนดเงื่อนไขมาตรฐานขั้นต่ำ ในการคุ้มครองผู้บริโภค



(๒) การหยุดข้อความ SMS กวนใจ/ไม่ตั้งใจสมัคร การดำเนินการร่วมกันระหว่างสำนักงาน กสทช. และผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง ๕ ราย คือ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) บริษัท โทเทล แอดวานซ์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) บริษัท เรียล มูฟ จำกัด บริษัท เรียล ไฟว์เจอร์ จำกัด และ บริษัท แอดวานซ์ อินโนเฟิร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ร่วมเปิดช่องทางยกเลิกบริการ SMS ผ่านระบบ IVR *137 เพื่อหยุดข้อความ SMS กวนใจ/ไม่ตั้งใจสมัคร ลดปัญหาเสียค่าใช้จ่ายโดยไม่รู้ตัว เมื่อวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗

ซึ่งที่ผ่านมาสำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่เกี่ยวกับปัญหา จากบริการเสริมผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ประเภทข้อความสั้น หรือ SMS ในกรณีการคิดค่าบริการเกินจากการใช้งานจริง (Over Bill) เป็นจำนวนมาก โดยจากการสำรวจปัญหาพบว่าส่วนหนึ่งเกิดจากการที่ผู้ใช้บริการได้รับข้อความโฆษณาทางธุรกิจที่ส่งทางโทรศัพท์เคลื่อนที่และสมัครใช้บริการโดยไม่ตั้งใจ หรือโดยไม่มีความรู้ที่เพียงพอหรือยังไม่เข้าใจเงื่อนไขของบริการ SMS ที่ได้รับ จึงทำให้เกิดความเข้าใจผิดและประสบปัญหาจากการใช้บริการในลักษณะต่างๆ เช่น ผู้ใช้บริการมักจะได้รับข้อความโฆษณาทางธุรกิจที่ส่งทางโทรศัพท์เคลื่อนที่ ซึ่งมีจำนวนมาก ทั้งข้อความประชาสัมพันธ์ โฆษณาสินค้า ชวนสมัครใช้บริการต่างๆ ชวนให้ดาวน์โหลดคลิป โหลดเกม ดูดวง เสียงโชค ไทยผลฟุตบอล และรูปอื่นๆ ซึ่งผู้ใช้บริการบางรายได้รับผลกระทบเนื่องจากข้อความดังกล่าวสร้างความรำคาญ และมีผู้ใช้บางรายได้สมัครใช้บริการโดยไม่ตั้งใจและถูกคิดค่าใช้จ่ายเป็นจำนวนมาก

โดยปัญหาดังกล่าว ผู้ใช้บริการมักไม่ได้รับการแก้ปัญหาได้ในทันที เนื่องจากผู้ใช้บริการไม่ทราบ ช่องทางการยกเลิกที่ชัดเจน ดังนั้นส่วนใหญ่มักจะติดต่อผู้ให้บริการเนื้อหา (Content Provider) ที่ส่งข้อความเข้าไปยังโทรศัพท์เคลื่อนที่ของตน หรือบางรายแจ้งไปยังผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ตนใช้บริการอยู่ เพื่อยกเลิกบริการ SMS ผ่าน Call Center ของบริษัทผู้ให้บริการ ซึ่งทำให้เสียเวลาในติดต่อกับเจ้าหน้าที่ Call Center และเสียค่าโทรศัพท์ในการโทรศัพท์ยกเลิกบริการ ขณะที่บางรายได้ร้องเรียนมาที่ สำนักงาน กสทช. เพื่อขอให้แก้ไขปัญหาดังกล่าว ซึ่งสำนักงาน กสทช. ต้องดำเนินการแจ้งผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามขั้นตอนของประกาศ กทช. เรื่อง กระบวนการรับเรื่องร้องเรียนและพิจารณาเรื่องร้องเรียนของผู้ใช้บริการ จึงทำให้ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันท่วงที

ดังนั้น สำนักงาน กสทช. และบริษัทผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง ๕ ราย จึงได้มีการประชุมหารือร่วมกัน เพื่อหาแนวทางความร่วมมือในการป้องกันและแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่อง จนกระทั่งได้ข้อสรุปร่วมกันในการป้องกันและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของผู้ใช้บริการในเบื้องต้น โดยการจัดทำช่องทางในการยกเลิกบริการ SMS ผ่านระบบ IVR หมายเลขเดียวกันทุกเครือข่าย คือ *137 โดยไม่เสียค่าบริการ ยกเว้น TOT3G ที่ยังมีข้อจำกัดในเรื่องของระบบ แต่ก็ได้มีการจัดทำระบบการยกเลิกผ่าน SMS โดยผู้ที่ต้องการยกเลิกสามารถพิมพ์ ชื่อผู้ส่งที่ไม่ต้องการ เว้นวรรค ๒ ส่ง SMS ไปที่ 1777 โดยไม่เสียค่าบริการเช่นกัน ซึ่งช่องทางยกเลิกบริการ SMS ผ่าน *137 และ SMS 1777 ได้มีการให้บริการระยะหนึ่งแล้ว ถือเป็นช่องทางยกเลิกการรับบริการ SMS ที่จดจำง่าย สามารถยกเลิกบริการได้ด้วยตนเองอย่างสะดวกรวดเร็ว ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย และไม่เสียค่าบริการแต่อย่างใด



ภาพที่ ๔ การจัดทำซ่องทางในการยกเลิกบริการ SMS ผ่านระบบ IVR
หมายเลขเดียวทุกเครือข่าย คือ *137

๓) การปิดเน็ตบันมือถือได้ทุกระบบก่อนเดินทางต่างประเทศ กด *106# สำนักงาน กสทช. ตระหนักถึงปัญหากรณีผู้ใช้บริการถูกเรียกเก็บค่าบริการในการใช้บริการโทรศัพท์ในต่างประเทศ (International Roaming) โดยส่วนใหญ่เกิดจากบริการดาต้าโรมมิ่งระหว่างประเทศ (International Data Roaming) จากการนำโทรศัพท์เคลื่อนที่ประเทศไทยมาใช้งานในต่างประเทศ ซึ่งผู้ให้บริการโทรศัพท์หลายรายได้กำหนดเลขหมาย และวิธีการในการปิดบริการดาต้าโรมมิ่งระหว่างประเทศ (International Data Roaming) หลากหลายวิธีแตกต่างกัน จึงอาจก่อให้เกิดความสับสนในการใช้บริการ ดังนั้น สำนักงาน กสทช. จึงได้ขอความร่วมมือไปยังผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครือข่าย ใช้เลขหมาย และวิธีการเดียวกันในการปิดบริการดาต้าโรมมิ่งโดย กด *106# แล้วกดโทรศัพท์ โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่าย ซึ่งจะส่งผลให้เป็นการปิดบริการดาต้าโรมมิ่งเมื่อมีการเดินทางไปต่างประเทศ โดยเริ่มให้บริการตั้งแต่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นต้นไป ทั้งนี้ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกความสะดวกให้กับผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ต้องการระงับการใช้บริการดาต้าโรมมิ่งระหว่างประเทศได้อย่างรวดเร็ว และมั่นใจได้ว่ามีการปิดบริการทุกครั้งเมื่อจะเดินทางไปต่างประเทศ



ซึ่งเมื่อผู้ใช้บริการกลับมายังประเทศไทย ก็สามารถขอเปิดใช้บริการดาต้า (Data Service) เพื่อให้สามารถกลับมาใช้บริการดาต้าภายในประเทศได้ตามปกติ โดยผู้ให้บริการจะมีการแจ้ง SMS ไปยังผู้ใช้บริการว่าสามารถใช้บริการดาต้าได้แล้ว



ภาพที่ ๙๖ การประชาสัมพันธ์การปิดบริการดาต้าโรมมิ่งระหว่างประเทศโดย กด *106#

การใช้บริการ กด *106# แล้วกดโทรศัพท์ เมื่อกลับในทุกเครือข่าย จะช่วยอำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในการเดินทางไปต่างประเทศ ในกรณีที่ผู้ใช้บริการต้องการระงับการใช้บริการข้อมูลต่างๆ ผ่านบริการอินเทอร์เน็ตได้อย่างรวดเร็ว และแน่ใจได้ว่ามีการปิดบริการทุกครั้งเมื่อเดินทางออกประเทศ น่าจะเป็นการช่วยลดปัญหาภารณ์ผู้ใช้บริการถูกเรียกเก็บค่าใช้บริการดาต้าโรมมิ่ง (International Data Roaming) ได้

(๕) การออกประกาศ กสทช. เพื่อเยียวยา และคุ้มครองผู้บริโภคการออกประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการโทรศัมนาคมในกรณีสิ้นสุดอายุการอนุญาตสัมปทานหรือสัญญาประกอบกิจการโทรศัมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ หรือที่เรียกวันว่า “ประกาศห้ามซื้อมัดบ” ซึ่งถือเป็นการใช้มาตรการทางกฎหมาย มาดูดซึ่งโควต้าของ พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ที่มีอยู่ระหว่างรอยต่อของการสิ้นสุดสัญญาสัมปทานคลื่น 1800 MHz เพื่อให้สามารถข้ามผ่านวิกฤตการณ์ “ซื้อมัดบ” ได้เป็นผลสำเร็จทำให้ประชาชนผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ 2G บนคลื่น 1800 MHz สามารถใช้บริการได้โดยไม่สอดคล้อง และมีเวลาในการย้ายเครือข่ายไปสู่ระบบใหม่ได้อย่างราบรื่นภายในระยะเวลา ๑ ปี

๖) การลดอัตราค่าธรรมเนียม

(๑) การผลักดันให้มีการลดอัตราค่าธรรมเนียมการคงสิทธิเลขหมาย (Mobile Number Portability) จากเดิมมีค่าธรรมเนียม ๙๙ บาท ให้เหลือเพียง ๒๙ บาท

(๒) การกำหนดอัตราการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมชั่วคราวในกรณีใบอนุญาต 3G จากเดิมที่มีอัตราค่าเชื่อมต่อโครงข่าย ๑ บาท ให้ลดลงมาอยู่ที่อัตรา ๔๕ สตางค์ ทำให้การเชื่อมต่อโครงข่ายของผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ต่างๆ มีต้นทุนที่ต่ำลง และส่งผลทำให้ค่าใช้บริการของผู้บริโภคถูกกลงตามไปด้วย โดยปัจจุบันนี้ผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกรายได้ตกลงร่วมกันที่จะใช้อัตรา ๔๕ สตางค์ เป็นอัตรากลางในการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคม

๗) การกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

(๑) การลงพื้นที่สุ่มตรวจผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ และสำรวจชิมการ์ด ฯลฯ ด้วยการเดินทางไปตรวจสอบ ผู้ให้บริการซึ่งมีถือ ๓ รายใหญ่ ได้แก่ AIS DTAC และ TRUE MOVE เพื่อตรวจสอบการให้บริการชิมมือถือกับผู้บริโภค ณ ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพ, สยามพารากอน กรุงเทพ, และเข้าตรวจสอบบัตรเติมเงินที่ศูนย์บริการลูกค้าของบริษัท AIS DTAC และ TRUE MOVE ณ ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัล จังหวัดเชียงราย เป็นต้น





ภาพที่ ๘๗ การให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง 2G และ 3G อย่างมีประสิทธิภาพ (QOs)

(๒) การให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง 2G และ 3G อย่างมีประสิทธิภาพ (QOs) เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ กสทช. ร่วมกับรายการแบไต้ไฮเทค นำทีม Blogger ประมาณ ๔๐ คน ร่วมขับรถทดสอบสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ภายในกรุงเทพมหานคร โดยตรวจสอบสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ ของผู้ให้บริการ ๕ รายหลัก ได้แก่ AIS DTAC True-H TOT และ My by CAT ด้วยรถไดร์ฟเทส ที่ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจเช็คสัญญาณ โดยภายในรถจะประกอบด้วยโทรศัพท์มือถือ และ Aircard มากมายที่ใส่ชิมการ์ดครบทั้ง ๕ ค่าย เพื่อทำการทดสอบสัญญาณไปเรื่อยๆ ทั้งการโทรออกด้วยเสียง (Voice call) และการดาวน์โหลดข้อมูลผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Data service) เพื่อทดสอบคุณภาพของสัญญาณ และคุณภาพของการรับส่งข้อมูลผ่านเครือข่าย 3G

การทดสอบสัญญาณ ทำโดยส่งค่าการทดสอบสัญญาณเพื่อมonitorในพื้นที่ต่างๆ แล้วส่งผลกลับมา ทั้ง Voice call (2G) และ Data service (3G) ส่วนการโทรออก จะเป็นการโทรไปโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line) หรือโทรศัพท์บ้าน เพื่อป้องกันปัญหาสังสัยว่า สัญญาณไม่ดีหรือสัญญาณหลุดจากปลายทาง เช่น การโทรข้ามเครือข่าย ดังนั้นจึงใช้วิธีโทรไปยังเบอร์โทรศัพท์พื้นฐาน ทำให้ควบคุมตัวแปรได้ดีกว่า

ส่วนวิธีการทดสอบสัญญาณ 3G ของ กสทช. นั้น จะมีอยู่ ๒ วิธี ที่ใช้ควบคู่กัน ทั้งการใช้รถทดสอบสัญญาณอย่างที่วิ่งตรวจสอบสัญญาณทุกวันในเวลาราชการ และใช้กล้องทดสอบสัญญาณอัตโนมัติ ที่ใส่ชิมการ์ด และอุปกรณ์ทดสอบบางอยู่หลายแห่ง เช่น เชียงใหม่ นนทบุรี และทดสอบทั้ง 2G และ 3G ทั้งคลื่น 1800MHz ที่หมวดสัญญาณปานกลางแล้ว คลื่น 900MHz คลื่น 850MHz คลื่น 2100MHz รวมไปถึง 4G LTE โดยกล่องจะมีการทดสอบและส่งข้อมูลการทดสอบ มีการmonitorแบบเรียลไทม์ สามารถทดสอบในอาคารสูง และนำไปวางในสถานที่ที่รถไม่ถึง เช่น ภายในอาคาร เป็นต้น โดยข้อแตกต่างของการทดสอบผ่านกล้องคือ กล้องจะทำการทดสอบแบบอัตโนมัติและเก็บข้อมูลโดยรวม ส่วนรถทดสอบสัญญาณจะเก็บข้อมูลอย่างละเอียดและยังทำงานควบคู่กันหากกล้องมีปัญหา ก็ยังติดตามผลการทดสอบจากการทดสอบสัญญาณได้อย่างละเอียด



ภาพที่ ๘๙ การทำงานของรถทดสอบสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ภายในกรุงเทพมหานคร



ภาพที่ ๔๙ การกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้ง 2G และ 3G โดยการตรวจสอบสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ ของผู้ให้บริการ ๕ รายหลัก

(๓) การให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบ 3G อย่างมีประสิทธิภาพ (QOS) โดย กทค. ได้ลงพื้นที่ติดตามตรวจสอบสัญญาณการให้บริการ 3G ด้วยรถไดร์ฟเทสต์ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่องในพื้นที่ เช่น จังหวัดภูเก็ต โดยเฉพาะพื้นที่ที่ให้บริการประชาชน และแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ เช่น ท่าอากาศยานฯ โรงพยาบาล บริเวณชายหาด ในระหว่างวันที่ ๓๐ ตุลาคม – ๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙



ภาพที่ ๙๐ การตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในระบบ 3G

(๔) การให้ความสำคัญต่อการมีส่วนร่วมภาคประชาชน

กทค. สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน จากการเปิดโอกาสให้ประชาชน เครือข่ายภาคประชาชน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนของสังคมได้เข้ามามีส่วนร่วมในการแสดงทัศนคติ และเปลี่ยนข้อมูลและความคิดเห็น เพื่อหาแนวทางเลือกและการตัดสินใจ ที่มีความเหมาะสมและเป็นที่ยอมรับร่วมกัน โดย กทค. ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชนด้านกิจกรรมโทรคมนาคม โดยมี ศาสตราจารย์ นายแพทย์วันชัย วัฒนศพท์ เป็นประธานอนุกรรมการ และมีอนุกรรมการที่ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิในด้านต่างๆ อีก ๑๒ ท่าน ร่วมเป็นอนุกรรมการฯ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นการส่งเสริม และพัฒนากลไกการมีส่วนร่วมของประชาชน ให้เข้าใจในบริบทการบริหารคุณภาพ ความต้องการ ความต้องการที่จะเข้ามาร่วมบริหารกิจกรรมโทรคมนาคม โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของประชาชน ในทุกภูมิภาคของประเทศไทย ในด้านเศรษฐกิจ ด้านการศึกษา วัฒนธรรม ความมั่นคงของรัฐ และประโยชน์สาธารณะ และการกำกับดูแลด้านกิจกรรมโทรคมนาคม โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของประชาชน ในการมีส่วนร่วมของประชาชนเพื่อจะรับฟังปัญหา ข้อเท็จจริง ข้อเสนอแนะจากประชาชน อาทิเช่น

- การแจ้งข้อมูลข่าวสารให้กับประชาชนเพื่อรับทราบ (Public Information) โดยเป็นการแจ้งข่าวสารทั้งก่อน ขณะ และหลังการดำเนินการในด้านที่สำคัญของ กทค. ที่มีผลกระทบกับประชาชนมากที่สุด
- การปรึกษาหารือร่วมกันร่วมกับประชาชน (Public Consultation) ที่เกี่ยวข้องและได้รับผลกระทบ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อให้เกิดความเข้าใจมากขึ้น



- การประชุมรับฟังความคิดเห็น (Public Meeting) ซึ่งถือว่าสำคัญมากเพื่อให้ประชาชน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของการดำเนินงานของ กทค. ได้ใช้เวทีสาธารณะในการทำความเข้าใจ และค้นหาเหตุผลในการดำเนินการต่างๆ ซึ่งมีหลายวิธี ซึ่งคณะกรรมการฯ อาจจะเลือกใช้วิธีใดวิธีหนึ่งตามความเหมาะสม เช่น การประชุมในระดับชุมชน (Community Meeting) การประชุมรับฟังความคิดเห็นในเชิงวิชาการ (Technical Hearing) การประชาพิจารณ์ (Public Hearing) หรือการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ (Decision Making) ก็ได้

ดังนั้น การมีส่วนร่วมของประชาชนในด้านโทรคมนาคมนั้น จากการลงใบในพื้นที่จริงเพื่อรับฟังปัญหา ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะจากประชาชนในทุกภูมิภาคของประเทศไทย เพื่อจะได้นำเอาข้อมูลสารสนเทศในทุกมุมมอง นำมาวิเคราะห์ แยกแยะ ตัดสินใจ เพื่อมาปรับปรุงการทำงานในการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของชาติให้ดียิ่งขึ้น ลดความขัดแย้งในสังคม และที่สำคัญที่สุด คือการสร้างกลไกของการพัฒนากิจการโทรคมนาคมของประเทศไทย อย่างยั่งยืน โดยมีจุดมุ่งหมายที่สำคัญที่สุดก็เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์สูงสุดในด้านกิจการโทรคมนาคมของชาติต่อไป นอกจากนี้การแต่งตั้งคณะกรรมการการมีส่วนร่วมในการกิจการโทรคมนาคม เพื่อให้ประชาชนได้เข้ามามีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นในการออกกฎหมาย ต่างๆ รวมไปถึงการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ในกิจการโทรคมนาคมอย่างเต็มรูปแบบครั้งแรกของประเทศไทย โดยนำกระบวนการการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนมาใช้กับกระบวนการจัดประมูลคลื่น 1800 MHz ด้วย

๗. การให้ความสำคัญต่อประชาชนทุกภูมิภาค

(๑) จัดประชุม กทค. สัญจร พบประชาชน

กทค. ได้เริ่มการจัดประชุม “กทค. สัญจร พบประชาชน” ในทุกภูมิภาค โดย กทค. ได้ลงพื้นที่ ด้วยตนเอง เพื่อให้ความรู้ประชาชนเกี่ยวกับทิศทางการกำกับดูแลในด้านกิจการโทรคมนาคมของ กทค. โดยจัด ปาฐกถาพิเศษ เรื่อง กทค. กับการกิจเพื่อประชาชน และแนวทางของคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม

- กทค. สัญจร พบประชาชนครั้งที่ ๑ (ภาคใต้) ณ จังหวัดภูเก็ต
- กทค. สัญจรเพื่อประชาชน ครั้งที่ ๒ (ภาคเหนือ) จังหวัดลำพูน
- กทค. สัญจรเพื่อประชาชนครั้งที่ ๓ (ภาคอีสาน) จังหวัดนครราชสีมา
- กทค. สัญจรเพื่อประชาชนครั้งที่ ๔ (ภาคตะวันออก) จังหวัดระยอง
- กทค. สัญจรเพื่อประชาชนครั้งที่ ๕ จังหวัดศรีสะเกษ





ภาพที่ ๘๑ การจัดประชุม กทค. สัญจร พบประชาชน

นอกจากนี้ ยังได้เปิดเวทีรับฟังปัญหา เพื่อรับฟังปัญหาและความคิดเห็นต่างๆของประชาชนในพื้นที่ต่างๆ และตอบทุกข้อสงสัยและรับฟังทุกข้อเสนอแนะจากประชาชน ทั้งนี้เพื่อนำข้อมูลต่างๆ และข้อคิดเห็นของประชาชนกลับมาปรับปรุงแก้ไขการทำงานให้สอดคล้องกับความต้องการของพื้น้องประชาชนอย่างแท้จริง

(๒) กทค. ลงพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อรับทราบปัญหา โดยการลงพื้นที่เพื่อรับเรื่องร้องทุกข์จากภาคประชาชน เช่น การรับหนังสือจากชาวบ้าน บ้านน้ำแวน หมู่ ๒ อ.เชียงคำ จ.พะเยา ที่เข้ามาให้กำลังใจ กทค. พร้อมเรียกร้องให้มีการถอนเสาส่งสัญญาณ AIS ออกจากหมู่บ้าน ณ โรงเรมดุสิต ไอร์แลนด์ รีสอร์ท จ.เชียงราย

๔. กิจกรรมส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ (ASEAN Workshop on Telecom Consumer Protection: Theories & Practices ASEAN Workshop) เรื่องการคุ้มครองผู้บริโภค ระหว่างวันที่ ๑๙ – ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ณ โรงแรมพูลแมน บางกอก คิงเพาเวอร์ กรุงเทพมหานคร



ภาพที่ ๘๒ การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ ASEAN Workshop on Telecom Consumer Protection: Theories & Practices ASEAN Workshop



การจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ ASEAN Workshop on Telecom Consumer Protection: Theories & Practices ASEAN Workshop โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์และแนวปฏิบัติ ที่ดีเกี่ยวกับการคุ้มครองและการสร้างความตระหนักรู้ของผู้บริโภคระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนและสหภาพยุโรป ทางแนวทางในการรับมือกับปัญหาใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้น และเพื่อให้มีการอภิปรายในเรื่องความท้าทายใหม่ๆในการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม แนวโน้มของการคุ้มครองผู้บริโภคในอนาคต ตลอดจน ความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนในการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม การจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ เป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ สถานะว่างานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม (ATRC Working Group) ระหว่างวันที่ ๙ – ๑๐ เมษายน ๒๕๕๖ ณ เมือง Hai Phong สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ที่ได้เห็นชอบและกำหนดให้ประเด็นเรื่องการคุ้มครองผู้บริโภคเป็นประเด็นสำคัญที่หน่วยงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของอาเซียน ควรพิจารณาเป็นประเด็นสำคัญลำดับต้นๆ และได้เห็นชอบข้อเสนอโครงการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง Consumer Protection เพื่อสร้างความตระหนักรู้ให้แก่ผู้บริโภค ซึ่งผู้แทนของ สำนักงาน กสทช. ได้นำเสนอโดยที่ประชุมฯ ได้ขอให้ประเทศไทยรับเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม เชิงปฏิบัติการฯ ในครั้งนี้ ซึ่งถือเป็นการเปิดมิติใหม่ของการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมในภูมิภาคอาเซียนที่ ATRC ได้มุ่งเน้นให้ความสำคัญของ

การคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม ที่ประชุมฯ ได้รับเกียรติจาก กทค. ดร. สุธิพล ทวีชัยการ ปาฐกถาพิเศษ ในหัวข้อ “Current Situation on Consumer Protection, Mechanism for Dispute Resolution, and Future Trends” ซึ่งมีเนื้อหามุ่งเน้นการสร้างความสมดุลระหว่างการแข่งขันของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมและประโยชน์ที่ผู้บริโภคจะได้รับการสร้างความร่วมมือระหว่างกันในลักษณะของการรวมกลุ่ม หรือการจัดตั้ง Forum ต่างๆ เช่น การรวมกลุ่มระหว่าง ผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม หรือการรวมกลุ่มระหว่างหน่วยงานกำกับดูแลและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วมกันหาทางแก้ไขปัญหาให้แก่ผู้บริโภค การส่งเสริมการใช้กระบวนการจัดตั้งข้อพิพาททางเลือก (Alternative Dispute Resolution – ADR) ในการแก้ไขปัญหาระหว่างรัฐ เรียนของผู้บริโภค และการส่งเสริมให้กลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนมีนโยบายและกรอบการกำกับดูแลในลักษณะเดียวกันหรือเป็นไปในทิศทางเดียวกัน (Common Policy and Framework) ที่ประชุมฯ ได้รับทราบการนำเสนอนโยบาย และกรอบการดำเนินงานด้านการคุ้มครองผู้บริโภคของทั้งหน่วยงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมในประเทศสมาชิกอาเซียน และสหภาพยุโรป ซึ่งรวมถึงมาตรการในการสร้างความตระหนักรู้ในสภาพแวดล้อมของการหลอมรวมเทคโนโลยี นอกจากนี้ ได้มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการกำกับดูแล ตลอดจนแนวปฏิบัติที่ดีในการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมและกระบวนการรับเรื่องร้องเรียนและแก้ไขปัญหาต่างๆ เช่น การคิดค่าบริการ คุณภาพของบริการ SMS Spam รวมมิ่ง มาตรฐานการให้บริการและการกำหนดวันใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เป็นประดิษฐ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในทุกประเทศ

๙. กิจกรรมเผยแพร่ความรู้แก่ประชาชน

๑.) การจัดกิจกรรมเผยแพร่ความรู้เรื่องการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนเพื่อป้องกันปัญหาการถูกคิดค่าบริการข้ามแดนระหว่างประเทศ

สำนักงาน กสทช. ได้จัดทำโครงการเผยแพร่ความรู้เรื่องการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนเพื่อป้องกันปัญหาการถูกคิดค่าบริการข้ามแดนระหว่างประเทศ ณ จังหวัดหนองคาย จังหวัดบึงกาฬ และจังหวัดเชียงราย เพื่อให้ผู้บริโภคที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ชายแดนติดต่อกับประเทศไทยเพื่อนบ้านและประชาชนทั่วไป

ทราบถึงสาเหตุของปัญหาและสามารถใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนได้อย่างเท่าทันและสามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น โดยได้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนเพื่อป้องกันปัญหาการถูกคิดค่าบริการข้ามแดนอัตโนมัติและสิทธิผู้บริโภคในการโทรคมนาคม” การออกแบบเครื่องที่เพื่อแยกเอกสารเผยแพร่และรับเรื่องร้องเรียน การจัดนิทรรศการชั่วคราวเพื่อให้ความรู้ พร้อมทั้งแจกเอกสารเผยแพร่ในงานประจำจังหวัด และการจัดทำและเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์เพื่อให้ความรู้แก่ประชาชน ได้แก่ ป้ายโฆษณากลางแจ้งขนาดใหญ่ (Bill Board) ป้ายไว้นิล และแผ่นพับให้ความรู้ “ใช้มือถือริมโข..ระวังถูกคิดค่าโทรข้ามประเทศ” รายละเอียด ดังนี้

(๑) จังหวัดหนองคาย

- วันที่ ๓๐ มี.ค. ๒๕๖๑ จัดกิจกรรมให้ความรู้เรื่องการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนและเงื่อนไขบริการโรมมิ่ง ในงานฉลองอนุสรณ์ปราบส่อและงานกาชาด ประจำปี ๒๕๖๑ เป็นเวลา ๑ วัน
- วันที่ ๑๔ มี.ค. ๒๕๖๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ผู้เข้าร่วมประมาณ ๒๕๐ คน

(๒) จังหวัดบึงกาฬ

- วันที่ ๑๘ มี.ค. ๒๕๖๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ผู้เข้าร่วมประมาณ ๑๒๐ คน

(๓) จังหวัดเชียงราย

- วันที่ ๒ เม.ย. ๒๕๖๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ณ อำเภอเมือง ผู้เข้าร่วมประมาณ ๒๐๐ คน
 - วันที่ ๔ เม.ย. ๒๕๖๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ณ อำเภอเชียงของ ผู้เข้าร่วมประมาณ ๒๐๐ คน
- ต่อมา ได้ดำเนินการโครงการเผยแพร่ความรู้เรื่องการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนเพื่อป้องกันปัญหาการถูกคิดค่าบริการข้ามแดนอัตโนมัติ ระยะที่ ๒ ต่อเนื่องจากโครงการฯ ระยะที่ ๑ โดยได้ขยายการดำเนินการไปยังจังหวัดอื่นๆ เพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้ทั้งผู้บริโภคที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ชายแดนติดกับประเทศไทยเพื่อนบ้านและประชาชนทั่วไปได้รับทราบถึงสาเหตุของปัญหาและสามารถใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บริเวณชายแดนได้อย่างเท่าทันผ่านทางรายการข่าวทางสถานีโทรทัศน์ที่ออกอากาศไปทั่วประเทศ และสปอตวิทยุที่เผยแพร่ในจังหวัดชายแดนติดกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว รวม ๗ จังหวัด ทั้งนี้ เพื่อให้ข้อมูลความรู้ข้อมูลความรู้แก่ประชาชนในวงกว้างมากขึ้น

๒) การจัดสัมมนาให้ความรู้แก่ประชาชน ในส่วนภูมิภาค

สำนักงาน กสทช. ได้จัดกิจกรรมเพื่อให้ความรู้นอกสถานที่ให้แก่ประชาชนทั่วไป ซึ่งประกอบด้วย การจัดการอบรมให้ความรู้ การจัดแสดงนิทรรศการและการจัดกิจกรรมในประเด็นเกี่ยวกับสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมและประชาชนทั่วไปเกิดความรู้ความเข้าใจในเรื่องสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม และตระหนักรถึงสิทธิที่ตนมีตามกฎหมาย ตลอดจนประชาสัมพันธ์บทบาทและอำนาจหน้าที่ของ กสทช. และช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการใช้บริการโทรคมนาคม ดังนี้

- การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “สิทธิควรรู้... สำหรับผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม” เพื่อให้ความรู้แก่หัวหน้าส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้นำชุมชนต่างๆ หน่วยงานคุ้มครอง



ผู้บริโภค สื่อมวลชนในพื้นที่ นักเรียน นักศึกษา ประชาชนผู้สนใจทั่วไป ใน ๕ ภูมิภาค (๕ จังหวัดฯ ละประมาณ ๒๕๐ คน) ดังนี้

(๑) ภาคกลาง จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ในวันพุธสุดที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๕.๐๐ น. ณ ห้องนพรัตน์ โรงแรมโรงแรมเดอรอยัลไดมอนด์ เพชรบุรี อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

(๒) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ในวันจันทร์ที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๕.๐๐ น. ณ ห้องวัน (ONE) ๒ ศูนย์ประชุมวีรวน โรงแรมเดอวัน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

(๓) ภาคตะวันออก จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ในวันจันทร์ที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๕.๐๐ น. ณ ห้องเกราะแก้ว โรงแรมคลาสิค คามิโอ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

(๔) ภาคเหนือ จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ในวันจันทร์ที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๕.๐๐ น. ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติ เชียงใหม่แกรนด์วิว ๒ (GV๒) โรงแรมเชียงใหม่ แกรนด์วิว โซเทล อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

(๕) ภาคใต้ จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ในวันจันทร์ที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ -๑๕.๐๐ น. ณ ห้องชมพูลแกรนด์ โรงแรมเมืองลิกอร์ อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช



ภาพที่ ๕๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “สิทธิครรภ์... สำหรับผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม”

- กิจกรรมให้ความรู้เรื่องสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมในสถาบันการศึกษา ซึ่งเป็นการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับสิทธิของผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม ซ่องทางในการร้องเรียนเมื่อเกิดปัญหาจากการใช้บริการ ตลอดจนความรู้เกี่ยวกับบริการโทรคมนาคมต่างๆ โดยในระหว่างการจัดอบรมฯ จะมีการเล่นเกมต่างๆ เพื่อรับของที่ระลึก และการจัดนิทรรศการชั่วคราวซึ่งมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์หนังสือและเอกสารให้แก่นักศึกษาในคณะต่างๆ คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ จำนวน ๕ แห่ง ใน ๕ ภูมิภาค (แห่งละประมาณ ๒๐๐ คน) ดังนี้

(๑) ภาคกลาง จัดกิจกรรมฯ ในวันพุธที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ หอประชุม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

(๒) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดกิจกรรมฯ ในวันอาทิตย์ที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๕๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ หอประชุม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

(๓) ภาคตะวันออก จัดกิจกรรมฯ ในวันเสาร์ที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๕๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ หอประชุม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี

(๔) ภาคเหนือ จัดกิจกรรมฯ ในวันอังคารที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ หอประชุม มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

(๕) ภาคใต้ จัดกิจกรรมฯ ในวันอังคารที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ หอประชุม มหาวิทยาลัยราชภัฏครศรีธรรมราช อำเภอเมือง จังหวัดครศรีธรรมราช



ภาพที่ ๔๔ กิจกรรมให้ความรู้เรื่องสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมในสถาบันการศึกษา ในปี ๒๕๕๖

๓.) การให้ความรู้เรื่องสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมผ่านสื่อต่างๆ สื่อสิ่งพิมพ์

สำนักงาน กสทช. ได้มีการผลิตและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับการใช้บริการโทรคมนาคม ให้แก่ผู้บริโภคผ่านช่องทางต่างๆ เช่น หนังสือ นิตยสาร เว็บไซต์ และสื่อสิ่งพิมพ์อื่นๆ ซึ่งเป็นการสื่อสารสาธารณะ และประชาสัมพันธ์ในเชิงรุก เพื่อให้ผู้บริโภคเกิดการตระหนักรู้ในสิทธิของตนในการใช้บริการโทรคมนาคม ต่างๆ และสามารถใช้งานได้อย่างเท่าทันและมีประสิทธิภาพ และผลิต จัดพิมพ์หนังสือและเอกสารที่เกี่ยวข้อง



กับการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ไปยังหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน รวมทั้งนำไปเผยแพร่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ อย่างต่อเนื่อง ซึ่งได้รับความสนใจอย่างมากจากประชาชนผู้ที่สนใจและหน่วยงานต่างๆ และมีการติดต่อขอรับหนังสือและเอกสารสิ่งพิมพ์เพื่อนำไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เป็นจำนวนมาก ตัวอย่างหนังสือและเอกสารสิ่งพิมพ์ดังกล่าว เช่น หนังสือสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม (ฉบับพกพา) หนังสือสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม (ฉบับการ์ตูน) ข้อแนะนำในการหลีกเลี่ยงผลกระทบจากคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าต่อสุขภาพของมนุษย์ กรณีโทรศัพท์มือถือ เอกสารแผ่นพับเรื่อง การตั้งค่าโทรศัพท์มือถือ แผ่นพับ “ใช้มือถือริมโขง..ระวัง ภัยคิดค่าโทรศัมประเทศ” คู่มือโรมมิ่ง Mobile Passport เป็นต้น



ภาพที่ ๘๕ เอกสารประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับการใช้บริการโทรคมนาคม

สื่อวิทยุ

สำนักงาน กสทช. ได้ทำการผลิตและเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบของสปอต จิงเกิล และสารคดีสั้น จำนวน ๓๐ ตอน ผ่านรายการต่างๆ ทางสถานีวิทยุ ๑ ปณ. อย่างต่อเนื่องตลอดปี ๒๕๕๙ ให้แก่ ประชาชนทั่วไปทั้งในส่วนกลางและในส่วนภูมิภาค โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกระตุ้นการรับรู้และเสริมสร้าง ความเข้าใจในเรื่องสิทธิของตนเองให้แก่ผู้บริโภคได้อย่างมีประสิทธิผล ซึ่งการให้ความรู้ผ่านสื่อวิทยุดังกล่าว เป็นช่องทางหนึ่งในการสื่อสารรณรงค์และประชาสัมพันธ์ในเชิงรุกที่มีความสำคัญที่สามารถเข้าถึงกลุ่มผู้บริโภค ได้อย่างกว้างขวาง และมีประสิทธิภาพ

นอกเหนือจากการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมแล้ว ในปี ๒๕๕๙ กสทช. ยังดำเนินการตามยุทธศาสตร์การคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมของแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม ฉบับที่ ๑ ดังนี้

๑. ปรับปรุงและบังคับใช้หลักเกณฑ์ในการคุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของผู้บริโภคให้เกิด ประสิทธิภาพ โดยอยู่ระหว่างการพัฒนาและยกร่าง ประกาศ กทช. เรื่อง มาตราการคุ้มครองสิทธิของผู้ใช้ บริการโทรคมนาคมเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคล สิทธิในความเป็นส่วนตัว และสิทธิในการสื่อสารถึงกัน โดยทางโทรคมนาคม และพัฒnar่างประกาศฯ เพื่อกำกับดูแลการสื่อสารผ่านระบบอิเลคทรอนิกส์ (อีเมล SMS MMS และ Instant Message หรือ IM) และการคุ้มครองความเป็นส่วนตัวของผู้บริโภค

๒. จัดทำหลักเกณฑ์ในการคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภคตาม มาตรา ๓๑ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



๓. พัฒนาและปรับปรุงมาตรฐานสัญญา มาตรฐานการให้บริการโทรคมนาคม รวมทั้งหลักเกณฑ์ วิธีการและกลไกตรวจสอบคุณภาพการให้บริการ เพื่อการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมให้ได้รับ คุณภาพการบริการ และได้ใช้เครื่องอุปกรณ์โทรคมนาคมที่ได้มาตรฐานสากล โดยอยู่ระหว่างการแก้ไข ปรับปรุง/พัฒนา ประกาศหลักเกณฑ์ต่างๆ ดังนี้

(๑) แก้ไข ปรับปรุงประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๔๙ และการแก้ไขปรับปรุงประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อนำมาตรฐานวัดความพึงพอใจผู้บริโภคมาประกอบกับกับเกณฑ์วัดมาตรฐานทางเทคนิคซึ่ง จะมีการเปลี่ยนแปลงค่าวัดพารามิเตอร์ที่ใช้วัดอยู่ในปัจจุบันด้วย เพื่อนำมาตรฐานการวัดทั้ง ๒ แบบมาหากค่าเฉลี่ย ในการพิจารณาว่าผู้ประกอบการรายใดไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ซึ่งหากพบผู้ประกอบการรายใดไม่ปฏิบัติตาม มาตรฐานฉบับปรับปรุงจะมีบทลงโทษตาม พ.ร.บ.ประกอบกิจการโทรคมนาคม กสทช. ๒๕๕๔

(๒) จัดทำร่างประกาศ กสทช. เรื่องการกระทำที่เป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม



ยุทธศาสตร์ที่ ๖

ยุทธศาสตร์การเตรียมความพร้อมและการเข้าสู่ การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน และการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ

ในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์การเตรียมความพร้อมและการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน และการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ ของแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคมฉบับที่ ๑ ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. การดำเนินการส่งเสริมความร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) เกี่ยวกับการพัฒนาระบบโทรคมนาคมของประเทศไทย ซึ่ง กทค. มีความร่วมมือกับ ITU ในหลายด้าน และประเด็นที่สำคัญคือการที่ ITU เข้ามาเป็นผู้ประเมินผลงานการจัดประมูล 3G ของประเทศไทย โดยใช้หลักเกณฑ์สากลมาเป็นตัววัดผล ซึ่งเมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ITU ให้การรับรองการจัดประมูล 3G ของประเทศไทยว่า ได้ดำเนินการถูกต้อง มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานสากล รวมทั้งยกย่องการจัดประมูล 3G ของไทยให้เป็นต้นแบบที่ประสบความสำเร็จอย่างงดงาม นอกเหนือจากนี้ กทค. ยังให้ความร่วมมืออย่างใกล้ชิดกับ ITU โดยเข้าร่วมประชุมหารือกับเลขานุการ ITU หรือการเข้าร่วมประชุมสัมมนา และได้รับเชิญเป็นวิทยากร ให้ ITU เช่น การประชุม GSR 2013 การประชุม ITU Telecom World 2013 เป็นต้น

๒. การจัดทำและลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับประเทศต่างๆ โดยความร่วมมือระหว่างประเทศนั้นเป็นผลจาก กทค. ได้มีโอกาสเดินทางไปร่วมประชุมเวทีต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นเวทีระดับโลก หรือระดับภูมิภาคที่มีการประชุมเกี่ยวกับกิจการโทรคมนาคม ซึ่งได้พบปะหารือกับหน่วยงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของประเทศไทยต่างๆ เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในด้านกิจการโทรคมนาคม ซึ่งได้มีการจัดทำและลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) ระหว่าง กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของโปแลนด์และตุรกี เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๖ โดยความร่วมมือดังกล่าวจะนำมาสู่การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านพัฒนาการกำกับดูแลและพัฒนาการโทรคมนาคมร่วมกัน ซึ่งจะช่วยพลิกดันและสนับสนุนอุตสาหกรรมโทรคมนาคมไทยให้เติบโตอยู่ในระดับนานาต่อไป ตลอดจนเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง กสทช. กับองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของโปแลนด์และตุรกี นอกจากนี้ ยังมีอีกหลายประเทศที่สนใจจะร่วมทำข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) กับ กสทช. ได้แก่ ประเทศไทย เกาหลี มาเลเซีย และปากีสถาน ฯลฯ ซึ่งคาดว่าจะจัดทำและลงนามใน MOU ได้ในปี ๒๕๕๗

๓. กทค.ได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการอาเซียนด้านโทรคมนาคมที่ประเทศไทยอินโดนีเซีย และประเทศเมียนมาร์ โดยได้ชี้แจงแนวทาง และผลักดันให้ชาติสมาชิกของอาเซียนให้ความสำคัญต่อการสร้างระบบการกำกับดูแลในอาเซียนและการนำระบบไปใช้เพื่อเป็นเครื่องมือในการลดข้อจำกัดระหว่างผู้บริโภคกับผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

๔. การพัฒนา ปรับปรุง และออกแบบเบี่ยงเบี้ยนกับกิจการโทรคมนาคมให้สอดคล้องกับ พัฒนาระบบทั่วไปของประเทศไทย และผลักดันให้มีข้อตกลงการยอมรับซึ่งกันและกันทางด้านมาตรฐานและการตรวจสอบ และรับรองทางด้านโทรคมนาคมภายใต้กรอบต่างๆ โดยสร้างความเชื่อมโยงระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ผู้ประกอบกิจการ หน่วยงานกำกับดูแล และผู้ใช้บริการ ดังนี้

(๑) อยู่ระหว่างการปรับปรุง หลักเกณฑ์การยอมรับรายงานผลการทดสอบจากหน่วยตรวจสอบเครือข่าย โทรคมนาคม และอุปกรณ์ของต่างประเทศ ซึ่งสนับสนุนการเข้าร่วมดำเนินการ MRA – TE ระยะที่ ๑ ในขั้นตอน การนำเสนอเรื่อง การดำเนินการตามความตกลงรายสาขาวด้วยการยอมรับซึ่งกันและกัน (MRA) ภายใต้กรอบ สภากาชาดไทย หน่วยงานการกำกับดูแล กิจการโทรคมนาคมแห่งอาเซียน ต่อที่ประชุม กทค. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ในหลักการเพื่อเข้าร่วมดำเนินการตาม MRA ได้แก่ Mutual Recognition Arrangement of Telecommunications Equipment (MRA - TE) ระยะที่ ๑ ซึ่งเป็นความตกลงว่าด้วยความเท่าเทียมกันของมาตรฐานทางเทคนิค สำหรับอุปกรณ์โทรคมนาคม

(๒) อยู่ระหว่างยกเว้นประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การแต่งตั้งหน่วยตรวจสอบเครือข่าย โทรคมนาคม และอุปกรณ์ ซึ่งหมายรวมถึงการกำหนดหรือยอมรับมาตรฐานที่เทียบได้ไม่ต่างกับมาตรฐานทางเทคนิคที่ กสทช. ประกาศไว้

๕. การดำเนินโครงการศึกษาเรื่องการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และการศึกษาผลกระทบเพื่อรับการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ๒๕๕๘ (ระยะที่ ๑) โดยได้จัดประชุมรับฟังความคิดเห็น เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๖ ณ ห้องแกรนด์บลลรุม โรงแรม เอ็นจูรี่พาร์ค กรุงเทพมหานคร โดยมี กสทช. รองศาสตราจารย์ ประเสริฐ ศิลพิตัณฑ์ เป็นประธาน และ กสทช. พลเอกสุกิจ ขมสุนทร เข้าร่วมการประชุมดังกล่าว ขณะนี้ได้นำรายงานผลการศึกษาฯ เสนอ กทค. เพื่อพิจารณา แล้ว และสำนักงาน กสทช. ได้นำข้อเสนอแนะ/แนวทางในการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม เพื่อรับการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ๒๕๕๘ เพื่อพิจารณาปั้บปรุง แก้ไข ประกาศ ระเบียบ ในกิจการโทรคมนาคมที่เป็นอุปสรรคต่อการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน โดยให้เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อประเทศไทย เช่น ASEAN - Inter Roaming และข้อตกลงการยอมรับซึ่งกันและกันทางด้านมาตรฐานและการ ตรวจสอบและรับรองทางด้านโทรตรวจสอบคุณภาพ (MRA) เรื่อง Spectrum Harmonize เกี่ยวกับคลื่นความถี่ 700 MHz ซึ่งในอาเซียน มีการใช้งานคลื่นความถี่ในกิจการโทรคมนาคม (Mobile) ในขณะที่ประเทศไทยมีการนำคลื่น ความถี่ 700 MHz มาใช้ในกิจการโทรทัศน์ (Broadcasting) และเตรียมความพร้อมในการจัดทำ Spectrum Harmonize ในกลุ่มอาเซียนทั้งหมดด้วย เป็นต้น และดำเนินโครงการศึกษาเรื่องการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรม โทรคมนาคม และการศึกษาผลกระทบเพื่อรับการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ๒๕๕๘ (ระยะที่ ๒)



ภาพที่ ๙๖ การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และการศึกษาผลกระทบเพื่อรับการเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ๒๕๕๙ (ระยะที่ ๑)

๖. กทค. ร่วมประชุมกับคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อติดตามความคืบหน้าในโครงการศึกษาเรื่องการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม เพื่อรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมีการเตรียมความพร้อมให้แก่บุคลากรของสำนักงาน กสทช. โดยฝีกอบรม/ประชุมเชิงปฏิบัติงาน เช่น ฝึกอบรม เรื่อง “การกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของ กสทช. ในบริบทของข้อตกลงระหว่างประเทศ” เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้แก่บุคลากรของสำนักงาน กสทช. ให้มีองค์ความรู้และมีความเข้าใจในภาพรวมเกี่ยวกับข้อตกลงระหว่างประเทศในบริบทที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมของ กสทช. ระหว่างวันที่ ๑-๔ ธันวาคม ๒๕๕๙ ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่



ภาพที่ ๙๗ การประชุมติดตามความคืบหน้าในโครงการศึกษาเรื่องการเตรียมความพร้อมของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม เพื่อรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

๗. การปาฐกถาพิเศษ พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) ได้กล่าวปาฐกถาพิเศษในงานสัมมนา Thailand ICT Excellence Forum “Gearing up for AEC 2015 : ICT Interconnectivity” ณ ห้องคริสตัลชอร์ล โรงแรมพลาซ่า แอธินี รอยัลเมอร์เดียน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙



ภาพที่ ๔๙ การปาฐกถาพิเศษใน งานสัมมนา Thailand ICT Excellence Forum
“Gearing up for AEC 2015 : ICT Interconnectivity”
โดยพันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)



๘. การเป็นวิทยากร พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) เป็นวิทยากรในงานสัมมนา “UNLOCKING ICT AN ENABLER INNOVATIVE GROWTH” ซึ่งจัดโดยสมาคมศูนย์ส่งเสริมธุรกิจยุโรปเปียน-อาเซียน ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๖



ภาพที่ ๘ การเป็นวิทยากรในงานสัมมนา “UNLOCKING ICT AN ENABLER INNOVATIVE GROWTH”
โดย พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)

๙. การเป็นวิทยากรพันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) เป็นวิทยากรบรรยาย ในหัวข้อ Toward a Network Neutrality Policy for ASEAN ในงาน “READI Workshop on Internet Connection and Internet Governance” ณ โรงแรม เอทัส ลุมพินี กรุงเทพ มหานคร เมื่อวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑



ภาพที่ ๑๐๐ การเป็นวิทยากรบรรยาย ในหัวข้อ Toward a Network Neutrality Policy for ASEAN โดย พันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)



๑๐. กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ ได้รับเชิญพิเศษบรรยายในหัวข้อ “Future of the Thai Communications in the Age of Convergence” ในการประชุม ICT Forum ระดับโลก ณ กรุงนิวเดลี ประเทศไทยเดียว และได้รับเกียรติในการเข้ารับรางวัล “การเป็นเลิศในมาตรฐานการหลอมรวมในด้านโทรคมนาคมวิทยุและการกระจายเสียง” จาก Dr. Hamadoun I. Toure เลขาธิการสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ในงาน 7th NTA ICT World Communication Awards ณ Ficci Auditorium กรุงนิวเดลี สาธารณรัฐอินเดีย ซึ่งรางวัลนี้แสดงถึงการยอมรับในผลงานและการอุทิศตนที่เป็นเลิศทางด้านการสื่อสารและการเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งเพื่อเป็นกำลังใจและส่งเสริมให้มีการพัฒนาทางด้านการสื่อสารให้เกิดประสิทธิภาพ ซึ่ง กสทช. ได้รับรางวัลนี้จากผลงานการจัดประชุมและจัดสรุคลื่นความถี่ย่าน 2.1 GHz เป็นผลสำเร็จ จันได้รับการยอมรับจากประชาคมโลก

๑๑. การเข้าร่วมเสวนาพันเอก ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.) ได้เข้าร่วมงานเสวนาเรื่อง “การปรับปรุงและการเสริมสร้างการศึกษาไทยด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อรองรับการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ๒๕๕๘” ณ ศูนย์ประชุมวิภาวดี โรงแรมเซ็นทรัลราชประสงค์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงวัฒนา เมืองวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘



ภาพที่ ๑๐๑ การเข้าร่วมงานเสวนาเรื่อง “การปรับปรุงและการเสริมสร้างการศึกษาไทยด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อรองรับการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ๒๕๕๘”

นอกเหนือจากการที่กล่าวมาข้างต้น ยังมีผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ กสทช. ด้านการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านกิจกรรมโทรคมนาคม ภายใต้กรอบต่างๆ ทั้งในในระดับทวิภาคี และพหุภาคี ดังนี้

(๑) การจัดทำความตกลงต่างตอบแทนว่าด้วยพนักงานวิทยุสมัครเล่นกับต่างประเทศ แล้วเสร็จจำนวน ๓ ฉบับ คือ ความตกลงต่างตอบแทนว่าด้วยพนักงานวิทยุสมัครเล่นไทย – เดนมาร์ก ความตกลงต่างตอบแทนว่าด้วยพนักงานวิทยุสมัครเล่นไทย – ญี่ปุ่น และความตกลงต่างตอบแทนว่าด้วยพนักงานวิทยุสมัครเล่นไทย – ฝรั่งเศส

(๒) การร่วมจัดโครงการ “The NIA/ITU International ICT Volunteers 2013” เมื่อวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ในการส่งอาสาสมัครนักศึกษาชาวอาหาศไปทำงานที่ศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชน ที่จัดตั้งขึ้นภายใต้โครงการ USONET ของสำนักงาน กสทช. โดยทำงานร่วมกับองค์กรท้องถิ่นและชุมชนใน ๔ จังหวัดได้แก่ จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดสุรินทร์ เพื่อบริมผู้ดูแลศูนย์ฯ และผู้สนใจที่ว้าไปในการใช้งานคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตเบื้องต้น และประชาสัมพันธ์ศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชนให้เป็นที่รู้จักโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเผยแพร่และส่งเสริมการใช้งาน ICT ให้เป็นที่แพร่หลาย นอกจากนี้อาสาสมัครยังจะมีการจัดกิจกรรมที่เป็นการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมระหว่างไทยและอาหาศ ซึ่งจะเป็นการเสริมสร้างมิตรภาพระหว่างประเทศไทยและอาหาศให้มากขึ้น เช่น กิจกรรมการสอนภาษา การละเล่นพื้นบ้าน การทำอาหาร และอื่นๆ เป็นต้น

โครงการ NIA/ITU International ICT Volunteers 2013 เป็นโครงการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลอาหาศ ภายใต้หัวข้อ National Information Society Agency (NIA) ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) โดยจัดขึ้นเป็นปีที่สอง ซึ่งมีวัตถุประสงค์คือการส่งเสริมการใช้งาน ICT ในประเทศต่างๆ ให้เป็นที่แพร่หลายมากขึ้น และเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของบุคคลากรในประเทศนั้นๆ โดยเฉพาะในเรื่อง ICT ผ่านการอบรมให้ความรู้และการพัฒนา applications และ content ต่างๆ อาทิเช่น การจัดสร้างเว็บไซต์ การทำวิดีโอด้วยความรู้ การใช้งานโปรแกรมประยุกต์ต่างๆ ซึ่งในปีนี้ NIA และ ITU ได้ส่งอาสาสมัครไปยัง ๔ ประเทศ ได้แก่ ประเทศไทยและอาหาศ ประเมินโดยนิเชีย ประเทศไทยและอาหาศ และประเทศไทย

(๓) การเตรียมความพร้อมให้แก่บุคลากรของสำนักงาน กสทช. โดยฝึกอบรม/ประชุมเชิงปฏิบัติงานโดยความร่วมมือกับหน่วยงานองค์กรกำกับดูแล มหาวิทยาลัยและสถาบันวิชาการชั้นนำระหว่างประเทศ

- การจัดโครงการอบรมหลักสูตร “Training Course on Telecom Regulation from the Perspective of Economic Regulation and Competition Law” ระหว่างวันที่ ๑๔ – ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรม Siam@ Siam และโครงการอบรมหลักสูตร “Advance Course on Telecom Regulations from the Perspective of Economic Regulation and Competition Law” ณ เมืองบาร์เซโลนา ประเทศสเปน และเมืองลิสบอน ประเทศโปรตุเกส ระหว่างวันที่ ๑๙ – ๒๔ ตุลาคม ๒๕๕๖ โดยโครงการดังกล่าวเป็นความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับ Blanquerna Communication School ประเทศสเปน Comision del Mercado de las Telecomunicaciones (CMT) หรือสำนักงาน กสทช. แห่งชาติสเปน และ Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM) หรือสำนักงานคณะกรรมการกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติโปรตุเกส

- การจัดโครงการอบรมหลักสูตร “ICT Policies for an Advanced Network Society” โดยความร่วมมือระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับมหาวิทยาลัยวาเซดะ ประเทศญี่ปุ่น เพื่อเป็นการเรียนรู้ในมิติ ด้านนโยบายเพื่อกำกับดูแลกิจกรรมโทรคมนาคม และการบริหารคุณภาพ ทั้งในมุมมองของเทคโนโลยี



ที่มีอยู่ในปัจจุบันและที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ระหว่างวันที่ ๒๗ – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

- การร่วมจัดโครงการความร่วมมือทางวิชาการทางด้านกฎหมายและการแข่งขัน ในหัวข้อ “Telecommunications Law: USO & Net Neutrality Regulations” โดยความร่วมมือระหว่างสำนักงาน กสทช. และมหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย เปร์กเลียร์ ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยจัดอบรมหลักสูตร “Net Neutrality Regulations” ระหว่างวันที่ ๒๖-๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ กรุงเทพมหานคร และหลักสูตร “Net Neutrality Regulations and Universal Service Obligations” ระหว่างวันที่ ๒๙ พฤษภาคม – ๔ กันยายน ๒๕๖๑ ณ ประเทศไทย

- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ITU/NBTC Training Workshop on Satellite Communications เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม – ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ โรงแรมสุโกรล การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การเพิ่มทักษะ ผู้นำยุคใหม่ขององค์กรเพื่อการเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน เมื่อวันที่ ๘ – ๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ เชียงใหม่พลาซา กรุงเทพฯ เป็นต้น

- การจัดอบรม เรื่อง “การกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของ กสทช. ในบริบทของข้อตกลงระหว่าง ประเทศ” เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้แก่บุคลากรของ สำนักงาน กสทช. ให้มีองค์ความรู้และมีความเข้าใจ ในการพร้อมกับข้อตกลงระหว่างประเทศในบริบทที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลการประกอบกิจการ โทรคมนาคมของ กสทช. ระหว่างวันที่ ๑-๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่



ส่วนที่ ๔

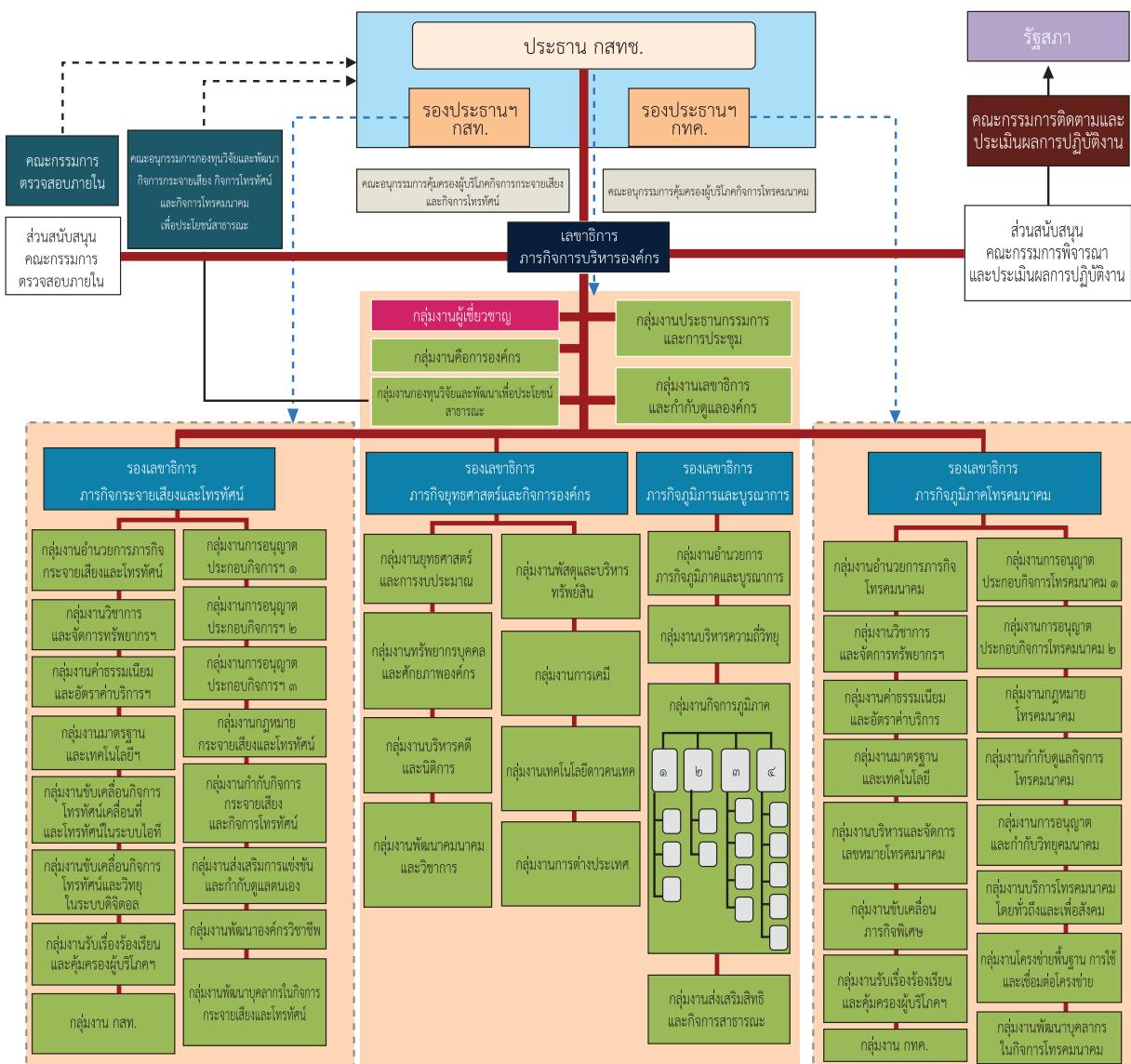
ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญ
ของสำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๖





โครงสร้างการบริหาร สำนักงาน กสทช.

สำนักงาน กสทช. ได้กำหนดโครงสร้างการบริหารของ สำนักงาน กสทช. โดย กสทช. ตามระเบียบฯ กสทช. ว่าด้วยการแบ่งส่วนงานภายในของสำนักงาน กสทช. พ.ศ. ๒๕๔๕ ซึ่งประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๗๙ ตอนพิเศษ ๒๕๖ เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๔๕ ดังแสดงในแผนภาพที่ ๙ และอัตรากำลังบุคลากร ของสำนักงาน กสทช. ในปี ๒๕๖๒ ดังแสดงในตารางที่ ๗๑



แผนภาพที่ ๙ โครงสร้างการบริหาร สำนักงาน กสทช.

ตารางที่ ๗๑ อัตรากำลังของสำนักงาน กสทช. ในปี ๒๕๕๖

ตำแหน่ง	จำนวน (คน)
ผู้บริหารระดับสูง	๓
ผู้บริหารระดับกลาง	๓๔
ผู้บริหารระดับต้น	๓๗
ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ	๒
ผู้เชี่ยวชาญพิเศษสัญญาจ้าง	๒
ผู้เชี่ยวชาญ	๑
พนักงานปฏิบัติการระดับสูง	๓๑๐
พนักงานปฏิบัติการระดับกลาง	๘๓
พนักงานปฏิบัติการระดับต้น	๖๘
พนักงานสัญญาจ้าง	๓๔๗
ผู้ปฏิบัติงานประจำ กสทช.	
• ที่ปรึกษา	๓๐
• เลขานุการ	๑๔
• ผู้ช่วยเลขานุการ	๑๙
• ผู้ปฏิบัติงาน	๔๒
• พนักงานขับรถยนต์	๙
รวมทั้งสิ้น	๑,๐๘๓

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖
ที่มา กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล



การบริหารงานสำนักงาน กสทช. การบริหารทรัพยากรบุคคล การงบประมาณ การเงิน และทรัพย์สิน และการดำเนินการอื่น ของสำนักงาน กสทช.

ในปี ๒๕๖๑ สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการในเรื่องการบริหารงานทั่วไป การบริหารงานบุคคล การงบประมาณ การเงินและทรัพย์สิน และการดำเนินการอื่นของสำนักงาน กสทช. โดยมีผลการปฏิบัติงาน ที่สำคัญ ดังนี้

๑. การจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี

งบประมาณรายจ่ายของสำนักงาน กสทช. ตามมาตรา ๒๗ (๒๐) แห่งพระราชบัญญัติองค์กร จัดสรรคคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓ สำหรับการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีของสำนักงาน กสทช. ในปี ๒๕๖๑ นั้น กสทช. ได้ให้ความเห็นชอบแนวทางการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ โดยมอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการจัดทำรายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ ให้สอดคล้อง แนวทางการจัดทำงบประมาณ และปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ของสำนักงาน กสทช. ตามที่เสนอ โดยให้เป็นไปตามระเบียบวิธีการงบประมาณที่เกี่ยวข้อง และรับทราบการประมาณการ รายรับของสำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๔๗ และเมื่อวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ กสทช. ได้พิจารณางบประมาณรายจ่ายสำหรับการดำเนินงานของ กสทช. และสำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๔๗ โดยได้อนุมัติงบประมาณรายจ่ายค่าใช้จ่ายที่จำเป็นขั้นต่ำ งบประมาณรายจ่ายที่ผูกพันข้ามปี ประจำปี ๒๕๔๗ และกรอบวงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๔๗

๒. การแต่งตั้งคณะกรรมการต่างๆ

ในปี ๒๕๖๑ กสทช. ได้มีมติเห็นชอบให้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ จำนวน ๘ คณะ ประกอบด้วย

- ๑) คณะกรรมการพัฒนาศูนย์ข้อมูลกลาง ของสำนักงาน กสทช.
- ๒) คณะกรรมการกลั่นกรองโครงการ เพื่อขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนวิจัย และพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ
- ๓) คณะกรรมการบริหารและติดตามประเมินผลโครงการกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ
- ๔) คณะกรรมการเตรียมการเกี่ยวกับการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ 1800 MHz
- ๕) คณะกรรมการส่งเสริมบริการด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์อย่างทั่วถึง
- ๖) คณะกรรมการการรักษาความปลอดภัยของสำนักงาน กสทช.
- ๗) คณะกรรมการการมีส่วนร่วมของประชาชนด้านกิจการโทรคมนาคม
- ๘) คณะกรรมการเพื่อศึกษาและเสนอแนะแนวทางในการปรับปรุงตารางกำหนดคลื่นความถี่ แห่งชาติ

คณะกรรมการต่างๆ ที่แต่งตั้งขึ้น เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญพิเศษระดับสูง มีผลงานและ ชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับกันอย่างกว้างขวางในสาขาที่จำเป็น และเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ ของ กสทช. เพื่อช่วยให้การดำเนินการของ กสทช. ในเรื่องสำคัญเร่งด่วน สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และรวดเร็วยิ่งขึ้น

๓. การจัดทำตัวชี้วัด (KPI) ของสำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๗

ในปี ๒๕๕๖ กสทช. ได้มีมติเห็นชอบร่างตัวชี้วัด (KPI) ระดับสำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๗ โดยตัวชี้วัด (KPI) มีความสอดคล้องกับแผนแม่บททั้ง ๓ ฉบับ พร้อมทั้งกำหนดให้ใช้ตัวชี้วัด (KPI) ในระดับสำนักงาน ระดับกลุ่มงาน และระดับบุคคล ซึ่งเป็นตัวชี้วัดสำหรับการประเมินเพื่อจ่ายค่าตอบแทนประจำปี ๒๕๕๗ ให้กับพนักงาน ลูกจ้าง และผู้ปฏิบัติงานของสำนักงาน กสทช. ตามระเบียบ กทช. ว่าด้วยการเบิกจ่ายค่าตอบแทน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๗ อีกด้วย

๔. การพัฒนาองค์กร

ในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. จัดกิจกรรมวัน กสทช. (NBTC DAY) ประจำปี ๒๕๕๖ ระหว่างวันที่ ๑ – ๔ ตุลาคม ๒๕๕๖ เพื่อพัฒนาให้บุคลากรของสำนักงาน กสทช. เป็นผู้ที่มีความสามารถในการต่อยอดทางความคิดในการปรับปรุงและพัฒนางานของตนให้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนเป็นผู้ยึดถือแนวโน้มการปฏิบัติงานตามค่านิยมของสำนักงาน กสทช. ซึ่งจะช่วยส่งเสริมและสนับสนุนให้สำนักงาน กสทช. เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ต่อไปในอนาคต มีการจัดนิทรรศการแสดงแผนพัฒนาของกลุ่มงานจำนวน ๔ กลุ่มงาน และ ๒ ส่วนงาน และคัดเลือกมอบรางวัลให้กับแผนพัฒนาของกลุ่มงานที่ชนะเลิศ เพื่อพัฒนาการดำเนินงานให้เกิดผลในทางปฏิบัติ เพื่อพัฒนาองค์กรกำกับดูแลขั้นนำต่อไป

การบริหารงานและการติดตามการใช้คลื่นความถี่ในการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

(๑) สถิติการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๗๒ และแผนภูมิที่ ๒๘ แสดงจำนวนการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ในปี ๒๕๕๕ เปรียบเทียบปี ๒๕๕๖

ตารางที่ ๗๒ จำนวนการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ในปี ๒๕๕๕ เปรียบเทียบปี ๒๕๕๖

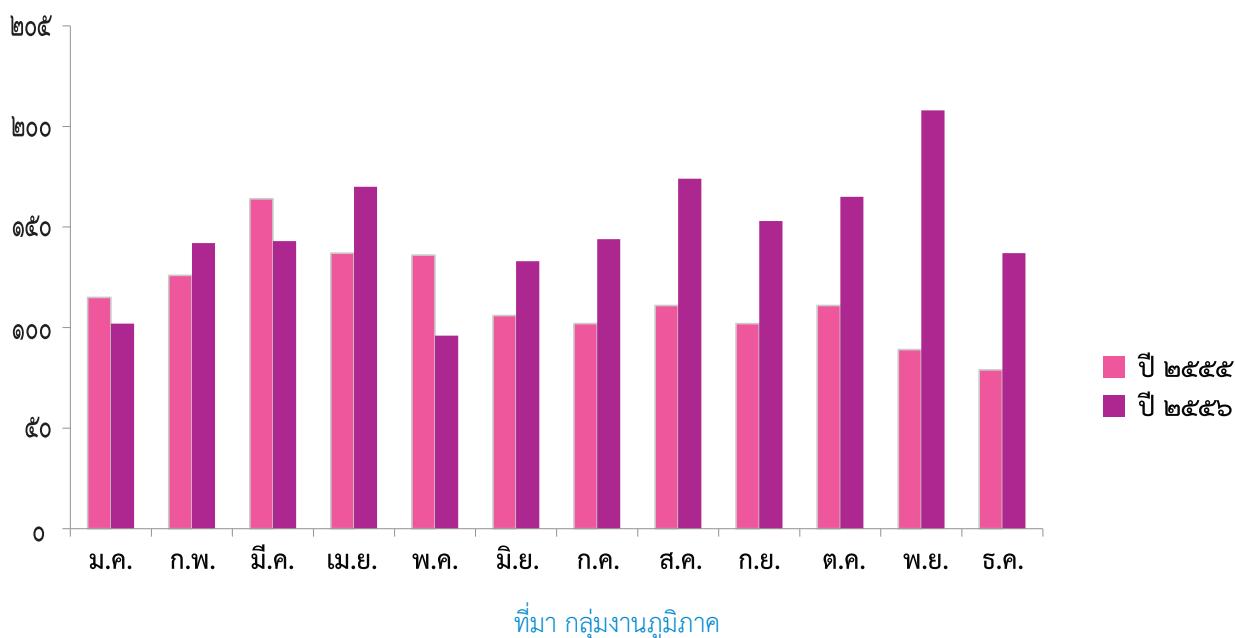
เดือน	รบกวนกิจการวิทยุทางการบิน		รบกวนกิจการวิทยุอื่น	
	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๕	๒๕๕๖
มกราคม	๒๔	๓๗	๙๗	๖๔
กุมภาพันธ์	๓๗	๔๓	๙๙	๕๙
มีนาคม	๒๕	๓๘	๑๓๙	๑๐๕
เมษายน	๒๑	๓๐	๑๑๖	๑๔๐
พฤษภาคม	๓๕	๕๐	๑๐๑	๔๖
มิถุนายน	๓๓	๔๓	๗๓	๕๐
กรกฎาคม	๓๙	๒๖	๖๓	๑๑๘
สิงหาคม	๔๑	๓๐	๖๐	๑๔๔
กันยายน	๔๙	๒๓	๔๓	๑๓๐
ตุลาคม	๒๔	๓๕	๙๗	๑๓๐
พฤศจิกายน	๒๑	๒๙	๖๘	๑๗๔
ธันวาคม	๒๓	๒๕	๕๑	๑๑๒

ที่มา กลุ่มงานภูมิภาค





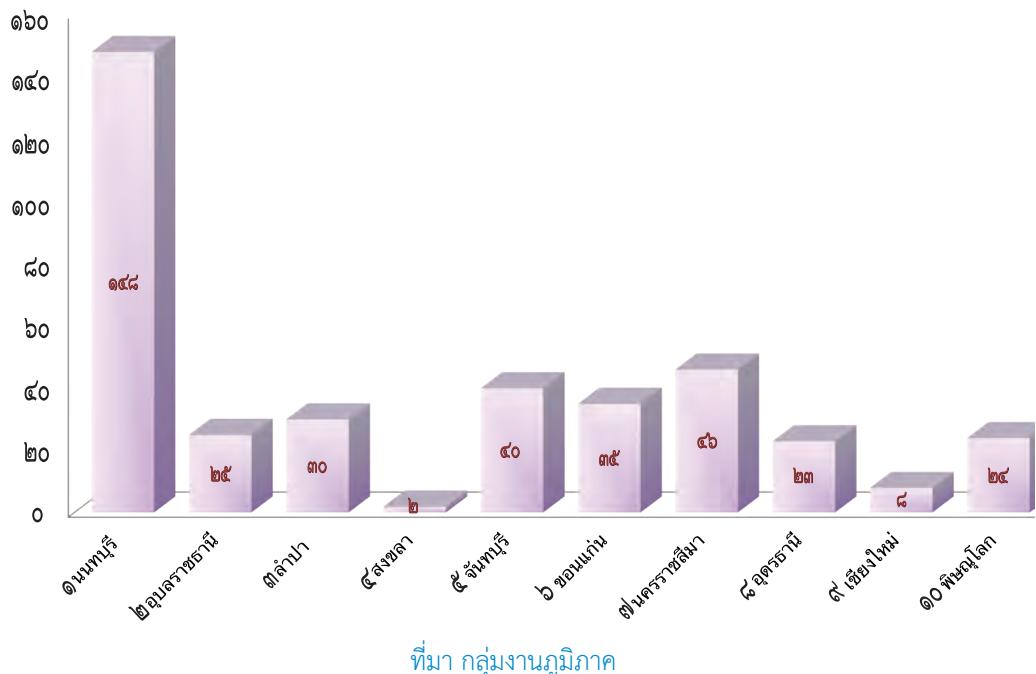
แผนภูมิที่ ๒๘ จำนวนการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ในปี พ.ศ.๒๕๕๙ เปรียบเทียบปี พ.ศ.๒๕๕๘



(๒) สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริงกรณีพบว่า มีสถานีวิทยุกระจายเสียง และโทรทัศน์ ก่อให้เกิดการรบกวนทางความถี่ที่เข้าข่ายการกระทำความผิด และได้ดำเนินการร้องทุกข์กล่าวโทษ ไปยังสำนักงานตำรวจนครบาลฯให้ดำเนินคดีไปแล้ว ในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๔๕๑ สถานี และอยู่ระหว่างดำเนินการอีก ๔๕๑ สถานี (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๙) โดยเป็นความผิดฐาน มี/ใช้ เครื่องวิทยุคุมนาคม โดยไม่ได้รับอนุญาต ตามมาตรา ๖ และตั้งสถานีวิทยุคุมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต ตามมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติวิทยุคุมนาคม พ.ศ.๒๕๗๘ และความผิดฐานใช้คลื่นความถี่สำหรับการประกอบกิจการกระจายเสียงหรือประกอบกิจการกระจายเสียงโดยไม่ได้รับใบอนุญาต ตามมาตรา ๖๖ แห่งพระราชบัญญัติ การประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.๒๕๕๑

(๓) สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริงกรณีพบว่า มีสถานีวิทยุชุมชนที่รับกวน ข่ายสื่อสารวิทยุการบินในปี พ.ศ.๒๕๕๙ สรุปได้ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๒๙

แผนภูมิที่ ๒๙ จำนวนสถานีวิทยุชุมชนที่รับกวันข่าวลือสารวิทยุการบินในปี ๒๕๕๖



(๔) สำนักงาน กสทช. ได้จัดให้มีการประชุมหารือร่วมกับ บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๖ กรณีมีผู้ดำเนินการส่งคลื่นรับกวนช่องสัญญาณดาวเทียมไทยคม ซึ่งเริ่มตั้งแต่ปลายเดือนพฤษจิกายน ๒๕๕๖ โดยมีการส่งสัญญาณคลื่นรับกวนช่องสัญญาณดาวเทียมไทยคม ๕ ซึ่งให้เช่าช่องสัญญาณเพื่อให้บริการอวกาศและแพร์ฟาร์มแกร็ฟโทรทัศน์ผ่านดาวเทียมเกือบ ๒๐ ช่อง อาทิ พรีทีวีที่ออกอากาศให้รับชมผ่าน Set Top Box ในระบบโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม (ช่อง ๓ ช่อง ๕ ช่อง ๗ ช่องโมเดร์นไนน์ และช่อง ThaiPBS) ซึ่งปัจจุบันพบว่าการรับกวนดังกล่าวยังคงมีอยู่ จึงได้สั่งการให้สำนักงาน กสทช. เขตทั้ง ๑๔ เขต ทั่วประเทศส่งตรวจสอบและหาทิศทางสัญญาณรบกวนอุகตรัจคลื่นรับกวนช่องสัญญาณดาวเทียมไทยคมจนกว่าจะมีคำสั่งให้หยุดดำเนินการ ทั้งนี้ ผู้ที่ก่อให้เกิดการรบกวนดังกล่าว มีความผิดตามมาตรา ๒๖ แห่ง พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๔ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

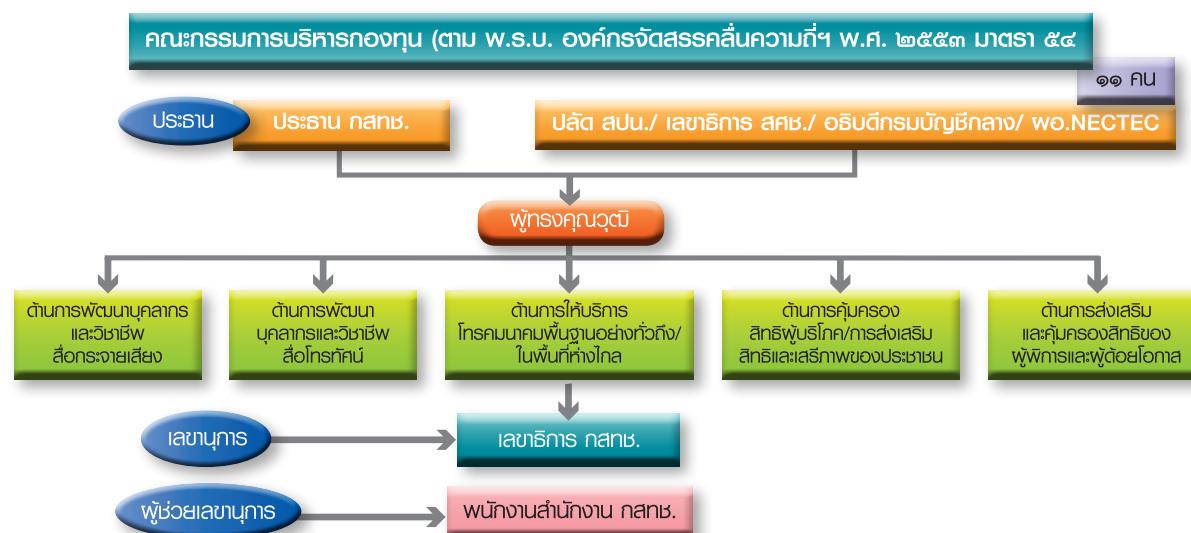


กองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

โครงการสร้างการดำเนินงานของกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

กองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กองทุนฯ) เป็นกองทุนที่จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ (พระราชบัญญัติองค์กรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓) หมวด ๔ ว่าด้วยกองทุนฯ และมีคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ซึ่งประกอบด้วยประธาน กสทช. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ อดีตกรรมบัญชีกลาง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ และผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้และประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องอีก ๕ ท่าน และเลขาธิการ กสทช. รวมทั้งสิ้น ๑๑ ท่าน ทำหน้าที่บริหารกองทุนฯ และเสนอความเห็นเกี่ยวกับการจัดสรรเงินกองทุนฯ เพื่อใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ ต่อ กสทช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ รวมถึงการออกระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเก็บรักษา การใช้จ่าย การจัดทำบัญชีและระบบบัญชีของกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ โดยมีกลุ่มงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ ซึ่งเป็นหน่วยงานของสำนักงาน กสทช. ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานธุรการของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ ที่ได้รีบิมปฏิบัติหน้าที่ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๔๕ เป็นต้นมา โครงการสร้างกองทุนฯ ดังแสดงในแผนภาพที่ ๑๐

โครงการสร้างกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม



แผนภาพที่ ๑๐ โครงการสร้างกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม
เพื่อประโยชน์สาธารณะ

คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| ๑. | พลอากาศเอก ดร. ปุณศรี
(ประธาน กสทช.) | ประธานกรรมการ |
| ๒. | ศาสตราจารย์พิเศษรองหอง จันทรากุ
(ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี) | กรรมการ |
| ๓. | นายชาญวิทย์ อมตະมาทุชาต
(ผู้แทนเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ) | กรรมการ |
| ๔. | นายมนัส แจ่มเวหา
(อธิบดีกรมบัญชีกลาง) | กรรมการ |
| ๕. | ดร.พันธ์ศักดิ์ ศิริรัชพงษ์
(ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ) | กรรมการ |
| ๖. | พลเอก รงชัย เกื้อสกุล
(ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการพัฒนาบุคลากรและวิชาชีพสื่อกระจายเสียง) | กรรมการ |
| ๗. | รองศาสตราจารย์ ดร.พนา ทองมีอาคม
(ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการพัฒนาบุคลากร และวิชาชีพสื่อโทรทัศน์) | กรรมการ |
| ๘. | ศาสตราจารย์ ดร.ธีรวุฒิ บุญยโสภณ
(ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานอย่างทั่วถึง หรือในพื้นที่ห่างไกล รวมทั้งการให้บริการในด้านโทรคมนาคมแก่ผู้ด้อยโอกาส) | กรรมการ |
| ๙. | นายนันทพล กาญจนวัฒน์
(ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการคุ้มครองสิทธิผู้บริโภคหรือการส่งเสริมสิทธิและเสรีภาพของประชาชน) | กรรมการ |
| ๑๐. | นายต่อพงศ์ เสนานนท์
(ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิของผู้พิการและผู้ด้อยโอกาส) | กรรมการ |
| ๑๑. | นายฐานagar ตันสิทธิ์
(เลขานุการ กสทช.) | กรรมการและเลขานุการ |

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ

ตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ได้กำหนดอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ไว้ดังนี้

- ๑) การบริหารกองทุนฯ
- ๒) เสนอความเห็นเกี่ยวกับการจัดสรรเงินกองทุนฯ เพื่อใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ ต่อ กสทช. เพื่อให้ความเห็นชอบ
- ๓) ออกระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเก็บรักษา การใช้จ่ายการจัดทำบัญชีและระบบบัญชีของกองทุนฯ
- ๔) เปิดเผยรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดสรรเงินกองทุนฯ และการดำเนินการของกองทุนฯ ให้ประชาชนทราบผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงาน กสทช.



การบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

เพื่อให้การปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรา ๔๔ คณะกรรมการบริการกองทุนฯ จึงใช้แผนยุทธศาสตร์เป็นเครื่องมือในการบริหารและมีคณะกรรมการ เป็นกลไกสนับสนุนการดำเนินงานสรุปได้ดังนี้

๑. แผนยุทธศาสตร์กองทุน พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๕๘

๑.๑ วิสัยทัศน์

เป็นกลไกผลักดันและสนับสนุนให้ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากการกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ อย่างทั่วถึง เป็นธรรม และโปร่งใส สร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนและผู้ประกอบการ ส่งเสริมให้เกิดการยกระดับมาตรฐานอุตสาหกรรม และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวเนื่อง และพัฒนาบุคลากรให้ได้มาตรฐานในวิชาชีพและมีจริยธรรม

๑.๒ พันธกิจ

๑) บริหารกองทุนและจัดสรรเงินสนับสนุนให้ประชาชนได้รับบริการ ด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์และกิจกรรมโทรคมนาคม พัฒนาทรัพยากรสื่อสาร การวิจัยและพัฒนาร่วมทั้งความรู้เท่าทันสื่อ เทคโนโลยีการใช้คลื่นความถี่ เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีสื่อสารที่มีอำนาจความหลากหลายรับผู้พิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาส ตลอดจนอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง พัฒนาบุคลากรด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ กิจกรรมโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ สนับสนุนองค์กรซึ่งทำหน้าที่จัดทำมาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบอาชีพ หรือวิชาชีพตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ คุ้มครองผู้บริโภค ด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม และสนับสนุนการดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์ให้เกิดความคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพเสนอต่อ กสทช. พิจารณา

- ๒) ให้คำปรึกษาและเสนอแนะในด้านการบริหารและการจัดสรรเงินกองทุน ต่อ กสทช.
๓) ติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับการจัดสรรเงินกองทุน
๔) เผยแพร่ข้อมูลการจัดสรรเงินกองทุน และการดำเนินงานให้ประชาชนทราบ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงาน กสทช.

๕) ดำเนินการให้มีการเก็บรักษา การใช้จ่าย การจัดทำบัญชี ระบบบัญชี รายงานทางการเงิน และจัดให้มีการตรวจสอบเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี เพื่อให้เกิดความโปร่งใสตรวจสอบได้

๑.๓ เป้าประสงค์

- ๑) ประชาชนได้รับบริการและใช้ประโยชน์จากการกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม อย่างทั่วถึง โดยเฉพาะผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ และผู้สูงอายุ
๒) สนับสนุนและส่งเสริมให้ชุมชนและผู้ประกอบกิจกรรมบริการชุมชนให้บริการด้านกิจกรรมกระจายเสียง และกิจกรรมโทรทัศน์ เพื่อประโยชน์สาธารณะ

๓) สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาทรัพยากรสื่อสารและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อให้สามารถบริการประชาชน ได้อย่างมีคุณภาพ

๔) พัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อยกระดับมาตรฐานในวิชาชีพและมีจริยธรรม

๕) ส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการและประชาชนให้เข้ามามีส่วนร่วมการจัดทำ กิจกรรมในด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ที่สร้างสรรค์ และก่อให้เกิด ประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ

๖) ส่งเสริมและสนับสนุนการคุ้มครองผู้บริโภคทุกกลุ่ม เป้าหมายในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๗) สนับสนุนการดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและ สร้างสรรค์ตามความเหมาะสม

๑.๔ ยุทธศาสตร์

๑) ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการ โทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมให้ทันสมัยครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ คุ้มครองผู้บริโภคทุกกลุ่ม เป้าหมาย อย่างทั่วถึง ให้ประชาชนได้รับบริการสื่อสารข้อมูลที่รวดเร็ว ให้เข้าถึงบริการในราคาน้ำที่เป็นธรรม และเหมาะสม ได้อย่างเท่าเทียม ตลอดจนใช้ประโยชน์จากการสื่อสารในการพัฒนาระดับคุณภาพชีวิตและการ ประกอบธุรกิจ รวมถึงจัดสรรงเงินกองทุนให้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรา ๔๒ และมาตรา ๕๓ แห่ง พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลีนฯ พ.ศ. ๒๕๕๓

๒) ยุทธศาสตร์ด้านสนับสนุนการให้บริการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมเพื่อให้ประชาชนได้รับทราบข่าวสารทางสื่อวิทยุ โทรทัศน์ และสามารถติดต่อสื่อสาร ทางโทรศัพท์ รวมทั้งอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงได้ทุกพื้นที่ทั่วประเทศอย่างทั่วถึง

๓) ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาด้านการประกอบกิจการกระจาย เสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อให้มีความสามารถให้บริการแก่ประชาชนอย่างมีคุณภาพ และประสิทธิภาพ

๔) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาบุคลากรในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคม ให้สามารถก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีการสื่อสารที่ทันสมัย รวมทั้ง สามารถเลือกใช้สื่อที่เป็นประโยชน์ในการดำเนินชีวิตและประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม

๕) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาการดำเนินงานกองทุนให้มีความเข้มแข็ง ทันสมัย และ มีระบบการทำงานที่เป็นมืออาชีพ เพื่อให้สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรร คลีนฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



๒. กรอบแนวทางการปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๖๑

๒.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของทุน มาตรา ๕๒ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๔๓ และการดำเนินงานตามกรอบการจัดสรรเงินกองทุนฯ ประจำปี ๒๕๖๑ อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์ต่อสาธารณะในภาพรวม

๒.๒ เป้าหมาย

- ๑) ดำเนินการจัดทำกรอบนโยบาย การออกประกาศ หลักเกณฑ์ วิธีการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายและจัดสรรเงินกองทุนฯ ตลอดจนจัดทำกรอบแนวทางการติดตามประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนฯ
- ๒) ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ ตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ
- ๓) ดำเนินการให้มีการเก็บรักษา การใช้จ่าย การจัดทำบัญชี ระบบบัญชี รายงานทางการเงิน และจัดให้มีการตรวจสอบเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี เพื่อให้เกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้
- ๔) พัฒนาการดำเนินงานกองทุนฯ ให้มีความเข้มแข็ง ทันสมัย และมีระบบการทำงานที่เป็นมืออาชีพ

๒.๓ กรอบงบประมาณ

๑) วางแผนการจัดสรรเงินให้กับโครงการที่เกิดจากผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนฯ (โครงการประเภทที่ ๑) ในกรอบวงเงินโดยรวมไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท โดยเป็นการจัดสรรเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ มาตรา ๕๒ (๑) (๒) (๓) และ (๔)

๒) วางแผนการจัดสรรเงินให้กับโครงการตามแนวทางการให้การสนับสนุนการพัฒนา กิจการวิทยุ โทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมประจำปี ๒๕๖๑ที่ (โครงการประเภทที่ ๒ ตามที่คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ประกาศกำหนด) ในกรอบวงเงินโดยรวมไม่เกิน ๑๐๐ ล้านบาท โดยเป็นการจัดสรรเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ มาตรา ๕๒ (๑) (๒) (๓) และ (๔)

๓) การส่งเสริมและสนับสนุนแผนงานหรือโครงการที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ ภายใต้กรอบแผนงานหรือโครงการที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) และ กสทช. เช่น



ประวัติการบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนากิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

การปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ได้มีการดำเนินการภายใต้กรอบการประเมินผล ดังนี้

๑. การดำเนินการออกประกาศ หลักเกณฑ์ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนแนวทางการติดตาม ประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการบริหารจัดการ ด้านการเก็บรักษา การใช้จ่ายเงินกองทุนฯ และใช้เป็นแนวทางหลักเกณฑ์ วิธีการ รวมถึงเงื่อนไขการใช้จ่ายเงิน กองทุน เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์กองทุนฯ และเกิดประโยชน์ต่อสาธารณะ จำนวน ๓ รายการ ดังนี้

(๑) การออกประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ เรื่อง กรอบจำนวนเงิน วิธีการพิจารณา จัดสรร และการยื่นขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ประจำปี ๒๕๖๑ ซึ่งประกาศใช้ เมื่อวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๑

(๒) การทบทวนและปรับปรุงประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการใช้จ่ายเงิน การติดตาม และการประเมินผลเงินกองทุนฯ และการกำหนดกรอบวงเงินที่จะ ให้การส่งเสริมและสนับสนุนโครงการประจำปี ๒๕๕๗ เสนอต่อ กสทช. พิจารณา คาดว่าจะประกาศลงราชกิจจานุเบกษาภายในเดือนมีนาคม ๒๕๕๗

(๓) ออกประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ เรื่อง กรอบจำนวนเงิน วิธีการพิจารณา จัดสรรและการยื่นขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ประจำปี ๒๕๕๗ คาดว่าจะประกาศใช้ ภายในเดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๕๗

๒. การดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ ประจำปี ๒๕๖๑ ตามมาตรา ๕๒ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๕๓ ตลอดจนดำเนินการให้สอดคล้องกับนโยบายภาครัฐและนโยบายตามแผนแม่บททั้ง ๓ แผนแม่บทของ กสทช. และก่อให้เกิดประโยชน์แก่สาธารณะ อย่างเป็นรูปธรรมทั้งในกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม อย่างยั่งยืน และ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ โดยมีผลการดำเนินงานดังนี้

(๑) การส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินโครงการที่เกิดจากผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุน จากเงินกองทุนฯ (โครงการประเภทที่ ๑) โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีโครงการที่ยื่นต่อสำนักงาน กสทช. ทั้งสิ้น จำนวน ๒๒๕ โครงการ รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๓๘๖.๗๙ ล้านบาทแยกตามวัตถุประสงค์ของมาตรา ๕๒ ดังแสดงในตารางที่ ๗๓ ดังนี้



ตารางที่ ๗๓ การสนับสนุนการดำเนินโครงการที่เกิดจากผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุน จากเงินกองทุนฯ (โครงการประเภทที่ ๑)

วัตถุประสงค์ตามกฎหมาย	กิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์		กิจการโทรคมนาคม	
	โครงการ (จำนวน)	วงเงิน (ล้านบาท)	โครงการ (จำนวน)	วงเงิน (ล้านบาท)
๔๒ (๑)	๔๗	๒๙๗.๖๒	๑๓	๓๓๔.๖๔
๔๒ (๒)	๓๕	๓๖๗.๑๗	๕๔	๖๔๗.๔๐
๔๒ (๓)	๓๘	๒๒๔.๖๓	๗	๒๙๓.๑๔
๔๒ (๔)	๒๖	๑๗๔.๓๗	๑๑	๔๑.๘๓
	๑๔๐	๑,๐๖๗.๗๙	๙๕	๑,๓๑๗.๐๑

ที่มา กองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

เมื่อคัดกรองโครงการฯ ตามคุณสมบัติเบื้องต้นตามประกาศฯ โครงการที่ไม่ผ่านคุณสมบัติเบื้องต้นจำนวน ๔๙ โครงการ รวมเป็นจำนวนเงิน ๕๖๔.๑๒ล้านบาท ทำให้เหลือโครงการที่นำมาพิจารณาความเหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน จำนวน ๑๗๗ โครงการ รวมเป็นจำนวนเงิน ๑,๔๒๒.๖๗ ล้านบาท ซึ่งคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ พิจารณาแล้วเห็นควรให้การสนับสนุนการดำเนินโครงการ จำนวน ๑๙ โครงการ รวมเป็นจำนวนเงิน ๗๘.๑๕ ล้านบาท และเห็นควรไม่ให้การสนับสนุนการดำเนินโครงการจำนวน ๑๕๙ โครงการ รวมเป็นจำนวนเงิน ๑,๗๔๔.๕๒ ล้านบาท ซึ่งในกลุ่มโครงการที่ได้รับการจัดสรรเงินจากกองทุนฯ จำนวน ๑๙ โครงการนั้น

- ด้านกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ จำนวน ๑๑ โครงการ
- ด้านกิจการโทรคมนาคม จำนวน ๗ โครงการ

ซึ่งคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ โดยความเห็นชอบของ กสทช. ได้มีมติให้ดำเนินการจัดสรรเงินจากกองทุนฯ ให้กับบุคคลภายนอกที่ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ประจำปี ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ โครงการ วงเงินรวม ๓๒.๕๓ ล้านบาท

๒) ผลการส่งเสริมและสนับสนุนแผนงานหรือโครงการตามแนวทางการให้การสนับสนุนการพัฒนากิจการวิทยุ โทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมประจำปี ๒๕๖๑

(๑) คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ได้ประกาศกำหนดกรอบแนวคิดโครงการ ตามแนวทางการใช้จ่ายเงินกองทุนฯ ประจำปี ๒ (โครงการที่คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ประกาศกำหนด) ในปี ๒๕๖๑ จำนวน ๘ โครงการ ภายใต้กรอบวงเงินงบประมาณที่ได้รับความเห็นชอบจาก กสทช. จำนวน ๑๐๐ ล้านบาท อย่างไรก็ได้ โครงการประเภทที่ ๒ ดังกล่าวยังไม่สามารถดำเนินการตามแผนได้เนื่องจากขาดความชัดเจนในเรื่องของอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ จึงทำให้การดำเนินโครงการดังกล่าวชะลอออกไปก่อน

(๒) ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนแผนงานหรือโครงการที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ สอดรับกับนโยบายรัฐบาล และแผนงานต่างๆ ของ กสทช. ประกอบด้วย

- โครงการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย เพื่อประโยชน์สาธารณะของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) โดยในการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๑, ๑๔/๒๕๖๑ และ ๑๕/๒๕๖๑ ได้มีมติเห็นชอบต่อ โครงการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพื่อประโยชน์สาธารณะ ของกระทรวงไอซีที ในวงเงิน ๙๕๐ ล้านบาท ซึ่งสอดคล้องกับการดำเนินการให้ประชาชนได้รับบริการด้าน กิจการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง ตามที่ถูกกำหนดไว้ในมาตรา ๕๒ (๑) อีกทั้งเป็นการดำเนินการที่สอดคล้อง กับนโยบายที่คณะกรรมการรัฐมนตรีแต่งตั้งต่อรัฐสภา โดยคาดว่าจะก่อให้เกิดประโยชน์ในด้านต่างๆ อาทิ ประชาชน สามารถเข้าถึงบริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สายได้อย่างทั่วถึงในพื้นที่สาธารณะ สถานที่ราชการ และ สถานศึกษา ลดปัญหาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงข้อมูลทางด้านดิจิทัลเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของ ผู้ประกอบการ SMEs และประชาชนทั่วไป เกิดการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในด้านไอซีที เพื่อเตรียม ความพร้อมประเทศไทยในการพัฒนาเป็นศูนย์กลางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในอนาคต เพิ่ม ขีดความสามารถในการแข่งขันระหว่างประเทศ ช่วยเพิ่มอันดับของประเทศไทยในการจัดอันดับความพร้อม ด้านไอซีทีทั้งในระดับโลกและภูมิภาค และยกระดับความพร้อมทางด้านไอซีทีของประเทศไทย โดยในปี ๒๕๖๑ สถานะโครงการมีความล่าช้ากว่าแผนงานที่ระบุไว้ในขอบเขตของงาน (TOR) โดยเฉพาะกระบวนการซึ่ง กระทรวงไอซีทีว่าจ้างหน่วยงานผู้ให้บริการ ทั้งนี้กระทรวงไอซีทีได้เร่งดำเนินการและหาแนวทางการ แก้ไขปัญหาที่อาจจะส่งผลให้เกิดความล่าช้าต่อไป ซึ่งคาดว่าโครงการฯ จะดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ที่กำหนด

- แผนงานหรือโครงการที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) เสนอโดยคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ให้ความเห็นชอบการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติการจัดให้มีบริการโทรคมนาคม พื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) จำนวน ๕ โครงการ ๑ งาน ภายในกรอบวงเงิน ๑,๑๒๘.๘๗ ล้านบาท โดยให้จัดสรรงบจากกองทุนฯ ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ จำนวน ๔๕๔.๗๖ ล้านบาท และผูกพันงบประมาณ ปี ๒๕๖๒ – ๒๕๖๔ จำนวน ๕๓๓.๑๕ ล้านบาท ซึ่งในปี ๒๕๖๑ โครงการภายใต้แผนการปฏิบัติการ USO อยู่ระหว่างการดำเนินการและเบิกจ่ายเงิน

- แผนงานหรือโครงการที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท.) ประกาศกำหนดตามแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๖๗ ซึ่งในปี ๒๕๖๑ อยู่ระหว่าง การดำเนินการจัดทำแผนสนับสนุนให้ประชาชนได้รับบริการด้านกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์อย่างทั่วถึง รวมถึงแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกองทุนฯ จึงยังไม่มีการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ในปี ๒๕๖๑

๓. การดำเนินการให้มีการเก็บรักษา การใช้จ่าย การจัดทำบัญชี ระบบบัญชี รายงาน ทางการเงิน และจัดให้มี การตรวจสอบเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี เพื่อให้เกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้ โดยในปี ๒๕๖๑ กองทุนฯ มีรายได้รวมทั้งหมด ๕,๙๗๓.๓๓ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ๓,๐๙๓.๕๓ ล้านบาท เมื่อ เทียบกับปี ๒๕๕๕ ที่มีรายได้รวมจำนวน ๒,๘๘๙.๘๐ ล้านบาท ซึ่งรายได้ส่วนใหญ่เกิดจากเงินสมทบเข้ากองทุนของ ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม (ค่าธรรมเนียม USO) และดอกผลจากเงินฝากธนาคาร นอกจากนี้ ในส่วนของการใช้จ่ายเงินกองทุนฯ (รายจ่าย) ในปี ๒๕๖๑ มีการเบิกจ่ายเงินสำหรับการส่งเสริมและสนับสนุนให้ กับโครงการตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ จำนวน ๙๕๒.๑๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๘๔ ของรายได้รวม



โดยสรุปกองทุนฯ มีฐานะทางการเงิน ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ มีสินทรัพย์รวมจำนวน ๑๑,๙๘๗.๓๓ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๐ จำนวน ๕,๙๗๑.๒๔ ล้านบาท และจากการดำเนินงานในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ พบว่า กองทุนฯ มีฐานะทางการเงินมั่นคงสูงมาก โดยมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนในปี ๒๕๖๑ คิดเป็น ๑๒ เท่า และในปี ๒๕๖๒ คิดเป็น ๕,๙๙๑ เท่า ส่งผลให้กองทุนฯ มีสภาพคล่องเพียงพอและสามารถรองรับแผนการใช้จ่ายเงินที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

การเก็บรักษาเงินกองทุนฯ ดำเนินการโดยการฝากเงินกับธนาคารกรุงศรีและเอกชนซึ่งมีความเสี่ยงต่ำแต่ยังมีความเสี่ยงอยู่ โดยเฉพาะข้อจำกัดทางกฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองเงินฝากที่ไม่สามารถคุ้มครองเงินฝากได้ทั้งจำนวน ประกอบกับในแต่ละปีกองทุนฯ มีปริมาณเงินฝากที่เพิ่มขึ้น โดยในปี ๒๕๖๑ มีเงินฝากธนาคารสูงถึง ๘,๘๔๔.๕๗ ล้านบาท ซึ่งสูงกว่าปี ๒๕๖๐ ที่มีเงินฝากธนาคารเพียง ๓,๖๕๒.๙๖ ล้านบาท อย่างไรก็ตาม การนำเงินไปฝากธนาคารเกิดความไม่คล่องตัวเนื่องจากธนาคารไม่สามารถรับเงินฝากจำนวนมากโดยให้อัตราดอกเบี้ยที่สูงได้ นอกจากนี้ ยังมีความเสี่ยงในเรื่องของอัตราดอกเบี้ยเงินฝากที่มีความผันผวนพอสมควร ซึ่งในปี ๒๕๖๑ กองทุนฯ ได้รับอัตราดอกเบี้ยเงินฝากอยู่ที่ร้อยละ ๓.๑๑ ลดลงจากช่วงปี ๒๕๖๐ ที่ได้รับอัตราดอกเบี้ยเงินฝากอยู่ที่ร้อยละ ๓.๑๕ จากผลการปรับลดอัตราดอกเบี้ยนโยบายของคณะกรรมการนโยบายการเงิน (กนง.) และการชะลอตัวทางเศรษฐกิจของประเทศไทย



การวางแผนการติดตามประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ

การพัฒนาการดำเนินงานกองทุนฯ ให้มีความเข้มแข็ง ทันสมัย และมีระบบการทำงานที่เป็นมืออาชีพ เพื่อให้สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลืนความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๕๓ ได้อย่าง มีประสิทธิภาพ โดยในปี ๒๕๖๑ มีการดำเนินงาน ดังนี้

(๑) การพัฒนาและปรับปรุงระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการโครงการเพื่อรองรับการจัดเก็บ รวบรวมข้อมูลโครงการและใช้เป็นฐานข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจในการบริหารกองทุนในอนาคต

(๒) การพัฒนาองค์ความรู้โดยการจัดงานเสวนาเชิงวิชาการส่งเสริมการเข้าถึงเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก ความหลากหลาย สำหรับผู้พิการ ผู้สูงอายุ หรือผู้ด้อยโอกาส อย่างยั่งยืนในจังหวัดตัวแทน ๔ ภูมิภาค ได้แก่ ตรัง ขอนแก่น เชียงใหม่ และกรุงเทพมหานคร เพื่อรวบรวมข้อมูลปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ ที่สอดคล้องต่อสภาพความเป็นจริง เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลสำหรับการดำเนินการกำหนดทิศทางส่งเสริมและ สนับสนุนเงินกองทุนฯ ให้เป็นรูปธรรม และสอดรับกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมายโดยมีผู้เข้าร่วมงาน เสวนา ทั้ง ๔ ภาค จำนวน ๔๕๙ คน ประกอบด้วยกลุ่มคนพิการทางการมองเห็น คนพิการทางการได้ยิน หรือ การสื่อความหมาย คนพิการทางกาย หรือการเคลื่อนไหว และคนพิการทางสติปัญญาหรือการเรียนรู้ปัญหา และอุปสรรคการดำเนินงาน

ปัญหาและอุปสรรคการดำเนินงาน

สรุปผลการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลปี ๒๕๖๑ เป็นรอบปีแรกของการเริ่มต้นปฏิบัติงาน ของคณะกรรมการกองทุนฯ ซึ่งได้เข้าปฏิบัติงานนับแต่วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕ การปฏิบัติงานจึงเป็นการ ดำเนินการเพื่อกำหนดรอบ ทิศทาง แนวทางการดำเนินการ การกำหนดกฎ ระเบียบ หลักเกณฑ์ ที่ต้องใช้ในการดำเนินการ การจัดสรรงบกองทุนตามภารกิจ การพัฒนาบุคลากร และเทคโนโลยีที่มีความจำเป็นต่อการ ปฏิบัติงาน รวมทั้งการศึกษาปัญหาและอุปสรรค และการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๖๗ โดย ยังไม่อาจประเมินผลความสำเร็จของโครงการต่างๆ ที่ได้จัดสรรงบเพื่อดำเนินการได้ เนื่องจากโครงการนั้น ยังไม่ได้เริ่มดำเนินการ ดังนั้น ในภาพรวมคณะกรรมการกองทุนฯ ได้ดำเนินการเกิดผลสำเร็จตามกรอบ แผนงานภายในระยะเวลาที่กำหนดบรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามที่กฎหมาย บัญญัติ



กรอบแนวทางการปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๕๗

(๑) วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์กองทุน มาตรา ๔๒ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๕๓ และการดำเนินงานตามกรอบการจัดสรรเงินกองทุนฯ ประจำปี ๒๕๕๗ อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์ต่อสาธารณะในภาพรวม

(๒) เป้าหมาย

(๑) ดำเนินการทบทวนและจัดทำกรอบนโยบาย การออกประกาศ หลักเกณฑ์ วิธีการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายและจัดสรรเงินกองทุนฯ ตลอดจนกรอบแนวทางการติดตามประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนฯ ตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ

(๒) ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ ตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ

(๓) ดำเนินการให้มีการเก็บรักษา การใช้จ่าย การจัดทำบัญชี ระบบบัญชี รายงานทางการเงิน และจัดให้มีการตรวจสอบเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี เพื่อให้เกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้

(๔) การเผยแพร่องค์ความรู้เกี่ยวกับทิศทางการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ อย่างเป็นรูปธรรมและพัฒนาการดำเนินงานกองทุนฯ ให้มีความเข้มแข็ง ทันสมัย และมีระบบการทำงานที่เป็นมืออาชีพ

(๓) กรอบงบประมาณ

ส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๑ ตามประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการใช้จ่ายเงินฯ ในวงเงินโดยรวม ๕๐๐ ล้านบาท สำหรับการส่งเสริมและสนับสนุนโครงการตามวัตถุประสงค์ตามมาตรา ๔๒ (๑) (๒) (๓) และ (๔) โดยวัตถุประสงค์ละไม่เกิน ๑๒๕ ล้านบาท

(๔) โครงการสำคัญ

(๑) โครงการที่เกิดจากผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนฯ (โครงการประเภทที่ ๑) ภายใต้กรอบวงเงินโดยรวม ๕๐๐ ล้านบาท

(๒) โครงการตามแนวทางการให้การสนับสนุนการพัฒนากิจกรรมกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมที่คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ประกาศกำหนด (โครงการประเภทที่ ๒)

(๓) โครงการตามแผนปฏิบัติการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO)

(๔) แผนหรือโครงการตามแผนแม่บทของ กสทช.

(๕) กลไกสนับสนุนการดำเนินงาน

กลไกสนับสนุนการดำเนินงานโครงการโดยผ่านคณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งจาก กสทช. เพื่อมาช่วยสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ จำนวน ๒ คน ได้แก่ คณะกรรมการกลั่นกรองโครงการฯ และคณะกรรมการบริหารและติดตามประเมินผลโครงการฯ รวมถึงสำนักงาน กสทช. ในงานธุรการ หรืองานอื่นใด ตามที่คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ มอบหมาย



ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการรับเรื่องร้องเรียน

๑. การรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

รายละเอียดข้อมูลประสิทธิภาพและประสิทธิผลการรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ปรากฏในส่วนที่ ๓ รายงานผลการปฏิบัติงาน กสท. ประจำปี ๒๕๕๖ ในหัวข้อ ยุทธศาสตร์การคุ้มครองผู้บริโภคด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

๒. การรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบกิจการโทรคมนาคม

รายละเอียดสรุปข้อมูลสถิติประสิทธิภาพและประสิทธิผลการรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบกิจการโทรคมนาคม ปรากฏในส่วนที่ ๓ รายงานผลการปฏิบัติงาน กทค. ประจำปี ๒๕๕๖ ในหัวข้อ ยุทธศาสตร์การคุ้มครองผู้บริโภคด้านกิจการโทรคมนาคมสำหรับการร้องเรียนเกี่ยวกับบริการโทรคมนาคมประเภทต่างๆ สถานีวิทยุคมนาคม และบริการอื่นๆ มีรายละเอียด ดังนี้

(๑) ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

ในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ จำนวน ๑,๘๘๗ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๘๑.๕๓ ของเรื่องทั้งหมด (จำนวน ๒,๒๓๗ เรื่อง) โดยประเด็นที่มีการร้องเรียนสูงสุด สามลำดับแรกของประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ได้แก่ ปัญหามาตรฐานการให้บริการ ปัญหาริดคิดค่าบริการผิดพลาด และปัญหาถูกกำหนดระยะเวลาการใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบชำระค่าบริการล่วงหน้า (Pre-paid)

ประสิทธิภาพการดำเนินการเพื่อบริหารจัดการร้องเรียนประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๗๔

ตารางที่ ๗๔ ประสิทธิภาพการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๕๖

สถานะการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	จำนวนเรื่อง	ร้อยละ (จำนวนเรื่องที่ได้รับร้องเรียนทั้งหมด)
เรื่องที่ยุติแล้ว	๙๘๗	๕๐.๑๙
เรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ	๙๙๐	๔๙.๘๑
รวม	๑,๙๗๗	๑๐๐.๐๐

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม



รายละเอียดประจำเดือนเรื่องร้องเรียนและจำนวนเรื่องร้องเรียนผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (มือถือ) ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๗๕

ตารางที่ ๗๕ จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหาโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๑

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
การเข้าถึงบริการ	๑๑
การคิดค่าบริการผิดพลาด	๔๐๖
การยกเลิกบริการ	๖๗
การให้ข้อมูลไม่ถูกต้อง	๑๕๘
คิดค่าบริการไม่เป็นไปตามอัตราขั้นสูง	๑๙๖
คุณภาพการให้บริการ	๕๗
บริการโทรศัพท์แบบเติมเงิน	๒๑
บริการเสริม	๑๙๑
ปัญหาเกี่ยวกับการถูกกำหนดระยะเวลาการใช้บริการ	๓๑๙
มาตรฐานการให้บริการ	๕๑๔
สิทธิความเป็นส่วนตัวและข้อมูลส่วนบุคคล	๑๐
บริการอื่นๆ	๔๗
รวมทั้งสิ้น	๑,๙๘๗

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรศัพท์มือถือ

สำหรับการแก้ไขปัญหาร้องเรียนของบริการโทรศัพท์มือถือที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz นั้น เมื่อมีการเปิดให้บริการโทรศัพท์มือถือที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz ของ AWN ซึ่งเป็นผู้เปิดให้บริการรายแรก เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นต้นมา ปรากฏว่า มีเรื่องร้องเรียนกรณีการให้บริการโทรศัพท์มือถือที่สากลย่าน 2.1 GHz ของผู้รับใบอนุญาตทั้งสามราย ตั้งแต่วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นจำนวนทั้งสิ้น ๙๙ เรื่อง แบ่งเป็นเรื่องร้องเรียนที่รับเป็นเรื่องร้องเรียนซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการจำนวน ๔๕ เรื่อง และเรื่องร้องเรียนที่ยังไม่เข้าสู่กระบวนการ เนื่องจากเอกสารยังไม่ครบตามประกาศรับเรื่องร้องเรียน จำนวน ๕๓ เรื่อง โดยเป็นเรื่องร้องเรียนสำหรับบริการของ AWN มากที่สุดเป็นจำนวน ๗๙ เรื่อง เป็นเรื่องร้องเรียนบริการของ DTN จำนวน ๑๙ เรื่อง และเป็นเรื่องร้องเรียนบริการของ RF จำนวน ๕ เรื่อง ซึ่งจะเห็นได้ว่า AWN เป็นผู้รับใบอนุญาตที่มีเรื่องร้องเรียนมากที่สุด อาจเนื่องมาจาก AWN เปิดให้บริการก่อนผู้รับใบอนุญาตรายอื่น และมีจำนวนผู้ใช้บริการมากกว่า ๑๕.๙๙ ล้านเลขหมายในปัจจุบัน ในขณะที่ DTN และ RF มีผู้ใช้บริการ ๘.๓๑ ล้านเลขหมาย และ ๒.๔๒ ล้านเลขหมาย ตามลำดับ

นอกจากนี้ จำนวนเรื่องร้องเรียนที่เพิ่มขึ้นจากเดือนพฤษภาคมถึงเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๔ เรื่อง เป็นเรื่องที่เข้าสู่กระบวนการแล้วทั้งหมด เป็นเรื่องการคิดค่าบริการผิดพลาดและคุณภาพความเร็วของสัญญาณ จำนวน ๓ เรื่อง และ ๑ เรื่องตามลำดับ โดยแสดงจำนวนเรื่องร้องเรียนในแต่ละช่วงเวลาได้ในแผนภูมิที่ ๓๐ (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑)

แผนภูมิที่ ๓๐ สถิติเรื่องจำนวนเรื่องร้องเรียนของบริการโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากลย่าน 2.1 GHz



ที่มา คณةทำงานติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากลย่านความถี่ 2.1 GHz

(๒) ประเภทบริการอินเทอร์เน็ต

ในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนประเภทบริการอินเทอร์เน็ต จำนวน ๓๓๔ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๗๑ ของเรื่องทั้งหมด (จำนวน ๒,๔๓๗ เรื่อง) โดยประเด็นที่มีการร้องเรียนสูงสุดสามลำดับแรก ของประเภทบริการอินเทอร์เน็ต ได้แก่ ปัญหาเกี่ยวกับการยกเลิกบริการ ประเด็นปัญหามาตรฐานการให้บริการ การคิดค่าบริการผิดพลาด ตามลำดับ

ประสิทธิภาพการดำเนินการเพื่อบริหารจัดการร้องเรียนประเภทบริการอินเทอร์เน็ต ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๗๖

ตารางที่ ๗๖ ประสิทธิภาพการบริหารจัดการเรื่องร้องเรียน ประเภทบริการอินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๕๖

สถานะการบริหารจัดการร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	จำนวนเรื่อง	ร้อยละ (จำนวนเรื่องที่ได้รับร้องเรียนทั้งหมด)
เรื่องที่ยุติแล้ว	๒๓๓	๖๙.๑๖
เรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ	๑๐๓	๓๐.๘๔
รวม	๓๓๔	๑๐๐.๐๐

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรศัมนาคม





รายละเอียดจำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหาและจำนวนเรื่องร้องเรียนผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๗๗

ตารางที่ ๗๗ จำนวนเรื่องร้องเรียนตามประเด็นปัญหา ในปี ๒๕๖๑

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
การเข้าถึงบริการ	๑
การคิดค่าบริการผิดพลาด	๔๓
การยกเลิกบริการ	๑๗๘
การให้ข้อมูลไม่ถูกต้อง	๑
คุณภาพการให้บริการ	๓๑
มาตรฐานการให้บริการ	๗๔
บริการอื่นๆ	๕
รวมทั้งสิ้น	๓๓๔

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรคมนาคม

๓) ประเภทบริการโทรศัพท์พื้นฐาน

ในปี ๒๕๖๑ สำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนประเภทบริการโทรศัพท์พื้นฐาน จำนวน ๗๕ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๓.๐๘ ของเรื่องทั้งหมด (จำนวน ๒,๔๓๗ เรื่อง) โดยประเด็นที่มีการร้องเรียนสูงสุดสามลำดับแรก ของประเภทบริการโทรศัพท์พื้นฐาน ได้แก่ ปัญหามาตรฐานการให้บริการ การคิดค่าบริการผิดพลาด และปัญหาเกี่ยวกับการยกเลิกบริการ

ประสิทธิภาพการดำเนินการเพื่อบริหารจัดการเรื่องร้องเรียนประเภทบริการโทรศัพท์พื้นฐาน ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๗๘

ตารางที่ ๗๘ ประสิทธิภาพการบริหารจัดการเรื่องร้องเรียนประเภทบริการโทรศัพท์พื้นฐาน ในปี ๒๕๖๑

สถานะการบริหารจัดการเรื่องร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	จำนวนเรื่อง	ร้อยละ (จำนวนเรื่องที่ได้รับร้องเรียนทั้งหมด)
ร้องที่ยุติแล้ว	๔๕	๖๐
ร้องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ	๓๐	๔๐
รวม	๗๕	๑๐๐

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรคมนาคม

รายละเอียดประจำเดือนเรื่องร้องเรียนและจำนวนเรื่องร้องเรียนผู้ให้บริการโทรศัพท์พื้นฐาน ดังแสดง
ไว้ในตารางที่ ๗๙

ตารางที่ ๗๙ จำนวนเรื่องร้องเรียนแยกตามประเด็นปัญหาโทรศัพท์พื้นฐาน ในปี ๒๕๕๖

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
การคิดค่าบริการผิดพลาด	๒๒
การยกเลิกบริการ	๖
การให้ข้อมูลไม่ถูกต้อง	๒
บริการเสริม	๑
มาตรฐานการให้บริการ	๔๐
สิทธิความเป็นส่วนตัวและข้อมูลส่วนบุคคล	๑
บริการอื่นๆ	๓
รวมทั้งสิ้น	๗๕

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรคมนาคม

๔) ประเภทสถานีวิทยุคมนาคม

ในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนประเภทสถานีวิทยุคมนาคม จำนวน ๓๗ เรื่อง
คิดเป็นร้อยละ ๑.๕๒ ของเรื่องร้องเรียนทั้งหมด (จำนวน ๒,๔๓๗ เรื่อง) โดยประเด็นที่มีการร้องเรียน ได้แก่
ประเด็นมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพ และอื่นๆ

ประสิทธิภาพการดำเนินการเพื่อบริหารจัดการเรื่องร้องเรียนประเภทสถานีวิทยุคมนาคม ดังแสดง
ไว้ในตารางที่ ๘๐

ตารางที่ ๘๐ ประสิทธิภาพการบริหารจัดการเรื่องร้องเรียนประเภทสถานีวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๕๖

สถานะการบริหารจัดการเรื่องร้องเรียน ประเภทบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	จำนวนเรื่อง	ร้อยละ (จำนวนเรื่องที่ได้รับร้องเรียนทั้งหมด)
เรื่องที่ยังไม่แล้ว	๒	๕.๔๑
เรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการ	๓๕	๙๔.๕๙
รวม	๓๗	๑๐๐.๐๐

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรคมนาคม



รายละเอียดประเด็นเรื่องร้องเรียนแบ่งตามประเด็นปัญหา และจำนวนเรื่องร้องเรียนผู้ให้บริการที่ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม ดังแสดงในตารางที่ ๘๑

ตารางที่ ๘๑ จำนวนเรื่องร้องเรียนแบ่งตามประเด็นปัญหา ประเภทสถานีวิทยุคมนาคม ในปี ๒๕๖๑

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
มาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพ	๓๕
อื่นๆ	๒
รวมทั้งสิ้น	๓๗

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรคมนาคม

๔) อื่นๆ

สำนักงาน กสทช. ได้รับเรื่องร้องเรียนประเภทบริการอื่นๆ สำนักงาน กสทช. เช่น บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ศูนย์บริการแท็กซี่ บริการโทรคมนาคมประเภทเสียงผ่านอินเทอร์เน็ต (VoIP) บริการ Net Call เป็นต้น จำนวน ๔ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๖ ของเรื่องร้องเรียนทั้งหมด (๒,๔๓๗ เรื่อง) แบ่งเป็นเรื่องที่ยุติแล้วจำนวน ๓ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๗๕ และเป็นเรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน ๑ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๒๕

รายละเอียดประเด็นเรื่องร้องเรียนประเภทอื่นๆ และจำนวนเรื่องร้องเรียนผู้ให้บริการ ดังแสดงไว้ในตารางที่ ๘๒

ตารางที่ ๘๒ จำนวนเรื่องร้องเรียนแบ่งตามประเด็นปัญหาอื่นๆ ในปี ๒๕๖๑

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
ถูกคิดค่าบริการติดตามทางหนี้	๒
มาตรฐานการให้บริการ	๑
ถูกคิดค่าธรรมเนียม	๑
รวมทั้งสิ้น	๔

ที่มา กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในการโทรคมนาคม

นักวิจัยในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสพช. ได้รับประเด็นเรื่องร้องเรียน และประเด็นการสอบถามข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจกรรมรายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมผ่านศูนย์ Call Center หมายเลข ๑๒๐๐ โดยรวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๘,๒๖๔ เรื่อง ดังแสดงในตารางที่ ๘๓

ตารางที่ ๘๓ จำนวนการใช้บริการผ่านศูนย์ Call Center หมายเลข ๑๒๐๐ ในปี ๒๕๕๖

ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
การร้องเรียน	๗๔๔
การสอบถามข้อมูล	๒๗,๔๑๔
การแสดงความคิดเห็น	๙๖
รวมทั้งสิ้น	๒๘,๒๖๔

ที่มา กลุ่มงานส่งเสริมสิทธิและกิจการเพื่อสาธารณะ

สำหรับประเด็นการใช้บริการที่เกี่ยวข้องกับการใช้คลื่นความถี่ ในปี ๒๕๕๖ โดยรวมทั้งสิ้นจำนวน ๒,๔๓๙ เรื่อง ดังแสดงในตารางที่ ๘๔

ตารางที่ ๘๔ จำนวนการใช้บริการที่เกี่ยวข้องกับการใช้คลื่นความถี่ ในปี ๒๕๕๖

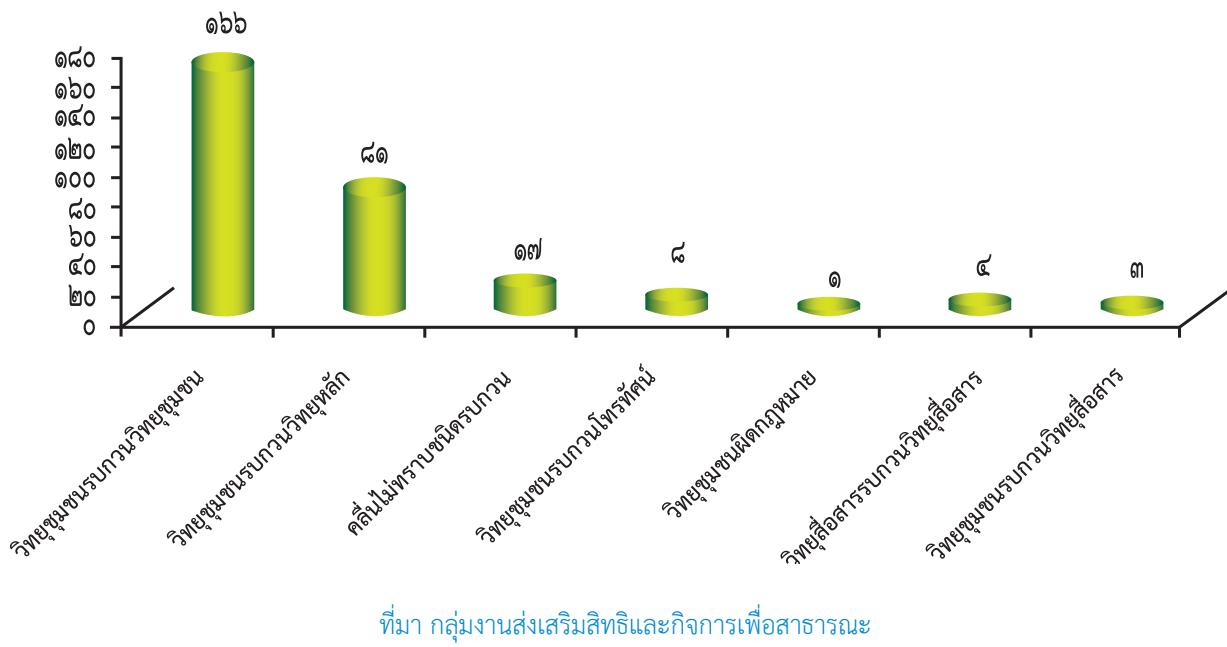
ประเด็นเรื่องร้องเรียน	จำนวนเรื่องร้องเรียน
การร้องเรียน	๒๘๐
การสอบถามข้อมูล	๒,๑๕๖
การแสดงความคิดเห็น	๓
รวมทั้งสิ้น	๒,๔๓๙

ที่มา กลุ่มงานส่งเสริมสิทธิและกิจการเพื่อสาธารณะ



สำหรับการร้องเรียนผ่านศูนย์ Call Center หมายเลข 1200 เกี่ยวกับการใช้คลื่นความถี่ในปี ๒๕๕๙ จำนวน ๒๘๐ เรื่อง ประกอบด้วยรายละเอียดดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๑

แผนภูมิที่ ๓๑ จำนวนประเด็นการร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้คลื่นความถี่ในปี ๒๕๕๙



สำนักงาน กสทช. ได้ร่วมมือกับผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ เพื่อให้ประชาชนทั่วไปสามารถส่งข้อความสั้น (SMS) ในการร้องเรียนทุกปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม หมายเลขศูนย์ Call Center หมายเลข 1200 ตั้งแต่วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ โดยผู้ใช้บริการไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ อีกด้วย เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก และเพิ่มช่องทางในการร้องเรียนให้กับประชาชนผู้ใช้บริการให้มีความสะดวกมากยิ่งขึ้น

ส่วนที่ ๔

รายงานสภาพตลาดและการแข่งขันในกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรศัมนาคม





รายงานสภาพตลาดและการแข่งขันกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๖๑

๑. สภาพตลาดและการแข่งขันในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

โครงสร้างอุตสาหกรรมกิจการโทรทัศน์ของประเทศไทยในปี ๒๕๖๑ ยังมีโครงสร้างพื้นฐานเป็นแบบการส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบแอนะล็อกในระบบภาคพื้นดิน โดยในปีนี้พบว่า คนไทยมีการรับชมโทรทัศน์เฉลี่ย ๒๔๐ นาทีต่อวันในการรับชมซองรายการพรีทีวี หรือโทรทัศน์ภาคพื้นดิน (Terrestrial Television) จำนวน ๖ ช่องรายการ ได้แก่ สถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง ๓ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕ สถานีโทรทัศน์สี กองทัพบกช่อง ๗ สถานีโทรทัศน์โมเดริรันในน์ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย (สทท.) และสถานีโทรทัศน์ไทย พีปีเอส รวมถึงโทรทัศน์ทางสาย (เคเบิลทีวี) และโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม (ทีวีดาวเทียม) ในส่วนของซองรายการพรีทีวี เคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม ในปีนี้มีสัดส่วนมูลค่าการโฆษณาเป็นร้อยละ ๕๑ และร้อยละ ๙ ของมูลค่าการโฆษณาในสื่อทั้งหมด ตามลำดับ

อย่างไรก็ตาม ในปี ๒๕๖๑ นี้ กิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์กำลังเข้าสู่การเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญอีกรั้งหนึ่ง นับตั้งแต่มีการเปลี่ยนแปลงจากการแพร่ภาพโทรทัศน์ในระบบขาว-ดำ มาเป็นการแพร่ภาพโทรทัศน์สี นั่นคือ การเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์จากระบบแอนะล็อกมาเป็นระบบดิจิตอล จากแผนแม่บบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๘) ซึ่งได้กำหนดเป้าหมายให้มีการเริ่มรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลในประเทศไทย ภายใน ๔ ปี โดยได้มีการจัดการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๕๘ จำนวน ๔ หมวดหมู่ รวมทั้งสิ้น ๒๔ ใบอนุญาต ซึ่งจะมีการเริ่มให้บริการในปี ๒๕๕๗ ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในจำนวนซองรายการที่หลากหลายเพิ่มมากขึ้นในตลาดกิจการโทรทัศน์ นับเป็นการเปิดโอกาสให้ประชาชนสามารถสื่อสารและเข้าถึงข้อมูลข่าวสารที่หลากหลาย อย่างเท่าเทียมและมีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ จากการที่เทคโนโลยีการสื่อสารมีการพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว ตลาดกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์มีแนวโน้มที่จะเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง เช่น การเกิดขึ้นของเทคโนโลยีที่ทำให้การรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์มีความคมชัดมากขึ้น เช่น การแพร่ภาพโทรทัศน์ความละเอียดสูง หรือ High Definition Television (HDTV) หรือ 4K TV หรือแม้กระทั่ง 8K TV ในอนาคต

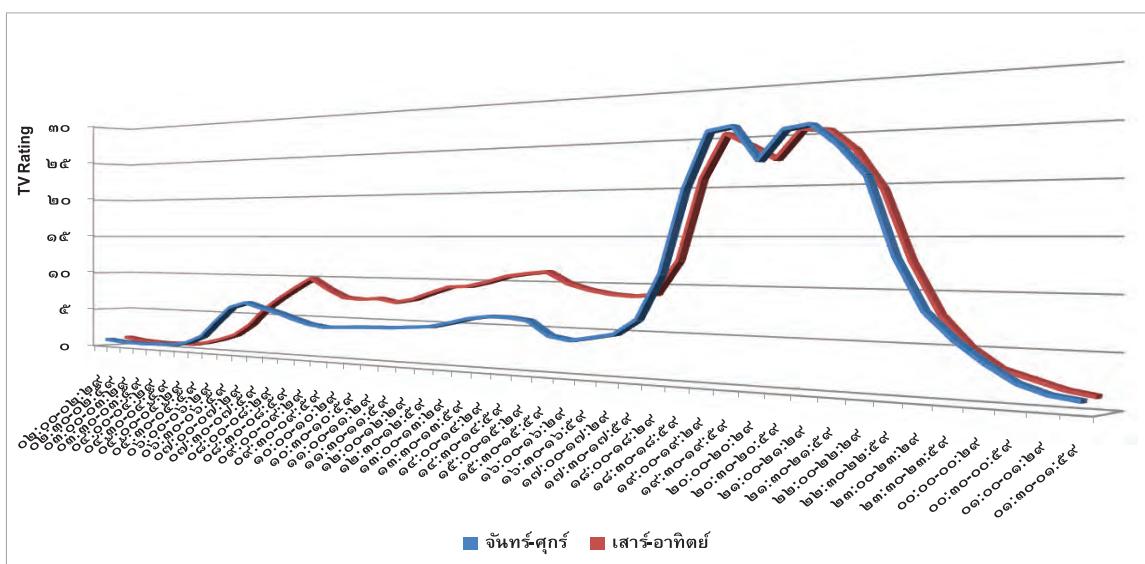
สำหรับกิจการวิทยุกระจายเสียง พบร่วมกับจุบันมีจำนวนสถานีวิทยุคลื่นหลักในระบบ FM จำนวน ๓๖ สถานีวิทยุ (87.5 MHz – 107.0 MHz) ในกรุงเทพฯ และเขตปริมณฑล ซึ่งมีมูลค่าการโฆษณาร้อยละ ๕ ของมูลค่าการโฆษณาผ่านสื่อทั้งหมดในปี ๒๕๖๑



(๑) โทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก (พรีทีวี)

ในปี ๒๕๕๖ คนไทยมีการรับชมโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก (ซ่องรายการพรีทีวี ๖ ซ่องรายการ) ๑๙๑ นาทีต่อวัน โดยช่วงเวลาที่คนไทยเข้าชมมากที่สุดในวันจันทร์ถึงศุกร์ อุปนิช่วง ๑๙.๐๐ – ๒๐.๐๐ น. และ ๒๐.๐๐ – ๒๑.๓๐ น. ส่วนในวันเสาร์และอาทิตย์อยู่ในช่วง ๑๙.๐๐ – ๒๐.๐๐ น. และ ๒๐.๓๐ – ๒๑.๓๐ น. ซึ่งตรงกับช่วงเวลาอุกกาศของข่าวภาคค่ำและละครหลังข่าว และในวันเสาร์-อาทิตย์ พบว่าโดยทั่วไปมีการรับชมในช่วงเข้าถึงเย็นมากกว่าวันจันทร์ถึงวันศุกร์ (การเก็บข้อมูลโทรทัศน์ (ระบบภาคพื้นดิน เคเบิลทีวี และทีวีดาวเทียม) เป็นการเก็บข้อมูลของ Nielsen สำหรับประชากรที่มีอายุตั้งแต่ ๔ ปีขึ้นไป และข้อมูลวิทยุเป็นการเก็บข้อมูลของ Nielsen สำหรับประชากรที่มีอายุตั้งแต่ ๑๒ ปีขึ้นไป) ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๒

แผนภูมิที่ ๓๒ TV Rating การรับชมรายการโทรทัศน์ระบบภาคพื้นดิน (พรีทีวี) ตามช่วงเวลา



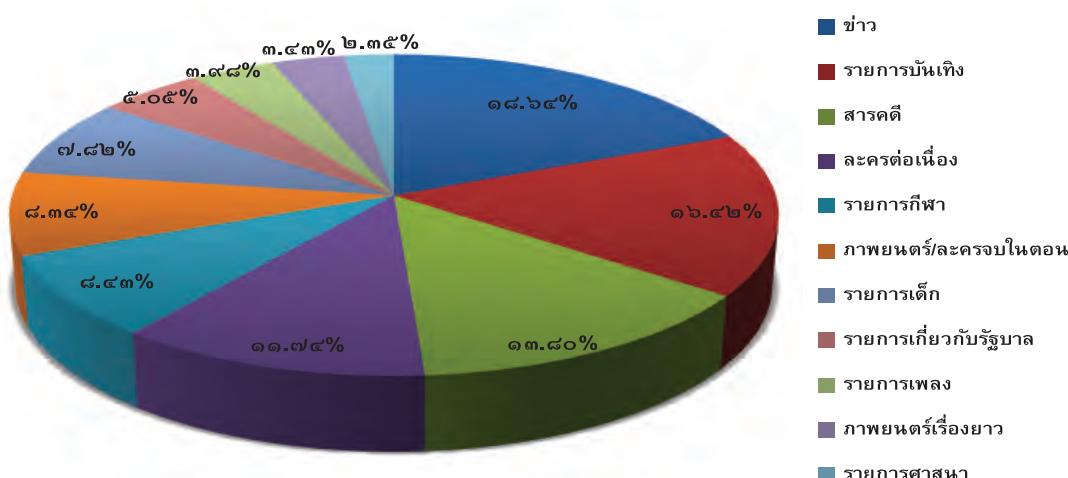
ที่มา Nielsen

(๑) ผู้รับชมโทรทัศน์ตามประเภทรายการ

จากการจัดแบ่งประเภทรายการทั้งหมด ๑๖ ประเภท ได้แก่ ภาพยนตร์เรื่องยาว ละครต่อเนื่อง ภาพยนตร์หรือละครจบในตอน ข่าว รายการเกี่ยวกับธุรกิจ สารคดี รายการบันเทิง รายการเพลง รายการเด็ก รายการกีฬา รายการศาสนา เมื่อพิจารณาจำนวนผู้เข้าชมรายการประเภทต่างๆ ในทุกช่องสถานีพรีทีวีตลอดทั้งปี ทำให้ทราบได้ว่า ประเภทรายการที่มีผู้รับชมมากที่สุดคือ ข่าว คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๖๔ รองลงมาได้แก่ รายการบันเทิง เช่น รายการเกมโชว์ รายการเกี่ยวกับชีวิตจริง รายการประกวดความสวยงาม ประกวดความสามารถ แฟชั่นโชว์ และรายการไวรัล มีสัดส่วนร้อยละ ๑๖.๔๒ และรายการสารคดี อาทิ รายการอาหาร การเดินทาง ห้องเที่ยว รายการเกี่ยวกับครอบครัว สิ่งแวดล้อม การเกษตร สุขภาพ รวมถึงรายการเกี่ยวกับวัฒนธรรมประเทศน้ำต่างๆ ร้อยละ ๑๓.๕๐ ส่วนประเภทรายการที่มีจำนวนการเข้ารับชมเป็นส่วนน้อย ได้แก่ ภาพยนตร์เรื่องยาว เช่น ภาพยนตร์เรื่องยาวของจีน ญี่ปุ่น เกาหลี และรายการทางศาสนา อาทิ พิธีทางศาสนา และวันสำคัญ ทั้งนี้ สัดส่วนการเข้าชมนี้อาจขึ้นอยู่กับจำนวนประเภทรายการที่ออกอากาศ เช่น การที่มีการรับชมช่วงสูง อาจเกิดจากการที่ในแต่ละช่องรายการมีการนำเสนอรายการช่วงสารมากกว่าหรือบ่อยกว่ารายการประเภทอื่นๆ เป็นต้น ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๓



แผนภูมิที่ ๓๓ สัดส่วนการรับชมรายการโทรทัศน์ประเภทต่างๆ

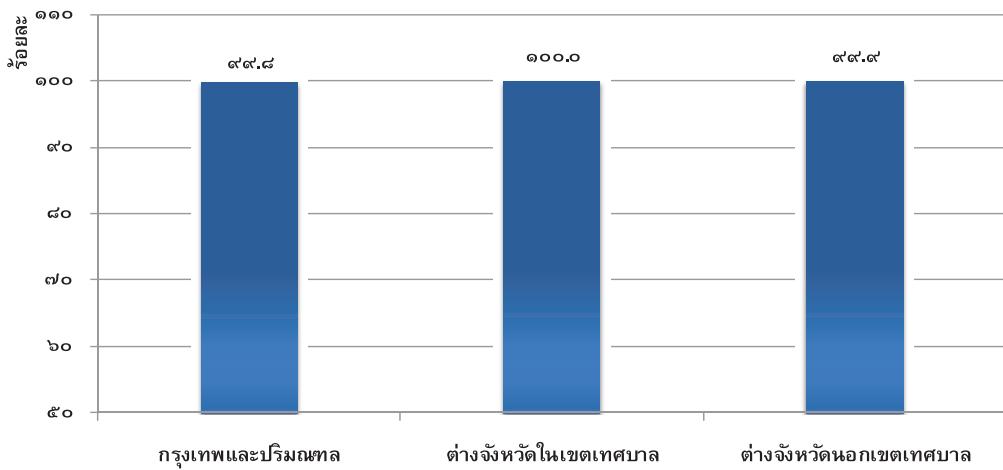


ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรยะจายเสียงและโทรทัศน์

(๒) ผู้รับชมโทรทัศน์ตามเขตที่อยู่อาศัย

จากข้อมูลจำนวนผู้เข้าชมโทรทัศน์ในแต่ละเดือนโดยไม่ทั้งหมดในปี ๒๕๖๒ เมื่อเทียบกับจำนวนประชากรทั้งหมดในเขตนั้นๆ พบร่วมกับในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล มีจำนวนผู้เข้าชมร้อยละ ๙๙.๘ ในต่างจังหวัดเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาลมีจำนวนผู้รับชมเพิ่มจำนวนที่ร้อยละ ๑๐๐ และร้อยละ ๙๙.๙ ตามลำดับ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๔

แผนภูมิที่ ๓๔ สัดส่วนผู้รับชมช่องรายการทางช่องฟรีทีวี ในปี ๒๕๖๒ ตามเขตที่อยู่อาศัย



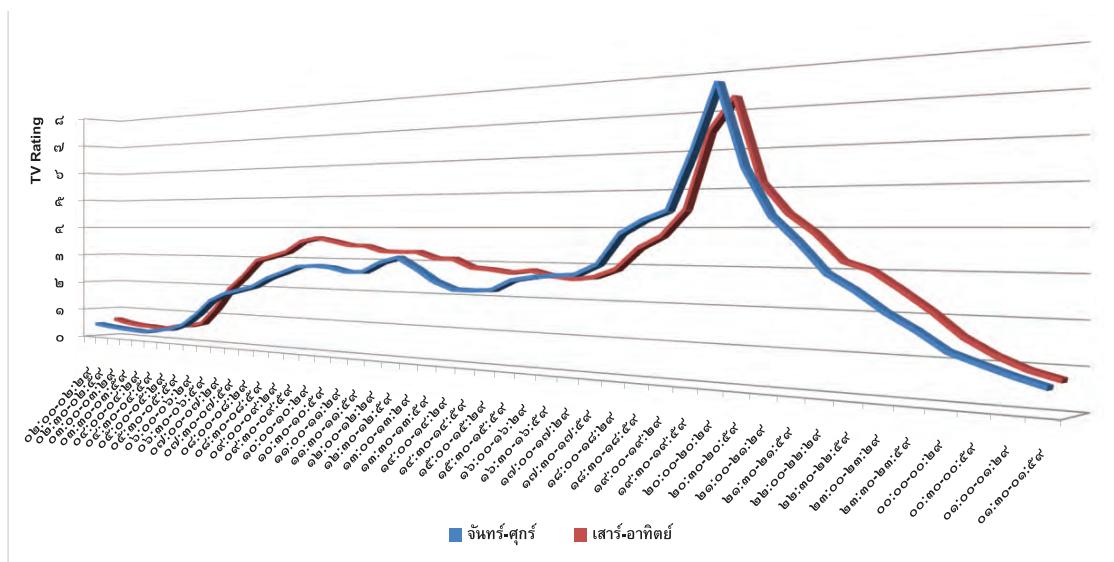
ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรยะจายเสียงและโทรทัศน์



๒) โทรทัศน์ทางสาย (เคเบิลทีวี) และโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม (ทีวีดาวเทียม)

ในปี ๒๕๕๖ คนไทยมีการรับชมโทรทัศน์ทางสายหรือเคเบิลทีวี และโทรทัศน์ผ่านดาวเทียมหรือทีวีดาวเทียมเฉลี่ย ๑๙๘ นาทีต่อวัน โดยช่วงเวลาที่คนไทยเข้าชมโทรทัศน์เคเบิลทีวี และทีวีดาวเทียมมากที่สุด ในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ อยู่ในช่วง ๒๐.๐๐ – ๒๐.๓๐ น. ส่วนในวันเสาร์และวันอาทิตย์อยู่ในช่วง ๑๙.๓๐ – ๒๐.๓๐ น. ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๕

แผนภูมิที่ ๓๕ TV Rating การรับชมรายการโทรทัศน์ระบบเคเบิลทีวี และทีวีดาวเทียมตามช่วงเวลา

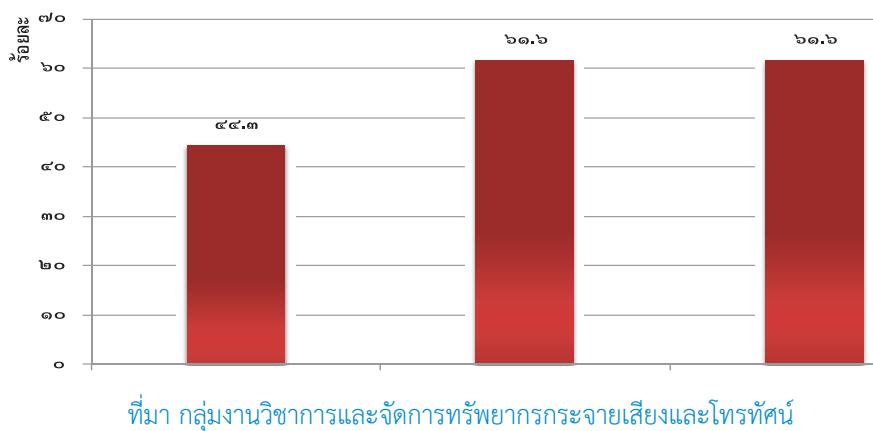


ที่มา Nielsen

ผู้รับชมโทรทัศน์ตามเขตที่อยู่อาศัย

เมื่อพิจารณาผู้เข้าชมโทรทัศน์ทางเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมในแต่ละเดือนเฉลี่ยทั้งปีตามเขตที่อยู่อาศัยในปีนี้ พบว่า ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล มีผู้เข้าชมเป็นร้อยละ ๔๔.๓ ของประชากรในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลทั้งหมด ส่วนในต่างจังหวัด เขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล คิดเป็นสัดส่วนที่ร้อยละ ๖๑.๖ เท่ากัน เมื่อเทียบกับจำนวนประชากรในเขตนั้นๆ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๖

แผนภูมิที่ ๓๖ สัดส่วนผู้รับชมช่องรายการทางเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม ในปี ๒๕๕๖ ตามเขตที่อยู่อาศัย

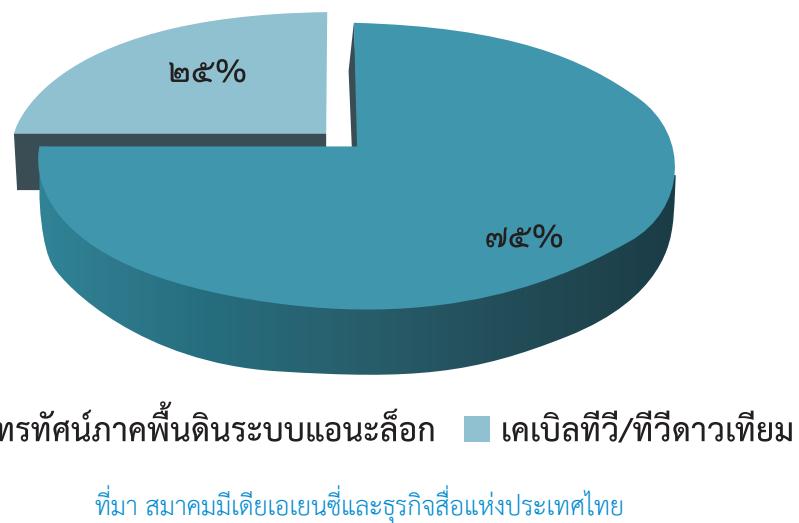


ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรรัฐฯ เสียงและโทรทัศน์



อย่างไรก็ตาม เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนผู้ชุมต่อนาทีเฉลี่ยของโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก หรือฟรีทีวี และเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม พบร้า การรับชมฟรีทีวียังมีสัดส่วนที่สูงกว่ามาก โดยเฉลี่ยใน ๑ เดือน มีการรับชมโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก และเคเบิลทีวี/ทีวีดาวเทียม คิดเป็นร้อยละ ๗๕ และ ๒๕ ตามลำดับ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๗

แผนภูมิที่ ๓๗ ส่วนแบ่งผู้ชุมในแต่ละประเภทกิจการ ในปี ๒๕๕๙



๓) กิจการกระจายเสียง

จำนวนผู้รับฟังคลื่นหลักในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล จากคลื่นระบบ FM จำนวน ๓๖ สถานีวิทยุ (87.5MHz – 107.0MHz) ณ สิ้นปี ๒๕๕๙ พบร้า ช่วงเวลาที่มีผู้ฟังมากที่สุดคือช่วงเวลา ๐๙.๐๐ – ๑๐.๐๐ น. รองลงมาอยู่ในช่วง ๑๗.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. และช่วงเวลาที่มีผู้รับฟังน้อยที่สุดคือช่วง ๐๓.๐๐ – ๐๔.๐๐ น. ส่วนวันที่มีผู้ฟังมากที่สุดได้แก่ วันศุกร์ และวันจันทร์

นอกจากนี้ จากผลการสำรวจของ Nielsen พบร้า ผู้ที่มีเครื่องรับวิทยุในครัวเรือนมีจำนวนประมาณ ๓๔ ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ ๕๙ ของประชากรไทยอายุ ๑๒ ปีขึ้นไป

๔) มูลค่าตลาดกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ในภาพรวมปี ๒๕๕๙ จากการศึกษาของ Nielsen และสมาคมมีเดียเอเยนซี่และธุรกิจสื่อแห่งประเทศไทย พบร้า กิจการโทรทัศน์มีมูลค่าการโฆษณาเติบโตเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับมูลค่าการโฆษณาในปี ๒๕๕๕ ในส่วนของฟรีทีวีมีการเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๖๘ ในขณะที่เคเบิลทีวี/ทีวีดาวเทียม มูลค่าตลาดเติบโตในอัตราสูงกว่ามากอยู่ที่ร้อยละ ๒๒.๗๙ อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาสัดส่วนของมูลค่าการโฆษณาทั้งหมด ในแต่ละปีพบว่า ฟรีทีวีมีสัดส่วนลดลงร้อยละ ๑ และเคเบิลทีวี/ทีวีดาวเทียมมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒

สำหรับกิจการกระจายเสียงนั้น มีมูลค่าการโฆษณาลดลงเพียงเล็กน้อย หรือแทบไม่เปลี่ยนแปลงทั้งในอัตราการเติบโตระหว่างปี และสัดส่วนมูลค่าการโฆษณาเมื่อเทียบกับมูลค่าทั้งหมดในปีเดียวกัน ดังแสดงในตารางที่ ๔๕



ตารางที่ ๘ มูลค่าการโฆษณาตามสื่อประเภทต่างๆ

	๒๕๕๘		๒๕๕๙		๒๕๖๐		การเปลี่ยนแปลง ๕๙ -๕๙
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	
พรีทีวีระบบแอนะล็อก	๖๒,๒๓๘	๔๗	๖๘,๑๐๕	๔๗	๖๙,๒๔๙	๔๗	+๑.๖๙
เคเบิลทีวี/ทีวีดาวเทียม*	๗,๔๙๖	๖	๙,๖๕๓	๗	๑๑,๘๕๓	๙	+๑๒.๗๙
วิทยุ**	๕,๙๗๙	๕	๖,๓๔๙	๕	๖,๓๒๑	๕	-๐.๔๔
สื่ออื่นๆ	๔๓,๕๗๔	๓๖	๔๗,๐๒๔	๓๖	๔๙,๐๘๘	๓๖	+๒.๒๖

*ไม่รวม TrueVisions

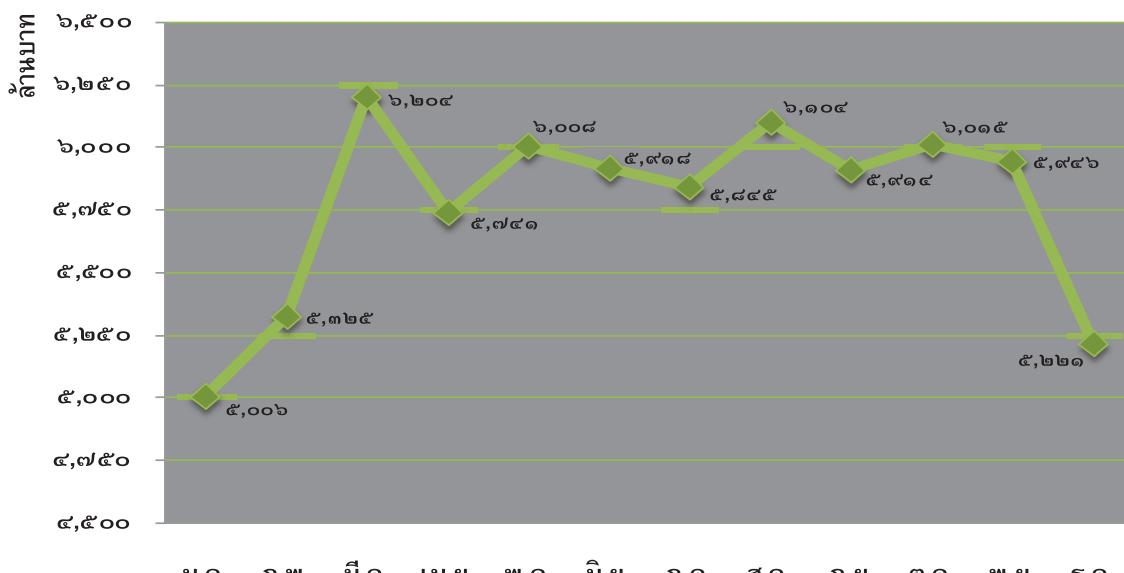
**ไม่รวมมูลค่าการโฆษณาที่เจ้าของสื่อลงโฆษณาในสื่อตนเอง

ที่มา Nielsen และสมาคมมีเดียเอเยนซี่และธุรกิจสื่อแห่งประเทศไทย

(๑) มูลค่าตลาดโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก (พรีทีวี)

มูลค่าการโฆษณาของโทรทัศน์ช่องพรีทีวีในปี ๒๕๕๙ มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น ๖๙,๒๔๙.๗๙ ล้านบาท โดยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องใน ๓ เดือนแรก จนขึ้นสู่มูลค่าสูงสุดของปี ณ เดือนมีนาคม อยู่ที่ ๖,๒๐๔ ล้านบาท จากนั้นมีแนวโน้มแกว่งตัวขึ้นลง จนลดลงมากที่สุดร้อยละ ๑๒ ในช่วงเดือนพฤษภาคม-เดือนธันวาคม ๒๕๕๙ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๙ และตารางแสดงรายได้การโฆษณาทางโทรทัศน์พรีทีวิตามประเภทสินค้า หรือบริการ ดังแสดงตารางที่ ๙๙

แผนภูมิที่ ๓๙ รายได้จากการโฆษณาทางโทรทัศน์พรีทีวิรวมทุกสถานี ม.ค.-ธ.ค. พ.ศ. ๒๕๕๙



ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรยะฉายเสียงและโทรทัศน์





ตารางที่ ๘๖ รายได้จากการโฆษณาทางโทรทัศน์พร้อมวิวิตามประเภทสินค้าหรือบริการ

อันดับ	ประเภทโฆษณา	มูลค่าการโฆษณา (ล้านบาท)	อันดับ	ประเภทโฆษณา	มูลค่าการโฆษณา (ล้านบาท)
๑	เครื่องดื่มที่ไม่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์	๔,๔๔๔.๔๙	๒๙	เครื่องใช้ไฟฟ้าที่นอกเหนือจากภาพและเสียง	๘๐๐.๑๗
๒	เครื่องสำอาง/ผลิตภัณฑ์ดูแลและบำรุงรักษาผิว	๔,๔๔๑.๔๐	๒๙	ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ที่ใช้ในเชิงอุตสาหกรรม)	๖๙๙.๔๙
๓	ยานพาหนะที่มีเครื่องยนต์ตั้งแต่ ๔ ล้อขึ้นไป	๔,๐๘๘.๖๘	๓๐	การเดินทางและการท่องเที่ยว	๖๓๘.๘๖
๔	การสื่อสาร	๔,๓๖๓.๗๕	๓๑	เครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์	๔๙๔.๒๔
๕	รัฐบาลและองค์กรต่างๆ	๓,๔๖๗.๖๑	๓๒	คอมพิวเตอร์	๔๗๑.๙๑
๖	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนมและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทดแทนนม	๓,๒๐๑.๑๐	๓๓	รถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน	๔๔๔.๐๐
๗	อาหารเพื่อการบริโภค	๒,๙๘๗.๒๙	๓๔	บัตรเครดิตและบัตรเดบิต	๔๔๓.๙๒
๘	ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับเส้นผม	๒,๙๐๓.๔๑	๓๕	บริษัทหรือสินค้าที่โฆษณาโดยรวมและมีหลายหมวด	๓๙๙.๖๘
๙	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดภายในบ้าน	๒,๔๒๒.๔๑	๓๖	ชีดี/ดีวีดี (ที่เกี่ยวข้องกับเพลงและภาพยนตร์)	๓๖๑.๔๑
๑๐	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้เพื่อการชำระล้างร่างกาย, สุขอนามัยฯ	๒,๑๙๙.๓๒	๓๗	สถาบันการเงิน (ที่ไม่ใช่ธนาคาร)	๒๘๑.๖๔
๑๑	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารบำรุงร่างกาย	๒,๑๓๔.๔๖	๓๘	เว็บไซต์	๒๗๑.๑๑
๑๒	การบันเทิงต่างๆ และการพักผ่อน	๒,๐๙๙.๐๔	๓๙	สถาบันการศึกษา	๒๗๐.๔๓
๑๓	สถาบันการประกันต่างๆ	๑,๙๔๙.๓๙	๔๐	นำมันเครื่อง	๒๖๔.๙๗
๑๔	ยารักษาและป้องกันโรค	๑,๗๗๙.๙๙	๔๑	ผลิตภัณฑ์ยากำจัดแมลงหรือพาราหนานโรคในครัวเรือน	๒๖๓.๔๐
๑๕	ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพภายในช่องปาก	๑,๗๔๑.๙๖	๔๒	เครื่องใช้ภายในบ้าน (ไม่ใช่ไฟฟ้า)	๒๕๗.๔๕



อันดับ	ประเภทโฆษณา	มูลค่าการโฆษณา (ล้านบาท)	อันดับ	ประเภทโฆษณา	มูลค่าการโฆษณา (ล้านบาท)
๑๖	ร้านอาหารและภัตตาคาร	๑,๖๐๗.๙๗	๔๓	อุปกรณ์การตกแต่งยานยนต์	๒๒๕.๑๕
๑๗	ร้านอาหาร	๑,๔๘๙.๖๔	๔๔	เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เกี่ยวกับภาพและเสียง	๒๐๕.๕๑
๑๘	ร้านขายสินค้าหรือบริการต่างๆ	๑,๒๘๐.๑๗	๔๕	ตัวแทนจำหน่าย/ให้เช่ารถ	๑๘๗.๓๔
๑๙	เครื่องปั่นร้อน	๑,๑๙๓.๒๔	๔๖	อาหารสัตว์และผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับสัตว์เลี้ยง	๑๘๖.๙๒
๒๐	วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง	๑,๑๐๘.๘๗	๔๗	ยาง	๑๘๑.๒๐
๒๑	สื่อและการตลาด	๑,๑๐๐.๒๗	๔๘	ผลิตภัณฑ์รองเท้าและที่เกี่ยวข้องกับเท้าอื่นๆ	๑๗๗.๑๗
๒๒	อื่นๆ ที่ไม่สามารถจัดอยู่ในหมวดใดๆ ได้	๘๔๑.๐๓	๔๙	อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	๑๖๒.๗๓
๒๓	น้ำมันเชื้อเพลิง	๘๐๙.๒๑	๕๐	เครื่องใช้/เครื่องประดับที่พกพาส่วนบุคคล	๑๓๖.๗๑
๒๔	ขنمปัง/ซ็อกโกแล็ต/เวเฟอร์/ขنمปังกรอบ	๘๐๓.๖๙	๕๑	เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	๑๑๔.๗๖
๒๕	เครื่องสำอาง	๘๓๗.๒๒	๕๒	ผลิตภัณฑ์ถ่ายภาพ	๑๑๓.๒๗
๒๖	อาหารว่างหรือของทานเล่น (ขมกรุบกรอบ)	๘๓๐.๘๓	๕๓	ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการลดความอ้วน	๗๘.๖๘
๒๗	อสังหาริมทรัพย์	๘๐๙.๐๒	๕๔	เพื่อการคมนาคมขนส่ง	๑๙.๓๓

ที่มา กลุ่มงานนิเทศการและจัดการทรัพยากระยะยาวและโทรทัศน์

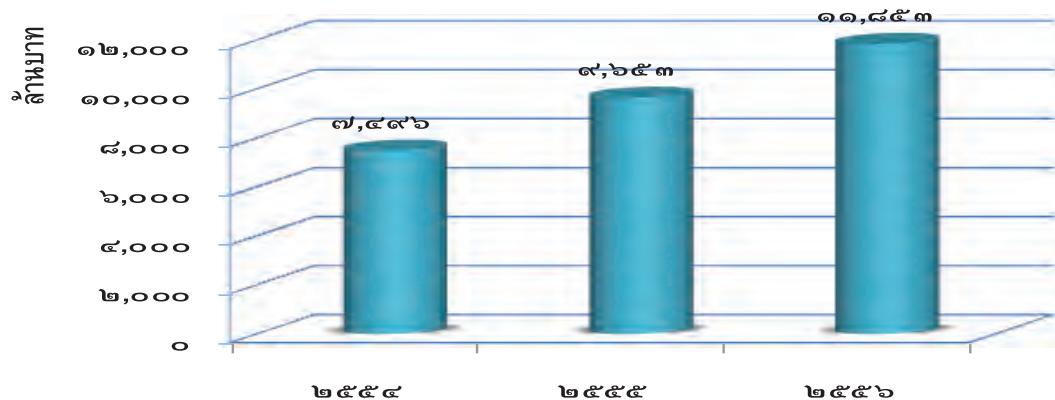
เมื่อพิจารณาการโฆษณาตามประเภทสินค้าและบริการ พบร่วมกันว่า มูลค่ามากที่สุดเป็นของการโฆษณาเครื่องดื่มที่ไม่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ โดยมีมูลค่าประมาณ ๕,๔๕๕ ล้านบาท อันดับรองลงมา มีมูลค่าใกล้เคียงกันคือโฆษณาเครื่องสำอางหรือผลิตภัณฑ์ดูแลบำรุงรักษาผิว มีมูลค่า ๕,๔๕๓ ล้านบาท และโฆษณา Yanpahan ที่มีเครื่องยนต์ตั้งแต่ ๔ ล้อขึ้นไป มีมูลค่า ๕,๐๘๙ ล้านบาท รวม ๓ อันดับแรกคิดเป็นร้อยละ ๒๓ ของค่าใช้จ่ายการโฆษณาทางโทรทัศน์ทั้งหมด



(๒) มูลค่าตลาดเครเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม

การโฆษณาผ่านเครเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมมีแนวโน้มเติบโตขึ้นทุกปี โดยในปีนี้พบว่า มีมูลค่าหักสิน ๑๐,๔๕๓ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ๒,๒๐๐ ล้านบาท หรือเติบโตขึ้นจากปี ๒๕๕๕ คิดเป็นร้อยละ ๒๓ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๓๙

แผนภูมิที่ ๓๙ มูลค่าการโฆษณาผ่านเครเบิลทีวีและทีวีดาวเทียม ปี ๒๕๕๕ – ๒๕๖๑

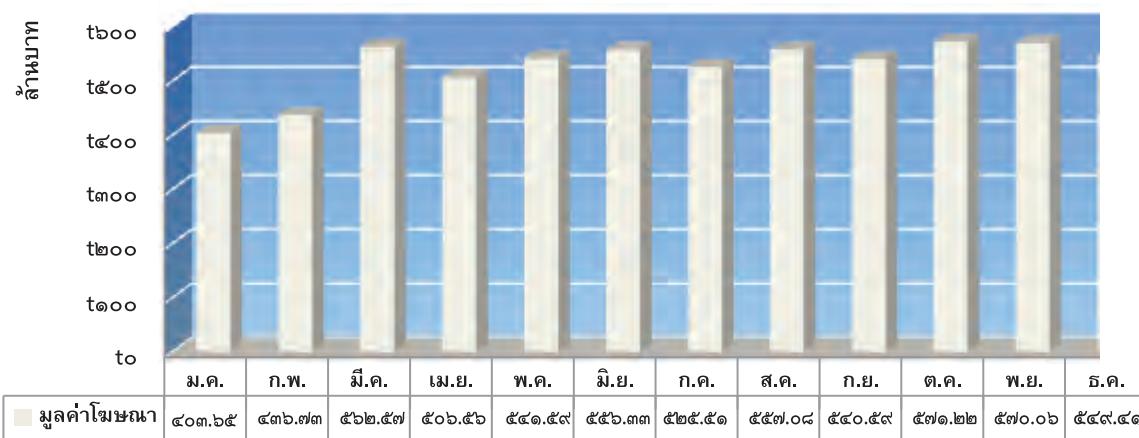


ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรยะจายเสียงและโทรทัศน์

(๓) มูลค่าตลาดกิจกรรมกระจายเสียง

มูลค่าโฆษณาในวิทยุคลื่นหลัก รวมตลอดทั้งปีมีมูลค่าประมาณ ๖,๓๒๑ ล้านบาท เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายในการโฆษณาทางวิทยุ ในปี ๒๕๖๑ เทียบกับปี ๒๕๕๕ พบร่วงลดลงประมาณร้อยละ ๐.๔๔ แต่โดยรวมมูลค่าดังกล่าว ยังมีสัดส่วนที่คงที่ที่ร้อยละ ๕ ของมูลค่าการโฆษณารวมในสื่อทุกประเภท ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔๐ และแผนภูมิที่ ๔๑

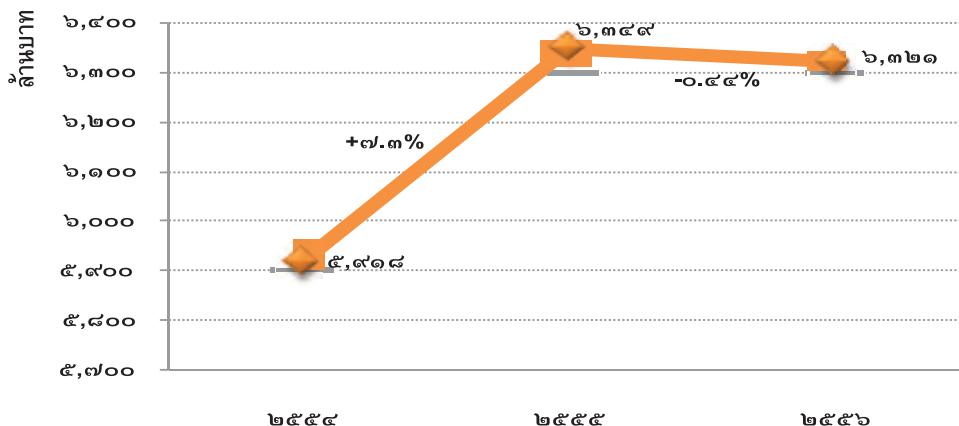
แผนภูมิที่ ๔๐ ค่าใช้จ่ายในการโฆษณาทางวิทยุคลื่นหลัก ตั้งแต่เดือน ม.ค.-ธ.ค.



ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรยะจายเสียงและโทรทัศน์



แผนภูมิที่ ๔ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าการโฆษณาทางวิทยุคลื่นหลักปี ๒๕๕๘ – ๒๕๕๙



ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรกระจายเสียงและโทรทัศน์

แนวโน้มตลาดกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ปี ๒๕๕๙

๑. ผู้รับชมโทรทัศน์

แนวโน้มผู้รับชมโทรทัศน์ ปี ๒๕๕๙ ดังแสดงในตารางที่ ๘๗

ตารางที่ ๘๗ แนวโน้มผู้รับชมโทรทัศน์ ปี ๒๕๕๙

รายละเอียด	๒๕๕๙		๒๕๕๘	
	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	
			ต่ำสุด	สูงสุด
โทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก	๗๕	๗๒	๖๗	๖๓
เคเบิลทีวี/ทีวีดิจิตอล*	๒๕	๒๙	๒๖	๒๔
โทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอล	-	-	๗	๑๓
รวม	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐

* รวม True Visions

ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรกระจายเสียงและโทรทัศน์

สำหรับส่วนแบ่งผู้ชมในแต่ละประเภทกิจการ ปี ๒๕๕๙ แยกพิจารณาเป็น ๒ กรณี ได้แก่ กรณีที่เมืองได้นำโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอลมาร่วมพิจารณา และกรณีที่นำมาร่วมพิจารณา พบว่าในปีพ.ศ. ๒๕๕๙ มีแนวโน้มว่าผู้รับชมโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอลจะอยู่ที่ประมาณร้อยละ ๗ - ๑๓ โดยส่วนใหญ่จะเกิดจากการโอนย้ายจากการรับชมโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อกมาเป็นรับชมทางระบบดิจิตอล





๒. มูลค่าตลาดกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ปี ๒๕๕๗

มูลค่าตลาดกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ปี ๒๕๕๗ ดังแสดงในตารางที่ ๘๘

ตารางที่ ๘๘ แนวโน้มมูลค่าการโฆษณาสื่อประเภทต่างๆ ปี ๒๕๕๗

รายละเอียด	๒๕๕๖		๒๕๕๗		การเปลี่ยนแปลง ๕๖ - ๕๗ (ร้อยละ)
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	
โทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบแอนะล็อก	๖๙,๒๔๙	๔๐	๗๐,๘๐๐	๔๘	๒
เคเบิลทีวี/ทีวีดาวเทียม*	๑๕,๑๕๓	๑๑	๑๔,๒๐๐	๑๐	-๖
โทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอล	-	-	๔,๓๐๐	๓	-
วิทยุ**	๖,๖๑๖	๕	๖,๖๐๐	๕	-๐.๒๔
สื่ออื่นๆ	๔๘,๐๘๘	๓๕	๕๐,๑๐๐	๓๔	๔
รวม	๑๓๙,๑๐๖	๑๐๐	๑๕๑,๐๐๐	๑๐๐	๕

หมายเหตุ * รวม TrueVisions

** รวมมูลค่าการโฆษณาที่เจ้าของสื่อลงโฆษณาในสื่อตนเอง

ที่มา กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากระ挥手เสียงและโทรทัศน์

จากการคาดการณ์ของสมาคมมีเดียเอเยนซี่และธุรกิจสื่อแห่งประเทศไทย คาดว่าในปี ๒๕๕๗ มูลค่าการโฆษณาทางโทรทัศน์ระบบแอนะล็อกจะยังมีการเติบโตเพิ่มขึ้นอีกเล็กน้อยประมาณร้อยละ ๒ จากการที่โทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอลยังไม่สามารถให้บริการได้ครอบคลุมทุกพื้นที่

นอกจากนี้ ค่าใช้จ่ายทางการโฆษณาผ่านเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมจะลดลงประมาณร้อยละ ๖ อยู่ที่ ๑๔,๒๐๐ ล้านบาท จากการรับชมช่องรายการโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอลแทนการรับชมช่องรายการทางเคเบิลทีวีและทีวีดาวเทียมของประชาชน

อย่างไรก็ตาม ในส่วนของโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอล คาดว่าจะมีมูลค่ารวมประมาณ ๔,๓๐๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓ ของมูลค่าการโฆษณาในสื่อทุกประเภท อีกทั้งการใช้จ่ายเพื่อโฆษณาทางเคเบิลทีวี และทีวีดาวเทียมที่มีอยู่ปัจจุบัน มีแนวโน้มว่าจะถูกโอนย้ายไปเป็นค่าใช้จ่ายเพื่อการโฆษณาผ่านทางช่องรายการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล ในปี ๒๕๕๗ และสำหรับกิจการกระจายเสียงคาดว่าในปี ๒๕๕๗ การเติบโตในมูลค่าการโฆษณาจะลดลงเล็กน้อย

การระหว่างประเทศเป็นการครอบงำกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ การควบรวมและการครองสิทธิข้ามสื่อในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

ในปี ๒๕๕๙ มีการจัดทำ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดลักษณะและมาตรการป้องกันการระหว่างประเทศเป็นการผูกขาดโดยการควบรวมกิจการ การครองสิทธิข้ามสื่อ และการครอบงำกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์ พ.ศ. เพื่อป้องกันการระหว่างประเทศเป็นการควบรวมกิจการ การถือครองธุรกิจในกิจการประเภทเดียวกัน การครองสิทธิข้ามสื่อ และการครอบงำกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ซึ่งจะมีผลเป็นการขัดขวางเสรีภาพในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารหรือปิดกั้นการรับข้อมูลข่าวสารที่หลากหลายของประชาชน หรือก่อให้เกิดการผูกขาด ลด หรือจำกัดการแข่งขันในการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ โดยกำหนดเป็นมาตรการ ดังต่อไปนี้

- มาตรการการกำกับดูแลการควบรวมกิจการและการถือหุ้นไขว้
- มาตรการเกี่ยวกับการถือครองสิทธิในกิจการประเภทเดียวกันและการครองสิทธิข้ามสื่อ
- การครอบงำกิจการโดยบุคคลผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

โดยขณะนี้ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การกำหนดลักษณะและมาตรการป้องกันการกระทำอันเป็นการผูกขาดโดยการควบรวมกิจการ การครองสิทธิข้ามสื่อ และการครอบงำกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ พ.ศ. ยังอยู่ในระหว่างขั้นตอนการนำเสนอต่อ กสท. ก่อนรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อไป

คุณภาพการให้บริการและอัตราค่าบริการกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ประเภทต่างๆ

๑. การจัดทำระเบียบคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยการลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียง หรือกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๙

เพื่อเป็นการส่งเสริมการประกอบกิจกรรมประเภทให้บริการกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ที่มีรายการข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ สำนักงาน กสทช. จึงได้จัดทำระเบียบคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยการลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๙ ประกาศลงราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๙ โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ตามประเภทใบอนุญาตที่ได้กำหนดไว้ สามารถลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีในแต่ละปีได้ตามอัตรา หลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด หากผู้รับใบอนุญาตแสดงให้เป็นที่ประจักษ์แก่คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ของตนมีรายการข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะเกินกว่าสัดส่วนของรายการที่เป็นข่าวสารหรือสาระที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ

๒. การกำหนดแนวทางการคำนวณต้นทุนและตรวจสอบวิธีการคำนวณต้นทุนตามเอกสารประกอบการพิจารณาข้อเสนอการใช้และการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรทัศน์ประเภทใช้คลื่นความถี่ในระบบดิจิตอลในระดับประเทศ (Reference Offer)

สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการกำกับดูแลอัตราค่าบริการโครงข่ายโทรทัศน์ประเภทใช้คลื่นความถี่ในระบบดิจิตอลในระดับประเทศ โดยได้เสนอแนวทางการคำนวณต้นทุนการใช้และการเชื่อมต่อโครงข่าย และได้ดำเนินการตรวจสอบวิธีการคำนวณต้นทุนตามเอกสารประกอบการพิจารณาข้อเสนอการใช้และการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรทัศน์ประเภทใช้คลื่นความถี่ในระบบดิจิตอลในระดับประเทศ (Reference Offer) ในส่วนของอัตราค่าบริการ (ภาคผนวก ค) ของผู้รับใบอนุญาตจำนวน ๔ ราย ได้แก่ องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (TPBS) สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕ (ททบ.๕) สถานีโทรทัศน์โมเดรน์เน็ต (MCOT) และกรมประชาสัมพันธ์ โดยให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการทบทวนอัตราค่าบริการโครงข่ายฯ หลังจากผู้รับใบอนุญาตให้บริการโครงข่ายฯ ทุกราย ได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเรียบร้อยแล้ว เป็นระยะเวลา ๑ ปี หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด



๒. สภาพตลาดและการแข่งขันในกิจการโทรคมนาคม

สภาพตลาดและการแข่งขันในกิจการโทรคมนาคม ประกอบด้วย

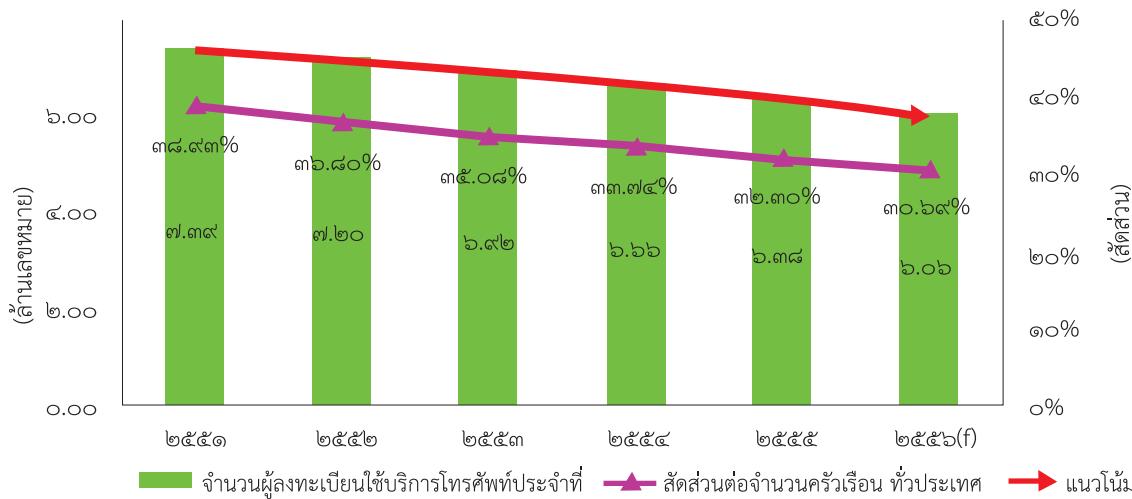
๑) ตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line Services)

ตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ภายในประเทศไทยปัจจุบันมีผู้ให้บริการ ๕ ราย ได้แก่ บมจ. ทีโอที (TOT) ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศ ในขณะที่ บมจ. ทรู คอร์ปอเรชั่น (True) ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล และ บมจ. ทีทีแอนด์ที (TT&T) ต่างเป็นผู้ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ซึ่งอยู่ภายใต้สัญญาร่วมการงานของ บมจ. ทีโอที (TOT) และมีผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตให้บริการโทรศัพท์ประจำที่รายใหม่อีก ๒ ราย คือ บริษัท Triple T Broadband (รับอนุญาตประกอบการเมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๙) และบริษัท True Universal Convergence (รับอนุญาตประกอบการเมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๔๙) เพื่อให้บริการทั้งในเขตกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และต่างจังหวัด (ทั้ง ๒ บริษัทมีพื้นฐานมาจากการขยายขอบเขตการดำเนินธุรกิจของบริษัทรายเก่าเพื่อให้สามารถให้บริการประกอบของสัญญาร่วมการงาน)

ปัจจุบันมีจำนวนผู้ลงทุนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line Subscribers) จำนวนรวมทั้งสิ้นประมาณ ๖.๑๑ ล้านเลขหมาย ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ที่มีจำนวนรวมทั้งสิ้น ๖.๓๘ ล้านเลขหมาย หรือลดลงร้อยละ ๔.๒๓ ดังแผนภูมิที่ ๔๒ เนื่องจากภาวะตลาดที่อิ่มตัว ซึ่งมีอัตราการเติบโตชะลอตัวลง และลดถอยจากหลายสาเหตุประกอบกัน ทั้งในแง่วัฏจักรวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์ของเทคโนโลยี PSTN ประกอบกับการทดแทนกันของเทคโนโลยีที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสภาพวิถีการดำเนินชีวิตประจำวันที่เปลี่ยนแปลงไปจากคุณสมบัติเฉพาะของบริการที่ทดแทนบริการโทรศัพท์ประจำที่ทั้งในด้านความสะดวกสบาย มีรูปแบบการใช้งานได้หลากหลาย ตลอดจนแนวโน้มของอัตราค่าบริการที่มีแนวโน้มลดต่ำลงหรือต่ำกว่าโดยเปรียบเทียบต่างๆ ทั้งหลายเหล่านี้ล้วนทำให้การกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดของผู้ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่จะต้องปรับตัวเพื่อพยายามให้ตลาดไม่ปรับลดลงแรง ซึ่งสะท้อนได้จากกลยุทธ์ทางด้านราคาของผู้ให้บริการต่างๆ ที่จะพยายามกระตุนให้เกิดการใช้บริการด้วยการกำหนดระดับราคาในลักษณะการส่งเสริมการขายต่างๆ ให้ใกล้เคียงตามพฤติกรรมผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่มากยิ่งต่อเนื่อง

อย่างไรก็ตาม หากจำแนกตลาดบริการนี้ตามพื้นที่ให้บริการแล้ว ผู้ใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีจำนวนประมาณ ๓.๑๖ ล้านเลขหมาย และในเขตพื้นที่ส่วนภูมิภาค มีจำนวนประมาณ ๒.๘๐ ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนบริการโทรศัพท์ประจำที่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลร้อยละ ๕๕.๑๗ ภูมิภาคร้อยละ ๔๔.๘๓ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔๓ และตารางที่ ๔๔

แผนภูมิที่ ๔๙ จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ณ สิ้นปี พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๖



ตารางที่ ๔๙ จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ณ สิ้นปี พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๖

จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่	๒๕๕๑	๒๕๕๒	๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕	๒๕๕๖ (f)
กรุงเทพฯ และปริมณฑล (ล้านเลขหน่วย)	๓.๘๓	๓.๗๐	๓.๕๗	๓.๔๙	๓.๓๙	๓.๑๖
ภูมิภาค (ล้านเลขหน่วย)	๓.๕๑	๓.๕๐	๓.๓๕	๓.๑๙	๓.๐๐	๒.๙๐
รวมทั่วประเทศ (ล้านเลขหน่วย)	๗.๓๙	๗.๒๐	๖.๙๒	๖.๖๖	๖.๓๙	๖.๐๖
อัตราการเติบโต (ร้อยละ)		-๒.๕๖	-๓.๘๗	-๓.๘๗	-๔.๒๗	-๔.๐๒
สัดส่วนผู้ลงทะเบียนใช้บริการ ต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน (ร้อยละ)	๑๑.๑๒	๑๐.๗๗	๑๐.๕๐	๑๐.๐๖	๙.๕๙	๙.๐๙
กรุงเทพฯ และปริมณฑล (ร้อยละ)	๗๓.๔๑	๗๒.๑๙	๗๔.๔๕	๗๓.๔๙	๗๒.๕๑	๗๐.๗๖
ภูมิภาค (ร้อยละ)	๖.๔๗	๖.๓๒	๖.๕๔	๖.๑๙	๕.๔๑	๕.๖๓
สัดส่วนผู้ลงทะเบียนใช้บริการ ต่อจำนวนครัวเรือน (ร้อยละ)	๓๙.๘๓	๓๖.๘๐	๓๔.๐๘	๓๓.๗๔	๓๒.๓๐	๓๐.๖๙
กรุงเทพฯ และปริมณฑล (ร้อยละ)	๑๓๒.๘๑	๑๒๕.๐๓	๑๑๙.๘๘	๑๑๖.๗๔	๑๑๓.๖๕	๑๐๔.๙๙
ภูมิภาค (ร้อยละ)	๒๒.๑๐	๒๑.๐๘	๒๐.๐๑	๑๙.๐๐	๑๗.๘๕	๑๗.๓๑

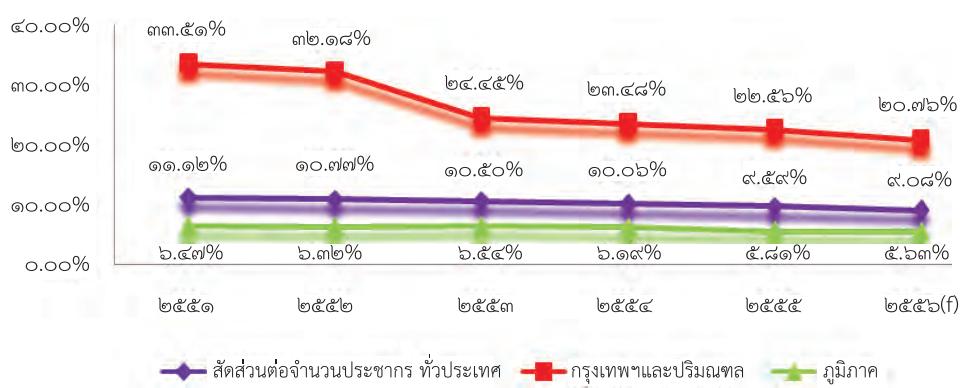
หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม





จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ จำแนกตามพื้นที่ให้บริการปี ๒๕๕๑-๒๕๕๖ เมื่อพิจารณาจากดัชนีชี้วัดการแพร่กระจาย (Diffusion) พบว่า มีสัดส่วนจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ที่เปิดใช้บริการต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน (Fixed Line Penetration Rate) รวมทั่วประเทศอยู่ในช่วงระหว่าง ๙-๑๑ เลขหมายต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน ซึ่งถือได้ว่าเป็นระดับที่เบาบาง เมื่อเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยในระดับโลก โดยตามข้อมูลของ ITU (ICT Indicators database 2012) พบว่าในปี ๒๕๕๕ ค่าเฉลี่ยการแพร่กระจายดังกล่าวในระดับภารมีโลกอยู่ที่ประมาณ ๑๖.๙ โดยสาเหตุที่ทำให้การแพร่กระจายของประเทศไทยมีค่าค่อนข้างน้อย เนื่องจากสัดส่วนของจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการในเขตภูมิภาคค่อนข้างเบาบางมาก โดยอยู่ในช่วง ๕-๖ เลขหมายต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน ในขณะที่การแพร่กระจายในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล มีค่าสูงถึง ๒๑-๓๔ เลขหมายต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน ซึ่งทำให้ยังคงปรากฏภาพของความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงและใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ระหว่างพื้นที่ในเขตเมืองกับภูมิภาค แต่เมื่อพิจารณาการมีโทรศัพท์ประจำที่ต่อครัวเรือนแล้วพบว่า ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลจะมีโทรศัพท์ประจำที่ใช้อย่างน้อย ๑ เลขหมาย แต่เขตภูมิภาคจะมี ๖-๗ ครัวเรือน ที่ติดตั้งและใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ๑ เลขหมาย ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔๓ และแผนภูมิที่ ๔๔

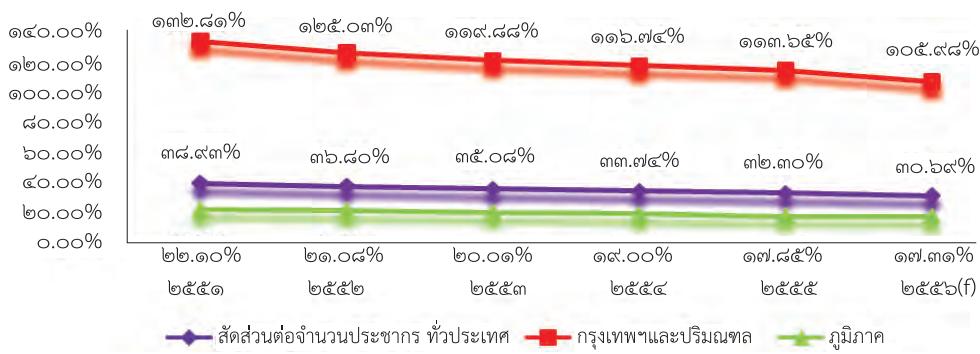
แผนภูมิที่ ๔๓ สัดส่วนจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่จำแนกตามพื้นที่ให้บริการต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน ปี ๒๕๕๑-๒๕๕๖



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์

ที่มา ส่วนศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๔๔ สัดส่วนจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่จำแนกตามพื้นที่ให้บริการต่อจำนวนครัวเรือน ปี ๒๕๕๑-๒๕๕๖



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์

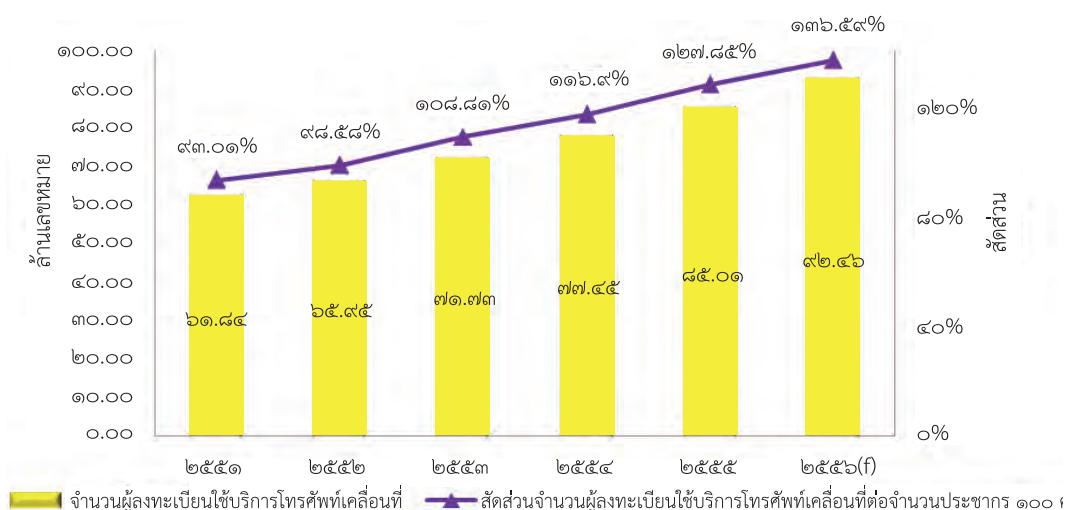
ที่มา ส่วนศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

การกระจายตัวของการให้บริการในตลาดบริการโทรศัพท์ประจำที่ค่อนข้างสูงและอยู่กับผู้ให้บริการรายใหญ่รายเดิม โดยมีสาเหตุจากลักษณะของธุรกิจการให้บริการโทรศัพท์ประจำที่ซึ่งต้องมีการลงทุนสูง จึงทำให้เกิดการผูกขาดโดยธรรมชาติ การเข้ามาแข่งขันของผู้ให้บริการรายใหม่ยังมีเหตุของข้อจำกัดต่างๆ ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาจดทะเบียนที่กำหนดให้ผู้ให้บริการรายใหม่ต้องลงทุนในเชิงพาณิชย์สำหรับกิจการโทรศัพท์ประจำที่นั้นไม่คุ้มค่า ประกอบกับตลาดที่อยู่ในภาวะอิ่มตัวเต็มที่ พฤติกรรมผู้ใช้บริการที่เปลี่ยนแปลงไปโดยการใช้บริการที่อาจทดแทนได้ด้วยเทคโนโลยีอื่น เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์การสื่อสารได้ด้วยเหตุผลของความสะดวก และต้นทุนอัตราค่าใช้บริการที่ต่ำกว่า

๒) ตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Services)

ผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Subscribers) ปี ๒๕๖๑ มีจำนวนรวมประมาณ ๙๑.๑๗ ล้านเลขหมาย ขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ ซึ่งมีจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการจำนวน ๘๔.๐๑ ล้านเลขหมาย หรืออัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๑๖ แต่เป็นอัตราการเพิ่มที่ชะลอตัวลง ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔๕

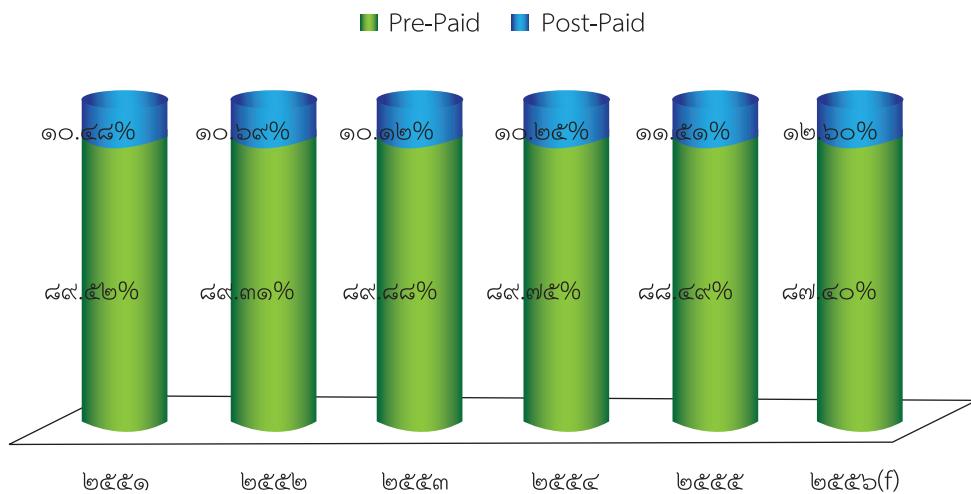
แผนภูมิที่ ๔๕ จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Subscribers) ปี ๒๕๕๑-๒๕๖๑





เมื่อจำแนกจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามลักษณะของการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่พบว่า ในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งมีจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่จำนวนประมาณ ๙๑.๑๙ ล้านเลขหมายนั้น จำแนกเป็นผู้ลงทะเบียนใช้บริการแบบเติมเงิน (Pre-paid) เป็นส่วนใหญ่จำนวนประมาณ ๗๙.๘๙ ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๘๗.๗๓ ของจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้งหมด ในขณะที่มีผู้ลงทะเบียนใช้บริการในแบบการชำระเงินแบบรายเดือน (Post-paid) จำนวนประมาณ ๑๑.๑๙ ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๒.๒๗ ซึ่งแตกต่างกันประมาณ ๗ เท่า โดยสัดส่วนของผู้ลงทะเบียนใช้บริการแบบเติมเงินมีสัดส่วนที่ลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับปีพ.ศ. ๒๕๕๕ ผู้ลงทะเบียนใช้บริการแบบเติมเงิน (Pre-paid) ส่วนใหญ่จำนวนประมาณ ๘๕.๒๓ ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๘๘.๔๙ ของจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้งหมด และมีผู้ลงทะเบียนใช้บริการในแบบการชำระเงินแบบรายเดือน (Post-paid) จำนวนประมาณ ๑๕.๗๘ ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๑.๕๑ ซึ่งแตกต่างกันประมาณ ๑๕ เท่าของการใช้บริการแบบเติมเงิน ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔

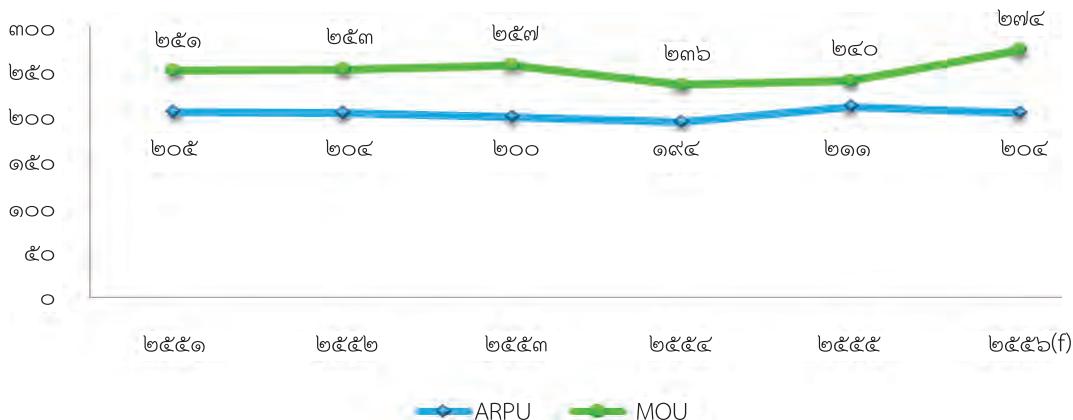
แผนภูมิที่ ๔ สัดส่วนบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ Pre-paid และ Post-paid



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

การวิเคราะห์จำนวนนาทีการใช้งานเฉลี่ยต่อเดือน (Minutes of Use: MOU) ของปี ๒๕๖๑ พ布ว่า การใช้งานประมาณ ๒๓๗ นาทีต่อเดือน เมื่อร่วบรวมสถิติการใช้บริการที่ผ่านมาบัตร์ตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ จนกระทั่งปี ๒๕๖๑ พ布ว่า มีการใช้งานเฉลี่ยที่ค่อนข้างทรงตัวด้วยอัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ยลดลงเล็กน้อยเพียงร้อยละ ๑.๒๕ เมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๕๕ โดยลักษณะการใช้งานบริการติดต่อสื่อสารที่ไม่ใช่ทางเสียงมากขึ้น เมื่อผู้ให้บริการต่างพยายามแข่งขันกันเพื่อรักษาฐานตลาดของตนเองด้วยกลยุทธ์ทางด้านราคาที่สอดคล้องมาจากการให้บริการอย่างเข้มข้น ทำให้อัตราค่าใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ซึ่งสะท้อนออกมาเป็นรายได้จากการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่เฉลี่ยต่อเลขหมายต่อเดือน (Average Revenue Per Unit: ARPU) ของผู้ให้บริการมีแนวโน้มที่ค่อนข้างทรงตัว ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕

แผนภูมิที่ ๔๗ แนวโน้มการใช้งานและรายได้จากการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ เฉลี่ยต่อเลขหมายต่อเดือน

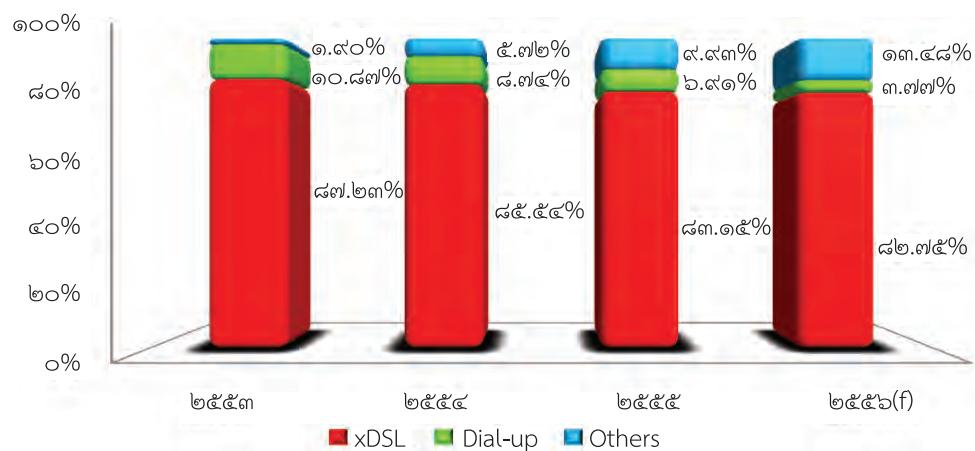


หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

๓) ตลาดบริการอินเทอร์เน็ต (Internet Services)

บริการอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยมีพัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการให้บริการและการใช้งานที่หลากหลาย โดยมีผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider: ISP) ให้บริการโดยตรงแก่ผู้ใช้หรือดำเนินการให้ผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ต ผู้ให้บริการโครงข่าย (Network Provider) ที่เป็นเส้นทางสำหรับให้บริการถึงผู้ใช้บริการและผู้ให้บริการระหว่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) ที่เป็นผู้ที่เชื่อมต่อระหว่างผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตในประเทศไทยกับโครงข่ายอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ โดยปัจจุบันตลาดบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วต่ำ (Narrowband Internet) นั้น มีแนวโน้มหายไปจากตลาดบริการอินเทอร์เน็ตจนกระทั่งเหลือเพียงประมาณร้อยละ ๔.๐๙ ของจำนวนการใช้บริการอินเทอร์เน็ตทั้งหมดของปี ๒๕๕๖ ในขณะที่บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (Broadband Internet) เพิ่มขึ้นสูงอย่างมากจนถึงร้อยละ ๘๗.๔๓ ของการใช้บริการอินเทอร์เน็ตทั้งหมด ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔๘

แผนภูมิที่ ๔๘ สัดส่วนมูลค่าการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ในปี ๒๕๕๑ – ๒๕๕๖

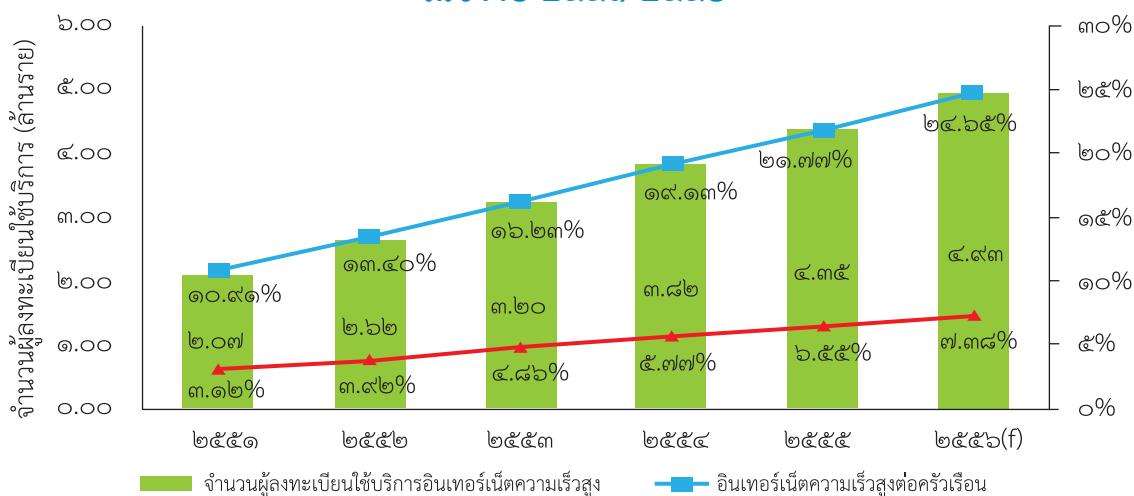


หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม



จากการเปลี่ยนแปลงในจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงที่เติบโตอย่างรวดเร็ว จึงทำให้จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพิ่มขึ้น ๔.๗๒ ล้านราย ในปี ๒๕๕๖ ซึ่งการเพิ่มขึ้นของผู้ลงทะเบียนใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงชดเชยกับจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้อินเทอร์เน็ตความเร็วต่ำที่ลดลง หรืออาจกล่าวได้ว่าผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วต่ำบางส่วนยกเลิกการใช้บริการและหันไปใช้อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงแทน ดังนั้น ค่าสัดส่วนจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงอยู่ที่ ๗.๐๗ ราย ต่อจำนวนประชากร ๑๐๐ คน หรือ ๒๓.๖๓ ครอบครัว ที่ลงทะเบียนใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ต่อจำนวนครัวเรือนทั้งประเทศ ๑๐๐ ครัวเรือน ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๔๙

แผนภูมิที่ ๔๙ จำนวนผู้ลงทะเบียนใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วต่ำและความเร็วสูง ในช่วงปี ๒๕๕๑-๒๕๕๖



หมายเหตุ f คือ ข้อมูลจากการคาดการณ์
ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

แนวโน้มตลาดบริการโทรคมนาคม ปี ๒๕๕๖ – ๒๕๕๗

จากช่วงปลายปี ๒๕๕๕ ที่ได้มีการจัดสรรคลื่นความถี่วิทยุในย่าน 2.1 GHz และออกใบอนุญาตให้บริการบันยานคลื่นความถี่ดังกล่าวบัตร์เดือนพฤษภาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป กองประกันการประมูลคลื่นความถี่วิทยุในย่าน 1800 MHz ที่หมดอายุสัญญาสัมปทานไปแล้ว ในช่วงเดือนกันยายน ๒๕๕๗ ซึ่งจะเป็นแรงผลักดันให้ภาคบริการโทรคมนาคมมีการขยายตัวเพิ่มสูงขึ้นอีก โดยเฉพาะภาคบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ ทำให้การคาดการณ์อัตราการเติบโตของมูลค่าตลาดบริการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๖-๒๕๕๗ จะมีอัตราการขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ ๕.๘ และร้อยละ ๑๑.๗ ตามลำดับ จากแรงผลักดันจากตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ และตลาดอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเป็นหลัก ดังแสดงในตารางที่ ๙๐

ตารางที่ ๙๐ มูลค่าติดต่อบริการโทรคมนาคม ในปี ๒๕๕๖ – ๒๕๕๗

บริการ	๒๕๕๖		๒๕๕๗	
	มูลค่า (ล้านบาท)	อัตราการขยายตัว (ร้อยละ)	มูลค่า (ล้านบาท)	อัตราการขยายตัว (ร้อยละ)
บริการโทรศัพท์ประจำที่	๓๓,๖๐๐	-๒๗.๙	๑๑,๗๐๐	-๑๔.๐
บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงประจำที่	๔๐,๒๐๐	๑๐.๗	๔๕,๓๐๐	๑๒.๗
บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	๒๒๒,๒๐๐	๘.๕	๒๕๒,๒๐๐	๑๓.๕
บริการสื่อสารข้อมูล	๕,๕๐๐	-๖.๓	๕,๑๐๐	-๗.๓
รวม	๒๘๑,๕๐๐	๕.๙	๓๑๗,๓๐๐	๑๑.๗

หมายเหตุ f ข้อมูลจากการคาดการณ์

ที่มา ส่วนงานศูนย์ข้อมูลและวิจัยเศรษฐกิจโทรคมนาคม กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม

เมื่อพิจารณาเป็นรายบริการที่มีอัตราการขยายตัว พบร่วม บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ยังคงสามารถสร้างมูลค่าทางการตลาดได้เพิ่มมากขึ้น และในปี ๒๕๕๗ คาดว่าจะมีมูลค่าสูงถึง ๒๕๒,๒๐๐ ล้านบาท หรือมีอัตราการขยายตัวถึงร้อยละ ๑๓.๕ จากปี ๒๕๕๖ โดยมีผลจากปัจจัยหลักๆ ทั้งแผนการประมูลคลื่นความถี่วิทยุในย่าน ๑๘๐๐MHz ที่กำลังจะเกิดขึ้น ซึ่งจะเป็นแรงผลักดันสำคัญในการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมโทรคมนาคม สำหรับบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงประจำที่ มีแนวโน้มของมูลค่าติดต่อบริการในปี ๒๕๕๗ เพิ่มสูงขึ้นถึงร้อยละ ๑๒.๗ จากปี ๒๕๕๖ เช่นกัน โดยคาดว่าเป็นผลมาจากการเพิ่มคุณภาพการให้บริการจากการที่บริการอินเทอร์เน็ตผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่เป็นตัวผลักดันให้ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตประจำที่เร่งปรับตัวต่อสภาพตลาดที่มีการเปลี่ยนแปลงได้ในอนาคต

สำหรับบริการที่มีมูลค่าลดลงอยู่ ได้แก่ บริการโทรศัพท์ประจำที่ และบริการสื่อสารข้อมูลนั้น คาดว่า ในปี ๒๕๕๗ บริการโทรศัพท์ประจำที่จะมีมูลค่าอยู่ที่ ๑๑,๗๐๐ ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ ๑๔.๐ จากปีพ.ศ. ๒๕๕๖ จากรูปแบบบริการดังกล่าวมีข้อจำกัดของการผูกขาดโดยธรรมชาติ ซึ่งจำเป็นต้องมีการลงทุนขนาดใหญ่ และภาคบริการโทรศัพท์ประจำที่มีลักษณะอิม็ต้า และเริ่มลดลงอย่างท่าให้ไม่มีแรงจูงใจตึงดูดผู้ให้บริการรายใหม่เข้าสู่ตลาด สำหรับบริการสื่อสารข้อมูลที่มีอัตราการลดลงในปี ๒๕๕๗ ลดลงร้อยละ ๗.๓ จากปีพ.ศ. ๒๕๕๖ นั้นเนื่องจากภาครวมของบริการกลุ่มสื่อสารเป็นรูปแบบดั้งเดิมมีรายได้ที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยผู้ใช้บริการเปลี่ยนแปลงการใช้งานไปเป็นเทคโนโลยีการสื่อสารข้อมูลในรูปแบบ IP มาจากขึ้น



การกระทำอันมีลักษณะเป็นการครอบงำกิจการโทรคมนาคม

สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินงานตามประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการควบรวมและ การถือหุ้นไขว้ในกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓ ในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ มีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. กรณีเป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากการดำเนินงานในปี ๒๕๔๔ ตามมติที่ประชุม กทช. ปฏิบัติหน้าที่ กสทช. ครั้งที่ ๒๙/๒๕๔๔ เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๔๔ ได้มีมติอนุญาตให้ บริษัท ทรูมูฟ จำกัด และบริษัท ทรู อินเตอร์เนชันแนลคอมมิวนิเคชัน จำกัด ควบรวมกิจการกัน ดังนี้ สำนักงาน กสทช. จึงต้อง ดำเนินการติดตามตรวจสอบภายหลังควบรวมกิจการ ตามข้อ ๑๐ ของประกาศดังกล่าว ซึ่งบัญญัติให้ “ที่ ปรึกษาอิสระรายงานพฤติกรรมและผลกระทบต่อคณะกรรมการทุก ๓ เดือน เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่ ได้รับอนุญาตให้ควบรวมกิจการ” โดยในกรณี สำนักงาน กสทช. ได้จัดทำรายงานสรุปพฤติกรรมและผลกระทบ เพื่อรายงานต่อกิจกรรมของไตรมาสที่ ๑ - ๓ ในปี ๒๕๖๑ เรียบร้อยแล้ว

๒. กรณีการขออนุญาตควบรวมกิจการระหว่างบริษัท ทีทีแอนด์ที จำกัด (มหาชน) และบริษัท แเอมเน็กซ์ จำกัด โดยที่ประชุม กทค. ครั้งที่ ๓๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ ได้มีมติอนุญาตให้ ควบรวมกิจการระหว่างบริษัทดังกล่าว โดยให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๔ ขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดทำรายงานพฤติกรรมและผลกระทบต่อคณะกรรมการต่อไป

๓. กรณีการขออนุญาตควบรวมกิจการโดยการจัดตั้งนิติบุคคลใหม่เพื่อการประกอบกิจการ โทรคมนาคม ระหว่างบริษัท ทีซีซี ไฮลดิ้ง จำกัด และบริษัท เบญจจินดา ไฮลดิ้ง จำกัด โดยจัดตั้ง นิติบุคคลใหม่ คือ บริษัท ชินาทรัพย์ จำกัด

คุณภาพการให้บริการและอัตราค่าบริการกิจการโทรคมนาคมประเภทต่างๆ

๑. คุณภาพบริการโทรคมนาคม

(๑) การติดตามและตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ดังแสดงในตารางที่ ๘๑

ตารางที่ ๘๑ การติดตามและตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ไตรมาสที่ ๑/๒๕๕๙)

ผู้ให้บริการ	ประเภท การให้ บริการ	พารามิเตอร์ ที่ไม่เป็น ไปตาม มาตรฐาน	เป้าหมาย	ค่าเฉลี่ย ที่วัดได้	คำอธิบาย
บริษัท โทเทล แอ็คเชิร์ส คอมมูนิ เคชั่น จำกัด (DTAC)	โทรศัพท์ เคลื่อนที่	ระยะเวลา ที่ต้องรอ ในการขอ ^{ใช้บริการ} ดูแลลูกค้า จากศูนย์ ตอบรับ โทรศัพท์	ค่า มาตรฐาน ตาม ประกาศจะ ^{ต้อง} ไม่นานเกิน ๖๐ วินาที	วัดค่า เฉลี่ยใน ไตรมาสที่ ๑๒๓.๖๒ วินาที	<p>บริษัทได้ซึ่งลงساเหตุ เนื่องจากในวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๙ เวลา ๑๒.๐๐ น. ถึงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙ เวลา ๑๒.๐๐ น. บริษัทได้ทำการเปลี่ยนแปลง อุปกรณ์ เพื่อพัฒนาระบบบริการลูกค้า สัมพันธ์และบริการให้ดียิ่งขึ้น จึงได้ให้หยุด บริการสมัครและเปลี่ยนแพ็คเกจชั่วคราว โดยที่ผู้ใช้บริการสามารถโทรออก – รับสาย รับส่ง SMS และเข้ามาร่วมกิจกรรมทางเน็ตได้ตาม ปกติ โดยบริษัทได้กำหนดสืบเนื่องสำหรับ กสทช. และประชาชนสัมพันธ์ตามสื่อต่างๆ เช่น หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ BANGKOK POST WWW.DTAC.CO.TH WWW.FACEBOOK.COM/DTAC สำนักงานบริหารลูกค้าทุกสาขา และระหว่างนั้น ได้มีลูกค้าโทรเข้ามายัง CALL CENTER เพื่อสอบถามข้อมูลและ ขอดำเนินการเกี่ยวกับบริการที่บริษัท หยุดให้บริการชั่วคราวในช่วงนั้น ทำให้ เจ้าหน้าที่ดูแลลูกค้าต้องใช้ระยะเวลา ในการชี้แจงข้อมูลมากขึ้นกว่าปกติ <u>การแก้ไขปัญหา</u> บริษัทได้ซึ่งแจ้งว่าได้เก็บข้อมูลคำขอดำเนิน การต่างๆ ของลูกค้าไว้และได้ดำเนินการให้ เมื่อระบบเรียบร้อยแล้ว จนสามารถ ให้บริการลูกค้าได้ตามปกติ</p>

ที่มา กลุ่มงานมาตรฐานและเทคโนโลยีโทรคมนาคม



ทั้งนี้ ประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง เป็นการกำหนดประสิทธิภาพการให้บริการในภาพรวมท่านั้น ทั้งนี้ผู้ให้บริการแต่ละรายควรมีวิธีการทดสอบอื่นๆ ที่มีความซับซ้อนมากกว่าเดิม เพื่อเป็นการปรับปรุงประสิทธิภาพการให้บริการ อีกทั้งยังเป็นการพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคมอีกรูปแบบหนึ่ง

อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันวิัฒนาการเทคโนโลยีโทรคมนาคมโทรศัพท์เคลื่อนที่ในช่วงที่ผ่านมาได้มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว การให้บริการอินเทอร์เน็ตบอร์ดแบนด์เริ่มสาย ผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ หรืออุปกรณ์เสริมประเภทอื่น แต่การใช้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง ยังมีความสำคัญและมีความจำเป็นต่อผู้ใช้บริการอยู่มาก เพื่อให้ประกาศหลักเกณฑ์มีความเป็นปัจจุบันสอดคล้องตามสภาพการณ์ ในการประชุม กสทช. ครั้งที่ ๓/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙ ได้มีมติอนุมัติให้แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง เพื่อปรับปรุงแก้ไขประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง โดยคณะกรรมการฯ อยู่ในระหว่างการดำเนินการยกร่างให้เป็นประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานของคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียง

ในไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๙ บริการโทรคมนาคมทุกประเภท ไม่มีผู้ให้บริการที่มีค่ามาตรฐานต่ำกว่าเกณฑ์ที่ประกาศกำหนด

สำหรับการติดตามและตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในไตรมาสที่ ๓/๒๕๕๙ มีผลการดำเนินงาน ดังแสดงในตารางที่ ๘๒ ดังนี้

ตารางที่ ๘๒ การติดตามและตรวจสอบคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ไตรมาสที่ ๓/๒๕๕๙)

ผู้ให้บริการ	ประเภทการให้บริการ	พารามิเตอร์ที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน	เป้าหมาย	ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	คำอธิบาย
บริษัท โทเทล แอ็คเชิร์ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (DTAC)	โทรศัพท์เคลื่อนที่	ระยะเวลาที่ต้องรอในการขอใช้บริการดูแลลูกค้าจากศูนย์ตอบรับโทรศัพท์	ค่ามาตรฐานตามประกาศจะต้องไม่นานเกิน ๖๐ วินาที	วัดค่าเฉลี่ย ในไตรมาสที่ ๗.๐๔ วินาที	บริษัทได้เข้าแจ้งสาเหตุเนื่องจาก ในช่วงเดือนสิงหาคม DTAC ได้ประชาสัมพันธ์เปิดตัว DTAC TRINET ๓ โครงข่ายอัจฉริยะ (3G) ส่งผลให้ลูกค้าให้ความสนใจและติดต่อสอบถาม manyang Call Center ผ่านทุกช่องทางเป็นจำนวนมาก เช่น การโอนย้ายต้องทำอย่างไรบ้างติดต่อที่ไหน การอธิบายขั้นตอนการตั้งค่า OTA โทรศัพท์มือถือ หรือ SIM ลูกค้าไม่รองรับ TRINET 3G และสอบถามเรื่องพื้นที่การใช้งานที่ครอบคลุมของ DTAC TRINET เป็นจำนวนมาก ซึ่งการโทรปรึกษาขอคำแนะนำแต่ละครั้งต้องใช้เวลาอธิบายพอสมควรจึงจะเข้าใจ

ผู้ให้บริการ	ประเภท การให้ บริการ	พารามิเตอร์ ที่ไม่เป็น ไปตาม มาตรฐาน	เป้าหมาย	ค่าเฉลี่ย ที่วัดได้	คำอธิบาย
					<p>จากรายละเอียดและข้อความที่ลูกค้า สอบถามเข้ามา ทำให้เจ้าหน้าที่ดูแลลูกค้า ต้องใช้ระยะเวลาในการซึ่งแจงข้อมูล มากขึ้นกว่าปกติ จึงเป็นสาเหตุที่ทำให้ ระยะเวลาในการรอสายของ Call Center นานกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ <u>การแก้ไขปัญหา</u> จากปัญหาดังกล่าวในเดือนสิงหาคม บริษัทฯ ได้ร่วมกับทุกส่วนงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพยายามแก้ปัญหาดังกล่าว โดยได้ พิจารณาปรับสมัครพนักงานใหม่เพิ่มอีก ๑๐๐ คน เพื่омาช่วยรับสายลูกค้าที่เพิ่ม มากขึ้นและลด Waiting Time ให้อยู่ใน ตามเกณฑ์ที่กำหนด</p>

ที่มา กลุ่มงานมาตรฐานและเทคโนโลยีโทรคมนาคม

สำหรับในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตไม่ดำเนินการตามประกาศฉบับนี้ หรือละเว้นการดำเนินการในข้อใด
ข้อหนึ่ง ให้ดำเนินการตามบทบัญญัติในหมวด ๙ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม
พ.ศ. ๒๕๔๔ ว่าด้วยการบังคับทางปกครอง

สำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ จากการที่บริษัท ทรูมูฟ จำกัด (ทรูมูฟ) และบริษัท ดิจิตอลโฟน
จำกัด (ดีพีซี) มีกำหนดสิ้นสุดสัญญาสัมปทานคลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz ในวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๖ ซึ่ง
ตามประกาศ กสทช. เรื่องมาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการเป็นการชั่วคราวในกรณีสิ้นสุดการอนุญาตสัมปทาน
หรือสัญญาการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ. ๒๕๕๖ ได้มีมาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการในกรณีสิ้นสุด
การอนุญาตสัมปทานหรือสัญญาการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยผู้ให้บริการสามารถให้บริการต่อไปเป็นการ
ชั่วคราวไม่เกิน ๑ ปีหลังสิ้นสุดสัญญาสัมปทานเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของผู้ใช้บริการโดยระหว่างการ
ให้บริการชั่วคราว ๑ ปี ผู้ให้บริการไม่มีสิทธิรับผู้ใช้บริการรายใหม่ และต้องรักษาคุณภาพการให้บริการ

จากมาตรการดังกล่าวผู้ให้บริการทั้ง ๒ บริษัท จึงยังคงต้องส่งรายงานคุณภาพการให้บริการให้
แก่สำนักงาน กสทช. ตามที่ร้องขอ การรายงานคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียงในรายงาน
ฉบับนี้ (ไตรมาสที่ ๒ และ ๓ ปี ๒๕๕๖) จึงเป็นข้อมูลการให้บริการก่อนวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๖ ของ
ทั้ง ๒ บริษัท ทั้งนี้ สำนักงาน กสทช. จะรายงานคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคมประเภทเสียงหลังสิ้นสุด
การอนุญาตสัมปทาน ซึ่งจะนำเสนอสำนักงานฯ ภายในปี ๒๕๕๗ ต่อไป

ด้วยวิัฒนาการเทคโนโลยีโทรคมนาคมโทรศัพท์เคลื่อนที่ในช่วงที่ผ่านมาได้มีการเปลี่ยนแปลงไป
อย่างรวดเร็ว ถึงแม้ในปัจจุบันเทคโนโลยีโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้เข้าสู่ยุคที่สามหรือ 3G และได้มีการให้บริการ



อินเทอร์เน็ตบroadแบนด์ไว้สาย ผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ หรืออุปกรณ์เสริมประเภทอื่น ซึ่งในความเป็นจริง เทคโนโลยีดังกล่าวยังไม่ได้มีการใช้บริการอย่างแพร่หลาย เมื่อเทียบกับบริการโทรศัมนาคมประเภทเสียงในปัจจุบัน ซึ่งยังมีความสำคัญเป็นอย่างมาก เพราะผู้ใช้บริการส่วนใหญ่ยังคงใช้บริการโทรศัมนาคมประเภทเสียงเป็นบริการหลัก

เนื่องจากประกาศ กทช. เรื่องมาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรศัมนาคมประเภทเสียง มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๑ ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาเทคโนโลยีโทรศัมนาคมของโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงไปเป็นอย่างมาก ประกอบกับสำนักงาน กสทช. เห็นว่าประกาศ กทช. ควรได้รับการปรับปรุงให้เป็นประกาศ กสทช. เพื่อให้กฎระเบียนมีความเป็นปัจจุบัน สำนักงาน กสทช. จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการปัจจุบัน รวมทั้งใช้ในการคุ้มครองผู้ใช้บริการโทรศัมนาคมประเภทเสียงให้ได้รับบริการที่มีคุณภาพเหมาะสม โดยคณะกรรมการปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรศัมนาคมประเภทเสียง ได้ดำเนินการยกร่างประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานของคุณภาพการให้บริการโทรศัมนาคมประเภทเสียง และในปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการนำเสนอที่ประชุม กทค. และที่ประชุม กสทช. เพื่อเสนอพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนนำมารับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไปต่อร่างประกาศ กสทช. ฉบับดังกล่าวก่อนนำเสนอลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาเพื่อบังคับใช้ต่อไป

(๒) การติดตามและตรวจสอบคุณภาพในการให้บริการโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz ได้มีการตรวจสอบการให้บริการของ AWN RF และ DTN ระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๕๙ ซึ่งสำนักงาน กสทช. ได้แต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาเพื่อกำหนดติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙ (และแต่งตั้งเพิ่มเติม เมื่อวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙) เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1 GHz และมติ กทค. ที่เกี่ยวข้องโดยให้รายงานผลต่อ กทค. เพื่อทราบเป็นระยะ โดยในการติดตามและตรวจสอบคุณภาพในการให้บริการโทรศัมนาคมเคลื่อนที่สากล แบ่งผลการทดสอบเป็น ๒ ส่วน คือ

(๑) ผลการทดสอบ Voice Call

ในปี ๒๕๕๙ มีการทดสอบในกรุงเทพมหานคร พบว่า AWN RF และ DTN มีอัตราการเรียกสำเร็จ (Voice successful call ratio) มากกว่าร้อยละ ๙๐ (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๙) ดังแสดงในตารางที่ ๔๓

ตารางที่ ๙๗ ผลการทดสอบ Voice Call

ผู้ให้บริการ	กรุงเทพมหานคร	หมายเหตุ
AWN	ร้อยละ ๘๗.๔๗%	ทดสอบการโทรจำนวน ๒๓๕ ครั้ง โทรศัพท์ ๒๓๔ ครั้ง
RF	ร้อยละ ๑๐๐.๐๐%	ทดสอบการโทรจำนวน ๒๔๒ ครั้ง โทรศัพท์ ๒๔๒ ครั้ง
DTN	ร้อยละ ๘๗.๔๗%	ทดสอบการโทรจำนวน ๒๓๑ ครั้ง โทรศัพท์ ๒๓๐ ครั้ง

ที่มา : คณะกรรมการติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล
ย่านความถี่ 2.1GHz

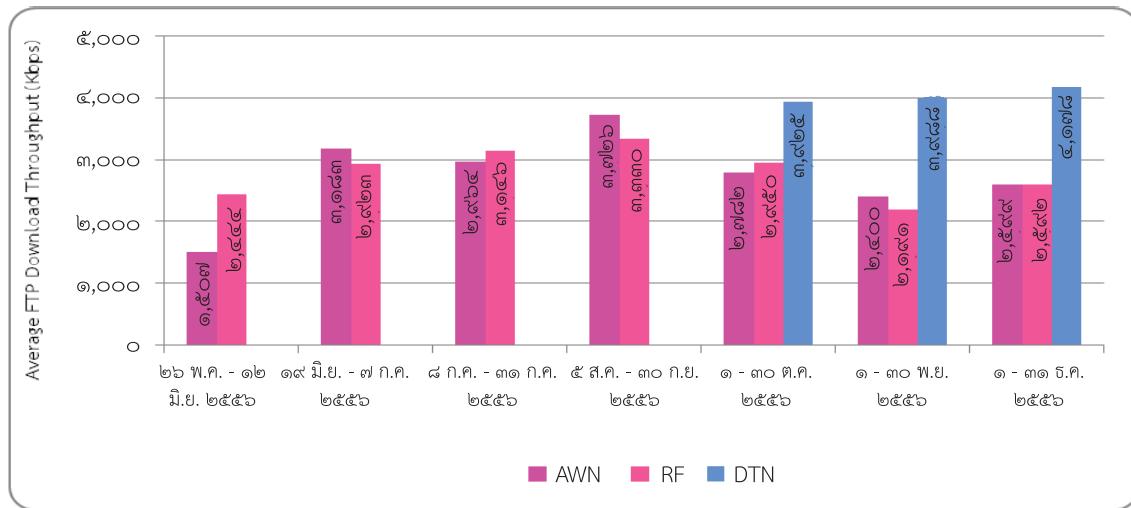
(๒) ผลการทดสอบความเร็วในการรับส่งข้อมูล (FTP Download)

ในปี ๒๕๖๑ มีการทดสอบความเร็วในการรับส่งข้อมูลในจังหวัดกรุงเทพมหานคร ด้วยขนาดข้อมูล 5Mbps โดยจังหวัดกรุงเทพฯ นั้น AWN มีความเร็วเฉลี่ยในการรับส่งข้อมูลเพิ่มขึ้นจากช่วงเดือนพฤษภาคม และเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ประมาณร้อยละ ๘ (AWN มีความเร็วเฉลี่ยในการ download ข้อมูลเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ ที่ 2,400kbps และช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ ที่ 2,599kbps) เช่นเดียวกันกับ RF ที่เพิ่มขึ้นจาก 2,191kbps ในช่วงเดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็น 2,592kbps ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙ และ DTN มีความเร็วเพิ่มขึ้นจาก 3,988kbps ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็น 4,178kbps ในเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ หากพิจารณาในเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ จะเห็นได้ว่า DTN มีความเร็วเฉลี่ยในการรับส่งข้อมูลสูงที่สุดที่ 4,178kbps รองลงมาเป็น AWN และ RF มีความเร็วเท่ากับ 2,599kbps และ 2,592kbps ตามลำดับ (ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑)

ในขณะที่การเปรียบเทียบความเร็วเฉลี่ยในการรับส่งข้อมูลบริเวณกรุงเทพฯ โดยทดสอบการรับส่งข้อมูลในการรับส่งขนาด 5Mbps และ 15Mbps ของเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ พบว่า การรับส่งข้อมูลในการนี้ที่ข้อมูลมีขนาดแตกต่างกัน ความเร็วเฉลี่ยในการรับข้อมูลจะมีความไม่แตกต่างกันมากนัก โดย DTN มีความเร็วในการรับส่งข้อมูลสูงสุดทั้งขนาดข้อมูล 5Mbps และ 15Mbps มีความเร็วเฉลี่ย 4,178kbps และ 4,308kbps ตามลำดับหรือการรับส่งข้อมูลขนาด 15Mbps มีความเร็วมากกว่าประมาณร้อยละ ๓ รองลงมาคือ AWN ความเร็วในการรับส่งข้อมูลขนาด 5Mbps และ 15MB มีความเร็วเฉลี่ย 2,599kbps และ 2,700kbps ตามลำดับ หรือการรับส่งข้อมูลขนาด 15Mbps มีความเร็วมากกว่าประมาณร้อยละ ๔ ในขณะที่ RF มีความเร็วในการรับส่งข้อมูลซึ่งที่สุดทั้งขนาดข้อมูล 5Mbps และ 15MB มีความเร็วเฉลี่ย 2,592kbps และ 2,528kbps ตามลำดับ หรือการรับส่งข้อมูลขนาด 15Mbps มีความเร็วซึ่งก้าวจากการรับส่งข้อมูลขนาด 5Mbps ประมาณร้อยละ ๒ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๐ และแผนภูมิที่ ๕๑

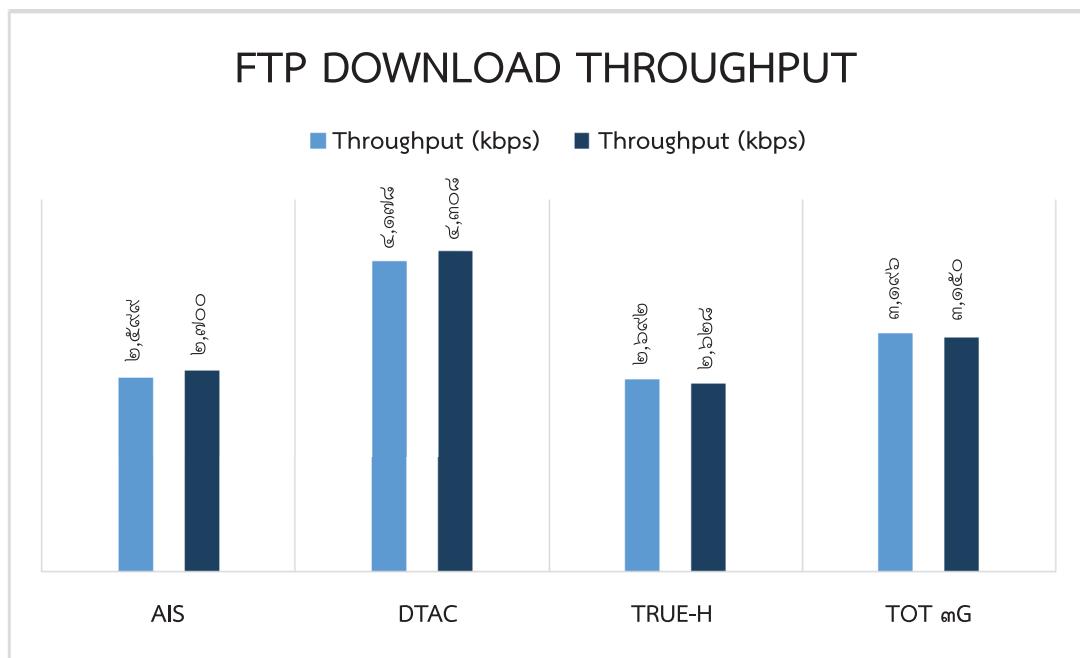


**แผนภูมิที่ ๔๐ ความเร็วเฉลี่ยในการรับส่งข้อมูลในกรุงเทพมหานคร
ระหว่างเดือนพฤษภาคม – ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ (ขนาดข้อมูล 5MB)**



ที่มา คณะทำงานติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ 2.1GHz

**แผนภูมิที่ ๔๑ ผลการทดสอบความเร็วเฉลี่ยในบริเวณกรุงเทพมหานครเปรียบเทียบ
ขนาดรับส่งข้อมูล 5MB และ 15MB ในเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙**



ที่มา คณะทำงานติดตามและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล
ย่านความถี่ 2.1GHz



๓) การพัฒนาร่างประกาศเกี่ยวกับมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือ

นอกจากนี้ เพื่อให้มีมาตรฐานและคุณภาพการให้บริการโทรศัพท์มือถือในระดับสากล สำนักงาน กสทช. ได้พัฒนาร่างประกาศเกี่ยวกับมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือ ในปี ๒๕๖๑ ดังนี้

(๑) ร่างประกาศ กสทช. ว่าด้วยมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ เรื่อง เครื่องวิทยุมือถือสื่อสารระยะสั้น (Short Range Devices) ย่านความถี่วิทยุ 57–66 GHz ในลักษณะ Wireless Local Area Network (WLAN) หรือ Wireless Personal Area Network (WPAN) พ.ศ.

(๒) ร่างประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ สำหรับ เครื่องวิทยุมือถือลูกข่าย กิจการโทรศัพท์มือถือเคลื่อนที่สากล International Mobile Telecommunications (IMT) ซึ่งใช้เทคโนโลยี Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) และร่างประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ สำหรับเครื่องวิทยุมือถือลูกข่าย (Pocket Unit) ระบบ เครื่องวิทยุติดตามตัวเฉพาะกลุ่ม (On-site Paging system)

(๓) ร่างประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ สำหรับเครื่องวิทยุมือถือสถานีแม่ข่าย (Base Unit) ระบบเครื่องวิทยุติดตามตัวเฉพาะกลุ่ม (On-site Paging system)

(๔) ร่างประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ สำหรับเครื่องวิทยุมือถือลูกข่าย (Pocket Unit) ระบบเครื่องวิทยุติดตามตัวเฉพาะกลุ่ม (On-site Paging system) ร่างประกาศ ๒ ฉบับนี้ อยู่ระหว่างเสนอ กสทช. เพื่อขอความเห็นชอบก่อนรับฟังความเห็นของ ผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไป

๒ อัตราค่าบริการโทรศัพท์มือถือ

สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการวิเคราะห์อัตราค่าบริการของตลาดหลัก ๒ ตลาด คือ การให้บริการ โทรศัพท์ประจำที่ และการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ในปี ๒๕๖๑ ซึ่งสรุปได้ดังนี้

ก. บริการโทรศัพท์ประจำที่

(๑) ผู้ประกอบการในตลาดโทรศัพท์ประจำที่

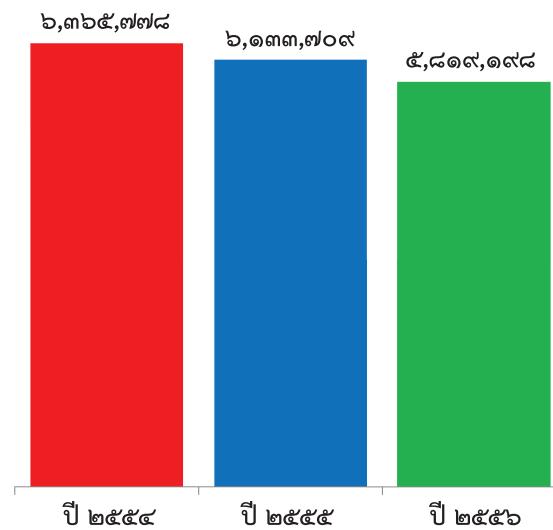
การให้บริการโทรศัพท์ประจำที่เป็นบริการโทรศัพท์มือถือชั้นพื้นฐานในประเทศไทย ซึ่งในปัจจุบันมีผู้ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่หลักมี ๓ ราย คือ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (TRUE) และบริษัท ทีทีแอนด์ที จำกัด (มหาชน) (TT&T)

(๒) จำนวนเลขหมายบริการโทรศัพท์ประจำที่

ในปี ๒๕๖๑ มีจำนวนเลขหมายที่ให้บริการโทรศัพท์ประจำที่รวม ๕,๘๑๙,๑๙๙ ล้านเลขหมายลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๓๑๔,๕๑๑ เลขหมาย หรือร้อยละ ๕.๑๓ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๑ โดยผู้มีส่วนแบ่งตลาดมากที่สุดคือ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) มีส่วนแบ่งตลาดในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ ร้อยละ ๖๐ และมีจำนวนลูกค้า ๓,๔๗๐,๒๑๕ เลขหมาย ซึ่งลดลงจากปี ๒๕๕๕ จำนวน ๑๔๒,๖๘๙ เลขหมาย (ลดลง ร้อยละ ๔.๐๙) ผู้ที่มีส่วนแบ่งตลาดรองลงมาคือ บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (TRUE) มีส่วนแบ่งตลาด ในปี ๒๕๖๑ ร้อยละ ๒๙ และมีจำนวนลูกค้า ๑,๖๙๕,๖๐๙ เลขหมาย ซึ่งลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๔๕,๘๗๐ เลขหมาย (ลดลงร้อยละ ๕.๐๖) และผู้ที่มีส่วนแบ่งตลาดน้อยที่สุดในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ คือ บริษัท ทีทีแอนด์ที จำกัด (มหาชน) (TT&T) มีส่วนแบ่งตลาดในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ ร้อยละ ๑๑ และมีจำนวนลูกค้า ๖๓๓,๓๗๔ เลขหมาย ซึ่งลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๔๕,๓๓๓ เลขหมาย (ลดลงร้อยละ ๑๓.๕๗) ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๒

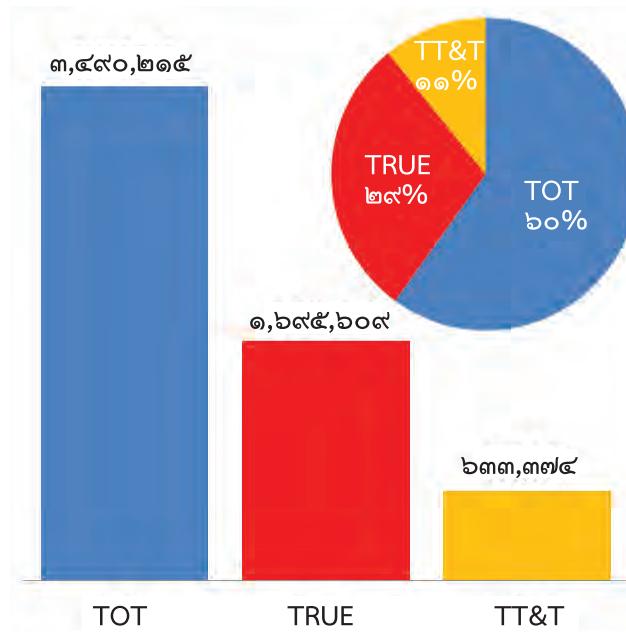


แผนภูมิที่ ๕๒ จำนวนผู้ใช้บริการโทรศัพท์ประจำที่ ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๕๓ จำนวนเลขหมายในการประกอบกิจการของผู้ประกอบการ บริการโทรศัพท์ประจำที่ ปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ และส่วนแบ่งตลาดของผู้ประกอบการ



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

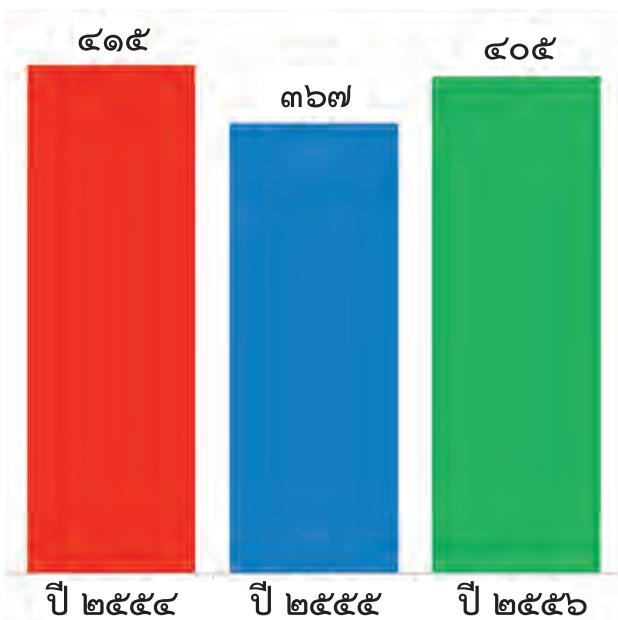


จำนวนเลขหมายในการให้บริการโทรศัพท์ประจำที่มีแนวโน้มว่าจะลดลงอย่างต่อเนื่องทุกปี เนื่องจากพฤติกรรมการใช้งานของผู้ใช้บริการเปลี่ยนแปลงไป โดยเปลี่ยนไปเลือกใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ซึ่งมีอัตราค่าบริการโดยเฉลี่ยที่ต่ำกว่าและมีความสะดวกในการใช้งานมากกว่า อย่างไรก็ตาม ผู้ใช้บริการส่วนใหญ่ยังคงเห็นความจำเป็นในการติดตั้งโทรศัพท์ประจำที่เพื่อเป็นช่องทางการสื่อสารและใช้ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และใช้เป็นอุปกรณ์สื่อสารพื้นฐานของภาคธุรกิจและหน่วยงานราชการ จึงทำให้ผู้ใช้บริการยังคงมีการติดตั้งและรักษาคู่สายโทรศัพท์ประจำที่อยู่ ทั้งที่มีการใช้งานน้อยมากในปัจจุบัน

๓) อัตราค่าบริการ และรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (Average Revenue Per User: ARPU) ในบริการโทรศัพท์ประจำที่

อัตราค่าบริการของบริการโทรศัพท์ประจำที่ในปีพ.ศ. ๒๕๕๖ อยู่ที่ ๑-๓ บาทต่อครั้งของการใช้บริการส่วนรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (ARPU) ของผู้ประกอบการเพิ่มขึ้นจาก ๓๖๗ บาทต่อเดือนต่อเลขหมาย ในปีพ.ศ. ๒๕๕๕ มาเป็น ๔๐๕ บาทต่อเดือนต่อเลขหมายในปีพ.ศ. ๒๕๕๖ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๔ โดยอาจมีเหตุผลในอัตราค่าบริการที่เพิ่มขึ้นนั้น ไม่มีนัยสำคัญ เนื่องจากเป็นเพียงการปรับอัตราค่าบริการแบบใหม่จ่ายต่อเดือนในรายการส่งเสริมการขายในบริการโทรศัพท์ประจำที่ของผู้ประกอบการเพื่อตอบสนองจำนวนเลขหมายที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง

แผนภูมิที่ ๕๔ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (ARPU) ในบริการโทรศัพท์ประจำที่ปีพ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖ (บาท/เลขหมาย)



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม



ข. บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

(๑) ผู้ประกอบการในตลาดโทรศัพท์เคลื่อนที่

ปัจจุบันการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบ่งออกเป็น ๓ ระบบด้วยกัน คือ ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 2G และ 3G (in-band migration) มีทั้งหมด ๔ รายคือ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (AIS) บริษัท โทเทล แอ็คเชส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (DTAC) บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด (DPC) บริษัท ทรูมูฟ จำกัด (TRUE MOVE)

ส่วนผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 3G บ่นคลื่นความถี่ 2.1 GHz มีทั้งหมด ๓ ราย คือ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (AWN) บริษัท ดีแทค ไตรเน็ท จำกัด (DTAC TriNet) บริษัท เรียล พีวีเจอร์ จำกัด (มหาชน) (Real Future) และผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบโครงข่ายเสมือนหรือ MVNO (Mobile Virtual Network Operators) อีก ๕ รายคือ บริษัท ลือกชลเลอร์ จำกัด (มหาชน) (i-KooL 3G) บริษัท สามารถ ไอ-โมบาย จำกัด (i-mobile 3G) บริษัท ไออีซี อินเตอร์เน็ตแลน เอนจีเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (IEC 3G) บริษัท เอ็มคอร์ปอเรชั่น จำกัด (MOJO 3G) และบริษัท เรียลมูฟ จำกัด (TRUE MOVE H) ดังแสดงในตารางที่ ๙๔

ตารางที่ ๙๔ ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทย

ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 2G และ 3G (In-band migration)	
๑. บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (AIS)	๑. บริษัท ลือกชลเลอร์ จำกัด (มหาชน) ((i-KooL 3G)
๒. บริษัท โทเทล แอ็คเชส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) (DTAC)	๒. บริษัท สามารถ ไอ-โมบาย จำกัด (I-MOBILE 3G)
๓. บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด (DPC)	๓. บริษัท ไออีซี อินเตอร์เน็ตแลน เอนจีเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (IEC 3G)
๔. บริษัท ทรูมูฟ จำกัด (TRUE MOVE)	๔. บริษัท เอ็มคอร์ปอเรชั่น จำกัด (MOJO 3G)
ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่บ่นโครงข่ายเสมือน	
๑. บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (AWN)	๕. บริษัท เรียล มูฟ จำกัด (TRUE MOVE H)
๒. บริษัท ดีแทค ไตรเน็ท จำกัด (DTAC TRINET)	
๓. บริษัท เรียล พีวีเจอร์ จำกัด (มหาชน) (Real Future)	

ที่มา กลุ่มงานค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจกรรมโทรคมนาคม

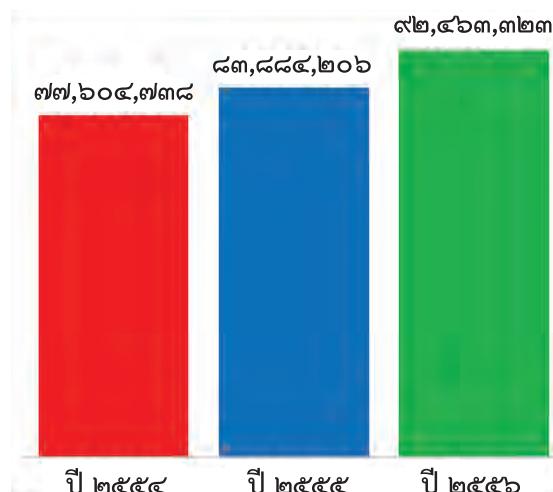
(๒) จำนวนเลขหมายบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

สำหรับจำนวนเลขหมายในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่นั้น ในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ มีทั้งหมด ๘๒,๔๖๓,๓๗๓ เลขหมาย ซึ่งเพิ่มขึ้นถึง ๘,๔๗๙,๑๗๗ เลขหมายจากปีพ.ศ. ๒๕๖๐ หรือประมาณร้อยละ ๑๐ ซึ่งอัตราการเพิ่มขึ้นดังกล่าวมากกว่าการเพิ่มขึ้นระหว่างปีพ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ถึงร้อยละ ๒ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๔ โดยผู้มีส่วนแบ่งตลาดมากที่สุดคือ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (AIS) และบริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด (AWN) (บริษัทในเครือ AIS) ที่มีส่วนแบ่งตลาดในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงร้อยละ ๔๑ และมีจำนวนผู้ใช้บริการ ๓๙,๓๒๔,๖๙๖ เลขหมาย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๒,๔๗๗,๔๑๑ เลขหมาย (เพิ่มขึ้นร้อยละ



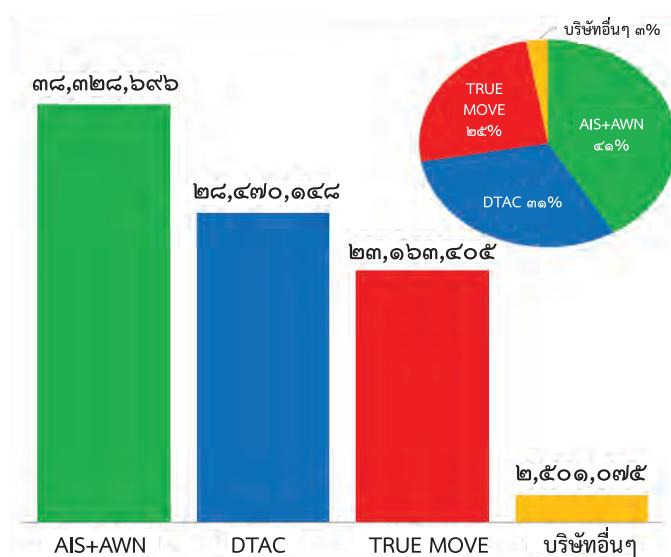
๖.๗๖) ผู้มีส่วนแบ่งตลาดรองลงมาคือ บริษัท โทเทล แอดวานซ์ คอมมูนิเคชัน จำกัด (มหาชน) (DTAC) ที่มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๓๑ และมีจำนวนผู้ใช้บริการที่ ๒๘,๔๗๐,๑๔๔ เลขหมาย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๕ จำนวน ๕,๓๑๖,๓๒๓ เลขหมาย (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๐๗) ส่วนผู้ที่มีส่วนแบ่งตลาดอันดับที่สามคือบริษัท ทรูมูฟ จำกัด (TRUE MOVE) ที่มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๒๕ และมีจำนวนผู้ใช้บริการที่ ๒๓,๑๖๓,๔๐๕ เลขหมาย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๕ จำนวน ๓๗๔,๑๔๔ เลขหมาย (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๖๖) และอีก ๘ บริษัทที่เหลือนั้น มีส่วนแบ่งตลาดโดยรวม ในปัจจุบันร้อยละ ๓ และมีจำนวนผู้ใช้บริการโดยรวมที่ ๒,๕๐๑,๐๗๕ เลขหมาย ถึงแม้ว่าอีก ๘ บริษัทที่เหลือจะ มีส่วนแบ่งตลาดที่น้อยมากเมื่อเทียบกับ AIS รวมกับ AWN DTAC และ True Move สำหรับอัตราการเพิ่มขึ้นของ จำนวนผู้ใช้บริการระหว่างปี ๒๕๕๕-๒๕๕๖ โดยมีการเพิ่มขึ้นถึง ๑,๔๑๖,๒๓๕ เลขหมายหรือร้อยละ ๑๓๐.๕๕ จากปี ๒๕๕๕ โดยบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (CAT) นั้นมีส่วนทำให้จำนวนผู้ใช้บริการโดยรวม ของบริษัททั่วๆ ทั้งหมดเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๑๐๑.๔๙ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๕

แผนภูมิที่ ๕๕ จำนวนเลขหมายในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปีพ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๖



ที่มา กลุ่มงานค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๕๖ จำนวนเลขหมายในการประกอบกิจการของผู้ประกอบการบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปีพ.ศ. ๒๕๕๕ -๒๕๕๖ และส่วนแบ่งตลาดผู้ประกอบการบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่



ที่มา กลุ่มงานค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม



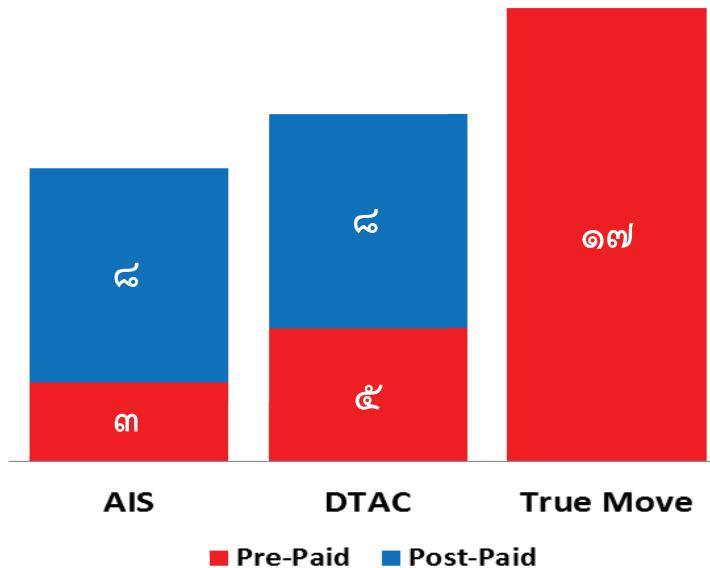
เหตุผลในการเพิ่มขึ้นของจำนวนเลขหมายในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่นั้นอาจมาจากการตื่นตัวของผู้บริโภคกับการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ 3G ที่เป็นเทคโนโลยีใหม่ล่าสุดในการสื่อสารในประเทศไทย บวกกับการนำเสนอรายการส่งเสริมการขายต่างๆ จากผู้ประกอบการเพื่อดึงดูดลูกค้าใหม่ โดยเฉพาะผู้ประกอบการรายเล็กๆ ที่ถึงแม้จะมีส่วนแบ่งตลาดที่น้อยมาก แต่ก็สามารถจับตลาดเฉพาะ หรือ Niche Market ที่เป็นผู้ใช้ Aircard และ Sim Card ที่เน้นแต่การใช้บริการข้อมูล (Data) อย่างเดียว ซึ่งสามารถทำให้ส่วนแบ่งตลาดเพิ่มขึ้นได้กว่า ๒ เท่า

๓) จำนวนรายการส่งเสริมการขายของโทรศัพท์เคลื่อนที่

การตื่นตัวของผู้บริโภคกับการเข้ามาของการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ 3G นั้นอาจไม่ได้มาจากการแสวงหาความล้ำสมัยใหม่ของผู้บริโภคตามปกติเพียงอย่างเดียว แต่อาจเป็นผลมาจากการส่งเสริมการขายต่างๆ ที่ผู้ประกอบการได้ทำการนำเสนอเพิ่มขึ้นเป็นอย่างมากในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๖ ซึ่งแสดงให้เห็นว่า จากรายการส่งเสริมการขายของผู้ประกอบการบริการ ๓ รายใหญ่ในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๔๑ รายการ โดย AIS มี ๑๑ รายการแบ่งเป็น Post-Paid ๓ รายการ และ Pre-Paid ๘ รายการ สำหรับ DTAC มี ๑๓ รายการแบ่งเป็น Post-Paid ๕ รายการ และ Pre-Paid ๘ รายการ และ True Move มี ๑๗ รายการ เป็นแบบ Pre-Paid ทั้งหมด ร้อยละ ๙๕ (True Move ยังใช้รายการส่งเสริมการขายของปี พ.ศ. ๒๕๕๕ อยู่โดยไม่มีการนำเสนอเพิ่มเติม) (๓๙ รายการ) จะเป็นการมีการให้บริการแบบข้อมูล (Data) (Edge/GPRS/3G) อย่างเดียวหรือควบคู่กับบริการอื่นๆ และอีกร้อยละ ๕ จะเป็นการให้บริการแบบเสียง (Voice) หรือ และ SMS/MMS โดยไม่มีการให้บริการแบบข้อมูล ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับสัดส่วนของบริการในปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ที่ให้บริการแบบข้อมูลอย่างเดียวหรือควบคู่กับบริการอื่นๆ มีเพียงร้อยละ ๑๒ และบริการแบบเสียงหรือ และ SMS/MMS มีร้อยละ ๘๘ จะเห็นได้ว่าในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ นั้น ผู้ประกอบการมีความพยายามเป็นอย่างมากที่จะดึงดูดให้ผู้บริโภคหันมาใช้บริการแบบข้อมูลโดยเฉพาะแบบ 3G หากขึ้น



แผนภูมิที่ ๕๗ จำนวนรายการส่งเสริมการขายของผู้ประกอบการบริการ ๓ รายใหญ่ ในปี ๒๕๕๖ และสัดส่วนประเภทบริการ



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

(๔) อัตราค่าบริการต่างๆ ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

นอกจากการตีนตัวของผู้บริโภคกับการเข้ามาของการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ 3G และรายการส่งเสริมการขายที่เน้นการให้บริการข้อมูลคือ อัตราค่าบริการต่างๆ ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่มีการลดลงในปี ๒๕๕๖ จุดเปลี่ยนสำคัญที่มีผลต่ออัตราค่าบริการต่างๆ ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ลดลงนั้นมาจากนโยบายของสำนักงาน กสทช. ต่อผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ที่ชนะการประมูลใบอนุญาตคลื่นความถี่ 2.1GHz (3G) ที่ต้องลดอัตราค่าบริการของรายการส่งเสริมการขายที่ให้บริการบนคลื่นความถี่ 2.1GHz ลงร้อยละ ๑๕ โดยจะมีผลต่อการส่งเสริมการขายใหม่ที่เปิดตัวตั้งแต่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป ซึ่งเกณฑ์อัตราค่าบริการเฉลี่ยที่ลดลงร้อยละ ๑๕ เป็นการเทียบจากเกณฑ์อัตราค่าบริการของรายการส่งเสริมการขายเมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งอัตราค่าบริการเสียงก่อนลดคือ ๐.๘๗ บาทต่อนาที ลดเหลือ ๐.๘๒ บาทต่อนาที ค่าบริการอินเทอร์เน็ต ก่อนลดคือ ๐.๓๓ บาทต่อ Mbps ลดเหลือ ๐.๒๙ บาทต่อ Mbps ค่าบริการ SMS ก่อนลดคือ ๐.๔๖ บาทต่อข้อความ ลดเหลือ ๐.๓๓ บาทต่อข้อความ และค่าบริการ MMS ก่อนลดคือ ๓.๙๐ บาทต่อข้อความ ลดเหลือ ๓.๓๒ บาทต่อข้อความ ซึ่งผู้ประกอบการทั้ง ๓ รายก็ได้มีการปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด

อย่างไรก็ดี ในการวิเคราะห์อัตราค่าบริการ เป็นการคำนวณอัตราค่าบริการจากรายได้ของผู้ประกอบการต่อนาที/MB/ข้อความ ซึ่งแตกต่างจากการคำนวณเกณฑ์อัตราค่าบริการเฉลี่ยที่ต้องลดลงร้อยละ ๑๕ ตามนโยบายของสำนักงาน กสทช. ซึ่งเป็นการเทียบจากเกณฑ์อัตราค่าบริการตามรายการส่งเสริมการขาย เหตุผลที่การวิเคราะห์ในรายงานนี้ใช้การคำนวณอัตราค่าบริการจากรายได้ของผู้ประกอบการต่อนาที/MB/ข้อความ เนื่องจาก การเทียบจากเกณฑ์อัตราค่าบริการของรายการส่งเสริมการขายนั้น เป็นการคำนวณจากอัตราค่าบริการทางการตลาดของผู้ประกอบการ โดยผู้ประกอบการอาจมีการแรมปริมาณการใช้บริการต่างๆ ให้ผู้บริโภคเพื่อสร้าง

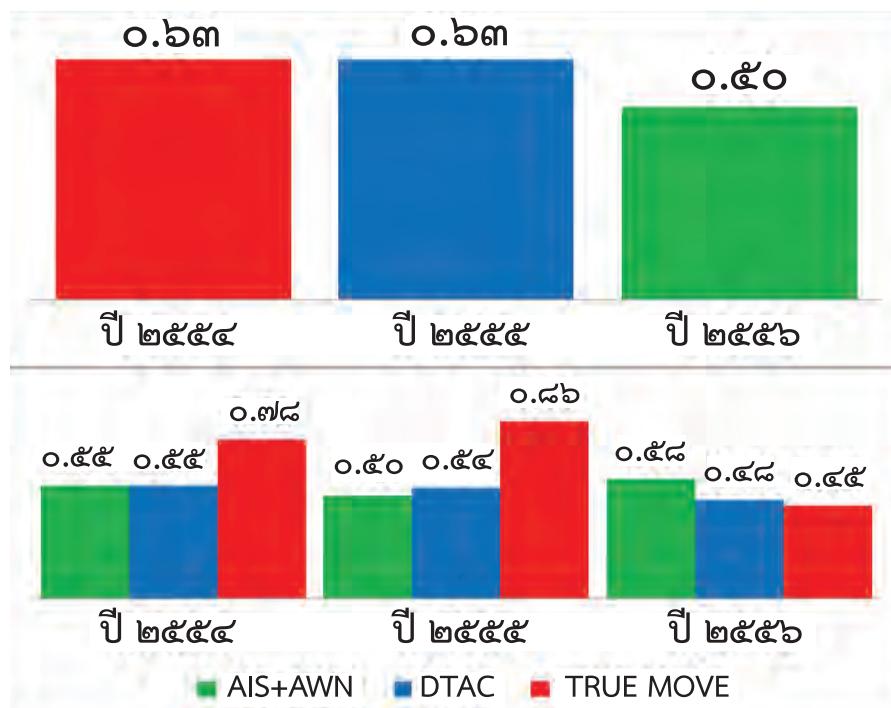


ความน่าสนใจในบริโภคต่างๆ ในอัตราค่าบริการนั้นๆ อาจจะไม่สามารถทันถึงอัตราค่าบริการที่แท้จริงได้ ถ้านำอัตราค่าบริการนั้นๆ มาเทียบกับปริมาณการใช้จริง ฉะนั้นเพื่อให้การวิเคราะห์อัตราค่าบริการใกล้ความเป็นจริงมากที่สุดการคำนวณอัตราค่าบริการจากรายได้ของผู้ประกอบการต่อนาที/MB/ข้อมูล จึงเป็นการคำนวณที่เหมาะสมที่สุด

- อัตราค่าบริการเสียง (Voice Service)

อัตราค่าบริการเสียง (Voice Service) โดยรวมของ ๓ ผู้ประกอบการรายใหญ่ลดลงจาก ๐.๖๓ บาทต่อนาทีในปี ๒๕๕๕ เป็น ๐.๕๐ บาทต่อนาทีในปี ๒๕๕๖ โดยคิดเป็นสัดส่วนการลดลงร้อยละ ๒๐.๖๓ ส่วนผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการเสียงต่ำสุดคือ True Move ที่ ๐.๔๕ บาทต่อนาที ซึ่งลดลงจากปีก่อน ๐.๔๑ บาท หรือร้อยละ ๔๗.๖๗ ผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการเสียงต่ำสุดรองลงมาคือ DTAC ที่ ๐.๔๘ บาทต่อนาที ซึ่งลดลงจากปีก่อน ๐.๐๖ บาท หรือร้อยละ ๑๑.๑๑ และผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการเสียงสูงสุดในปี ๒๕๕๖ คือ AIS+AWN ที่ ๐.๕๘ บาทต่อนาที ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ๐.๐๘ บาท หรือร้อยละ ๑๖ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๘

แผนภูมิที่ ๕๘ อัตราค่าบริการเสียงโดยรวม และ อัตราค่าบริการเสียงของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปีพ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๖ (บาท/นาที)

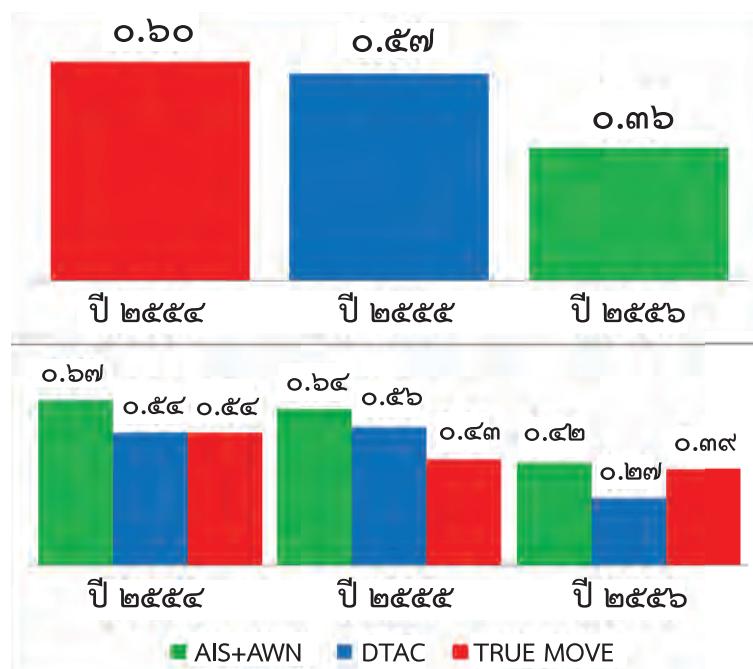


ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

- อัตราค่าบริการ SMS และ MMS

อัตราค่าบริการ SMS ลดลงจาก ๐.๔๗ บาทต่อข้อความในปี พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยคิดเป็นสัดส่วนการลดลงร้อยละ ๓๖.๘๔ ส่วนผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการ SMS ต่ำสุดคือ DTAC ในอัตรา ๐.๒๗ บาทต่อข้อความ ซึ่งลดลงจากปี ๒๕๕๕ อัตรา ๐.๒๙ บาท หรือร้อยละ ๔๑.๗๘ ผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการ SMS ต่ำสุดรองลงมาคือ True Move ในอัตรา ๐.๓๗ บาทต่อข้อความ ซึ่งลดลงจากปี ๒๕๕๕ อัตรา ๐.๔๗ บาท หรือร้อยละ ๙.๓ และผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการ SMS สูงสุดในปี ๒๕๕๖ คือ AIS+AWN ในอัตรา ๐.๔๒ บาทต่อข้อความ ซึ่งลดลงจากปี พ.ศ. ๒๕๕๕ อัตรา ๐.๔๒ บาท หรือร้อยละ ๔๑.๗๘ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๙

แผนภูมิที่ ๕๙ อัตราค่าบริการ SMS โดยรวม และอัตราค่าบริการ SMS ของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปีพ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๖ (บาท/ข้อความ)



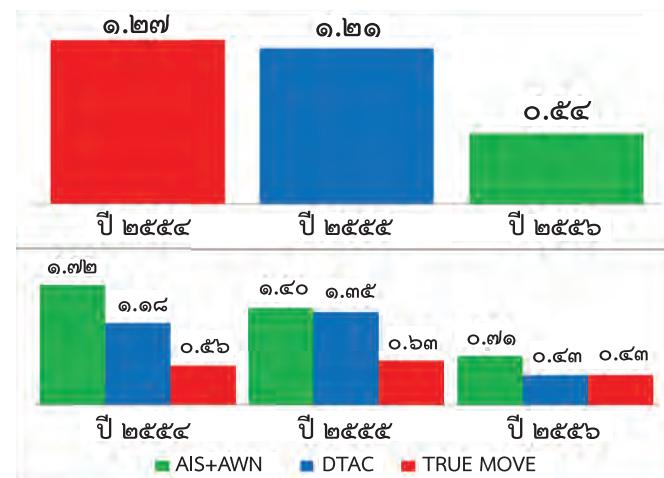
ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

ส่วนอัตราค่าบริการ MMS ลดลงจาก ๑.๒๑ บาทต่อข้อความ ในปีพ.ศ. ๒๕๕๕ เป็น ๐.๔๔ บาทต่อข้อความ ในปีพ.ศ. ๒๕๕๖ โดยคิดเป็นสัดส่วนการลดลงร้อยละ ๔๕.๓๗ ส่วนผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการ MMS ต่ำสุดคือ DTAC และ AIS+AWN ที่ ๐.๔๓ บาทต่อข้อความทั้ง ๒ ราย โดย DTAC ลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ อัตรา ๐.๘๒ บาท หรือร้อยละ ๖๘.๑๔ และ True Move ลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ อัตรา ๐.๒๐ บาท หรือร้อยละ ๓๑.๗๔ และผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการ MMS สูงสุดในปี ๒๕๕๖ คือ AIS+AWN อัตรา ๐.๗๑ บาทต่อข้อความ ซึ่งลดลงจากปีก่อน ๐.๖๙ บาท หรือร้อยละ ๔๙.๒๙ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๕๙

การลดลงของอัตราค่าบริการ SMS และ MMS ของผู้ประกอบการทั้ง ๓ ราย เป็นผลมาจากการนโยบายของ สำนักงาน กสทช. ที่บังคับให้ลดอัตราค่าบริการของ 3G ลงร้อยละ ๑๕ จากกรณีอัตราค่าบริการที่ถูกกำหนดไว้ และเป็นผลมาจากการลดอัตราค่าบริการลงหรือ/ทำการแรมป์iman การใช้บริการเพื่อสร้างแรงจูงใจให้กับผู้บริโภคในการเลือกใช้ Bundle Package ที่มีบริการอื่นๆ อยู่ด้วย



แผนภูมิที่ ๖๐ อัตราค่าบริการ MMS โดยรวม และอัตราค่าบริการ MMS ของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปีพ.ศ. ๒๕๕๔ – ๒๕๖๑ (บาท/ข้อความ)

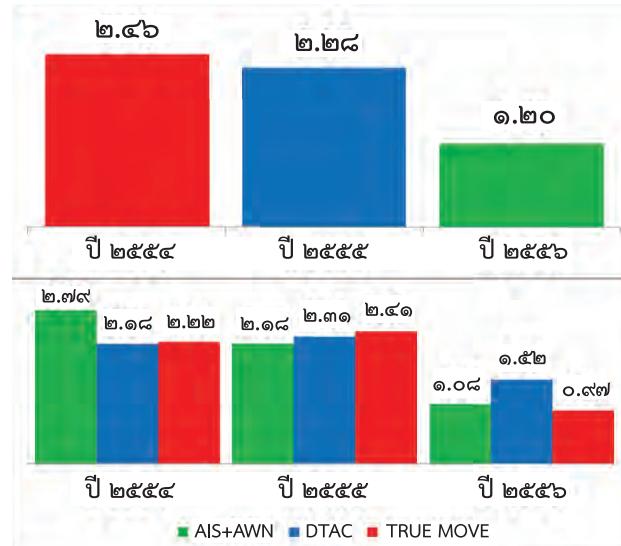


ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

- อัตราค่าบริการข้อมูล (Data Service)

อัตราค่าบริการข้อมูล (Data Service) โดยรวมของ ๓ ผู้ประกอบการรายใหญ่ลดลงจาก ๒.๒๙ บาทต่อ Mbps ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ เป็น ๑.๒๐ บาทต่อ Mbps ในปีพ.ศ. ๒๕๖๑ โดยคิดเป็นสัดส่วนการลดลงร้อยละ ๔๗.๓๗ ส่วนผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการข้อมูลต่ำสุดคือ True Move ในอัตรา ๐.๙๗ บาทต่อ Mbps ซึ่งลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๔ ในอัตรา ๑.๔๔ บาท หรือร้อยละ ๔๙.๗๕ ผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการข้อมูลต่ำสุดรองลงมาคือ AIS+AWN ที่ ๑.๐๙ บาทต่อ Mbps ซึ่งลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๔ ในอัตรา ๑.๑๐ บาทหรือร้อยละ ๔๙.๔๖ และผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการข้อมูลสูงสุดในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ คือ DTAC อัตรา ๑.๕๒ บาทต่อ Mbps ซึ่งลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๕๔ ในอัตรา ๑.๗๙ บาท หรือร้อยละ ๓๔.๒๐ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๑

แผนภูมิที่ ๖๑ อัตราค่าบริการข้อมูลโดยรวม และอัตราค่าบริการข้อมูล ของผู้ประกอบการ ๓ รายใหญ่ระหว่างปีพ.ศ. ๒๕๕๔ – ๒๕๖๑ (บาท/Mbps)



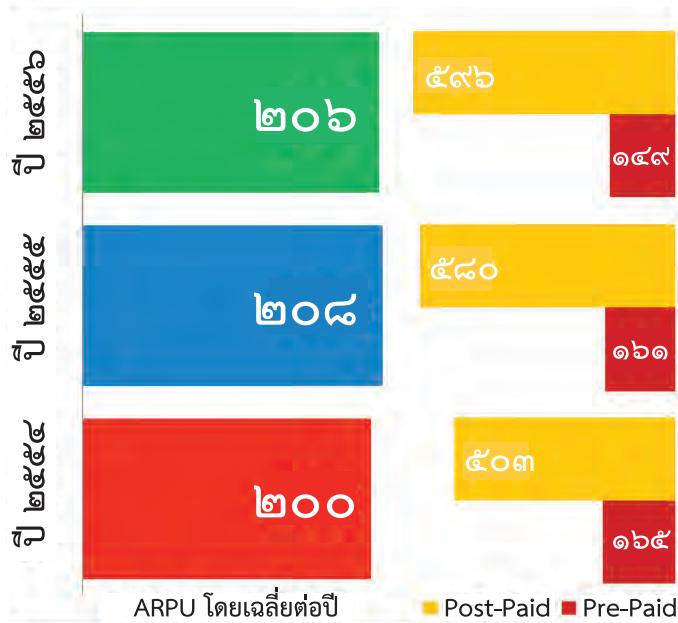
ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม



(๕) รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (Average Revenue Per User: ARPU) ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

จากจำนวน ๘๗,๔๖๓,๓๒๓ เลขหมาย ของผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทยในปี ๒๕๖๖ มีจำนวน ๘๐,๘๐๙,๘๐๔ เลขหมาย เป็นบริการแบบ Pre-Paid ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๖,๘๔๖,๖๙๗ เลขหมาย คิดเป็นสัดส่วนบริการ Pre-Paid/Post-paid ร้อยละ ๘๗ ซึ่งลดลงจากปีพ.ศ. ๒๕๖๕ ร้อยละ ๑ และ เป็นบริการแบบ Post-Paid ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๑,๗๓๒,๔๒๐ เลขหมาย คิดเป็นสัดส่วนบริการ Pre-Paid/Post-paid ร้อยละ ๑๓ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ ร้อยละ ๑ ถึงแม้ว่าจำนวนผู้ใช้บริการจะเพิ่มขึ้น แต่ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (ARPU) ในปี ๒๕๖๖ นั้นกลับลดลงเล็กน้อยจาก ๒๐๙ บาท ในปีพ.ศ. ๒๕๖๕ เป็น ๒๐๖ บาท ในปีพ.ศ. ๒๕๖๖ หรือลดลงประมาณ ร้อยละ ๑ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๑ การลดลงเพียงเล็กน้อย ของ ARPU ในปีพ.ศ. ๒๕๖๖ นี้ มีนัยสำคัญต่อตลาดการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทยเป็นอย่างมาก เนื่องจากตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทย ยังมีศักยภาพในการเติบโตที่สูงอยู่ และยังสามารถสร้างรายได้ให้แก่ผู้ประกอบการได้ในระดับที่ไม่ลดลงกว่าปีที่ผ่านมา กันนัก ถึงแม้ว่าจะมีนโยบายของสำนักงาน กสทช. ที่บังคับให้ผู้ประกอบการลดอัตราค่าบริการของ 3G ลงร้อยละ ๑๕ จากเกณฑ์อัตราค่าบริการที่ถูกกำหนดไว้ก็ตาม

**แผนภูมิที่ ๖๑ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อเลขหมาย (ARPU) ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่
ปีพ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ (บาท/เลขหมาย)**



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม



ค. บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

๑) ผู้ประกอบการในตลาดบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

ในปัจจุบันมีผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ๓ รายหลัก คือ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (TRUE) และบริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด (มหาชน) (3BB) ในการวิเคราะห์อัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เน้นการวิเคราะห์ผู้ให้บริการ ๓ รายหลัก (TOT TRUE และ 3BB) ดังแสดงในตารางที่ ๔๕ ถึงแม้ว่าในตลาดการให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงจะมีผู้ให้บริการมากกว่า ๓ รายนี้ แต่เนื่องจากจำนวนผู้ใช้บริการรายอื่นๆ มีจำนวนมากและมีจำนวนผู้ใช้บริการในแต่ละผู้ประกอบการในจำนวนน้อยมากจนไม่มีนัยสำคัญต่อตลาดมากนัก

ตารางที่ ๔๕ ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

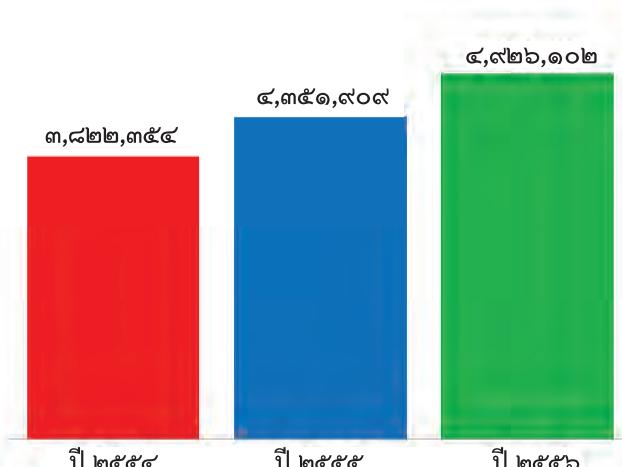
ตารางที่ ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (Broadband Internet)			
๑. บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT)			
๒. บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (TRUE)			
๓. บริษัท ทีทีแอนด์ที จำกัด (มหาชน) (3BB)			
๔. ผู้ให้บริการอื่นๆ			

ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

๒) จำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงยังคงได้รับความนิยมและมีผู้ใช้บริการเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในปีพ.ศ. ๒๕๕๖ มีผู้ใช้บริการ ๔,๙๒๖,๑๐๒ ราย ซึ่งเพิ่มขึ้นถึง ๕๗๔,๑๘๓ ราย หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๓.๑๙ จากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๓

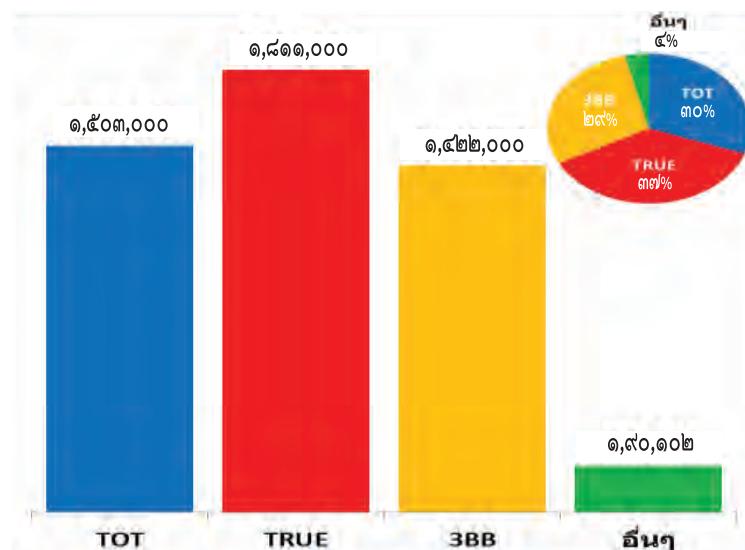
แผนภูมิที่ ๖๓ จำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ปีพ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๖



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

โดยผู้มีส่วนแบ่งตลาดมากสุดคือ บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (TRUE) ที่มีส่วนแบ่งตลาดในปีพ.ศ. ๒๕๕๖ มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๓๗ และมีจำนวนผู้ใช้บริการที่ ๑,๘๑๑,๐๐๐ ราย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๒๔๑,๔๔๔ ราย (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕.๓๙) ผู้มีส่วนแบ่งตลาดรองลงมาคือ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) ที่มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๓๐ และมีจำนวนผู้ใช้บริการที่ ๑,๕๐๓,๐๐๐ ราย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๘๒,๓๔๔ ราย (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๖.๔๔) ส่วนผู้ที่มีส่วนแบ่งตลาดอันดับที่สามคือ บริษัท ทีทีแอนด์ที จำกัด (มหาชน) (3BB) ที่มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ ๒๙ และมีจำนวนผู้ใช้บริการที่ ๑,๔๗๒,๐๐๐ ราย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๗๐,๘๐๐ ราย (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๗๗) และผู้ให้บริการอื่นๆ นั้นมีส่วนแบ่งตลาดโดยรวมในปัจจุบัน ร้อยละ ๔ และมีจำนวนผู้ใช้บริการโดยรวม ๑๙๐,๑๐๒ ราย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๓๑,๔๐๓ ราย (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๗๙) ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๔

แผนภูมิที่ ๖๔ จำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงของผู้ประกอบการและส่วนแบ่งตลาดผู้ประกอบการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ในปีพ.ศ. ๒๕๕๖



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

การเพิ่มขึ้นของจำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเป็นผลมาจากการต้องการของผู้บริโภคในการใช้งานอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในที่พักอาศัยมากขึ้น โดยเฉพาะเพื่อใช้ Smartphone หรือ Tablet ในการเชื่อมต่อผ่านระบบ Wi-Fi ที่เร็วและประหยัดกว่าการเชื่อมต่อกับการให้บริการข้อมูลผ่านระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ รายการส่งเสริมการขายบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

๓) รายการส่งเสริมการขายในบริการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

ในปี ๒๕๕๖ มีรายการส่งเสริมการขายใหม่จำนวน ๓ รายการ โดย TOT มีจำนวน ๔ รายการ TRUE มีจำนวน ๒ รายการ และ 3BB มี ๗ รายการ

๔) อัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

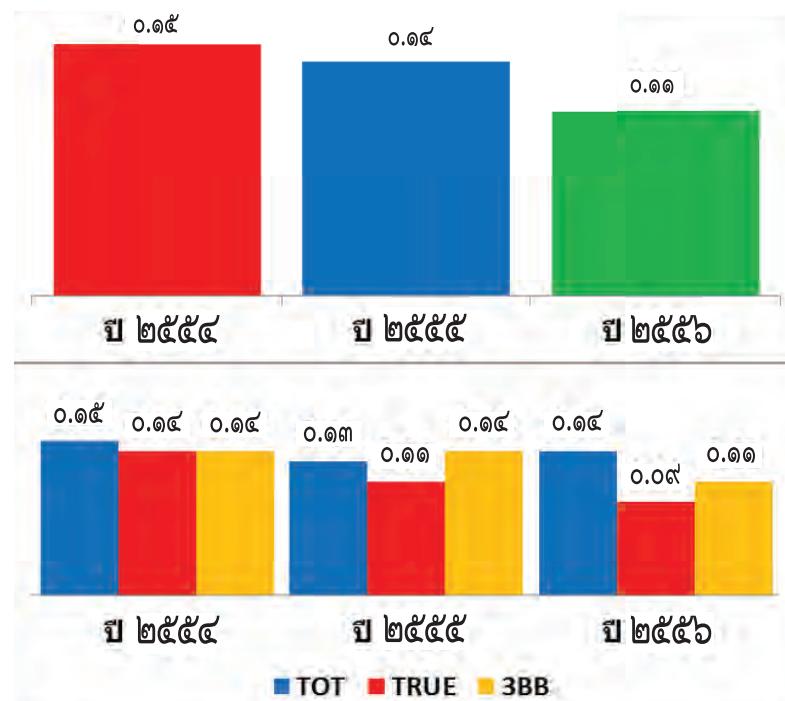
ในการคำนวณอัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง รายงานนี้จะใช้หน่วยวัดเป็นบาทต่อความเร็ว 1 kbps (บาท/kbps) เนื่องจากการให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในปัจจุบันเป็นการให้บริการแบบไม่จำกัดจำนวนข้อมูลที่ใช้ ฉะนั้น การใช้ บาท/kbps เป็นหน่วยวัดอัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง จึงเหมาะสมที่สุดแล้ว



อัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงอยู่โดยรวมของผู้ประกอบการรายใหญ่ ๓ ราย ลดลงจาก ๐.๑๔ บาท/kbps ในปี ๒๕๕๘ เป็น ๐.๑๑ บาทต่อนาทีในปีพ.ศ. ๒๕๕๙ โดยคิดเป็นสัดส่วนการลดลงร้อยละ ๒๑.๔๓ ส่วนผู้ประกอบการที่มีอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงทั้งสุดคือ TRUE ในอัตรา ๐.๐๙ บาท/kbps ซึ่งลดลง จากปี ๒๕๕๘ เป็น ๐.๐๒ บาท หรือร้อยละ ๑๙.๑๘ ผู้ประกอบการที่มีอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงทั้งสุดรองลงมาคือ 3BB ในอัตรา ๐.๑๑ บาท/kbps ซึ่งลดลงจากปี ๒๕๕๘ ในอัตรา ๐.๐๓ บาท หรือร้อยละ ๒๑.๔๓ และผู้ประกอบการ ที่มีอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงสุดในปี ๒๕๕๙ คือ TOT ในอัตรา ๐.๑๔ บาทต่อนาที ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๘ ในอัตรา ๐.๐๑ บาท หรือ ร้อยละ ๗.๑๔ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๔

การลดลงของอัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงของ TRUE และ 3BB เนื่องจากเป็นการ ลดอัตราค่าบริการเพื่อการแข่งขันตามปกติในตลาด ส่วนเหตุผลที่อัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ของ TOT เพิ่มขึ้นเล็กน้อย เป็นผลมาจากการเพิ่มรายการส่งเสริมการขายที่เป็นอัตราค่าบริการที่สูงขึ้นสำหรับ บริการที่มีความเร็วกว่าปกติ แต่ TOT มีรายการส่งเสริมการขายจำนวนมาก (รวมรายการส่งเสริมการขาย ของปี ๒๕๕๘ ที่ยังไม่ยกเลิกด้วย) จึงทำให้อัตราค่าบริการโดยรวมของ TOT มีการเพิ่มขึ้นไม่มากในปี ๒๕๕๙

แผนภูมิที่ ๖๔ อัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงโดยรวม และอัตราค่าบริการผู้ประกอบการหลักปีพ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๕๙



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

๕) รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อผู้ใช้บริการ (Average Revenue Per User: ARPU) ในการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

ในปี ๒๕๖๑ รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อผู้ใช้บริการ (ARPU) โดยเฉลี่ยของผู้ประกอบการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงอยู่ที่ ๖๖๕ บาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๐ เล็กน้อยในอัตรา ๒ บาท หรือร้อยละ ๐.๓ เท่ากับที่รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อผู้ใช้บริการโดยเฉลี่ยของผู้ประกอบการบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย ถึงแม้ว่ามีผู้ใช้บริการเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๑๓.๑๙ จากปีพ.ศ. ๒๕๖๐ เนื่องจากในปัจจุบันตลาดการให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงมีการแข่งขันค่อนข้างสูงผู้ประกอบการจึงจำเป็นต้องพยายามที่จะลดหรือคงที่อัตราค่าบริการ หรือสร้างรายการส่งเสริมการขายที่อาจเพิ่มอัตราค่าบริการแต่ให้ปริมาณในการใช้งานที่สูงกว่าปกติเพิ่มดึงดูดผู้บริโภคใหม่และรักษาผู้บริโภคที่มีอยู่ ฉะนั้นรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อผู้ใช้บริการโดยเฉลี่ยของผู้ประกอบการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงจึงไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปมากจากปีที่ผ่านมา

ง. บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ

๑) ผู้ประกอบการในตลาดโทรศัพท์ระหว่างประเทศ

ในปัจจุบันมีผู้ให้บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ (International Telephone Services) ทั้งหมด ๖ ราย คือบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด(มหาชน) (CAT), บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT) บริษัท ดีแทค เนทเวอร์ค จำกัด (DTAC Network), บริษัท เอไอเอ็น โกลบอลคอม จำกัด (AIN), บริษัท ทรู อินเตอร์เน็ชั่นแนล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (TIC) และบริษัท ทริปเปิลที โกลบอลเน็ท จำกัด (Triple T) ดังแสดงในตารางที่ ๕๖

ตารางที่ ๕๖ จำนวนผู้ให้บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ

ผู้ให้บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ (International Telephone Services)	เลขหมายใช้งาน	
	Premium	VoIP
๑. บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (CAT)	๐๐๑, ๑๐๐	๐๐๙, ๐๐๙๐๐
๒. บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT)	๐๐๗	๐๐๘
๓. บริษัท ดีแทค เนทเวอร์ค จำกัด (DTAC NETWORK)	๐๐๔	
๔. บริษัท เอไอเอ็น โกลบอลคอม จำกัด (AIN)	๐๐๕	๐๐๕๐๐
๕. บริษัท ทรู อินเตอร์เน็ชั่นแนล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (TIC)	๐๐๖	๐๐๖๐๐
๖. บริษัท ทริปเปิลที โกลบอลเน็ท จำกัด (TRIPLE T)	๑๐๒	

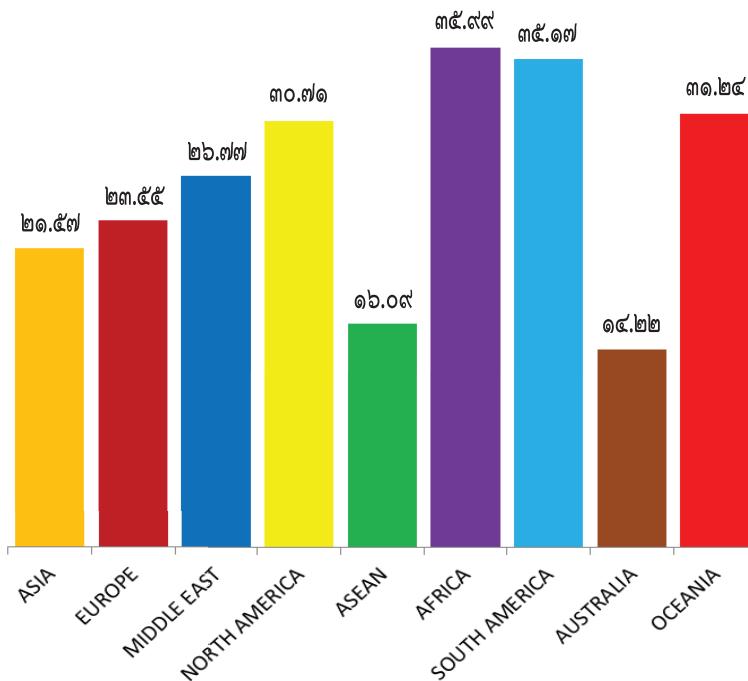
ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม



(๒) อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ

ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยมีอัตราค่าบริการที่เพิ่มขึ้น ในทุกภูมิภาคที่อัตราเรียกละ ๑๕.๑๗ ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๖

แผนภูมิที่ ๖๖ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยต่อภูมิภาคในปี ๒๕๖๑ (บาท/นาที)



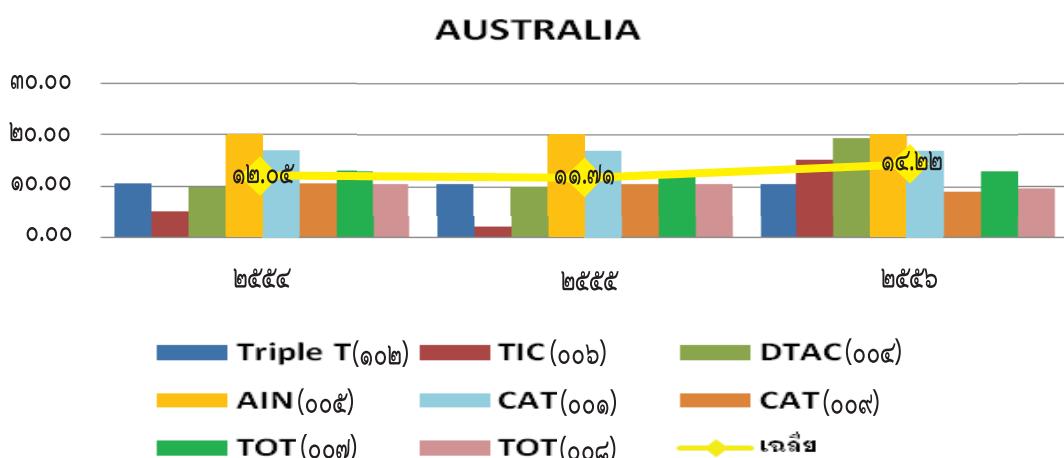
ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

จากการวิเคราะห์อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยโดยภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุด แสดงให้เห็นว่า อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยโดยภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุด คือระหว่างประเทศไทย ไปยังทวีปอสเตรเลียที่อัตราค่าบริการ ๑๔.๒๒ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๖ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็น ผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๙ บาทต่อนาที สำหรับภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุดรองลงมา คือ ระหว่างประเทศไทยไปยังอาเซียน มีอัตราค่าบริการ ๑๖.๐๙ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๗ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๗.๒๒ บาทต่อนาที และภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุด เป็นอันดับ ๓ คือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในทวีปเอเชียที่อัตราค่าบริการ ๒๑.๕๗ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๘ โดยบริษัท TOT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๑๕.๐๖ บาทต่อนาที ลำดับภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุดต่อไป คือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศไทยในทวีปยุโรปที่อัตราค่าบริการ ๒๓.๕๕ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๖๙ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๑๖.๓๗ บาทต่อนาที สำหรับ

ภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุดของลงไว้ คือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในตะวันออกกลางที่อัตราค่าบริการ ๒๖.๗๗ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๗๐ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๑๗.๗๙ บาทต่อนาที และลำดับภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่ต่ำที่สุดต่อไป คือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปอเมริกาเหนือที่มีอัตราค่าบริการ ๓๐.๗๑ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๗๑ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๒๓.๖๘ บาทต่อนาที

ในขณะที่ การวิเคราะห์อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่สูงสุด แสดงให้เห็นว่า อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่สูงที่สุดเป็นอันดับสามคือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในโคลอมเบียที่อัตราค่าบริการ ๓๑.๒๔ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๗๒ โดยบริษัท TOT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๒๑.๑๑ บาทต่อนาที ส่วนภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่สูงที่สุดเป็นอันดับสองคือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปอเมริกาใต้ที่ อัตราค่าบริการ ๓๕.๑๗ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๗๓ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๒๖.๕๘ บาทต่อนาที สำหรับภูมิภาคที่มีอัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศโดยเฉลี่ยที่สูงที่สุดคือ ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปแอฟริกาที่มีอัตราค่าบริการ ๓๕.๙๙ บาทต่อนาที ดังแสดงในแผนภูมิที่ ๗๔ โดยบริษัท CAT (๐๐๙) เป็นผู้ให้บริการที่มีอัตราค่าบริการต่ำสุดในภูมิภาคนี้ที่ ๒๔.๕๔ บาทต่อนาที

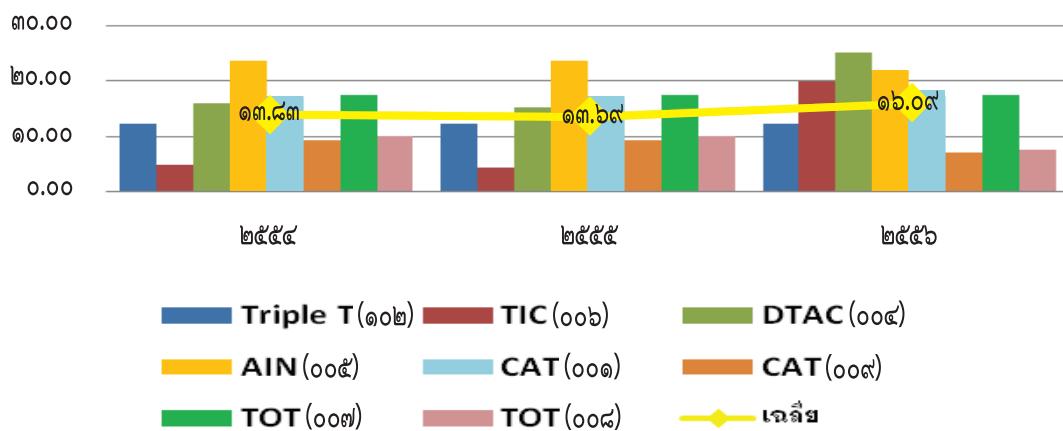
แผนภูมิที่ ๖๗ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังทวีปออสเตรเลีย ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๙ (บาท/นาที)



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรศัพท์คมนาคม

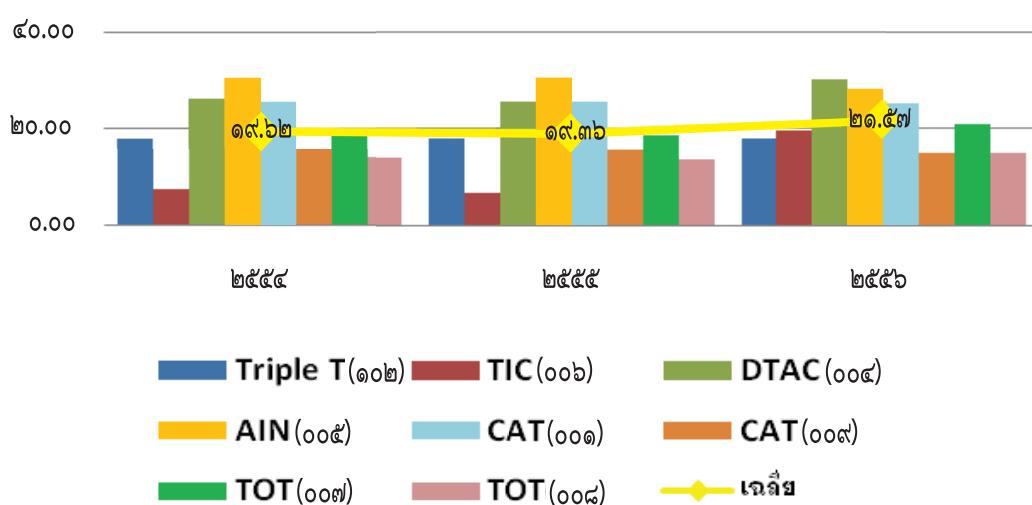


**แผนภูมิที่ ๖๙ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในอาเซียน
ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)**

ASEAN

ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

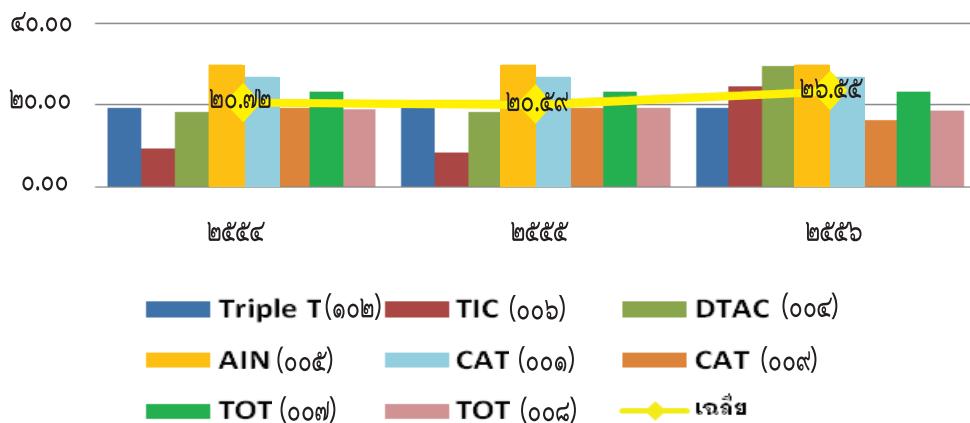
**แผนภูมิที่ ๖๙ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปเอเชีย
ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)**

ASIA

ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๗๐ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปยุโรป ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)

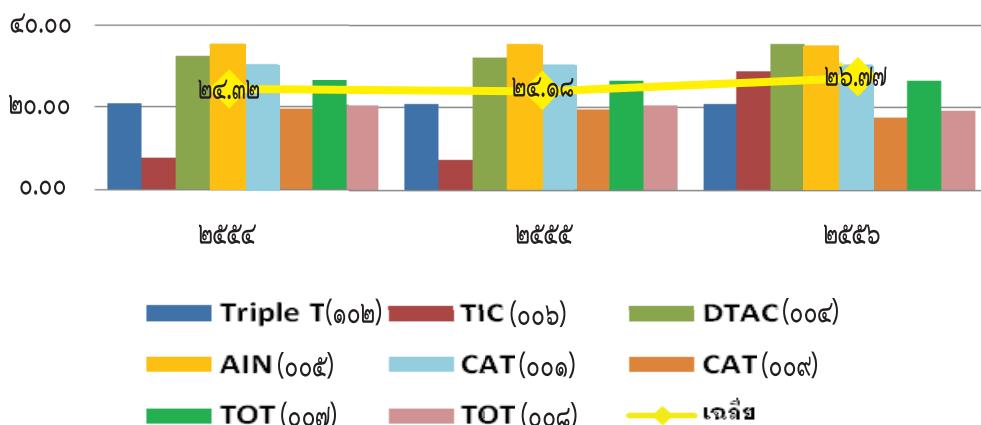
EUROPE



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๗๑ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในตะวันออกกลาง ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)

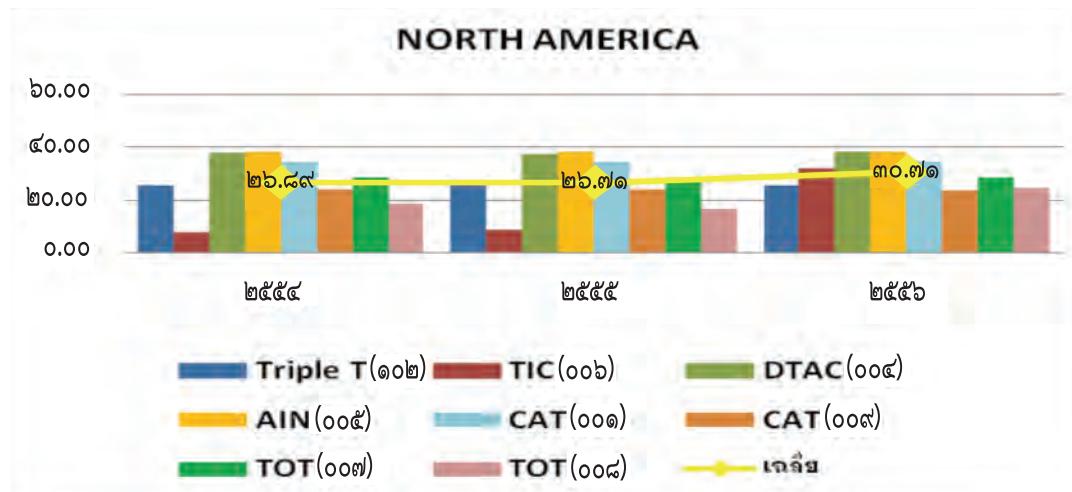
MIDDLE EAST



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

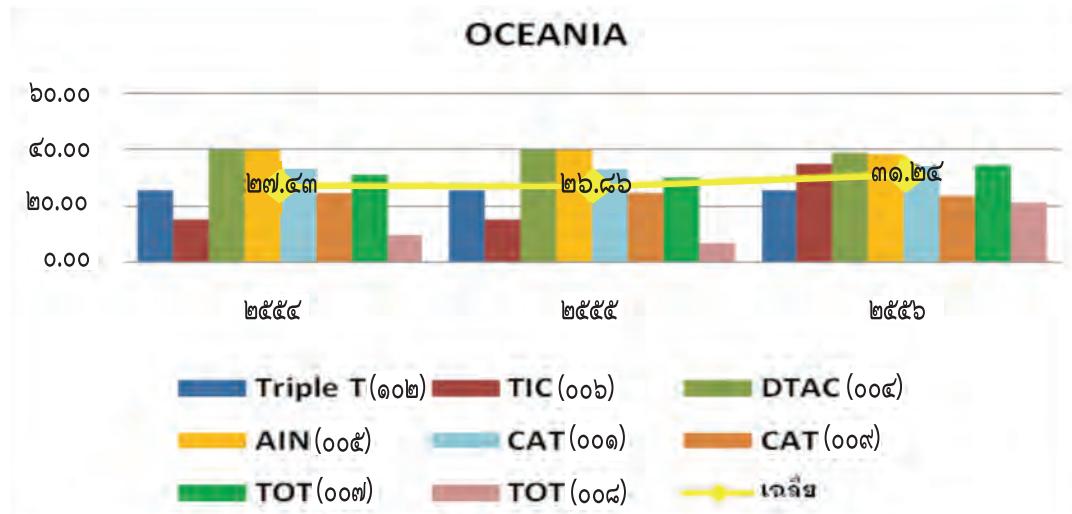


แผนภูมิที่ ๗๙ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปอเมริกาเหนือ ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)



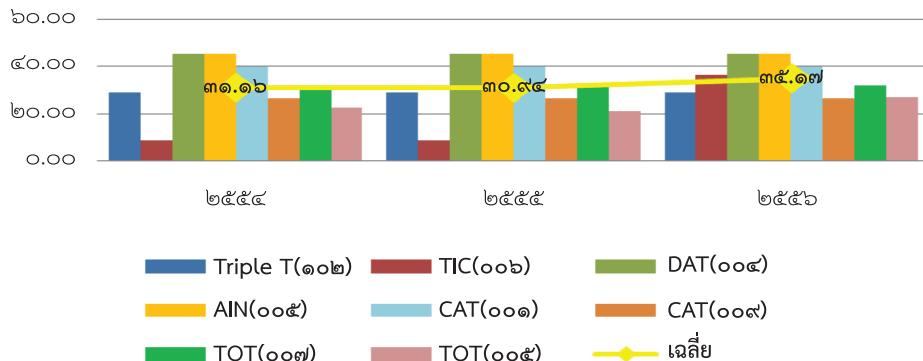
ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๗๙ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในโอเชียเนีย ในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)



แผนภูมิที่ ๗๔ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในอเมริกาใต้ ในปีพ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)

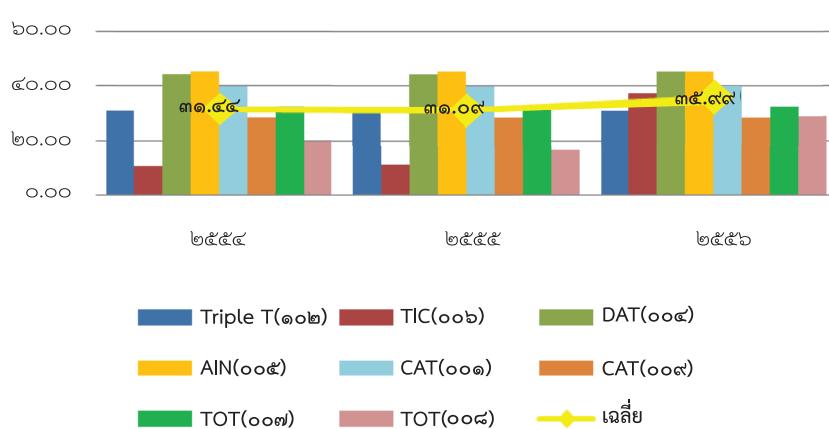
SOUTH AMERICA



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

แผนภูมิที่ ๗๕ อัตราค่าบริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศไทยไปยังประเทศในทวีปแอฟริกา ในปีพ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๖ (บาท/นาที)

AFRICA



ที่มา กลุ่มงานอัตราค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม

การเพิ่มขึ้นอัตราค่าบริการโดยเฉลี่ยนั้นอาจสืบเนื่องมาจากมีการเปลี่ยนแปลงในสัญญาระหว่างผู้ประกอบการในประเทศไทยและในภูมิภาคต่างๆ ซึ่งในปี ๒๕๕๖ จะเห็นได้ว่าบริษัท CAT (๐๐๙) นั้นเป็นผู้ประกอบการที่มีอัตราค่าบริการที่ต่ำที่สุดใน ๗ จาก ๙ ภูมิภาคทั่วโลก (ส่วนอีก ๒ ภูมิภาคมีอัตราค่าบริการที่ต่ำที่สุดเป็นของ TOT (๐๐๕) เหตุผลที่บริษัท CAT (๐๐๙) สามารถให้บริการในอัตราค่าบริการที่ต่ำที่สุดใน ๗ จาก ๙ ภูมิภาคทั่วโลกเป็นเพราะว่า CAT เป็นผู้ประกอบการในประเทศไทยที่มี International Gateway (ช่องทางเชื่อมต่อระหว่างประเทศ) ที่มากที่สุดในประเทศไทย จึงสามารถลดค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อระหว่างประเทศของตัวเองได้



ส่วนที่ ๖

การบริหารงบประมาณประจำปี ๒๕๕๖





รายงานการใช้จ่ายงบประมาณ สำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๖

ในปี ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินงานตามแผนงานประจำปี ๒๕๕๖ โดยมีโครงการ ผูกพันงบประมาณรายจ่ายข้ามปี และโครงการสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการกิจด้านการกระจายเสียง ด้านโทรทัศน์ และด้านโทรศัมภค รวมทั้งการกิจกรรมภาคและบูรณาการ ตลอดจนการกิจที่สนับสนุนการบริหารจัดการองค์กร ของสำนักงาน กสทช. สรุปผลการดำเนินงาน ดังแสดงในตารางที่ ๙๗ และการเปรียบเทียบผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๕ กับปี ๒๕๕๖ ดังแสดงในตารางที่ ๙๘ ดังนี้

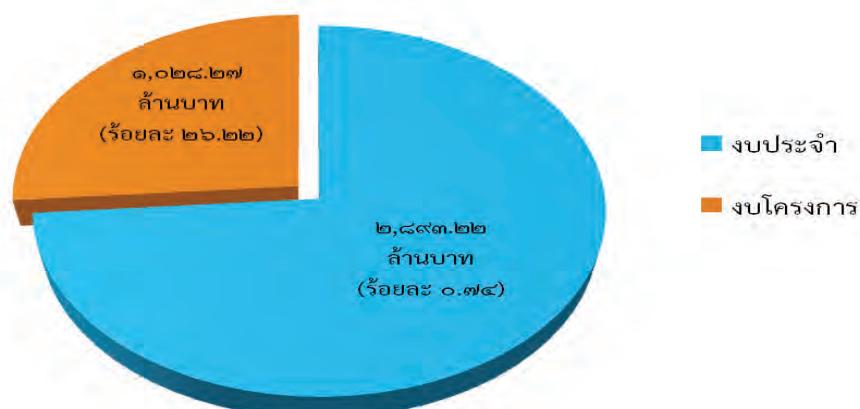
ตารางที่ ๙๗ ผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๖

หน่วย : บาท

รายการ	งบประมาณที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย
งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๖	๔,๑๑๕,๘๕๙,๕๐๐.๐๐	๓,๗๙๔,๗๙๖,๔๓๙.๓๔
๑. รายจ่ายสำหรับการดำเนินงานของ กสทช. และ สำนักงาน กสทช.	๒,๘๙๓,๒๑๙,๙๐๐.๐๐	๒,๗๐๑,๙๔๔,๔๙๐.๖๐
๒. ค่าภาระต่างๆ ที่จำเป็น	๑,๐๒๔,๒๗๒,๙๐๐.๐๐	๙๔๙,๑๐๖,๕๔๐.๙๔
๓. เงินจัดสรรเข้ากองทุน	๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๔. เงินงบกลางกรณีฉุกเฉินและจำเป็น	๑๔๔,๔๖๖,๗๐๐.๐๐	๔๓,๗๔๕,๔๐๐.๘๐

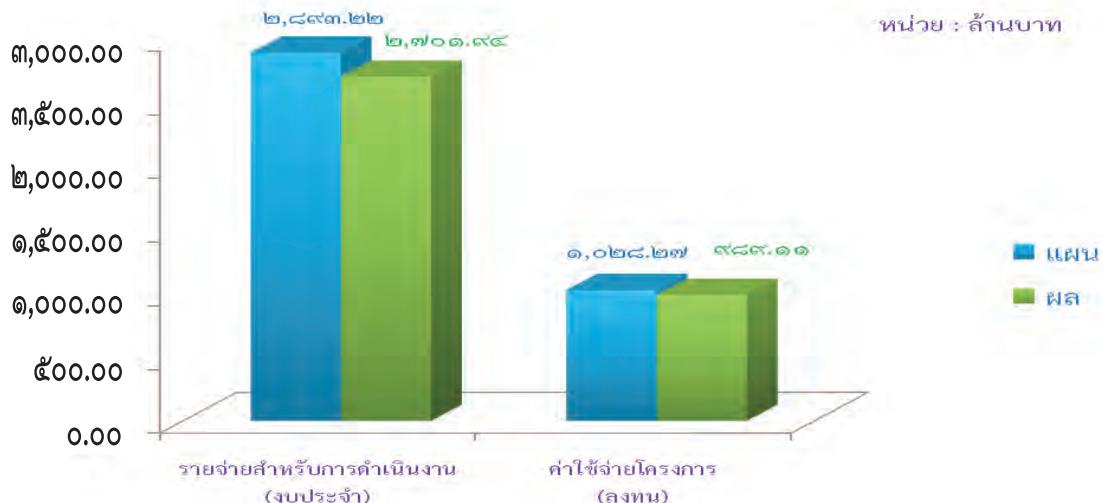
ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ

แผนภูมิที่ ๙๖ การเปรียบเทียบสัดส่วนงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๖ (งบประจำและงบโครงการ)



ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ

แผนภูมิที่ ๗๗ การเปรียบเทียบงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๕๖ (งบประจำและงบโครงการ)



ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ

ตารางที่ ๙๙ การเปรียบเทียบผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๕ กับปี ๒๕๕๖

รายการ	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ ปี ๒๕๕๕	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ ปี ๒๕๕๖
๑. รายจ่ายสำหรับการดำเนินงานของ กสทช. และสำนักงาน กสทช.	๒,๔๒๓,๓๙๙,๘๔๘.๑๔	๒,๗๐๑,๙๔๔,๔๙๐.๖๐
๒. ค่าภาระต่างๆ ที่จำเป็น	๙๐๔,๐๙๒,๔๗๗.๐๖	๙๙๙,๑๐๖,๕๔๐.๙๔
๓. เงินจัดสรรเข้ากองทุน	๗๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๔. เงินงบกลางกรณีฉุกเฉินและจำเป็น	๘๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๔๓,๗๔๕,๔๐๐.๙๐
รวม	๓,๔๘๓,๔๗๑,๓๙๕.๙๐	๒,๗๐๑,๙๔๔,๔๙๐.๙๐

ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒

สินทรัพย์

หมายเหตุ

หน่วย: บาท

๒๕๖๑

๒๕๖๒

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและการเดินทาง	๓	๗,๔๔๐,๙๑๑,๔๔๑.๐๔	๓,๖๖๗,๑๒๘,๔๙๙.๘๘
เงินลงทุนซ้ำคราว	๔	๖,๗๐๕,๓๒๐,๕๕๗.๗๓	๔,๔๙๖,๗๙๗,๑๑๘.๓๘
ลูกหนี้ค่าธรรมเนียม	๕	๔๓,๖๘๑,๖๒๖.๒๔	๖๔,๕๗๑,๑๔๔.๐๔
รายได้ค้างรับ	๖	๓,๓๒๙,๐๗๐,๐๐๐.๐๐	๓,๑๗๓,๑๒๕,๐๔๕.๘๔
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	๗	๗,๑๙๑,๗๔๔.๔๖	๒,๔๕๖,๑๖๗.๕๑
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	๘	๘๗,๓๔๙,๒๑๗.๘๖	๔๓,๔๗๗,๖๖๔.๕๑
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		๑๗,๗๕๓,๔๗๓,๕๕๗.๘๘	๑๑,๓๙๗,๕๕๕,๔๖๘.๘๘

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

เงินลงทุนระยะยาว		๐.๐๐	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
อาคารและอุปกรณ์	๒.๖ , ๙	๙๙๔,๑๔๙,๗๑๑.๒๙	๙๔๕,๔๐๓,๓๗๓.๗๗
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	๒.๗ , ๑๐	๕๕,๖๘๗,๓๐๐.๗๙	๑๖,๖๑๒,๓๔๖.๔๙
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		๑,๐๕๓,๘๗๐,๐๖๒.๐๙	๑,๐๖๒,๐๑๕,๖๖๐.๒๕
รวมสินทรัพย์		๑๙,๘๐๗,๔๔๓,๖๕๙.๔๗	๑๒,๔๔๙,๕๗๑,๑๒๘.๘๘

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินยังไม่ได้รับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖ และ ๒๕๕๕

หนี้สินและส่วนของทุน

หมายเหตุ

หน่วย:บาท

๒๕๕๖

๒๕๕๕

หนี้สินหมุนเวียน

เจ้าหนี้และตัวเงินจ่าย

๑๑

๑,๒๖๔,๕๙๕,๗๕๕.๐๙

๓๐๙,๕๗๓,๕๙๘.๘๗

รายได้รับล่วงหน้า

๑๒

๖๗,๕๗๓๘๙๐.๓๙

๖๖,๐๗๙๕๙๘.๘๗

รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง

๑๓

๖๐๗,๘๓๓,๗๕๗.๐๙

๒,๕๔๘,๕๓๑,๐๙๑.๔๒

หลักประกันการประมูลที่วีดิจิตอล

๒,๒๗๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐

๐.๐๐

หนี้สินหมุนเวียนอื่น

๑๔

๑๐๑,๗๗๗,๖๑๒.๘๙

๑๐๔,๑๑๔,๗๙๔.๕๙

รวมหนี้สินหมุนเวียน

๔,๓๑๑,๗๐๐,๕๓๕.๓๑

๓,๓๐๒,๑๙๘,๓๒๑.๖๒

หนี้สินไม่หมุนเวียน

รายได้จากการรับรู้

๒.๙ , ๑๕

๔๕,๔๐๖,๓๕๑.๗๖

๕๖,๙๙๔,๑๖๒.๓๔

เงินรับฝากค่าบริการเช่าใช้วิทยุคมนาคม

๒.๕

๓๑,๕๐๐,๐๘๕.๘๙

๓๒,๖๘๓,๔๙๙.๖๓

และค่าน้ำค่าวัสดุ

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

๑๖

๔๓,๕๑๙,๔๕๕.๗๖

๓๖,๕๘๐,๙๐๖.๐๙

รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน

๑๑๐,๘๓๕,๘๘๙.๓๙

๑๑๖,๑๕๕,๔๑๘.๐๕

รวมหนี้สิน

๔,๔๓๒,๕๓๖,๘๒๔.๖๙

๓,๑๕๕,๕๕๖,๘๘๙.๖๗

ส่วนของทุน

ทุน

๑๗

๑๙๘,๓๑๕,๘๖๗.๔๔

๑๙๘,๓๑๕,๘๖๗.๔๔

รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

๑๘

๑๔,๗๗๖,๕๘๐,๙๖๗.๒๙

๙,๐๙๒,๖๘๘,๓๗๑.๔๒

รวมส่วนของทุน

๑๔,๗๗๖,๕๘๐,๙๖๗.๒๙

๙,๐๙๒,๖๘๘,๓๗๑.๔๒

รวมหนี้สินและส่วนของทุน

๑๔,๗๗๖,๕๘๐,๙๖๗.๒๙

๙,๐๙๒,๖๘๘,๓๗๑.๔๒

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

งบการเงินยังไม่ได้รับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน





สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
งบแสดงผลการดำเนินงาน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒

รายได้จากการดำเนินงานกิจการโทรคมนาคม หมายเหตุ

หน่วย: บาท

๒๕๖๑

๒๕๖๒

รายได้จากการประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz	๐.๐๐	๒๐,๘๘๐,๔๔๙,๙๒๗.๖๖
รายได้ค่าตอบแทนคลื่นความถี่วิทยุคมนาคม	๑๒๗,๒๙๗,๕๐๓.๖๑	๑๒๙,๓๓๙,๐๘๙.๒๐
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตตาม พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม	๑๓๕,๘๓๔,๙๒๕.๐๐	๙๔,๔๐๗,๒๗๕.๐๐
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบการ	๗๘๓,๘๐๑,๕๙๐.๙๖	๑,๕๖๐,๘๘๔๐๑๔๒.๒๗
รายได้ค่าธรรมเนียมเลขหมาย	๓,๐๙๖,๐๘๘,๗๗๗.๖๙	๒,๓๐๔,๖๔๙,๒๒๑.๗๕
รายได้ค่าธรรมเนียมอื่น-โทรคมนาคม	๑๑,๘๒๙,๒๖๗.๙๙	๑๒,๕๑๖,๓๒๖.๖๓
รวมรายได้กิจการโทรคมนาคม	<u>๔,๑๔๙,๘๕๐,๙๒๗.๑๔</u>	<u>๒๔,๘๔๗,๒๖๔,๙๗๙.๕๔</u>
กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์		
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียง	๑๓,๕๗๓,๓๔๑.๖๙	๔๐,๘๐๐.๐๐
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์	๐.๐๐	๒๔,๕๔๔,๖๒๑.๗๘
รายได้ค่าธรรมเนียมทดลองประกอบกิจการและกระจายเสียงฯ	๓๐,๐๒๖,๐๐๐.๐๐	๑๔,๙๔๖,๕๐๐.๐๐
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ตามมาตรา ๗๐	๔๑,๔๑๖,๙๙๐.๐๐	๘๑๕,๗๖๐.๐๐
รายได้ค่าธรรมเนียมอื่น-กระจายเสียงและโทรทัศน์	๕๒,๑๖๔,๘๘๕.๐๐	<u>๐.๐๐</u>
รวมรายได้กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์	๑๓๗,๑๘๑.๖๙	๔๑,๓๘๗,๖๘๑.๗๘
กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ รายได้อื่นๆ		
เงินสมทบทุนพัฒนาฯ ผู้รับใบอนุญาต (เพื่อจ่ายในโครงการ USO)	๒.๑๔	๔,๑๒๕,๕๘๙,๔๔๒.๙๓
รายได้จากการสถานีวิทยุกระจายเสียง ๑ ปณ.	๔๔,๗๗๙,๔๓๙.๓๐	๔๐,๕๑๙,๐๘๓.๕๕
ดอกเบี้ยรับ	๑๒๐,๗๐๐,๒๙๘.๙๙	๒๔๖,๕๓๓,๒๐๑.๑๖
รายได้อื่น	๖๔,๐๗๓,๑๐๓.๖๐	๔๘,๙๗๖,๔๔๐.๔๗
รวมรายได้กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ รายได้อื่นๆ	๔,๕๕๕,๑๔๑,๒๙๔.๙๒	๓,๐๗๙,๔๔๗,๕๓๔.๖๔
รวมรายได้	๙,๘๔๑,๑๗๓,๔๖๒.๖๔	๒๔,๑๐๓,๕๐๑,๑๙๔.๙๔

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
งบแสดงผลการดำเนินงาน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒

ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	หมายเหตุ		
รายได้แผ่นดินนำส่างคลัง-ประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz	๐.๐๐	๒๐,๘๔๓,๗๙๙,๙๑๓.๔๓	
ค่าใช้จ่ายในการประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz	๐.๐๐	๓๖,๖๘๙,๙๖๑.๑๓	
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	๑๙	๙๒๕,๐๗๓,๒๓๑.๔๗	๗๙๖,๙๙๘,๕๙๓.๗๑
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๑๙	๑,๘๕๖,๙๕๒,๘๕๙.๗๕	๑,๔๓๐,๗๗๒,๐๕๔.๙๑
ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค	๒๐	๔๙,๙๗๕,๘๕๙.๗๕	๔๗,๓๒๖,๙๐๓.๓๙
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	๒๑	๒๕๔,๔๔๑,๖๗๗.๒๐	๒๑๕,๕๑๖,๐๒๒.๓๙
เงินสนับสนุนเพื่อการศึกษา	๒๒	๑๐๖,๑๐๙,๖๗๒.๒๐	๘๗,๘๗๓,๒๑๓.๙๐
วิจัยและพัฒนาโทรคมนาคมฯ			
ค่าใช้จ่ายส่งเสริมและสนับสนุนวัตถุประสงค์กองทุน	๙๕๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐
เงินสมทบทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาฯ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่าย	๙,๑๕๔,๕๙๒,๕๔๘.๕๐		๒๓,๔๗๗,๙๔๖.๗๐
รายได้สูง (ต่อ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานสุทธิ			๔,๖๗๕,๕๕๔,๔๗๙.๒๔

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
 งบการเงินยังไม่ได้รับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน



● ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

สำนักงานทรัพยากรดมภการวิจารณ์และประเมินค่าเสี่ยง กิจกรรมทรัพยากรดมภ การบริหารฯ และกิจกรรมที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

สำนักงานทรัพยากรดมภฯ ได้รับงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ จำนวน ๗๘๙,๓๐๑,๔๔๔ บาท โดยได้แก้ไขเพิ่มเติม ๗๔๖,๖๔๔ บาท รวมทั้งสิ้น ๗๖๔,๙๔๕,๓๔๕ บาท

หมายเหตุ : บาก

รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่

รายการ	รายได้สูงกว่า	เงินเหลือนำส่ง	เงินรายได้จากการรักษาความปลอดภัย	รวม	รวมทั้งสิ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑๐,๔๖๗), ๐๖๔,๑๗๗,๐๑๗.๐๗	๕,๔๖๗,๐๖๔,๑๗๗,๐๑๗.๐๗	๕,๔๖๗,๐๖๔,๑๗๗,๐๑๗.๐๗
รายการปรับปรุงต้นทุน	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑๐,๔๖๗), ๐๖๔,๑๗๗,๐๑๗.๐๗	๕,๔๖๗,๐๖๔,๑๗๗,๐๑๗.๐๗	๕,๔๖๗,๐๖๔,๑๗๗,๐๑๗.๐๗
รายได้สูง (ต่อ) กว่าค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑,๑๗๕), ๔๔๔,๔๗๖.๑๔	๔,๖๗๕,๔๔๔,๔๗๖.๑๔	๔,๖๗๕,๔๔๔,๔๗๖.๑๔
นำส่วนปันผลโดยคุ้มครองรักษาฯ	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑,๑๗๕), ๔๔๔,๐๐๗.๖๔	(๑,๑๗๕), ๔๔๔,๐๐๗.๖๔	(๑,๑๗๕), ๔๔๔,๐๐๗.๖๔
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑๐,๐๐๗), ๖๐๗,๕๑๓.๙๖	๖,๐๐๗,๖๐๗,๕๑๓.๙๖	๖,๐๐๗,๖๐๗,๕๑๓.๙๖
รายได้สูง (ต่อ) กว่าค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑,๖๗๕), ๔๔๐,๙๗๓.๗๔	๔,๖๗๕,๔๔๐,๙๗๓.๗๔	๔,๖๗๕,๔๔๐,๙๗๓.๗๔
นำส่วนปันผลโดยคุ้มครองรักษาฯ	๐.๐๐	๐.๐๐	(๖๐๐), ๖๔๔,๙๐๙.๗๗	(๖๐๐), ๖๔๔,๙๐๙.๗๗	(๖๐๐), ๖๔๔,๙๐๙.๗๗
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔	๐.๐๐	๐.๐๐	(๑๗,๔๖๗), ๔๔๔,๔๗๖.๑๔	๔,๔๖๗,๔๔๔,๔๗๖.๑๔	๔,๔๖๗,๔๔๔,๔๗๖.๑๔

หมายเหตุ ประมวลผลงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน
งบการเงินยังไม่ได้ปรับลดตามส่วนที่มีผลต่องบการเงินที่มา



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
งบแสดงผลการดำเนินงานงบประมาณและเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ และ ๒๕๖๑

หน่วย: บาท

งบประมาณจากกิจกรรมดำเนินงาน

	<u>๒๕๖๐</u>	<u>๒๕๖๑</u>
รายได้สูง (ต่อ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานสุทธิ	๔,๖๘๗,๕๘๐,๙๓๓.๗๔	๔,๖๙๕,๕๕๔,๔๗๙.๒๔
ปรับระบทบยอดเป็นงบประมาณและเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	๒๕๔,๔๔๓,๖๗๗.๒๐	๒๑๕,๕๑๖,๐๒๖.๓๙
รายได้จากการรับบริจาค	(๑,๕๗๗,๘๑๐.๕๘)	(๑,๘๒๔,๔๓๓.๓๒)
ลูกหนี้ลดลง (เพิ่มขึ้น)	๒๐,๘๘๙,๕๑๗.๘๗	(๖,๒๒๒,๓๐๔.๗๐)
รายได้ค้างรับลดลง (เพิ่มขึ้น)	(๒๐๔,๘๔๔,๙๔๔.๙๔)	(๒,๓๐๔,๘๘๕,๘๓๑.๙๐)
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าลดลง (เพิ่มขึ้น)	(๔,๖๓๕,๗๑๖.๙๔)	๕,๘๙๗,๕๑๒.๒๑
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง (เพิ่มขึ้น)	(๔๓,๘๗๐,๕๕๓.๘๕)	๑๑,๖๑๕,๘๗๐.๕๙
เจ้าหนี้และตัวเงินจ่ายเพิ่มขึ้น (ลดลง)	๙๕๕,๐๒๒,๑๕๖.๒๒	๖๘,๙๑๘,๔๔๖.๐๐
รายได้รับล่วงหน้าเพิ่มขึ้น (ลดลง)	๑,๔๙๔,๓๙๓.๕๙	๕,๖๔๗,๓๙๑.๐๒
หลักประกันการประมูลที่วิดิจิตอล	๒,๑๗๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐
หนี้สินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(๗,๓๙๖,๕๔๑.๗๔)	(๔๗๙,๖๘๙,๘๑๗.๙๓)
รายได้แผ่นดินรอบนำส่งเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(๓,๙๙๙,๒๑๘.๗๖)	๑,๐๗๐,๑๐๙.๙๘
เงินรับฝากค่าบริการเช่าใช้ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(๗๘๓,๔๓๓.๗๗)	(๑,๐๕๒,๗๔๘.๙๒)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	๖,๘๓๘,๕๔๕,๘๙๘	๑๕,๐๕๒,๘๑๑.๐๖
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	<u>๘,๘๐๙,๑๕๔,๘๓๔.๔๔</u>	<u>๒,๑๕๒,๓๓๔,๕๐๓</u>

งบประมาณจากกิจกรรมลงทุน

เงินลงทุนระยะสั้นลดลง (เพิ่มขึ้น)	(๒,๒๐๙,๕๕๓,๔๐๙.๓๕)	(๒,๔๑๑,๔๕๙,๗๐๖.๐๓)
เงินลงทุนระยะยาวลดลง (เพิ่มขึ้น)	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
อาคารและครุภัณฑ์ลดลง (เพิ่มขึ้น)	(๓๘๒,๕๖๖,๓๖๙.๒๒)	(๒๗๑,๖๖๖,๖๐๙.๘๒)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนลดลง (เพิ่มขึ้น)	(๖๓,๘๒๙,๗๐๙.๘๑)	(๘,๔๔๑,๘๔๙.๐๗)
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	<u>(๒,๔๕๔,๘๗๙,๔๘๘.๓๙)</u>	<u>(๒,๔๐๑,๕๖๓,๒๖๓.๙๒)</u>

งบประมาณจากกิจกรรมจัดทำเงิน

เงินเหลือนำส่งเป็นรายได้ของรัฐ	(๒,๕๔๐,๔๐๖,๔๓๔.๘๙)	(๑,๖๔๔,๘๖๒,๔๓๗.๖๓)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดทำเงิน	(๒,๕๔๐,๔๐๖,๔๓๔.๘๙)	(๑,๖๔๔,๘๖๒,๔๓๗.๖๓)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น (ลดลง)	๓,๘๑๓,๘๓๓,๑๑๑.๗๗	(๑,๐๐๔,๑๙๖,๑๙๗.๘๓)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	๓,๖๖๗,๑๒๘,๑๒๙.๘๘	๕,๖๗๑,๓๒๔,๖๒๗.๗๓
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	๓,๕๔๐,๘๖๑,๔๔๑.๐๕	๓,๖๖๗,๑๒๘,๑๒๙.๘๘

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินยังไม่ได้รับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน





สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒

๑. ข้อมูลทั่วไป

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรียกโดยย่อว่า “สำนักงาน กสทช.” เป็นนิติบุคคล มีฐานะเป็นหน่วยงานของรัฐจัดตั้งตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๔๓ (พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ.๒๕๔๓) โดยตามมาตรา ๘๙ บัญญัติให้โอนบรรดาภิการ ทรัพย์สิน สิทธิ หน้าที่ หนี้ พนักงานและลูกจ้าง และเงินงบประมาณของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติที่มีอยู่ (หมายถึงสำนักงาน กสทช. ที่จัดตั้งตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ และกำกับกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ.๒๕๔๓ (พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ. ๒๕๔๓) ซึ่งยกเลิกโดยกฎหมายไปแล้ว) ไปเป็นของสำนักงาน กสทช. ตามพระราชบัญญัตินี้ เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลและพัฒนา กิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม โดยคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรียกโดยย่อว่า “กสทช.” เป็นผู้กำหนดนโยบายหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข ค่าธรรมเนียม และข้อบังคับต่างๆ ในเรื่องที่เกี่ยวกับการจัดสรรคลื่นความถี่ การออกใบอนุญาตและกำกับดูแล การใช้คลื่นความถี่ การประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม การใช้เลขหมายโทรคมนาคม การใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์ การป้องกันการผูกขาดหรือความไม่เป็นธรรมในการแข่งขัน การคุ้มครองผู้บริโภค และให้ประชาชนได้รับบริการด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมอย่างทั่วถึง โดยให้จัดตั้งกองทุนเพื่อประโยชน์สาธารณะ

สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๔๗ ซอย ๘ (สายลม) ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐๐

รายได้ของสำนักงาน กสทช. เป็นไปตามมาตรา ๖๕ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ.๒๕๔๓ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(๑) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจกรรมตามมาตรา ๔๒ วรรคสองและมาตรา ๔๕ วรรคสาม

(๒) รายได้หรือผลประโยชน์อันได้มาจากการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของ กสทช. และสำนักงาน กสทช.

(๓) รายได้จากการทรัพย์สินของสำนักงาน กสทช.

(๔) เงินและทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคให้แก่สำนักงาน กสทช. ตามระเบียบที่ กสทช. กำหนดเพื่อใช้ในการดำเนินงานของสำนักงาน กสทช.

(๕) เงินอุดหนุนทั่วไปที่รัฐบาลจัดสรรให้

รายได้ของสำนักงาน กสทช. ตาม(๑) และ (๒) เมื่อได้หักรายจ่ายสำหรับการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพของสำนักงาน กสทช. ค่าภาระต่างๆ ที่จำเป็นเงินที่จัดสรรเพื่อสมบทกองทุนตามมาตรา ๕๒ และกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาตามกฎหมายว่าด้วยการศึกษาแห่งชาติ เหลือเท่าใดให้นำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน

๒.นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินของสำนักงานมีดังต่อไปนี้

๒.๑ หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินของสำนักงานได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ.๒๕๔๗ ซึ่งหมายความถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยบันทึกตามเกณฑ์คงค้างและใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นที่กล่าวไว้เป็นการเฉพาะในนโยบายการบัญชี ข้ออื่น

รอบระยะเวลาบัญชีของสำนักงาน กสทช.เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ของทุกปี โดยรอบระยะเวลาบัญชีแรกเริ่มตั้งแต่วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๔๓ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๓

๒.๒ เงินสดและรายการเทียบท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบท่าเงินสดแสดงในราคานุประกอบด้วยเงินสดในเมือง เงินฝากธนาคาร ประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถามและเงินฝากประจำที่มีอายุไม่เกินสามเดือน

๒.๓ เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำที่มีอายุสามเดือนนับจากวันที่ได้มาแต่ไม่เกิน ๑๒ เดือน

๒.๔ ลูกหนี้ค่าธรรมเนียม/รายได้ค้างรับ

ลูกหนี้ค่าธรรมเนียม/รายได้ค้างรับแสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ ค่าเพื่อหนี้สั้นสั้นจะสูญพิจารณาจากลูกหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้

๒.๕ ลูกหนี้ค่าบริการเช่าใช้วิธยุคمنาคม เป็นลูกหนี้ที่สำนักงานฯ เรียกเก็บเงินจากลูกหนี้แทนกระทรวงการคลังโดยจะบันทึกรายการไว้คู่กับบัญชีเงินรับฝากค่าบริการเช่าใช้วิธยุคمنาคมเงินรับฝากค่าบริการเช่าใช้วิธยุคمنาคมเป็นบัญชีที่ตั้งไว้คู่กับบัญชีลูกหนี้ค่าบริการเช่าใช้วิธยุคمنาคม ซึ่งเมื่อได้รับเงินจากลูกหนี้แล้ว จะโอนบันทึกบัญชีเงินรับฝากค่าบริการเช่าใช้วิธยุคمنาคมไปเข้าบัญชีรายได้แผ่นดินรอบงวดคลัง-ค่าเช่าใช้วิธยุคمنาคมและการลงทะเบียน

๒.๖ อาคารและอุปกรณ์

อาคารและอุปกรณ์ แสดงด้วยราคานุหลังหักค่าเสื่อมราคางross และค่าไฟจากการต้องค่าค่าเสื่อมราคากำนวนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ประมาณการอายุ

ประเภทของสินทรัพย์

การใช้งาน (ปี)

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร

๔-๒๐ (จำนวนอยู่กับประเภทของวัสดุก่อสร้าง)

อุปกรณ์ไฟฟ้าและวิทยุ

๕

อุปกรณ์คอมพิวเตอร์

๓

อุปกรณ์ยานพาหนะและขนส่ง

๘

อุปกรณ์สำนักงานและอื่นๆ

๒-๑๕



หลักเกณฑ์การรับรู้อาการ สิ่งก่อสร้าง ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ เป็นอาคารและอุปกรณ์

- ปี ๒๕๔๐ – ๒๕๔๕ - ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ที่จะรับรู้เป็นสินทรัพย์ต้องมีราคานุที่ซื้อหรือได้มาในราคายอดคงเหลือ ต่อชุดหรือต่อกลุ่มไม่ต่ำกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท
- ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ที่ซื้อหรือได้มาก่อนปี ๒๕๔๐ ไม่ต้องตีราคา แต่ต้องบันทึกควบคุมในทะเบียนคุณทรัพย์สิน
- ปี ๒๕๔๖ – ๒๕๕๐ - ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ที่จะรับรู้เป็นสินทรัพย์ต้องมีราคานุที่ซื้อหรือได้มา มีมูลค่าตั้งแต่ ๕,๐๐๐ บาท และมีการจำแนกประเภทครุภัณฑ์ในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงาน กทช.
- ปี ๒๕๕๑ – ปัจจุบัน - ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ที่จะรับรู้เป็นสินทรัพย์ต้องมีราคานุที่ซื้อหรือได้มา มีมูลค่าตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ บาท และมีการจำแนกประเภทครุภัณฑ์ในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงาน กทช.

๒.๗ สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงด้วยราคานุหลังหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่าค่าตัดจำหน่ายคำนวนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนหลักเกณฑ์การรับรู้สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ซอฟต์แวร์จำนวนเงินตั้งแต่ ๕๐,๐๐๐ บาท ถึงจะรับรู้เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประมาณการอายุ

๒.๘ รายได้จากการรับรู้

สินทรัพย์ที่ได้รับมาจากกระบวนการบริจาคจะบันทึกเป็นสินทรัพย์คู่กับรายได้จากการรับรู้และจะทำการรับรู้รายได้จากการรับบริจาคและตัดค่าเสื่อมราคางานสินทรัพย์ตามอายุการใช้งานของสินทรัพย์

๒.๙ เงินเหลือนำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน

รายได้หรือผลประโยชน์อันได้มาจากการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของ กสทช. และสำนักงาน กสทช. ไม่ว่าจะเป็นรายได้ของปีเดียวหรือรายได้รับในปีหนึ่งๆ เมื่อหักรายจ่ายสำหรับการดำเนินงานของ กสทช. และสำนักงาน กสทช. ค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสม เงินกันไว้เบิกจ่ายเหลือปี เงินที่จัดสรรเพื่อสมบทกองทุน ตามที่กฎหมายกำหนดเหลือเท่าใดให้นำส่งเป็นรายได้ของแผ่นดิน รวมทั้งค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสมเหลือจ่าย ในปีก่อนให้นำส่งในปีถัดมา

๒.๑๐ รายได้ที่ได้จากการประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHz หลังหักค่าใช้จ่ายในการจัดประมูลแล้ว นำส่งเป็นรายได้แผ่นดินพร้อมดอกเบี้ย ทั้งนี้เป็นตามข้อกำหนดของกฎหมายตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ.๒๕๕๓ มาตรา ๔๕ วรรคหนึ่ง

๒.๑๑ รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ให้นำส่งกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ ทั้งนี้เงินค่าธรรมเนียมฯ ในส่วนราคาขั้นต่ำจะนำไปใช้ เพื่อสนับสนุนให้ประชาชนได้รับบริการด้านกิจกรรมโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลอย่างทั่วถึง ทั้งนี้เป็นไปตามประเภทคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ.๒๕๕๖ และมาตรา ๕๓ (๒) พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ พ.ศ.๒๕๕๓

๒.๑ ๒ ผลประโยชน์ของพนักงาน

สำนักงาน กสทช. ได้จัดให้มีสวัสดิการพื้นฐานและส่งเสริมพื้นฐาน อย่างน้อยการสนับสนุนเพื่อการศึกษาของบุตร การรักษาพยาบาล การช่วยเหลือผู้ประสบภัย การส่งเคราะห์กรณีเสียชีวิต การทำขวัญและสวัสดิการประเภทอื่นๆดังนี้ สวัสดิการกู้ยืม สวัสดิการที่อยู่อาศัย สวัสดิการกีฬาและนันทนาการ และสวัสดิการประเภทอื่นๆ ที่มีลักษณะเป็นการส่งเสริมคุณภาพชีวิต รวมทั้งการส่งเคราะห์ประเภทอื่นๆ เพิ่มเติมนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ตามความเหมาะสมและจำเป็นตามระเบียบสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยสวัสดิการและส่งเสริมพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๕๑

เงินบำเหน็จบำนาญเป็นเงินบำเหน็จบำนาญตามระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการจ่ายบำเหน็จบำนาญและ การส่งเคราะห์ภัยหลังออกจากงาน พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยบำเหน็จบำนาญจะจ่ายจากระยะเวลาการปฏิบัติงานคุณกับเงินเดือนสุดท้ายและบำเหน็จบำนาญพิเศษจ่ายในจำนวนยี่สิบสี่เท่าของเงินเดือนเดือนสุดท้ายจากการได้รับอันตรายหรือเจ็บป่วยหรือถูกประทุษร้าย เพราะเหตุการปฏิบัติหน้าที่ จนทุพพลภาพและสามสิบเท่าของเงินเดือนสุดท้ายเมื่อถึงแก่ความตายจากการปฏิบัติหน้าที่ โดยการจ่ายเงินบำเหน็จบังกล่าวข้างต้น จะจ่ายจากเงินของกองทุนบำเหน็จบัณฑิตที่จัดตั้งโดยสำนักงาน กสทช. มีแหล่งเงินรายรับจากเงินประจำเดือนและเงินจัดสรรจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อให้เพียงพอ กับภาระเงินบำเหน็จบัณฑิตที่พึงจ่ายทั้งสิ้น ณ วันสิ้นงวดบัญชี รวมทั้งดอกผลกองทุนบำเหน็จบำนาญ

เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นเงินที่สำนักงานจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินเดือนพนักงาน ตามข้อบังคับกองทุนเฉพาะส่วนของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ของคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๙

๒.๑ ๓ เงินสนับสนุนเพื่อการศึกษาวิจัยและพัฒนาโทรคมนาคมฯ รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อได้รับอนุมัติให้จ่ายแก่ผู้มีสิทธิแล้ว ถ้ามีเงินเหลือจ่ายส่วนคงเหลือในปีจะนำไปปรับลดยอดค่าใช้จ่ายเงินสนับสนุนฯ หากนำส่วนเงินคงเหลือที่เบิกจ่ายจะบันทึกเป็นรายได้เงินสนับสนุนเพื่อการศึกษา วิจัย พัฒนาฯ เหลือจ่ายรับคืน แสดงเป็นรายได้สิ้นที่ไม่เกิดจากการดำเนินงานหลักเกณฑ์ตั้งกล่าวให้รวมถึงค่าใช้จ่ายที่มีลักษณะรายการคล้ายกัน

๒.๑๔ การรับรู้รายได้

สำนักงานรับรู้รายได้แต่ละประเภทดังต่อไปนี้

- รายได้ค่าตอบแทนคลื่นความถี่วิทยุคมนาคม สำนักงานรับรู้รายได้ตามเกณฑ์คงค้าง
- รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตตาม พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม สำนักงานรับรู้รายได้เมื่อได้รับแบบและเงินค่าธรรมเนียม
- รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบการ สำนักงานรับรู้รายได้ตามเกณฑ์คงค้าง
- รายได้ค่าธรรมเนียมเลขหมาย สำนักงานรับรู้รายได้เป็นรายเดือนตามเกณฑ์คงค้าง
- รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการโอนคลื่นความถี่ สำนักงานรับรู้รายได้เมื่อได้รับแบบและเงินค่าธรรมเนียม



- รายได้ค่าธรรมเนียมคำขอ สำนักงานจะรับรู้รายได้ตามประเภทรายได้ที่ยื่นคำขอ เมื่อได้รับแบบคำขอและเงินค่าธรรมเนียม

- รายได้จากเงินสมบทกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจกรรมโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (เพื่อใช้จ่ายในโครงการ USO) เป็นเงินที่เข้ากองทุนตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการโทรคมนาคม กองทุนรับรู้รายได้ ตามเกณฑ์คงค้าง

- รายได้จากการสนับสนุนวิทยุกระจายเสียง ๑ ปณ. สำนักงานรับรู้รายได้เป็นรายเดือนตามเกณฑ์คงค้าง

- รายได้ค่าธรรมเนียมอื่น สำนักงานรับรู้รายได้เมื่อได้รับแบบและเงินค่าธรรมเนียม

- รายได้ดอกเบี้ยรับ สำนักงานรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

- รายได้นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น สำนักงานรับรู้รายได้ตามเกณฑ์คงค้าง

๒.๑๕ ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ เช่น สินทรัพย์เพื่อการบริหารงานกองทุนฯ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม ค่าวัสดุ เพื่อการบริหารงานกองทุนฯ ค่าสาธารณูปโภค เป็นต้น จะเบิกจ่ายจากสำนักงาน กสทช. ทั้งนี้เป็นไปตามระเบียบของกองทุนฯ

๓. การปรับปรุงรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด

ในงวดปี ๒๕๖๑ สำนักงาน กสทช. ได้มีการปรับปรุงบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้ค่าธรรมเนียมเลขหมายโทรคมนาคมพิเศษ ที่เรียกเก็บจากบริษัท ทีโอที จำกัด(มหาชน) (ทีโอที) เนื่องจากคดียังอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาลปกครอง และยังมีความไม่แน่นอนที่จะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต ดังนั้น จึงได้มีการปรับปรุงการรับรู้รายได้ค่าธรรมเนียมเลขหมายพิเศษ ซึ่งเรียกเก็บจากทีโอที ตั้งแต่ รอบเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ ถึงเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๕๐๔.๒๐ ล้านบาท

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

หน่วย:ล้านบาท

๓. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	๒๕๖๑	๒๕๖๒
	สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	รวม
เงินสด	๔๒๓,๘๒๐.๓๗	๐.๐๐
เงินสดย่อย	๓๓๗,๕๗๘.๐๐	๐.๐๐
เช็ครับรองนำฝาก	๓,๘๗๔,๓๘๐.๐๐	๐.๐๐
เงินฝากธนาคาร		
เงินฝากบัญชีกระแสรายวัน	๒๐,๓๓๒,๗๗๔.๒๙	๓๐,๐๐๐.๐๐
เงินฝากบัญชีออมทรัพย์	๓,๙๖๓,๑๕๘,๗๔๔.๙๐	๑,๔๒๙,๕๐๓,๐๖๓.๙๒
เงินฝากบัญชีประจำ		
ไม่เกิน ๓ เดือน	<u>๑,๒๔๔,๕๐๑,๐๗๕.๗๐</u>	<u>๙๗๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐</u>
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	<u>๕,๒๓๖,๔๒๘,๓๗๔.๒๓</u>	<u>๒,๓๔๔,๕๓๓,๐๖๓.๙๒</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่า		
เงินสดของรายได้ตามมาตรา ๖๕ (๑-๒)		๒,๖๑๙,๕๘๐,๔๔๒.๘๘
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของรายได้ตามมาตรา ๖๕ (๓-๕)		๓๑๖,๗๓๑,๑๑๔.๑๕
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		๒,๓๔๔,๕๓๓,๐๖๓.๙๒
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของเงินรับฝาก, ประกันสัญญาและอื่นๆ		๒,๓๐๐,๑๖๖,๗๗๐.๒๐
		<u>๙,๕๘๐,๙๖๑,๔๔๒.๐๕</u>

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่า

เงินสดของรายได้ตามมาตรา ๖๕ (๑-๒)	๒,๖๑๙,๕๘๐,๔๔๒.๘๘	๓,๐๙๙,๖๖๘,๘๔๐.๖๓
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของรายได้ตามมาตรา ๖๕ (๓-๕)	๓๑๖,๗๓๑,๑๑๔.๑๕	๑๓๓,๐๘๔,๐๒๖.๔๙
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	๒,๓๔๔,๕๓๓,๐๖๓.๙๒	๔๐๓,๙๖๐,๕๙๓.๙๖
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของเงินรับฝาก, ประกันสัญญาและอื่นๆ	๒,๓๐๐,๑๖๖,๗๗๐.๒๐	๓๑,๔๑๔,๗๗๔.๙๑
		<u>๙,๕๘๐,๙๖๑,๔๔๒.๐๕</u>

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของสำนักงาน จำนวน ๕,๒๓๖.๔๓ ล้านบาท ได้รวมเงินที่รับฝากจากกองทุนพัฒนาฯ (เดิม)
จำนวน ๒๔,๖๗ ล้านบาทเพื่อจ่ายค่าภาระผูกพันของกองทุนเดิม

๔. เงินลงทุนชั่วคราว

	๒๕๖๑	๒๕๖๒
	สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	รวม
เงินฝากบัญชีประจำ เกิน ๓ เดือน		
แต่ไม่เกิน ๑๒ เดือน	<u>๒๐๕,๓๒๐,๕๒๗.๗๓</u>	<u>๖,๕๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐</u>
	<u>๒๐๕,๓๒๐,๕๒๗.๗๓</u>	<u>๖,๕๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐</u>
เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย		
เงินลงทุนชั่วคราวเป็นของรายได้ตามมาตรา ๖๕ (๑-๒)		๑๖,๓๑๙.๓๒
เงินลงทุนชั่วคราวเป็นของรายได้ตามมาตรา ๖๕ (๓-๕)		๒๐๔,๙๕๗,๕๔๘.๒๖
เงินลงทุนชั่วคราวเป็นของกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		๖,๕๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
เงินลงทุนชั่วคราวเป็นของเงินรับฝาก		๓๑๖,๖๑๑.๑๕
รวมเงินลงทุนชั่วคราว		<u>๒๐๔,๙๕๗,๕๔๘.๒๖</u>
		<u>๖,๗๐๕,๓๒๐,๕๒๗.๗๓</u>





๔. ลูกหนี้ค่าธรรมเนียม

	สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	รวม	รวม
ลูกหนี้ค่าบริการเข้าใช้ชีวิทยุคุมนาคม ๓๑,๙๐๐,๐๘๕.๘๙	๐.๐๐	๓๑,๙๐๐,๐๘๕.๘๙	๓๑,๖๗๓,๔๙๙.๖๓
ลูกหนี้ค่าตอบแทนคื่นความถี่วิทยุ ๓๕,๙๕๒.๐๐	๐.๐๐	๓๕,๙๕๒.๐๐	๐.๐๐
ลูกหนี้ค่าธรรมเนียมเลขหมาย ๑๐,๕๐๗,๔๓๓.๗๙	๐.๐๐	๑๐,๕๐๗,๔๓๓.๗๙	๑๙,๒๕๗,๙๒๕.๖๐
ลูกหนี้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต			
การให้บริการอินเทอร์เน็ต ๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๐๐๐,๔๕๓.๘๒
ลูกหนี้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต			
ประกอบการ ๗๐๓,๑๕๔.๖๐	๐.๐๐	๗๐๓,๑๕๔.๖๐	๑๗๔,๔๐๐.๐๐
ลูกหนี้ค่า	๒๙,๘๙๑,๓๓๔.๕๖	๐.๐๐	๒๙,๘๙๑,๓๓๔.๕๖
หัก ค่าเพื่อหนี้สังสัยจะสูญ (๒๙,๘๙๑,๓๓๔.๕๖)	๐.๐๐	(๒๙,๘๙๑,๓๓๔.๕๖)	(๓๐,๘๐๐,๖๓๔.๕๖)
ลูกหนี้เชื้อกีน ๕๓๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๕๓๕,๐๐๐.๐๐	๕๔๕,๓๗๕.๐๐
รวมลูกหนี้ ๔๓,๖๗๓,๖๒๖.๒๔	๐.๐๐	๔๓,๖๗๓,๖๒๖.๒๔	๖๔,๕๗๓,๑๔๔.๐๕

ลูกหนี้ค่าที่ตั้งค่าเพื่อหนี้สังสัยจะสูญอยู่ระหว่างการฟ้องร้องดำเนินคดี

ลูกหนี้ค่าธรรมเนียมเลขหมาย จำนวน ๑๐.๕๑ ล้านบาท ไม่ได้รวมค่าธรรมเนียมเลขหมาย โทรคุมนาคมพิเศษ ๔ หลัก จำนวน ๔๕๐.๖๐ ล้านบาท (ไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าปรับ) ที่สำนักงานเรียกเก็บจากบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ตามประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ในการจัดสรรและอนุญาตให้ใช้เลขหมายโทรคุมนาคมพิเศษ ข้อ ๑๓ (๔) และข้อ ๑๖ ประกาศ กทช. เรื่องหลักเกณฑ์ในการจัดสรรเลขหมายโทรคุมนาคมชั่วคราว ข้อ ๙ และข้อ ๑๔ และประกาศ กทช. เรื่องหลักเกณฑ์การจัดสรรและบริหารเลขหมายโทรคุมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๙๓ เนื่องจากเป็นเลขหมายฯ ที่บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) นำออกให้บริการแก้รัฐวิสาหกิจและภาคเอกชนใช้งานอยู่ก่อนวันที่ประกาศ กทช. ตามประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ในการจัดสรรเลขหมายโทรคุมนาคมชั่วคราว ข้อ ๑๔ และตาม กทช. มีมติในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๑ และครั้งที่ ๘/๒๕๕๒ เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒

ทั้งนี้ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ได้ฟ้องขอให้ศาลปกครองลงคำสั่งเรียกค่าธรรมเนียมเลขหมายฯ พิเศษ (คดีหมายเลขดำที่ ๓๙๗/๒๕๕๔) ซึ่งปัจจุบันระหว่างการพิจารณาคดีของศาลปกครอง

๖. รายได้ค้างรับ

<u>สำนักงาน</u>	<u>กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ</u>	<u>รวม</u>	<u>รวม</u>	<u>๒๕๖๖</u>	<u>๒๕๖๗</u>
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต					
ประกอบการประมาณการค้างรับ	๗๗๗,๐๗๐,๐๐๐.๐๐			๐.๐๐	๗๗๗,๐๗๐,๐๐๐.๐๐
เงินสมบทกองทุนพัฒนาฯ-ผู้รับ					
ใบอนุญาตประมาณการค้างรับ	๐.๐๐			๒,๕๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
ส่วนแบ่งรายได้จากการดำเนินงาน					
ให้บริการประมาณการค้างรับ	๐.๐๐			๐.๐๐	๐.๐๐
รวมประมาณการรายได้ค้างรับ	<u>๗๗๗,๐๗๐,๐๐๐.๐๐</u>			<u>๒,๕๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐</u>	<u>๒,๕๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐</u>

๗. ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า

<u>สำนักงาน</u>	<u>กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ</u>	<u>รวม</u>	<u>รวม</u>	<u>๒๕๖๖</u>	<u>๒๕๖๗</u>
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า	๖,๔๓๖,๓๕๗.๐๓			๐.๐๐	๖,๔๓๖,๓๕๗.๐๓
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าอื่น	<u>๖๕๕,๔๒๗.๔๓</u>			<u>๐.๐๐</u>	<u>๖๕๕,๔๒๗.๔๓</u>
รวมค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	<u>๗,๐๙๑,๓๘๔.๔๖</u>			<u>๐.๐๐</u>	<u>๗,๐๙๑,๓๘๔.๔๖</u>

๘. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

<u>สำนักงาน</u>	<u>กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ</u>	<u>รวม</u>	<u>รวม</u>	<u>๒๕๖๖</u>	<u>๒๕๖๗</u>
ภาษีที่รอใช้สิทธิ	๑๘,๖๒๙,๙๒๓.๗๓			๐.๐๐	๑๘,๖๒๙,๙๒๓.๗๓
ลูกหนี้เงินยืมทดลอง	๔,๘๓๐,๖๕๔.๕๐			๐.๐๐	๔,๘๓๐,๖๕๔.๕๐
ดอกเบี้ยค้างรับ	๖,๘๓๓,๕๔๗.๙๑			๕๑,๑๙๙,๕๔๗.๙๑	๖๑,๑๙๙,๕๔๗.๙๑
เงินมัดจำจ่ายล่วงหน้า	๗๔๗,๐๐๐.๐๐			๐.๐๐	๗๔๗,๐๐๐.๐๐
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นฯ	<u>๖,๔๑๙,๓๗๖.๕๖</u>			<u>๐.๐๐</u>	<u>๖,๔๑๙,๓๗๖.๕๖</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นฯ	<u>๓๗,๔๖๐,๔๙๔.๗๐</u>			<u>๕๑,๑๙๙,๕๔๗.๙๑</u>	<u>๕๑,๑๙๙,๕๔๗.๙๑</u>

ทรัพย์สินหมุนเวียนอื่นได้ปรับปรุงรายการระหว่างกันกับหนี้สินหมุนเวียนอื่นยกจำนวน ๑,๓๑๒,๙๙๘.๙๒ บาท



๙. อาคารและอุปกรณ์ (สำนักงาน)

หน่วย:ล้านบาท

	ยอดคงเหลือ ณ ณ วัน ๑๐ ๕.๕. ๒๕๖๑	รายการระหว่างงวด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ วัน ๑๐ ๕.๕. ๒๕๖๒
ราคาน้ำ			
อาคาร	๓๔๘,๗๑๗,๕๖๗.๓๙	๐.๐๐	๓๔๘,๗๑๗,๕๖๗.๓๙
อาคารชั่วคราว	๖๔๗,๙๕๙.๕๐	๐.๐๐	๖๔๗,๙๕๙.๕๐
สิ่งก่อสร้างใช้คุณทรัพย์เสริมเหล็ก	๒๖,๙๑๖,๒๖๗.๒๓	๗,๕๑๖,๓๓๑.๙๔	๓๔,๔๓๒,๒๖๗.๒๗
สิ่งก่อสร้างใช้ไม้หรือวัสดุอื่นเป็นหลัก	๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐
ครุภัณฑ์สำนักงาน	๘๖,๗๕๙,๘๔๕.๗๔	๒๓,๔๒๕,๗๓๙.๑๐	๑๑๐,๗๘๔,๘๔๕.๗๔
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	๑๕๒,๓๓๑,๕๑๗.๑๗	๔,๐๗๕,๐๐๐.๐๐	๑๕๖,๓๓๖,๕๑๗.๑๗
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	๘๗๗,๙๕๐,๖๒๔.๓๐	๖๙,๐๔๖,๔๔๔.๕๙	๙๔๖,๐๓๗,๖๒๔.๘๙
ครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	๘๖๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๘๖๔,๐๐๐.๐๐
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๗๘,๙๖๘,๔๙๙.๒๐	๑๙,๐๔๙,๔๙๙.๕๓	๙๗,๐๔๙,๔๙๙.๗๓
ครุภัณฑ์โรงงานเครื่องมือและอุปกรณ์	๒,๘๔๕,๘๔๑.๖๓	๔๐๐,๖๐๐.๕๒	๒,๘๔๕,๘๔๑.๑๒
ครุภัณฑ์โรงเรือนเครื่องจักรกล	๒,๓๔๙,๓๑๑.๔๙	๔๓,๘๓๑.๗๙	๒,๓๘๒,๓๑๑.๔๙
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๔๖๙,๔๕๙,๒๐๑.๕๙	๗๐,๓๗๑,๐๐๒.๕๙	๕๔๐,๓๗๑,๒๐๑.๗๙
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๓,๓๕๘,๖๕๓.๐๑	๓๖๙,๓๔๐.๑๙	๓,๓๒๙,๖๕๓.๒๐
ครุภัณฑ์กีฬา/กิจกรรม	๔,๖๖๕,๘๖๖.๐๙	๓๔๔,๑๖๑.๖๙	๔,๕๒๑,๘๖๖.๗๙
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้าง	๒๖๗,๐๗๙,๕๗๓.๕๖	๔๔,๑๔๐,๘๔๙.๓๖	๓๑๑,๐๑๙,๕๗๓.๘๒
สิ่งก่อสร้างและครุภัณฑ์ระหว่างทำ	๒๔,๕๑๒,๖๙๓.๒๒	๒๖๖๓,๗๒๕,๖๙๓.๐๐	๒๖๒๐,๗๒๓,๖๙๓.๕๐
รวม	<u>๒,๓๔๙,๐๐๗,๓๐๐.๓๙</u>	<u>๔๓๓,๗๑๗,๔๕๙.๖๙</u>	<u>๒๖๒๐,๗๒๓,๖๙๓.๕๐</u>
หัก ค่าเสื่อมราคางross			
ครุภัณฑ์อาคาร	๓๐๕,๗๓๑,๖๔๒.๒๕	๑๙,๘๗๔,๕๕๐.๑๑	๓๒๔,๐๐๖,๕๕๔.๓๖
ครุภัณฑ์อาคารชั่วคราว	๖๔๗,๙๕๙.๕๐	๐.๐๐	๖๔๗,๙๕๙.๕๐
สิ่งก่อสร้างใช้คุณทรัพย์เสริมเหล็ก	๑๖,๕๗๖,๖๖๘.๐๖	๑,๐๔๕,๘๔๒.๕๔	๑๗,๖๒๑,๖๖๘.๖๐
สิ่งก่อสร้างใช้ไม้หรือวัสดุอื่นเป็นหลัก	๐.๐๐	๑๔,๗๓๖.๙๙	๑๔,๗๓๖.๙๙
ครุภัณฑ์สำนักงาน	๑๙,๕๗๙,๘๖๘.๕๙	๘,๑๙๖,๘๘๘.๔๗	๒๗,๗๗๕,๘๖๘.๐๘
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	๗๖,๓๓๑,๕๑๕.๕๔	๑๙,๕๓๑,๘๑๕.๖๑	๙๕,๐๖๑,๕๑๕.๑๔
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	๔๔๙,๘๔๐,๒๖๐.๓๙	๘๗,๘๓๒,๑๐๑.๘๔	๕๓๖,๒๖๐,๒๖๐.๑๙
ครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	๘๕๐,๐๔๐.๔๔	๑๒,๐๐๕.๙๓	๙๖๒,๐๔๐.๔๔
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๔๓๓,๗๒๓,๗๗๘.๓๒	๑๒,๘๗๕,๗๗๘.๕๘	๕๕๕,๗๒๓,๗๗๘.๓๐
ครุภัณฑ์โรงงานเครื่องมือและอุปกรณ์	๒,๓๑๑,๗๗๓.๖๐	๓๐๗,๗๗๑.๕๗	๒,๖๑๑,๗๗๓.๑๐
ครุภัณฑ์โรงเรือนเครื่องจักรกล	๒,๒๔๑,๖๐๗.๒๙	๓๕,๔๗๙.๖๐	๒,๒๗๖,๖๐๗.๘๙
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๓๗๗,๑๒๙,๕๕๙.๒๐	๖๙,๑๙๙,๕๕๙.๒๐	๔๔๖,๑๒๙,๕๕๙.๒๐
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๒๙๑,๑๒๐,๕๕๔.๓๓	๔๕๔,๗๗๖.๒๖	๓๓๖,๑๒๐,๕๕๔.๓๓
ครุภัณฑ์กีฬา/กิจกรรม	๔,๓๖๙,๓๖๖.๘๒	๒๔๔,๗๖๘.๘๐	๔,๑๒๔,๓๖๖.๗๒
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้าง	๖๓,๑๙๙,๕๗๓.๕๕	๑๕๕,๒๒๒,๓๗๔.๑๔	๗๒,๒๒๒,๓๗๔.๗๙
รวม	<u>๑,๕๐๓,๕๕๖,๕๕๗.๒๐</u>	<u>๒๖๓๓,๗๗๑,๕๕๙.๑๔</u>	<u>๑,๗๒๓,๗๗๑,๕๕๙.๗๙</u>
รวมอาคารและอุปกรณ์ (สำนักงาน)	<u>๔๔๔,๔๑๐,๗๗๖.๑๙</u>	<u>๔๖๙,๔๗๗,๔๕๙.๖๙</u>	<u>๔๗๓,๗๒๓,๖๙๓.๕๐</u>

๙. อาคารและอุปกรณ์ (กองทุนพัฒนาฯ)

	ยอดคงเหลือ ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๘	เพิ่มขึ้น	รายการระหว่างงวด	ยอดคงเหลือ ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๙	หน่วย:ล้านบาท
ราคานุ					
ครุภัณฑ์สำนักงาน	๙๐๑,๔๕๖.๐๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐๑,๔๕๖.๐๗	
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๒๒๑,๗๐๙,๗๐๙.๓๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๒๑,๗๐๙,๗๐๙.๓๕	
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๖๓๙,๙๓๕.๖๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๖๓๙,๙๓๕.๖๓	
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๒๖,๖๓๕.๕๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๖,๖๓๕.๕๗	
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้าง	๑,๐๗๑,๔๐๑.๘๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๐๗๑,๔๐๑.๘๐	
รวม	๒,๔๑๐,๒๓๙.๓๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๔๑๐,๒๓๙.๓๐	
หัก ค่าเสื่อมราคาน้ำดื่ม					
ครุภัณฑ์สำนักงาน	๓๘๓,๔๕๓.๑๒	๑๑๒,๖๙๔.๐๙	๐.๐๐	๔๙๖,๑๔๗.๑๒	
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๑๒๖,๖๗๔.๖๘	๔๔,๓๔๑.๘๐	๐.๐๐	๑๗๑,๙๑๘.๔๘	
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๔๗๖,๑๐๒.๗๔	๖๒,๔๗๔.๘๙	๐.๐๐	๖๓๙,๙๗๗.๖๓	
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๒๖,๖๓๕.๕๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๖,๖๓๕.๕๗	
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้าง	๗๐๔,๖๘๕.๖๖	๒๐๔,๒๙๐.๓๕	๐.๐๐	๙๐๘,๙๙๖.๐๑	
รวม	๑,๔๗๗,๖๔๐.๗๗	๔๑๔,๒๓๑.๓๓	๐.๐๐	๒,๔๑๗,๔๔๑.๔๔	
รวมอาคารและอุปกรณ์ (กองทุนพัฒนาฯ)	๙๙๒,๔๔๗.๕๙	(๔๑๔,๒๓๑.๓๓)	๐.๐๐	๙๕๗,๔๔๖.๒๖	

๙ อาคารและอุปกรณ์ (รวม)

	ยอดคงเหลือ ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๘	เพิ่มขึ้น	รายการระหว่างงวด	ยอดคงเหลือ ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๙	หน่วย:ล้านบาท
ราคานุ					
อาคาร	๓๙๙,๗๑๗,๙๖๙.๓๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๙๙,๗๑๗,๙๖๙.๓๙	
อาคารชั่วคราว	๖๔๗,๙๕๕.๙๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖๔๗,๙๕๕.๙๐	
สิ่งก่อสร้างใช้คونกรีตเสริมเหล็ก	๒๖,๙๑๖,๒๖๗.๒๓	๗,๕๑๖,๓๓๑.๙๔	๐.๐๐	๓๔,๔๓๗,๕๗๗.๑๗	
สิ่งก่อสร้างใช้ไม้หรือวัสดุอื่นเป็นหลัก	๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	
ครุภัณฑ์สำนักงาน	๘๗,๖๖๑,๔๐๑.๗๕	๒๓๓,๔๒๕,๗๓๙.๑๐	๐.๐๐	๑๑๐,๐๘๖.๔๕	
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและชนสั่ง	๑๕๕๖,๙๓๑,๕๑๗.๑๗	๔,๐๗๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕๖๑,๐๐๖.๕๗	
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	๘๗๗,๙๗๐,๖๒๔.๓๐	๖๙,๐๔๖,๔๔๔.๕๙	๐.๐๐	๙๔๖,๐๓๗.๔๙	
ครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	๘๖๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๖๔,๐๐๐.๐๐	
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๗๙,๑๙๐,๒๐๘.๕๕	๑๙,๐๙๗,๔๖๑.๕๓	๐.๐๐	๙๒๒,๒๗๗.๐๘	
ครุภัณฑ์โรงงานเครื่องมือและอุปกรณ์ ๒,๔๔๔,๔๙๑.๖๓	๔๐๐,๖๐๐.๙๒	๐.๐๐	๓,๓๔๑,๔๔๒.๔๕		
ครุภัณฑ์โรงเรือนเครื่องจักรกล	๒,๓๔๙,๗๒๑.๔๙	๕๓,๘๓๑.๗๙	๐.๐๐	๒,๔๐๓,๔๕๓.๗๗	
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๔๗๐,๐๙๔,๓๓๗.๒๑	๗๐,๙๗๐,๐๐๒.๕๙	๐.๐๐	๕๔๐,๐๗๔.๗๐	
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๓,๓๔๕,๒๔๕.๕๒	๓๖๙,๑๖๑.๖๙	๐.๐๐	๓,๓๔๔,๑๖๑.๖๙	
ครุภัณฑ์กีฬา/กิจกรรม	๔,๖๖๕,๘๖๖.๐๘	๓๔๔,๑๖๑.๖๙	๐.๐๐	๔,๘๐๓,๐๒๗.๗๗	
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้าง	๒๗๙,๐๓๙,๙๙๕.๒๖	๔๔,๑๔๐,๔๔๔.๓๖	๐.๐๐	๓๑๒,๑๗๐,๔๔๓.๒๒	
สิ่งก่อสร้างและครุภัณฑ์ระหว่างทำ	๒๔๔,๔๔๒,๖๙๓.๒๒	๒๒๐,๗๙๓,๘๗๖.๕๐	๑๒๐,๗๙๓,๘๗๖.๕๐	๓๖๔,๑๖๔,๔๔๓.๒๔	
รวม	๒,๓๕๐,๔๗๗,๕๓๙.๖๙	๔๓๐,๓๗๗,๕๓๙.๖๙	๑๒๐,๗๙๓,๘๗๖.๕๐	๒,๔๗๐,๒๗๗,๔๔๓.๒๔	





หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม

อาคาร	๓๐๔,๓๓๑,๖๔๒.๒๕	๑๔,๘๗๔,๙๕๐.๑๑	๐.๐๐	๓๑๔,๐๐๖,๕๙๒.๓๖
อาคารชั่วคราว	๖๔๗,๙๕๘.๙๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖๔๗,๙๕๘.๙๐
สิ่งก่อสร้างใช้คุณทรีตเสริมเหล็ก	๑๖,๕๗๖,๖๖๘.๐๖	๗,๐๔๕,๘๔๒.๕๔	๐.๐๐	๑๗,๖๒๒,๕๑๐.๖๐
สิ่งก่อสร้างใช้ไม้อวัสดุอื่นเป็นหลัก	๐.๐๐	๑๔,๓๖๖.๙๙	๐.๐๐	๑๔,๓๖๖.๙๙
ครุภัณฑ์สำนักงาน	๔๙,๙๐๑,๔๑๑.๗๐	๔,๓๐๘,๙๘๒.๕๖	๐.๐๐	๕๙,๒๑๐,๔๐๔.๒๖
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันสี่	๗๖,๕๓๖,๐๑๕.๕๔	๑๙,๕๓๖,๙๘๑.๑๖	๐.๐๐	๙๖,๐๖๙,๙๐๗.๑๕
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	๔๔๘,๘๔๐,๒๖๐.๓๔	๔๗,๘๓๒,๑๖๖.๘๔	๐.๐๐	๖๓๖,๖๗๒,๓๖๗.๗๘
ครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	๘๕๐,๐๔๐.๔๔	๑๒,๐๐๕.๙๓	๐.๐๐	๘๖๒,๐๔๖.๓๗
ครุภัณฑ์โซนิกณาและเผยแพร่	๕๓๑,๔๕๐,๕๖๓.๐๐	๑๒,๙๔๐,๐๗๑.๗๙	๐.๐๐	๖๖,๓๙๐,๖๑๔.๗๘
ครุภัณฑ์โรงงานเครื่องมือและอุปกรณ์	๒,๒๔๗,๖๐๗.๒๗	๓๐๗,๗๗๐.๙๗	๐.๐๐	๒,๖๑๗,๕๔๔.๕๗
ครุภัณฑ์โรงเรือนเครื่องจักรกล	๒,๒๔๗,๖๐๗.๒๗	๓๕,๕๗๙.๖๐	๐.๐๐	๒,๒๔๗,๑๖๖.๘๘
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๓๗,๗๐๕,๖๖๐.๙๔	๖๙,๒๒๐,๐๗๔.๐๙	๐.๐๐	๔๔๖,๙๒๕,๗๓๕.๐๓
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๒,๕๓๗,๐๘๘.๙๔	๔๕๕,๗๒๖.๒๖	๐.๐๐	๓,๓๘๙,๙๑๔.๙๐
ครุภัณฑ์กีฬา/กิจกรรม	๔,๓๖๙,๓๖๖.๙๒	๒๔๕,๓๖๘.๙๐	๐.๐๐	๔,๖๒๘,๙๓๕.๗๒
ปรับปรุงสิ่งปลูกสร้าง	๖๓,๙๐๔,๑๕๗.๔๔	๑๕,๔๒๖,๖๒๔.๔๔	๐.๐๐	๗๙,๓๓๐,๗๙๑.๙๐
รวม	๑,๕๐๕,๔๑๔,๒๒๔.๙๒	๒๓๔,๒๒๔,๑๓๒.๖๗	๐.๐๐	๑,๗๑๙,๙๗๔,๓๔๗.๕๙
รวมอาคารและอุปกรณ์ (รวม)	๙๔๕,๔๐๓,๓๑๓.๗๗	๒๖๙,๐๕๓,๔๑๔.๐๒	๑๙๐,๑๗๓,๙๗๑.๕๐	๙๔๕,๒๔๒,๗๑๑.๒๙

สินทรัพย์เพื่อการบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมทางวิชาชีพ ฯ และกิจกรรมทางวิชาชีพเพื่อประโยชน์สาธารณะ จำนวนเงิน ๕,๖๓๕,๗๐๗.๙๒ บาท ได้รวมเป็นสินทรัพย์ที่จัดซื้อจัดหาโดยสำนักงาน กสทช.

๑๐. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สำนักงาน)

			หน่วย: ล้านบาท
	รายการระหว่างงวด	รายการระหว่างงวด	ยอดคงเหลือ
ยอดคงเหลือ			
ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๕	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๖
๓๐,๙๐๔,๑๕๔.๙๖	๖๓,๙๑๙,๗๐๙.๙๗	๐.๐๐	๙๔๕,๔๑๔,๒๒๔.๙๒
๑๔,๒๙๕,๘๐๘.๔๘	๒๐,๗๕๕,๗๕๕.๕๐	๐.๐๐	๓๕,๐๔๐,๕๕๓.๙๙
๑๖,๖๑๒,๓๔๖.๙๔	๔๓,๐๗๔,๙๕๐.๑๑	๐.๐๐	๕๙๕,๔๐๓,๓๑๓.๗๗
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน			

๑๑. เจ้าหนี้และตัวเงินจ่าย

	๒๕๕๕	๒๕๕๖
สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนา	๐.๐๐	๒๔๗,๖๒๔,๒๒๔.๙๒
รวม	๒๔๗,๖๒๔,๒๒๔.๙๒	๒๔๗,๖๒๔,๒๒๔.๙๒
เจ้าหนี้	๒๔๗,๖๒๔,๒๒๔.๙๒	๒๔๗,๖๒๔,๒๒๔.๙๒
เจ้าหนี้บัตรเครดิต	๒๓๗,๕๐๑.๕๒	๒๓๗,๕๐๑.๕๒
เช็คจ่าย	๑๖,๑๗๔,๙๗๔.๙๐	๑๖,๑๗๔,๙๗๔.๙๐
รวมเจ้าหนี้และตัวเงินจ่าย	๓๐๙,๕๗๑.๕๒	๓๐๙,๕๗๑.๕๒

๑๒. รายได้รับล่วงหน้า

	สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	รวม	รวม
รายได้ค่าตอบแทนคลื่นความถี่			
วิทยุคมนาคมรับล่วงหน้า	๖๒,๘๖๖,๘๖๙.๖๐	๐.๐๐	๖๒,๘๖๖,๘๖๙.๖๐
รายได้รับล่วงหน้าค่าธรรมเนียม			
เลขหมาย	๒๔๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๒๔๔,๐๐๐.๐๐
รายได้อินเทอร์เน็ตและ			
ประกอบการรับล่วงหน้า	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
รายได้รับล่วงหน้าค่าธรรมเนียม			
ใบอนุญาตให้จัดตั้ง			
หน่วยตรวจสอบเครื่อง	๔๑,๘๘๖.๖๘	๐.๐๐	๔๑,๘๘๖.๖๘
รายได้รับล่วงหน้า	<u>๔,๓๗๒,๐๖๔.๐๖</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๔,๓๗๒,๐๖๔.๐๖</u>
รวมรายได้รับล่วงหน้า	<u>๖๗,๕๗๓,๘๒๐.๓๔</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๖๗,๕๗๓,๘๒๐.๓๔</u>

๑๓. รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง

	ยอดยกมา	ค้างนำส่งเพิ่ม	นำส่ง	ยอดคงเหลือ
ค่าเช่าใช้ชีวิทยุคมนาคมและการลงทะเบียน	๗,๓๓๐,๔๒๖.๕๓	๕๒๗,๗๘๗.๗๗	๗,๓๓๐,๔๒๖.๕๓	๕๒๗,๗๘๗.๗๗
ค่าเบรี่ยบเทียบปรับ	๕,๘๘๔,๒๓๐.๐๐	๓,๕๙๗,๖๕๐.๐๐	๕,๘๘๔,๒๓๐.๐๐	๓,๕๙๗,๖๕๐.๐๐
รายได้รอนำส่งคลัง-ประมูล คลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz	๘๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๘๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐
เงินเหลือนำส่งเป็นรายได้ของรัฐ ปี ๕๔	๑,๔๒๐,๔๗๑,๔๒๗.๐๔	๐.๐๐	๑,๔๒๐,๔๗๑,๔๒๗.๐๔	๐.๐๐
เงินเหลือนำส่งเป็นรายได้ของรัฐ ปี ๕๕	๑,๑๑๙,๕๓๕,๐๐๗.๘๕	๐.๐๐	๑,๑๑๙,๕๓๕,๐๐๗.๘๕	๐.๐๐
เงินเหลือนำส่งรายได้ของรัฐ ปี ๕๖	๐.๐๐	๖๐๓,๖๘๘,๓๑๙.๒๗	๐.๐๐	๖๐๓,๖๘๘,๓๑๙.๒๗
รวมรายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง	<u>๒,๕๔๔,๕๓๑,๐๗๑.๔๒</u>	<u>๖๐๓,๖๘๘,๓๑๙.๒๗</u>	<u>๒,๕๔๔,๕๓๑,๐๗๑.๔๒</u>	<u>๖๐๓,๖๘๘,๓๑๙.๒๗</u>

เงินที่ได้จากการประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz นำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน

	๒๕๕๙	๒๕๕๘
ยอดยกมา	๘๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐
เงินที่ได้จากการประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	๐.๐๐	๒๐,๘๑๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐
หาก ดอกเบี้ยรับระหว่างรอนำส่ง	๐.๐๐	๖๗,๙๕๙,๙๒๔.๖๖
หัก ค่าใช้จ่ายในการจัดการประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz	๐.๐๐	(๓๖,๖๘๙,๙๖๑.๒๓)
หัก นำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน	(๘๐๐,๐๐๐.๐๐)	(๒๐,๘๑๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐)
รายได้รอนำส่งคลัง-ประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1GHz	<u>๘๐๐,๐๐๐.๐๐</u>	<u>๘๐๐,๐๐๐.๐๐</u>



๑๓. รายได้แผ่นดินรอน้ำส่งคลัง (ต่อ)

เงินจากการประมูลใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อกิจกรรมโทรคมนาคมนำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน ได้ปฏิบัติตามประกาศ กทช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อการประกอบกิจกรรม โทรศัพท์เคลื่อนที่ IMT ย่าน 2.1 GHz ข้อ ๘ การชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHz ซึ่งมีบริษัทที่ชนะการประมูล ๓ รายได้แก่ บริษัท แอดาวานซ์ ไพร์เลส เน็ตเวอร์ค จำกัด ประมูลได้ ชุดความถี่ที่ ๗-๙ ราคาประมูลเป็นเงิน ๑๔,๖๒๕ ล้านบาท บริษัท ดีแทค เน็ตเวอร์ค จำกัด ประมูลได้ ชุดความถี่ที่ ๑-๓ ราคาประมูลเป็นเงิน ๑๓,๕๐๐ ล้านบาท และบริษัท เรียล พิวเจอร์ จำกัด ประมูลได้ชุดความถี่ที่ ๔-๖ ราคาประมูลเป็นเงิน ๑๓,๕๐๐ ล้านบาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๑,๖๒๕ ล้านบาท และเมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๕ สำนักงาน กสทช. ได้ออกใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ให้กับผู้ชนะการประมูลดังกล่าวแล้ว โดยชำระเงิน งวดแรกเมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นจำนวนร้อยละ ๕๐ ของราคาระบบที่ประมูลสูงสุด (เป็นเงิน ๒๐,๘๗๗.๕๐ ล้านบาท) ภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งเป็นผู้ชนะการประมูลโดยคงค้างงวดที่ ๒ ชำระจำนวนร้อยละ ๒๕ ของราคาระบบที่ประมูลภายใน ๑๕ วัน เมื่อครบกำหนดระยะเวลาสองปีนับแต่วันที่ได้รับใบอนุญาต และงวดที่ ๓๒ ชำระจำนวนร้อยละ ๒๕ ของราคาระบบที่ประมูลภายใน ๑๕ วัน เมื่อครบกำหนดระยะเวลาสามปีนับแต่วันที่ได้รับใบอนุญาต

สำนักงาน กสทช. ได้รับหนังสือค้ำประกันจากธนาคารพาณิชย์ ๗ ธนาคาร จำนวน ๑๐ ฉบับ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๒,๒๖๙,๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อจะค้ำประกันเป็นชนิดเพิกถอนไม่ได้และยอมผูกพัน โดยไม่มีเงื่อนไขชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHz ต่อสำนักงาน กสทช. ในกรณีที่มิได้ปฏิบัติหน้าที่ตามเงื่อนไขการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ IMT ย่าน 2.1 GHz ภายในเวลาที่กำหนดในประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจกรรมโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล (International Mobile Telecommunications-IMT) ย่าน 2.1 GHz โดยตกลงจะชำระหนี้ตามหนังสือค้ำประกันทั้งสิ้นทันทีที่สำนักงาน กสทช. มีหนังสือแจ้งให้ชำระหนี้ และจะไม่อ้างสิทธิใดๆ เพื่อโต้แย้งและไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ชำระหนี้ก่อน

หน่วย:ล้านบาท

๑๔. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	๒๕๕๖		๒๕๕๕	
	สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนา	รวม	สำนักงาน กองทุนวิจัยและพัฒนา	รวม
ใบสำคัญค้างจ่าย	๓๖,๔๒๔.๒๘	-	๓๖,๔๒๔.๒๘	๓,๘๖๔,๑๕๗.๙๖
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	๔๒,๗๖๘,๘๑๓.๗๗	-	๔๒,๗๖๘,๘๑๓.๗๗	๔๔,๒๘๕,๑๙๔.๖๔
ค่าภาระผูกพันของกองทุนพัฒนาฯ	๓๔,๐๐๕,๐๖๔.๑๑	-	๓๔,๐๐๕,๐๖๔.๑๑	๓๔,๐๐๕,๑๖๔.๑๑
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	๕,๐๘๒,๑๓๗.๘๙	-	๕,๐๘๒,๑๓๗.๘๙	๔,๙๗๗,๗๓๒.๗๒
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	๑๒,๖๓๓,๙๘๘.๒๐	-	๑๒,๖๓๓,๙๘๘.๒๐	๙,๓๙๘,๔๒๐.๘๙
หนี้สินหมุนเวียนอื่นๆ	๖,๑๙๐,๕๗๐.๕๙	๑,๓๑๒,๙๙๘.๘๒	๖,๑๙๐,๕๗๐.๕๙	๑,๖๔๓,๕๒๔.๑๖
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	๑๐๐,๗๑๗,๖๐๒.๘๔	๑,๓๑๒,๙๙๘.๘๒	๑๐๐,๗๑๗,๖๐๒.๘๔	๑๐๔,๑๑๔.๕๙

ทรัพย์สินหมุนเวียนอื่นได้ปรับปรุงรายการระบุว่า กับหนี้สินหมุนเวียนอื่นออกจำนวน ๑,๓๑๒,๙๙๘.๘๒ บาท ค่าภาระผูกพันของกองทุนพัฒนาฯ เป็นค่าใช้จ่ายตามข้อผูกพันของกองทุนเดิม



๑๕. รายได้จากการรับซื้อ

รายได้จากการรับซื้อ

ยอดคงเหลือ	รายการระหว่างงวด	ยอดคงเหลือ
เพิ่มขึ้น	ลดลง (ตัดเป็นรายได้ฯ)	ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๙
ณ ๓๑ ธ.ค. ๒๕๕๘ <u>๕๖,๔๗๔,๑๖๒.๓๔</u>	<u>-</u>	<u>๑๑,๕๗๗,๘๑๐.๔๙</u>

๑๖. หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	๒๕๕๙		๒๕๕๘	
	จำนวน	กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	จำนวน	กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ
เงินมัดจำประกันสัญญา	๒๖,๔๘๙,๒๘๓.๗๐	๐.๐๐	๒๖,๔๘๙,๒๘๓.๗๐	๒๗,๔๗๑,๔๑๒.๓๐
เงินประกันผลงาน	๓๓,๖๒๘,๙๕๕.๗๙	๐.๐๐	๓๓,๖๒๘,๙๕๕.๗๙	๘,๔๔๑,๗๖๖.๕๕
เงินประกันความเสี่ยงหาย	๒,๖๒๖,๙๐๔.๐๐	๐.๐๐	๒,๖๒๖,๙๐๔.๐๐	๙๔,๔๐๐.๐๐
เงินรับฝากค่าก่อสร้างพระอนุสาวรีย์	๓๔๑,๖๒๑.๑๕	๐.๐๐	๓๔๑,๖๒๑.๑๕	๓๓๗,๐๙๖.๘๘
เงินรับฝาก	<u>๔๒๗,๖๙๑.๑๒</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๔๒๗,๖๙๑.๑๒</u>	<u>๒๔๖,๓๓๐.๓๕</u>
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	<u>๕๓,๕๗๙,๔๕๕.๗๖</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๕๓,๕๗๙,๔๕๕.๗๖</u>	<u>๓๖,๔๕๐,๙๐๖.๐๘</u>

๑๗. ส่วนทุนและการเปลี่ยนแปลงในส่วนทุน

ส่วนทุนและการเปลี่ยนแปลงในส่วนทุน	๒๕๕๙		๒๕๕๘	
	จำนวน	กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ	จำนวน	กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ
ทุน	<u>๑๗๘,๓๒๕,๙๖๗.๔๔</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๑๗๘,๓๒๕,๙๖๗.๔๔</u>	<u>๑๙๘,๓๒๕,๙๖๗.๔๔</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม				
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด	๓,๐๗๗,๘๓๕,๖๘๙.๔๓	๖,๐๑๔,๘๕๕,๖๘๓.๓๙	๙,๐๙๑,๖๘๘,๓๗๒.๘๒	๖,๑๑๗,๑๖๘,๙๐๑.๔๓
รายการปรับปรุงรายได้สูงกว่า				
ค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด	<u>๐.๐๐</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>(๕๔๐,๖๐๐,๐๐๐.๐๐)</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม				
ต้นงวดหลังปรับปรุง	๓,๐๗๗,๘๓๕,๖๘๙.๔๓	๖,๐๑๔,๘๕๕,๖๘๓.๓๙	๙,๐๙๑,๖๘๘,๓๗๒.๘๒	๕,๔๘๗,๐๖๘,๙๐๑.๔๓
หาก รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย				
จากการดำเนินงานสุทธิ	๑,๒๐๕,๘๐๐,๙๕๑.๕๔	๔,๔๘๑,๗๗๑,๙๕๔.๘๐	๕,๖๔๗,๕๕๔,๗๑๗.๑๔	๔,๖๑๕,๕๕๔,๗๑๗.๑๔
หัก เงินเหลือนำส่งเป็น				
รายได้แผ่นดิน (หมายเหตุ ๒.๙)	<u>(๖๐๓,๖๘๘,๓๑๕.๒๗)</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>(๖๐๓,๖๘๘,๓๑๕.๒๗)</u>	<u>(๑,๑๑๙,๙๓๕,๐๐๗.๘๔)</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม				
ปลายงวด	๓,๖๗๙,๙๔๔,๓๑๔.๗๐	๑๐,๔๙๖,๖๓๒,๖๓๔.๗๐	๑๔,๓๗๖,๕๔๐,๙๖๗.๑๙	๙,๐๙๑,๖๘๘,๓๗๒.๘๒
รวมส่วนทุนและการเปลี่ยนแปลง	<u>๓,๖๗๙,๙๔๔,๓๑๔.๗๐</u>	<u>๑๐,๔๙๖,๖๓๒,๖๓๔.๗๐</u>	<u>๑๔,๓๗๖,๕๔๐,๙๖๗.๑๙</u>	<u>๙,๒๙๑,๑๑๔,๙๓๕.๐๑</u>
ในส่วนทุน				



๑๙. ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร

	งบประมาณ		กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		รวม	รวม
	มาตรา ๖๔ (๑-๒)	มาตรา ๖๔ (๓-๔)	และอื่นๆ			
เงินเดือนพนักงาน	๖๓๔,๙๗๖,๗๗๘.๙๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๖๓๔,๙๗๖,๗๗๘.๙๕	๕๔๙,๓๕๔,๙๙๑.๐๐	
ค่าตอบแทนพิเศษ พนักงาน	๑๐,๙๔๖,๙๕๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๙๔๖,๙๕๐.๐๐	๖๔,๕๔๗,๓๗๖.๗๕	
ค่าตอบแทน กสทช.	๓๖,๓๑๐,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๖,๓๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๔,๐๘๗,๘๘๐.๐๐	
ค่าตอบแทนรายเดือน	๒๑,๗๗๙,๓๑๘.๓๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๑,๗๗๙,๓๑๘.๓๒	๗,๖๒๘,๘๗๐.๙๔	
ค่าวัสดุการ	๕๒,๔๐๙,๘๔๙.๒๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๒,๔๐๙,๘๔๙.๒๘	๖๖,๗๘๓,๓๓๒.๕๖	
เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	๔๔,๔๔๖,๗๗๒.๘๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๔,๔๔๖,๗๗๒.๘๗	๓๗,๗๙๕,๑๓๓.๕๗	
เงินบำนาญ	๙๕,๔๖๙,๑๒๓.๖๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕,๔๖๙,๑๒๓.๖๘	๑๖,๗๕๖,๔๗๘.๘๙	
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่นๆ	๓๙,๗๙๕,๒๘๘.๓๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๙,๗๙๕,๒๘๘.๓๗	๐.๐๐	
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	๙๒๙๕,๐๓๓,๒๓๑.๔๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒๙๕,๐๓๓,๒๓๑.๔๗	๗๙๖,๙๙๔,๙๙๑.๗๗	

ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกองทุนพัฒนากิจกรรมราชอาณาจักร เกี่ยวกับ กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ ที่เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร จำนวนเงิน ๑,๗๕๔,๕๑๗.๐๐ บาท ได้รับเบิกจ่ายจากสำนักงาน กสทช.

๑๙. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

	งบประมาณ		กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		รวม	รวม
	มาตรา ๖๔ (๑-๒)	มาตรา ๖๔ (๓-๔)	และอื่นๆ			
ค่าอาหารทำงานนอกเวลา	๔,๖๗๙,๒๕๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔,๖๗๙,๒๕๐.๐๐	๔,๓๙๕,๔๒๐.๐๐	
ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	๔๐,๗๙๐,๗๕๑.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๐,๗๙๐,๗๕๑.๐๐	๔๒,๘๔๕,๐๗๕.๐๐	
ค่าตอบแทนอื่น	๑,๒๐๘,๐๒๖.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๒๐๘,๐๒๖.๐๐	๒,๗๖๔,๑๑๐.๗๗	
ค่าใช้จ่ายเดินทางในประเทศ	๓๒,๔๕๐,๐๐๖.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๒,๔๕๐,๐๐๖.๒๓	๒๔,๕๓๔,๔๗๒.๘๙	
ค่าซ่อมแซม	๖,๔๘๘,๗๗๖.๒๗	๓๗๑,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๖,๔๘๘,๗๗๖.๒๗	๑๗,๑๙๙,๐๗๓.๓๙	
ค่าเช่า	๑๓๘,๐๙๖,๕๑๖.๕๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๓๘,๐๙๖,๕๑๖.๕๒	๑๐๗,๔๔๑,๔๘๐.๒๕	
ค่าจ้างบำรุงรักษากษา	๖๙,๒๕๑,๖๑๙.๐๙	๕,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๖๙,๒๕๑,๖๑๙.๐๙	๔๔,๘๗๔,๑๑๑.๙๙	
ค่าจ้างเหมาบริการ	๒๗๔,๔๖๘,๘๗๔.๘๘	๘๑๔,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๒๗๔,๔๖๘,๘๗๔.๘๘	๑๖๑,๗๑๑,๑๔๑.๖๙	
ค่ารับรองและพิธีการ	๑๖,๖๐๖,๒๕๐.๓๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๖,๖๐๖,๒๕๐.๓๕	๑๙,๒๖๙,๓๓๗.๔๙	
ค่าวาชีและค่าธรรมเนียม	๒,๔๖๑,๔๐๗.๔๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๔๖๑,๔๐๗.๔๙	๗,๘๔๕,๗๖๔.๓๔	
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา ๙๒,๑๔๑,๗๙๑.๗๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒,๑๔๑,๗๙๑.๗๙	๗๒,๔๔๓,๖๗๒.๔๔		
ค่าใช้จ่ายลงทะเบียนฝึกอบรม	๔๑,๗๐๖,๗๖๒.๖๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๑,๗๐๖,๗๖๒.๖๓	๓๐,๙๖๑,๔๗๗.๗๙	
ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ ๑๙๔,๔๕๗,๖๔๙.๐๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙๔,๔๕๗,๖๔๙.๐๖	๑๓๓,๖๖๙,๖๙๑.๔๗		

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	งวดเดือน		งวดเดือน	
			ก. กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		ก. รวม	
			ก. มาตรฐาน	ก. มาตรฐาน	ก. รวม	ก. รวม
๑	ค่าใช้จ่ายในการเป็นเจ้าภาพจัดประชุม	๓๓๐,๐๘๔,๘๐๘.๗๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๓๐,๐๘๔,๘๐๘.๗๙	๓๓๐,๐๘๔,๘๐๘.๗๙
๒	ค่าจ้างสอบเทียบเครื่องมือด้านวิทยุคมนาคม	๑,๑๘๔,๐๙๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๑๘๔,๐๙๐.๐๐	๑,๑๘๔,๐๙๐.๐๐
๓	ค่าจ้างที่ปรึกษา	๓๒๙,๕๓๗,๖๓๑.๔๐	๑๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๓๒๙,๕๓๗,๖๓๑.๔๐	๑๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๔	เงินบริจาคและการกุศล	๙๙,๘๗๖,๘๕๑.๔๐	๓,๘๔๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๓,๘๗๖,๘๕๑.๔๐	๙๙,๘๗๖,๘๕๑.๔๐
๕	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมภายใน กสทช.	๕,๖๖๗,๘๐๓.๕๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๖๖๗,๘๐๓.๕๐	๕,๖๖๗,๘๐๓.๕๐
๖	ค่าใช้สอยอื่นๆ	๑๙,๓๙๗,๙๓๗.๓๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙,๓๙๗,๙๓๗.๓๖	๑๙,๓๙๗,๙๓๗.๓๖
๗	ค่าวัสดุ	๔๒,๑๖๗,๙๓๗.๗๓	๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๔๒,๑๖๗,๙๓๗.๗๓	๔๐๐.๐๐
๘	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ	๒๕๐,๒๕๖,๘๑๔.๕๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๕๐,๒๕๖,๘๑๔.๕๑	๒๕๐,๒๕๖,๘๑๔.๕๑
๙	ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	๑๐๕,๑๖๖.๙๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๕,๑๖๖.๙๙	๑๐๕,๑๖๖.๙๙
๑๐	รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๑,๘๓๙,๓๑๖,๖๕๕.๗๙	๑๔๙,๖๓๖,๑๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๙๘๙,๓๑๖,๖๕๕.๗๙	๑,๙๘๙,๓๑๖,๖๕๕.๗๙

ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมโทรทัศน์และกิจกรรมโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ ที่เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดำเนินงาน จำนวนเงิน ๑๙,๓๙๗,๙๓๗.๓๖ บาท ได้ร่วมเบิกจ่ายจากสำนักงาน กสทช.

หน่วย: ล้านบาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	งวดเดือน		งวดเดือน	
			ก. กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		ก. รวม	
			ก. มาตรฐาน	ก. มาตรฐาน	ก. รวม	ก. รวม
๑	ค่าไฟฟ้า	๒๓,๒๘๙,๘๐๔.๕๙	๗๙๐,๖๕๙.๑๙	๐.๐๐	๒๔,๐๗๐,๔๙๙.๗๗	๒๒,๔๔๔,๕๔๕.๐๙
๒	ค่าน้ำประปา	๑,๒๔๔,๒๒๐.๐๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๒๔๔,๒๒๐.๐๖	๑๗๗,๒๒๐.๑๒
๓	ค่าโทรศัพท์สำนักงาน	๒,๘๔๒,๐๐๒.๖๕	๑,๓๑๖.๗๐	๐.๐๐	๒,๘๔๒,๐๐๒.๖๕	๒,๒๓๔,๘๐๒.๘๔
๔	ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่	๕,๒๒๒,๙๐๐.๐๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๒๒๒,๙๐๐.๐๔	๓,๑๖๐,๙๐๐.๔๔
๕	ค่าบริการเคเบิลทีวี DSTV	๓๐๗,๑๖๐.๙๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๐๗,๑๖๐.๙๑	๓๐๗,๑๖๐.๙๑
๖	ค่าบริการอินเทอร์เน็ต	๑๔,๔๑๖,๐๗๓.๑๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๔๑๖,๐๗๓.๑๗	๑๕,๑๘๙,๑๗๓.๑๗
๗	ค่าฝากส่งไปรษณีย์	๑,๙๖๒,๘๙๔.๙๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๙๖๒,๘๙๔.๙๙	๓,๒๕๙,๓๒๕.๒๙
๘	รวมค่าใช้จ่ายสาธารณะ	๔๙,๑๙๓,๑๓๒.๓๑	๗๙๗,๑๗๕.๘๙	๐.๐๐	๔๙,๗๙๗,๑๗๕.๘๙	๔๗,๓๙๗,๙๓๗.๓๖

ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมโทรทัศน์และกิจกรรมโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ ที่เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสาธารณะ จำนวนเงิน ๑๙,๓๙๗,๙๓๗.๓๖ บาท ได้ร่วมเบิกจ่ายจากสำนักงาน กสทช.



๒๑. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

๒๕๖๒

๒๕๖๓

สำนักงาน

กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ

รวม

รวม

มาตรา ๖๕(๑-๒) มาตรา ๖๕(๓-๔)

และอื่นๆ

ค่าเสื่อมราคา-อาคาร	๑๙,๘๗๔,๙๕๐.๑๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙,๘๗๔,๙๕๐.๐๐	๑๙,๙๕๔,๙๕๐.๗๔
ค่าเสื่อมราคา-สิ่งก่อสร้างใช้คงรักษาเพิ่มเติม ๑,๐๔๕,๘๔๒.๕๔		๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๐๔๕,๘๔๒.๕๔	๑,๑๙๑,๙๔๑.๑๑
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์สำนักงาน ๘,๑๙๓,๘๓๒.๖๔	๘,๑๙๓,๘๓๒.๖๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๘,๑๙๓,๘๓๒.๖๔	๘,๑๙๓,๘๓๒.๖๔
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่วน ๑๙,๙๕๔,๘๗๒.๖๑	๑๙,๙๕๔,๘๗๒.๖๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙,๙๕๔,๘๗๒.๖๑	๑๙,๙๕๔,๘๗๒.๖๑
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ๘๗,๘๓๒,๑๐๖.๘๔	๘๗,๘๓๒,๑๐๖.๘๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๗,๘๓๒,๑๐๖.๘๔	๘๗,๘๓๒,๑๐๖.๘๔
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ๑๒,๐๐๕.๙๓	๑๒,๐๐๕.๙๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๐๐๕.๙๓	๑๒,๐๐๕.๙๓
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ ๑๒,๘๓๐,๗๓๐.๘๘	๑๒,๘๓๐,๗๓๐.๘๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๘๓๐,๗๓๐.๘๘	๑๒,๘๓๐,๗๓๐.๘๘
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์โรงงานเครื่องมือและอุปกรณ์ ๓๐๔,๕๕๔.๙๐	๓๐๔,๕๕๔.๙๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๐๔,๕๕๔.๙๐	๓๐๔,๕๕๔.๙๐
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์โรงงานเครื่องจักรกล ๓๕,๕๗๙.๖๐	๓๕,๕๗๙.๖๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๕,๕๗๙.๖๐	๓๕,๕๗๙.๖๐
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๖๙,๑๕๗,๑๕๙.๒๐	๖๙,๑๕๗,๑๕๙.๒๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖๙,๑๕๗,๑๕๙.๒๐	๖๙,๑๕๗,๑๕๙.๒๐
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว ๕๑๗,๗๑๕.๑๖	๕๑๗,๗๑๕.๑๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๑๗,๗๑๕.๑๖	๕๑๗,๗๑๕.๑๖
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์กีฬา/กิจกรรม ๒๕๙,๓๖๔.๙๐	๒๕๙,๓๖๔.๙๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๕๙,๓๖๔.๙๐	๒๕๙,๓๖๔.๙๐
ค่าเสื่อมราคา-ปรับปรุงสิ่งก่อสร้าง ๑๕,๒๒๒,๓๔๔.๑๔	๑๕,๒๒๒,๓๔๔.๑๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕,๒๒๒,๓๔๔.๑๔	๑๕,๒๒๒,๓๔๔.๑๔
รวมค่าเสื่อมราคา ๒๓๓,๒๕๕,๓๓๔.๖๔	๒๓๓,๒๕๕,๓๓๔.๖๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๓๓,๒๕๕,๓๓๔.๖๔	๒๓๓,๒๕๕,๓๓๔.๖๔
ค่าตัดจำหน่ายโดยประมาณคงพิเศษ ๒๐,๗๕๔,๗๕๔.๕๐	๒๐,๗๕๔,๗๕๔.๕๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐,๗๕๔,๗๕๔.๕๐	๒๐,๗๕๔,๗๕๐.๔๘
รวมค่าตัดจำหน่าย ๒๐,๗๕๔,๗๕๔.๕๐	๒๐,๗๕๔,๗๕๔.๕๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐,๗๕๔,๗๕๔.๕๐	๒๐,๗๕๔,๗๕๐.๔๘
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ๔๕๔,๐๑๔,๐๙๐.๑๔	๔๕๔,๐๑๔,๐๙๐.๑๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๕๔,๐๑๔,๐๙๐.๑๔	๔๕๔,๐๑๔,๐๙๐.๑๔

๒๒. เงินสนับสนุนเพื่อการศึกษา วิจัยและพัฒนาโครงคมนาคมฯ

สำนักงาน	กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ			รวม	รวม
มาตรา ๖๕(๑-๒)	มาตรา ๖๕(๓-๔)				
เงินสนับสนุนเพื่อการศึกษา วิจัย และพัฒนาโครงคมนาคมฯ ๔๐,๔๐๐,๙๗๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๐,๔๐๐,๙๗๕.๐๐	๓๙,๙๒๕.๓๕	
เงินสนับสนุนการพัฒนาข้อมูลเชิงของเครือข่ายองค์กรผู้บริโภค ๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	
ค่าใช้จ่ายเพื่อจัดทำให้บริการโครงคมนาคมเพื่อร้านโดยทั่วไป ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๔๖,๙๐๒,๐๐๐.๐๐	
ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนทุนการศึกษา ๑๓,๗๐๘,๖๙๗.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๓,๗๐๘,๖๙๗.๒๙	๒๔,๙๓๑,๑๘๘.๕๕	
รวมเงินสนับสนุนเพื่อการศึกษาวิจัยและพัฒนาโครงคมนาคม ๑๐๖,๑๐๙,๖๗๒.๒๙	<u>๐.๐๐</u>	<u>๐.๐๐</u>	<u>๑๐๖,๑๐๙,๖๗๒.๒๙</u>	<u>๓๙,๙๒๕.๓๕</u>	

๒๓. ค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสม

สำนักงาน	มาตรา ๖๕ (๑-๒)	สำนักงาน	มาตรา ๖๕ (๑-๒)
เงินกันไว้เบิกเหลื่อมปี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ และ ๒๕๕๔ ขอขยายเวลา เงินกันไว้เบิกเหลื่อมปี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ และ ๒๕๕๕	๓๗๙,๓๗๖,๖๐๓.๔๕	๑๒๐,๑๙๕.๑๙	๑๒๐,๑๙๕.๑๙
เจ้าหนี้และตัวเงินจ่าย (ส่วนที่ไม่ได้อยู่ในเงินกันปี ๒๕๕๖ และ ๒๕๕๕) หนี้สินหมุนเวียนอื่น (ส่วนที่ไม่ได้อยู่ในเงินกันปี ๒๕๕๖ และ ๒๕๕๕)	๑,๒๐๑,๐๕๙,๕๙๑.๔๙	๑,๒๐๑,๐๕๙,๕๙๑.๔๙	๑,๒๐๑,๐๕๙,๕๙๑.๔๙
เงินรับฝาก เงินมัดจำประกันสัญญา และเงินประกันความสูญหายและเสียหาย ส่วนที่เกินเงินฝากที่รอจ่าย (๒,๒๕๖,๙๗๓,๕๓๙.๕๙)	๒,๓๖๘,๖๘๘,๖๘๘.๗๖	๖๙,๕๗๕.๗๖	๔,๑๔๒,๘๒๔.๗๖
รวมค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสม	<u>๑,๐๐๖,๔๑๐,๔๙๑.๐๔</u>	<u>๑,๖๔๔,๔๔๐,๕๗๑.๒๗</u>	



๒๔. เหตุการณ์สำคัญ ข้อพิพาทและคดีความที่สำคัญ

๑. สำนักงาน กสทช. เป็นโจทย์โดยมีห้างหุ้นส่วนจำกัด สุจิราแอนเตอร์ไพรส์ เป็นจำเลยที่หนึ่ง และนายศรันย์ ชัยปราณี เป็นจำเลยที่สอง ในฐานความผิดสัญญาเช่าใช้สถานีวิทยุความถี่ 98.5 MHz และเรียกค่าเสียหายเป็นทุนทรัพย์จำนวน ๑๘,๑๑๙,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ดำ ๔๘๐๐/๒๕๕๓ และแดง ๔๐๖๗/๒๕๕๔ ซึ่งอยู่ระหว่างรอจ่ายภาระ อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่า ศาลฎีกาจะพิพากษาแก้ไขให้สำนักงานได้รับชำระหนี้เพิ่มขึ้น

๒. สำนักงาน กสทช. เป็นโจทย์ โดยมี บริษัท โกลเด้นมิกซ์ จำกัด เป็นจำเลย ในฐานความผิดสัญญาเช่าใช้สถานีวิทยุ ๑ ป.ล. และเรียกค่าเสียหายทุนทรัพย์จำนวน ๑๑,๗๗๓,๑๓๔.๕๖ บาท ตามหมายเลขคดี ดำ ๖๐๒๔/๒๕๕๒ และแดง ๑๙๗๔/๒๕๕๔ ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของฎีกา อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่า ศาลฎีกาจะพิพากษาแก้ไขให้สำนักงานได้รับชำระหนี้เพิ่มขึ้น

๓. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลย ในฐานความผิดละเมิดทุนทรัพย์จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ดำ ๓๓๐๑/๒๕๕๖ อยู่ระหว่างนัดสืบพยานโจทย์และจำเลยในวันที่ ๒๑-๒๓ มกราคม ๒๕๕๗ อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่า ศาลแพ่งน่าจะมีคำพิพากษาให้สำนักงานชนะคดี

๔. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลย ในฐานความผิดเกี่ยวกับการที่หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย (กรณีมีคำสั่งกำหนดให้ชำระค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุและค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุเพิ่ม) ทุนทรัพย์จำนวน ๗๑,๔๙๒,๐๐๐ บาท ตามหมายคดีแดง อ.๑๓๙/๒๕๕๕ ซึ่งศาลปกครองสูงสุดมีคำพิพากษาให้บริษัทฯ มีหน้าที่ต้องชำระค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุและค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุเพิ่มให้กับ สำนักงาน กสทช. และศาลมั่นใจยังคงมีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดเมื่อวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕ โดยได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๕ โดยอยู่ระหว่างดำเนินการยื่นคำขอรับชำระหนี้จากการบังคับคดี แนวโน้มของคดีบริษัทฯ อาจไม่สามารถชำระค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุและค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุเพิ่มได้เนื่องจากบริษัทฯ ไม่มีความสามารถทางการเงินในการชำระหนี้ และไม่มีทรัพย์สินเพียงพอให้ยืดหรือขยายผลต่อต่อไปได้

๕. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลย ในฐานความผิดเกี่ยวกับการที่หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย (กรณีการเพิกถอนข้อ ๑๑ ของประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานสัญญาให้บริการโทรศัมนาคม พศ.๒๕๕๙ และมติที่ประชุม กทช. ปฏิบัติหน้าที่ กสทช. ให้ปฏิบัติตามข้อ ๑๑ ของประกาศ) ทุนทรัพย์จำนวน ๕๙,๔๖๐,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ๑๒๒๖/๒๕๕๕ และหมายเลขคดี ๓๐๖/๒๕๕๕ ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่า มีแนวโน้มที่จะชนะคดี

๖. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลย ในฐานความผิดเกี่ยวกับการที่หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย (กรณีการกำหนดค่าตอบแทนการเขื่อมต่อโครงข่ายโทรศัมนาคมระหว่าง TOT กับ DTAC) ทุนทรัพย์จำนวน ๒๑,๗๔๐,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ๑๐๓๓/๒๕๕๓ ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่า มีแนวโน้มที่จะชนะคดี

๗. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลย ในฐานความผิดเกี่ยวกับการที่หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย (กรณีมีคำสั่งกำหนดค่าปรับทางการปกครองในอัตราวันละ ๘๐,๐๐๐ บาท เนื่องจากไม่ได้จัดเก็บข้อมูลและรายละเอียดของผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ Pre-Paid ให้ครบถ้วน ตามข้อ ๓๙ และข้อ ๙๖ ของประกาศ กทช. เรื่องหลักเกณฑ์การจัดสรรงวดและบริหารเลขหมาย) ทุนทรัพย์จำนวน



๑๓๐,๒๖๐,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ๑๐๓๓/๒๕๕๓, หมายเลขคดี ๓๑๗/๒๕๕๕, หมายเลขคดี ๒๕๒/๒๕๕๖ และหมายเลขคดี ๘๑๙/๒๕๕๖ ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่า มีแนวโน้มที่จะชนะคดี

๔. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลยในฐานความผิดเกี่ยวกับการที่หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย (กรณีที่มีคำสั่งให้จัดเก็บข้อมูลและรายละเอียดกับผู้ใช้บริการ ตามประกาศ กทช. เรื่องหลักเกณฑ์การจัดสรรและบริหารเลขหมายโทรศัพท์มือถือ ๒๕๕๑) ทุนทรัพย์จำนวน ๑๐๔,๔๙๐,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ๑๙๕๘, หมายเลขคดี ๑๙๕๙, และหมายเลขคดี ๑๙๖๗/๒๕๕๔ ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่ามีแนวโน้มที่จะชนะคดี

๕. สำนักงาน กสทช. เป็นจำเลยในฐานความผิดเกี่ยวกับการที่หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย (กรณีที่มีคำสั่งกำหนดค่าปรับทางปกครองในอัตราワンละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท เนื่องจากกำหนดเงื่อนไขให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ประเภทเรียกเก็บค่าบริการล่วงหน้า (Pre-Paid) อันมีลักษณะเป็นการบังคับการให้ผู้บริการต้องใช้บริการภายในระยะเวลาที่กำหนด อันเป็นการฝ่าฝืนข้อ ๑๑ ของประกาศ กทช. เรื่องมาตรฐานของสัญญา) ทุนทรัพย์จำนวน ๗๑,๗๐๐,๐๐๐ บาท ตามหมายเลขคดี ๕๖/๒๕๕๖ หมายเลขคดี ๗๕/๒๕๕๖ และหมายเลขคดี ๕๕/๒๕๕๖ ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ น่าเชื่อว่ามีแนวโน้มที่จะชนะคดี

๒๕. เหตุการณ์ภัยหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

เมื่อวันที่ ๒๖ ถึง ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้จัดการประมูลใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ ตามประกาศสำนักงาน กสทช. เรื่อง วัน เวลา สถานที่ และกำหนดการจัดการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ระบบดิจิตอลประเภทบริการ ทางธุรกิจระดับชาติ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๖ โดยมีผู้เข้าร่วมประมูลจำนวน ๔๑ ราย ประกอบด้วย ผู้เข้าร่วมประมูล ซึ่งทั่วไปแบบความคิดเห็นสูงจำนวน ๙ ราย ผู้เข้าร่วมการประมูลซึ่งทั่วไปแบบความคิดเห็นกลางจำนวน ๑๖ ราย ผู้เข้าร่วมประมูลซึ่งข่าวสารและสาระจำนวน ๑๐ ราย และผู้เข้าร่วมประมูลซึ่งเด็ก เยาวชน และครอบครัว จำนวน ๖ ราย ต่อมาเมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๖ สำนักงาน กสทช. ได้ประกาศผลการประมูลใบอนุญาต ดังกล่าวอย่างเป็นทางการตามประกาศ สำนักงาน กสทช. เรื่อง ผลการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ โดยท่องเที่ยวไปแบบความคิดเห็นสูง มีราคาประมูลสุดท้าย รวม ๗ ช่อง เป็นจำนวนเงิน ๒๓,๗๐๐ ล้านบาท ซึ่งทั่วไปแบบความคิดเห็นกลางมีราคาสุดท้ายรวม ๗ ช่อง เป็นจำนวนเงิน ๙,๒๓๘ ล้านบาท และซึ่งเด็ก เยาวชนและครอบครัวมีราคาสุดท้าย ๓ ช่อง เป็นจำนวนเงิน ๑,๙๗๔ ล้านบาท ซึ่งผู้ชนะการประมูลแต่ละรายจะต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เท่ากับราคาน้ำหนึ่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรศัพท์ระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ โดยแยกชำระดังนี้



๑. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำให้แบ่งชำระ ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ให้ชำระร้อยละ ๕๐ ของราคาขั้นต่ำ (เป็นเงิน ๗,๔๙๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท) พร้อมวงหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือภายใน ๓๐ วัน นับแต่ที่ได้รับหนังสือแจ้งการเป็นผู้ชนะการประมูล ซึ่งสำนักงาน กสทช. (กองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ) ได้รับชำระเงินบางส่วนเป็นจำนวนเงิน ๓,๔๖๗,๒๐๐,๐๐๐ บาท แล้วเมื่อวันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๗ จากหลักประกันการประมูลของผู้ชนะการประมูล ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ.๒๕๕๑

งวดที่ ๒ ให้ชำระร้อยละ ๓๐ ของราคาขั้นต่ำ พร้อมวงหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสองปีที่ได้รับใบอนุญาต

งวดที่ ๓ ให้ชำระร้อยละ ๑๐ ของราคาขั้นต่ำ พร้อมวงหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสองปีที่ได้รับใบอนุญาต

งวดที่ ๔ ให้ชำระร้อยละ ๑๐ ของราคาขั้นต่ำ ภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสามปีที่ได้รับใบอนุญาตโดยเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำ จะนำไปใช้เพื่อสนับสนุนให้ประชาชนได้รับบริการด้านกิจการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลอย่างทั่วถึง

๒. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำให้แบ่งชำระ ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ให้ชำระร้อยละ ๑๐ ของเงินในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ พร้อมวงหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือ ภายในสามสิบวัน นับจากที่ได้รับหนังสือแจ้งการเป็นผู้ชนะการประมูล

งวดที่ ๒ ให้ชำระร้อยละ ๑๐ ของเงินในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ พร้อมวงหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือ ภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสองปีที่ได้รับใบอนุญาต

งวดที่ ๓ ให้ชำระร้อยละ ๒๐ ของเงินในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ พร้อมวงหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือ ภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสองปีที่ได้รับใบอนุญาต



งวดที่ ๔ ให้ชำระร้อยละ ๒๐ ของเงินในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ พร้อมวางแผนสืบค้าประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้เชคลีนความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือ ภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสามปีที่ได้รับใบอนุญาต

งวดที่ ๕ ให้ชำระร้อยละ ๒๐ ของเงินในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ พร้อมวางแผนสืบค้าประกันจากสถาบันการเงินประเภทธุรกิจธนาคารพาณิชย์ตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ.๒๕๕๑ เพื่อค้ำประกันการชำระเงินค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้เชคลีนความถี่ในส่วนของราคาขั้นต่ำในงวดที่เหลือ ภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาสี่ปีที่ได้รับใบอนุญาต

งวดที่ ๖ ให้ชำระร้อยละ ๒๐ ของเงินในส่วนที่เกินกว่าราคาขั้นต่ำ ภายในสามสิบวัน นับแต่ครบกำหนดระยะเวลาห้าปีที่ได้รับใบอนุญาต



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
รายละเอียดงบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

<u>สินทรัพย์</u>	<u>หมายเหตุ</u>	<u>สำนักงาน</u>	<u>กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ</u>	<u>รวม</u>
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	๓	๔,๒๓๖,๔๒๘,๓๗๗.๒๓	๒,๓๔๔,๕๓๓,๐๖๓.๙๒	๗,๕๖๐,๙๖๑,๔๔๑.๐๕
เงินลงทุนซึ่งคร่าว	๔	๒๐๕,๓๒๐,๕๒๗.๗๓	๖,๕๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๖,๗๐๕,๓๒๐,๕๒๗.๗๓
ลูกหนี้ค่าธรรมเนียม	๕	๔๓,๖๘๑,๖๒๖.๒๔	๐.๐๐	๔๓,๖๘๑,๖๒๖.๒๔
รายได้ค้างรับ	๖	๗๗๗,๐๗๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๓๒๗,๐๗๐,๐๐๐.๐๐
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	๗	๗,๐๗๑,๗๘๔.๔๖	๐.๐๐	๗,๐๗๑,๗๘๔.๔๖
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	๘	๓๗,๔๖๐,๘๘๘.๗๐	๔๑,๑๙๙,๕๑๗.๙๘	๗๗,๓๕๙,๘๘๘.๗๘
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		๖,๓๐๗,๐๕๓,๒๑๔.๓๖	๑๑,๔๔๗,๗๗๔,๕๔๑	๑๗,๗๔๔,๗๗๔,๕๔๑
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
อาคารและอุปกรณ์	๒.๖ , ๙	๕๙๓,๗๑๔,๓๐๔.๘๓	๕๑๘,๔๕๕.๔๖	๖๔๔,๒๔๒,๗๖๑.๑๙
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	๒.๗ , ๑๐	๕๙,๖๘๗,๓๐๐.๗๙	๐.๐๐	๕๙,๖๘๗,๓๐๐.๗๙
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		๑,๐๕๓,๔๐๑,๖๐๕.๖๒	๕๑๘,๔๕๕.๔๖	๑,๐๕๓,๔๗๐,๖๐๕.๖๒
รวมสินทรัพย์		๗,๓๖๐,๔๕๔,๘๑๙.๙๙	๑๑,๔๔๗,๗๗๔.๕๖	๑๗,๗๔๔,๗๗๔.๕๖

(งบแสดงฐานะการเงินรวมข้างต้น ได้ตัดรายการทรัพย์สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินหมุนเวียนอื่นระหว่างกันแล้วจำนวน ๑,๓๑๒,๑๙๘.๙๒ บาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
 งบการเงินยังไม่ได้รับรองจากสำนักงานการตรวจสอบเงินแผ่นดิน

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
รายละเอียดงบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖

หน่วย : บาท

<u>หนี้สินและส่วนของทุน</u>	<u>หมายเหตุ</u>	<u>สำนักงาน</u>	<u>กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ</u>	<u>รวม</u>
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้และตัวเงินจ่าย	๑๑	๓๑๔,๒๓๙,๕๕๔.๘๔	๙๕๐,๓๕๖,๒๐๐.๒๕	๑,๒๖๔,๕๙๕,๗๕๕.๐๙
รายได้รับล่วงหน้า	๑๒	๖๗,๕๗๓,๔๒๐.๓๔	๐.๐๐	๖๗,๕๗๓,๔๒๐.๓๔
รายได้แผ่นดินรอบนำส่งคลัง	๑๓	๖๐๗,๘๗๓,๗๕๗.๐๔	๐.๐๐	๖๐๗,๘๗๓,๗๕๗.๐๔
หลักประกันการประมูลที่ดินจิตออล		๒,๒๗๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๒๗๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	๑๔	๑๐๐,๗๗๗,๖๐๒.๘๔	๑,๓๑๒,๑๙๔.๘๒	๑๐๐,๗๗๗,๖๐๒.๘๔
รวมหนี้สินหมุนเวียน		๓,๓๖๑,๓๔๔,๗๓๕.๐๖	๙๕๑,๖๖๔,๓๙๙.๐๗	๔,๓๖๑,๗๐๐,๗๓๕.๐๓
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
รายได้รอการรับรู้	๒.๙ , ๑๕	๔๕๕,๔๑๖,๓๕๑.๗๖	๐.๐๐	๔๕๕,๔๑๖,๓๕๑.๗๖
เงินรับฝากค่าบริการเช่าใช้				
วิทยุคมนาคมและคลื่นความถี่	๒.๕	๓๑,๙๐๐,๐๘๕.๘๖	๐.๐๐	๓๑,๙๐๐,๐๘๕.๘๖
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	๑๖	๔๓,๕๑๙,๔๕๑.๗๖	๐.๐๐	๔๓,๕๑๙,๔๕๑.๗๖
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		๑๒๐,๘๓๕,๔๘๙.๓๙	๐.๐๐	๑๒๐,๘๓๕,๔๘๙.๓๙
รวมหนี้สิน		๓,๔๘๒,๑๙๐,๖๒๔.๘๔	๙๕๑,๖๖๔,๓๙๙.๐๗	๔,๔๓๒,๕๑๙,๖๒๔.๙๗
ส่วนของทุน				
ทุน	๑๗	๑๙๘,๓๒๕,๔๖๗.๔๔	๐.๐๐	๑๙๘,๓๒๕,๔๖๗.๔๔
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	๑๘	๓,๖๗๙,๙๔๘,๓๒๘.๑๐	๑๐,๔๙๖,๖๓๒,๖๓๙.๗๙	๑๔,๑๗๕,๔๗๖,๓๒๘.๑๐
รวมส่วนของทุน		๓,๘๗๙,๒๗๔,๑๙๕.๔๔	๑๐,๔๙๖,๖๓๒,๖๓๙.๗๙	๑๔,๑๗๕,๔๗๖,๓๒๘.๑๐
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		๓,๓๖๐,๔๕๕.๘๗	๑๐,๔๙๖,๓๐๑,๐๓๙.๒๖	๑๓,๘๕๖,๔๕๕.๘๗

(งบแสดงฐานะการเงินรวมข้างต้น ได้ตัดรายการทรัพย์สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินหมุนเวียนอื่นระหว่างกันแล้วจำนวน ๑,๓๑๒,๑๙๔.๘๒)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
 งบการเงินยังไม่ได้ปรับองจากสำนักงานการตรวจสอบแผ่นดิน



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
รายละเอียดงบแสดงผลการดำเนินงาน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑

<u>หมายเลข</u>	<u>สำนักงาน</u>	<u>กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ</u>	<u>หน่วย : บาท</u>
<u>มาตรา ๖๔ (๑-๒)</u>	<u>มาตรา ๖๔ (๓-๕)</u>		<u>รวม</u>
	<u>และอื่นๆ</u>		
รายได้จากการดำเนินงาน			
กิจการโทรคมนาคม			
รายได้ค่าตอบแทนคืนความถ้วนทุกกรณี	๑๒๒,๒๙๗,๕๐๓.๖๑	๐.๐๐	๐.๐๐ ๑๒๒,๒๙๗,๕๐๓.๖๑
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต			
ตาม พ.ร.บ.วิทยุฯ	๑๓๕,๔๓๔,๔๘๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐ ๑๓๕,๔๓๔,๔๘๕.๐๐
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบการ	๗๘๓,๘๐๑,๕๘๐.๘๖	๐.๐๐	๐.๐๐ ๗๘๓,๘๐๑,๕๘๐.๘๖
รายได้ค่าธรรมเนียมเลขหมาย	๓,๐๙๖,๐๘๔,๗๗๗.๖๙	๐.๐๐	๐.๐๐ ๓,๐๙๖,๐๘๔,๗๗๗.๖๙
รายได้ค่าธรรมเนียมอื่น-โทรคมนาคม	๑๑,๔๒๔,๒๖๓.๙๘	๐.๐๐	๐.๐๐ ๑๑,๔๒๔,๒๖๓.๙๘
รวมรายได้กิจการโทรคมนาคม	๔,๑๔๙,๔๕๐,๗๑๑.๑๔	๐.๐๐	๐.๐๐ ๔,๑๔๙,๔๕๐,๗๑๑.๑๔
กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์			
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบ			
กิจการกระจายเสียง	๑๓,๕๗๓,๓๔๑.๖๙	๐.๐๐	๐.๐๐ ๑๓,๕๗๓,๓๔๑.๖๙
รายได้ค่าธรรมเนียมทดลองประกอบ			
กิจการกระจายเสียงฯ	๓๐,๐๒๖,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐ ๓๐,๐๒๖,๐๐๐.๐๐
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ตามมาตรา ๗๐	๔๑,๔๑๖,๙๙๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐ ๔๑,๔๑๖,๙๙๐.๐๐
รายได้ค่าธรรมเนียมอื่น-กระจายเสียง			
และโทรทัศน์	๕๒,๑๖๔,๔๘๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐ ๕๒,๑๖๔,๔๘๕.๐๐
รวมรายได้กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์	๑๓๗,๑๗๑,๒๑๖.๖๙	๐.๐๐	๐.๐๐ ๑๓๗,๑๗๑,๒๑๖.๖๙
กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ และรายได้อื่นๆ			
เงินสมบทกองทุนพัฒนาฯ-ผู้รับใบอนุญาต (เพื่อจ่ายในโครงการ USO)	๐.๐๐	๐.๐๐ ๕,๑๖๕,๕๘๘,๔๔๒.๙๓	๕,๑๖๕,๕๘๘,๔๔๒.๙๓
เงินสมบทกองทุนพัฒนาฯ กิจการโทรคมนาคมฯ	๐.๐๐	๐.๐๐ ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐
รายได้จากการสถานีวิทยุกระจายเสียง ๑ ปณ.	๐.๐๐	๐.๐๐ ๔๔,๗๗๔,๔๓๙.๓๐	๔๔,๗๗๔,๔๓๙.๓๐
ดอกเบี้ยรับ	๕๐,๙๓๔,๓๓๐.๑๕	๑๒,๐๑๙,๖๐๒.๔๐	๑๒,๐๑๙,๖๐๒.๔๐
รายได้อื่น	๑,๔๙๓,๙๙๔.๐๓	๑๑,๖๐๕,๔๒๘.๐๑	๑๑,๖๐๕,๔๒๘.๐๑
รวมรายได้กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ และรายได้อื่นๆ	๕๒,๔๓๔,๓๑๔.๑๙	๖๔,๔๐๔,๔๖๙.๗๑	๖๔,๔๐๔,๔๖๙.๗๑
รวมรายได้	๔,๓๗๙,๔๖๔,๔๑๖.๐๐	๖๔,๔๐๔,๔๖๙.๗๑	๖๔,๔๐๔,๔๖๙.๗๑

หมายเหตุ	สำนักงาน	กองทุนวิจัยและพัฒนาฯ		หน่วย : บาท	
		มาตรา ๖๕ (๑-๒)	มาตรา ๖๕ (๓-๔)	รวม	
<u>และอื่นๆ</u>					
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน					
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	๑๙	๘๒๕,๐๓๓,๒๓๑.๔๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๒๕,๐๓๓,๒๓๑.๔๗
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๑๙	๑,๙๓๒,๓๑๖,๖๕๙.๗๕	๒๔,๖๓๖,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๙๓๒,๓๑๖,๖๘๔.๗๕
ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค	๒๐	๔๙,๑๗๓,๑๓๒.๓๑	๗๘๑,๙๗๕.๘๘	๐.๐๐	๔๙,๑๗๓,๑๓๒.๓๑
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	๒๑	๒๕๔,๐๑๔,๐๙๐.๑๔	๓,๔๕๕.๔๓	๔๒๔,๑๓๑.๓๓	๒๕๔,๔๔๑,๖๗๓.๑๐
เงินสนับสนุนเพื่อการศึกษา วิจัยและพัฒนาโทรคมนาคม	๒๒	๑๐๖,๑๐๙,๖๗๒.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๖,๑๐๙,๖๗๒.๐๐
ค่าใช้จ่ายส่งเสริมและสนับสนุนวัสดุประสรุกองทุน		๐.๐๐	๐.๐๐	๕๕๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๕๕๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐
เงินสมทบทุนพัฒนากิจการโทรคมนาคมฯ	๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
เงินสมทบทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาฯ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่าย	๓,๒๑๖,๖๕๙,๗๔๕.๘๖	๒๔,๖๓๖,๒๓๑.๔๗	๕๕๒,๔๒๔,๑๓๑.๓๓	๔,๑๕๔,๔๗๔,๔๒๔.๘๐	
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานสุทธิ	๑,๑๖๒,๘๓๗,๓๒๐.๐๔	๔๒,๙๘๓,๑๓๗.๘๐	๔,๔๗๑,๗๗๘,๙๕๕.๘๐	๔,๖๘๗,๔๕๗,๐๐๓.๗๔	

(งบแสดงผลการดำเนินงานรวมข้างต้น ได้ตัดรายการรายได้และค่าใช้จ่ายเงินสมทบทุนพัฒนากิจการโทรคมนาคมฯ ระหว่างกันแล้ว
จำนวน ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
งบการเงินยังไม่ได้รับรองจากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานการตรวจสอบภายในสำนักงานคณะกรรมการกิจการ
กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ตามที่ กสทช. ได้มีคำสั่งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ที่ ๔๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบภายใน จำนวน ๕ คน และคำสั่งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ที่ ๖๙.๔/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบภายใน (เพิ่มเติม) จำนวน ๕ ท่าน ดังนี้

- | | |
|------------------------------|---------------|
| (๑) พลเอก กมล แสนอิสรະ | ประธานกรรมการ |
| (๒) นายวัลลภ นิทศากุณยานนท์ | กรรมการ |
| (๓) นายสมยศ ศรีวนิชย์ | กรรมการ |
| (๔) นายอรรถาธุ์ วิกิตเศรษฐกุ | กรรมการ |
| (๕) นางลิน่า เจริญศรี | กรรมการ |

คณะกรรมการตรวจสอบภายใน ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ ตามหมวดสามของระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วย การตรวจสอบภายใน พ.ศ. ๒๕๔๔ โดยมีความเป็นอิสระในการดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ปราศจากการแทรกแซงจาก กสทช. สำนักงาน กสทช. และหน่วยงานอื่นใด

การปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการตรวจสอบภายใน ประจำปี ๒๕๖๑ ดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการตรวจสอบภายใน ได้มีการประชุมรวม ๑๔ ครั้ง โดยได้เชิญฝ่ายบริหารเจ้าหน้าที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้สอบบัญชี เข้าร่วมประชุมด้วยตามความเหมาะสม ผลการปฏิบัติงานที่ เป็นสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

๑. ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายในของสำนักงาน กสทช. รวมถึงประเมินความมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงานในหน้าที่ของแต่ละกลุ่มงานภายใน สำนักงาน กสทช. ที่เป็นหน่วยรับตรวจ พร้อมกับเสนอแนวทางการปรับปรุงการบริหารความเสี่ยง การควบคุม และ การกำกับดูแลอย่างต่อเนื่อง

๒. สอบทانระบบการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ให้เป็นไปตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับ คำสั่งที่ กสทช. กำหนดและมาตรฐานการปฏิบัติงาน มีผลทำให้การปฏิบัติงานตรงตามเป้าหมาย วัตถุประสงค์ และ สอดคล้องกับนโยบายของ กสทช.

๓. สอบทันความถูกต้องและเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของสำนักงาน กสทช. โดยการ สอบทันการบันทึกบัญชี และการจัดทำงบการเงิน ตลอดจนหารือการปฏิบัติงานด้านบัญชี การเงิน และ การพัสดุ กับเจ้าหน้าที่สำนักงานการตรวจสอบแผ่นดิน (ผู้สอบบัญชี) และเจ้าหน้าที่ผู้ที่เกี่ยวข้อง

๔. สอบทันและประเมินผลการดำเนินงานด้านการเงิน การบัญชี และการพัสดุ ของสำนักงาน กสทช. พร้อมกับให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงแก้ไขในข้อบกพร่อง และการพัฒนาให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น



๔. วิเคราะห์และประเมินความมีประสิทธิภาพ ประยุกต์ และคุ้มค่าในการใช้ทรัพยากร โดยสอบถาม การดำเนินงานและประเมินผลการใช้จ่ายเงินโครงการต่างๆ ของสำนักงาน กสทช.

คณะกรรมการตรวจสอบภายใน มีความเห็นว่า การดำเนินงานของสำนักงาน กสทช. สำหรับ ปี ๒๕๖๑ มีการกำกับดูแลกิจกรรมที่ดี มีความโปร่งใส มีการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในอย่าง เพียงพอ โดยไม่พบข้อบกพร่องหรือลิ่งผิดปกติใดที่เป็นสาระสำคัญ นอกจากนี้กระบวนการจัดทำรายงาน ทางการเงินได้ปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีอันเป็นที่รับรองทั่วไป มีความเหมาะสม น่าเชื่อถือรวมถึงมีการ เปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินอย่างเพียงพอ

การปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบภายใน มีการกำกับดูแลให้ข้อสังเกตและคำแนะนำ แก่ฝ่ายบริหารและฝ่ายปฏิบัติการอย่างตรงไปตรงมา โดยได้จัดทำรายงานการตรวจสอบ และข้อเสนอแนะ เสนอต่อ กสทช. ทุกหนึ่งร้อยแปดสิบวัน เพื่อให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข ตลอดจนได้มีการติดตามผลการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ผลเอกสาร

(กมล แสนอิสรະ)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบภายใน



ส่วนที่ ๓

แผนงาน โครงการ และแผนงบประมาณ
สำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๕๗





แผนงาน โครงการ และแผนงบประมาณ สำนักงาน กสทช. ประจำปี ๒๕๖๗

เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗ ได้มีการประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น ๓ สำนักงาน กสทช. ได้มีการนำเสนอแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ให้กับคณะกรรมการฯ ได้รับการเห็นชอบในเบื้องต้น ตามที่เสนอมา ดังนี้

แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ของสำนักงาน กสทช. ได้กำหนดเป้าหมายที่สำคัญคือ การเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการดำเนินงาน รวมถึงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้สามารถรองรับภาระการดำเนินงานในปัจจุบันและอนาคต ตลอดจนการสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานอื่นๆ ที่อยู่ภายใต้การดูแลของสำนักงาน กสทช. แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ครอบคลุมทุกภาคส่วนของกิจกรรมที่สำคัญ ไม่ว่าจะเป็นด้านการบริหารจัดการ วิจัยและพัฒนา สนับสนุนการดำเนินงาน ตลอดจนการเฝ้าระวังและตรวจสอบความปลอดภัย ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้ แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ยังคงมุ่งเน้นการใช้จ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ ลดต้นทุน และเพิ่มผลลัพธ์ให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่ตั้งไว้

ในปี ๒๕๖๗ สำนักงาน กสทช. ได้วางแผนการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย ดังนี้

๑. โครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๗ ที่สำคัญ ได้แก่ โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘ โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๙ และโครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐ ทั้งนี้ แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ยังคงมุ่งเน้นการดำเนินงานในทุกๆ ภาคส่วน ไม่ว่าจะเป็นด้านการบริหารจัดการ วิจัยและพัฒนา สนับสนุนการดำเนินงาน ตลอดจนการเฝ้าระวังและตรวจสอบความปลอดภัย ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้ แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ยังคงมุ่งเน้นการใช้จ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ ลดต้นทุน และเพิ่มผลลัพธ์ให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่ตั้งไว้

๒. โครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๗ ที่สำคัญ ได้แก่ โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘ โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๙ และโครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐ ทั้งนี้ แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ยังคงมุ่งเน้นการดำเนินงานในทุกๆ ภาคส่วน ไม่ว่าจะเป็นด้านการบริหารจัดการ วิจัยและพัฒนา สนับสนุนการดำเนินงาน ตลอดจนการเฝ้าระวังและตรวจสอบความปลอดภัย ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้ แผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ยังคงมุ่งเน้นการใช้จ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ ลดต้นทุน และเพิ่มผลลัพธ์ให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่ตั้งไว้

ตารางที่ ๙ จำนวนโครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๗ ที่สำคัญ

รายการ	จำนวนโครงการ
๑. โครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๗ ที่สำคัญ	๔๕
๑. ๑. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘	๑๕
๑. ๒. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๙	๑๕
๑. ๓. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐	๑๕
๒. โครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๘	๑๕
๒. ๑. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘	๑๕
๒. ๒. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๙	๑๕
๒. ๓. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐	๑๕
๓. โครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๙	๑๕
๓. ๑. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๙	๑๕
๓. ๒. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐	๑๕
๔. โครงการของภารกิจประจำปี ๒๕๖๐	๑๕
๔. ๑. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐	๑๕
๔. ๒. โครงการจัดทำแผนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๑	๑๕



ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์		จำนวนโครงการ
โครงการใหม่		๒
๑.	โครงการฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้าใจต่อผู้ประกอบการที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์ สำหรับกิจการที่ไม่ใช้คลื่นความถี่	
๒.	โครงการสร้างเครือข่ายการบังคับใช้กฎหมายในการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ รุ่นที่ ๒	
๓.	การกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	
โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง		๓
๑.	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการการกำหนดค่าธรรมเนียม และอัตราค่าบริการ	
๒.	โครงการพัฒนาบุคลากรและเตรียมความพร้อมเข้าสู่ ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	
๓.	โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาแนวทางในการจัดเก็บข้อมูลพฤติกรรม การใช้บริการกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (AUDIENCE MEASUREMENT)	
โครงการใหม่		๑๐
๑.	โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาผลกระทบของกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ต่อสังคมและเศรษฐกิจไทย	
๒.	โครงการศึกษาการใช้สื่อต่อต้านการก่อการร้าย	
๓.	โครงการกำกับร่วมกันและธรรมาภิบาลของสื่อในบริบทของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	
๔.	โครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายและหลักเกณฑ์ การกำกับดูแลกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ สำหรับผู้ประกอบกิจการ หน่วยงานรัฐ และประชาชนทั่วไป	
๕.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ สภาพปัญหาการรับกวนการใช้งานคลื่นความถี่ในกิจการวิทยุการบิน	
๖.	โครงการจัดอบรม การปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่และเจ้าพนักงาน ผู้ออกใบอนุญาต	
๗.	โครงการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับค่าธรรมเนียมในอนุญาตรายปี การลดหย่อนค่าธรรมเนียมและการกำกับดูแลด้านอัตราค่าบริการ ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	
๘.	โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อสนับสนุนงานการสอบทานการชำระค่าธรรมเนียม ในอนุญาตรายปีในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	



ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์			จำนวนโครงการ
๙. โครงการจัดทำคู่มือแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลการแข่งขันในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (COMPETITION REGULATION GUIDELINE)			
๑๐. โครงการศึกษาแนวทางส่งเสริมจริยธรรมบรรยายบรรณ และการกำกับดูแลสื่อใหม่ (NEW MEDIA) ในยุคหลอมรวมเทคโนโลยี			
๑๑. การคุ้มครองผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์			
โครงการผูกพันต่อเนื่อง			๒
๑. โครงการพัฒนาและเพิ่มความสามารถของประชาชนในการรู้เท่าทันสื่อ			
๒. โครงการคุ้มครองผู้บริโภคสื่อจากการโฆษณาอาหาร ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพที่พิດกฎหมาย			
โครงการใหม่			๓
๑. โครงการพัฒนากลไกการรู้เท่านสื่อวิทยุ-โทรทัศน์สำหรับประชาชน			
๒. โครงการจัดจ้างที่ปรึกษาศึกษาสภาพปัญหาจากเรื่องร้องเรียน ที่เป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์			
๓. โครงการสร้างเครือข่ายผู้บริโภคด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์			
๔. การส่งเสริมสิทธิเสรีภาพในการสื่อสาร			
โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง			๓
๑. โครงการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจการ ด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์			
๒. โครงการศึกษาจัดเก็บข้อมูลพื้นที่เป้าหมายในการเข้าถึง รับรู้ ข้อมูลข่าวสาร สำหรับประชาชนด้านประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ระยะที่ ๒			
๓. โครงการศึกษา วิจัย การประเมินประสิทธิภาพและผลสัมฤทธิ์ ของการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์			
โครงการใหม่			๗
๑. โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อวิจัยการเสริมสร้างความสามารถสื่อสาร ระหว่างวัฒนธรรมสำหรับสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ประเทศไทย			
๒. โครงการจัดเก็บข้อมูลพื้นที่เป้าหมายในการเข้าถึง รับรู้ ข้อมูลข่าวสาร สำหรับประชาชนด้านการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ระยะที่ ๓			
๓. โครงการส่งเสริมการผลิตรายการต่อผู้ผลิตรายการระดับท้องถิ่น ด้านการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ระยะที่ ๑			

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์		จำนวนโครงการ
โครงการใหม่		๒
๑.	โครงการนำร่องการขยายโอกาสการเข้าถึงรับรู้ ข้อมูลข่าวสารด้านการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์สำหรับประชาชน	
๒.	โครงการส่งเสริมสิทธิเสรีภาพสื่อมวลชนในการกระจายเสียงและโทรทัศน์ประจำปี ๒๕๕๗	
๓.	โครงการส่งเสริมจริยธรรม/จรรยาบรรณ สื่อมวลชนรุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๕๗	
๔.	โครงการส่งเสริมให้ผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์มีบริการเพื่อการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของคนพิการ	
๕. การพัฒนาคุณภาพการประกอบกิจการ		
โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง		๑
๑.	โครงการพัฒนาและเสริมสร้างทักษะผู้ประกอบการผู้ดำเนินรายการด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	
โครงการใหม่		๑๙
๑.	โครงการนักบริหารระดับสูงกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ รุ่น ๒	
๒.	โครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจต่อผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๗	
๓.	โครงการจ้างที่ปรึกษาเบรียบเทียบการกำกับดูแลเนื้อหารายการในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์เพื่อชักกล่อมน้อยในที่รولได้และไอร์แลนด์เหนือ	
๔.	โครงการสร้างสมรรถภาพเพื่อความเป็นพหุนิยมในการสื่อสารในกรณีของสถานีวิทยุชุมชน	
๕.	โครงการสร้างเครือข่ายภาคประชาชน (ผู้ชมผู้ฟัง) ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	
๖.	โครงการสำรวจทัศนคติและประเมินคุณภาพเนื้อหารายการโทรทัศน์ระบบดิจิตอล	
๗.	โครงการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ระยะที่ ๒	
๘.	โครงการประชาสัมพันธ์สัญจรและฝึกอบรมด้านการบริหารจัดการองค์กรวิชาชีพ	
๙.	โครงการศึกษาวิจัยเพื่อประเมินประสิทธิภาพของการส่งเสริมการรวมกลุ่มผู้ประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	



ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์		จำนวนโครงการ
๑๐.	โครงการพัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างจริยธรรมผู้ประกอบกิจกรรมวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์	
๑๑.	โครงการอบรมเพื่อสร้างวิทยากร TRAIN THE TRAINER	
๑๒.	โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาดูงานแก่ผู้ประกอบวิชาชีพดีเด่น	
๖. การส่งเสริมสิทธิเสรีภาพในการสื่อสาร		
โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง		๑
๑.	โครงการทดลองระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ในระบบดิจิทัล	
โครงการใหม่		๓
๑.	โครงการเผยแพร่ความรู้ เพื่อสนับสนุนกระบวนการเปลี่ยนผ่านไปสู่การส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ ระบบดิจิตอล	
๒.	โครงการจัดทำผู้เชี่ยวชาญเพื่อจัดทำและปรับปรุงแผนความถี่วิทยุสำหรับสถานีเสริมของกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล	
๓.	โครงการประเมินสภาพการแข่งขันเพื่อส่งเสริมและกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรทัศน์ในยุคดิจิตอล	
๗. การเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ ในระบบดิจิตอล		
โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง		๑
๑.	โครงการเข้าอาคารสำนักงานเพื่อรองรับภารกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	
โครงการใหม่		๑
๑.	โครงการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บท และยุทธศาสตร์กิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ระยะที่ ๓	

ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ

๒. โครงการของภารกิจโทรคมนาคมเพื่อรองรับยุทธศาสตร์ของแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม ซึ่งเป็นโครงการพัฒนงบประมาณต่อเนื่อง ๑๙ โครงการ และโครงการใหม่ จำนวน ๓๗ โครงการ ดังแสดงในตารางที่ ๑๐๐

ตารางที่ ๑๐๐ จำนวนโครงการของภารกิจโทรคมนาคมเพื่อรองรับยุทธศาสตร์ ของแผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม		จำนวนโครงการ
๑. การพัฒนาและส่งเสริมการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม		
โครงการใหม่		๑๐
๑.	โครงการพัฒนานโยบายและหลักเกณฑ์สำหรับการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมในกิจการโทรคมนาคมให้สภาวะแวดล้อมใหม่และการหดอรวมเทคโนโลยี	
๒.	โครงการศึกษาการจัดทำตัวชี้วัดประสิทธิภาพของผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม	
๓.	โครงการสร้างระบบจัดเก็บข้อมูลต้นทุนที่เป็นความลับผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคม (CONFIDENTIAL INFORMATION DATABASE : CID)	
๔.	โครงการแลกเปลี่ยนความรู้ด้านการกำกับดูแลอัตราค่าบริการโทรคมนาคม	
๕.	โครงการศึกษาเพื่อประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจของการให้บริการบroadband ครอบแนวต่อไปทางโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (MOBILE BROADBAND)	
๖.	โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกเกี่ยวกับการบังคับคดีและการใช้มาตรการบังคับทางปกครองหรือการบังคับใช้กฎหมายให้มีประสิทธิภาพ	
๗.	โครงการบริหารจัดการองค์ความรู้ด้านกฎหมายโทรคมนาคม	
๘.	โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบคุณภาพโครงข่ายโทรคมนาคม	
๙.	โครงการจัดทำรายงานศึกษาวิเคราะห์ความต้องการใช้อุปกรณ์เพื่อกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมของสำนักงาน กสทช.	
๑๐.	โครงการจัดเก็บข้อมูลสถานีฐานบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ย่าน 2.1 GHz	
๒. การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และการอนุญาตให้ประกอบกิจการ		
โครงการใหม่		๒
๑.	โครงการจัดอบรมประชาสัมพันธ์ให้ความรู้นักข่าวสายโทรคมนาคมเกี่ยวกับการประมูลคลื่นความถี่ ประจำปี ๒๕๕๗	
๒.	โครงการจัดอบรมสร้างความรู้ความเข้าใจเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับ การประมูลคลื่นความถี่ในกิจการโทรคมนาคม	



ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม		จำนวนโครงการ
๓.	การใช้ทรัพยากรโทรคมนาคมอย่างมีประสิทธิภาพ	
	โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง	๕
๑.	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารและจัดการเลขหมายโทรคมนาคม ระยะที่ ๑	
๒.	โครงการจัดซื้ออุปกรณ์สื่อสารสำหรับสำนักงาน กสทช.	
๓.	โครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาแนวทางในการใช้คลื่นความถี่เป็นตัวกลางในการส่งพลังงานไฟฟ้า	
๔.	โครงการวิทยุลูกข่าย TETRA พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	
๕.	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบ ASMS	
	โครงการใหม่	๑๑
๑.	โครงการปรับปรุงระบบจัดเก็บอุปกรณ์สื่อสารใบรายของสำนักงาน กสทช.	
๒.	โครงการจัดระเบียบเสาและสายสื่อสาร พ.ศ. ๒๕๕๗	
๓.	โครงการรณรงค์การลงทะเบียนผู้ใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบเติมเงิน PRE-PAID	
๔.	โครงการรณรงค์บริการคงสิทธิ์เลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่	
๕.	โครงการศึกษาแนวทางการจัดระเบียบ และบังคับใช้ GREEN TELECOM	
๖.	โครงการศึกษาแนวทางการประยุกต์เทคโนโลยีโทรคมนาคม เพื่อส่งเสริมวัฒนธรรม	
๗.	โครงการประกวดนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ของนักวิทยุสมัครเล่น	
๘.	โครงการจัดซื้ออุปกรณ์สื่อสารสำหรับสำนักงาน กสทช. ระยะที่ ๒	
๙.	โครงการวิทยุสื่อสาร TETRA พร้อมอุปกรณ์ ระยะที่ ๒	
๑๐.	โครงการจัดหาเครื่องมือวัดความถี่วิทยุในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ระยะที่ ๒	
๑๑.	โครงการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครนักวิทยุสมัครเล่น	
๔.	การบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง	
	โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง	๓
๑.	โครงการส่งเสริมและกระตุ้นให้เกิดความต้องการการใช้งาน ICT ตามภารกิจ USO	
๒.	โครงการสร้างสรรค์เยาวชนคนรุ่นใหม่ ผู้มีวินัยใช้ ICT : NETGEN ๒	



ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม		จำนวนโครงการ
๓.	โครงการศึกษา วิเคราะห์ วางแผน และตรวจสอบกระบวนการประกวดราคา ของโครงการจัดให้มีบริการโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง ด้วยวิธีการ ประกวดราคาใน ๒ จังหวัดนำร่อง (จังหวัดพิษณุโลกและจังหวัดหนองคาย)	
โครงการใหม่		๖
๑.	โครงการผลิตสื่อภายใต้แผนปฏิบัติการ USO ประจำปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ ด้านการขยายโครงข่ายและการบริการโทรคมนาคมเพื่อสังคม	
๒.	โครงการเผยแพร่ภายใต้แผนปฏิบัติการ USO ประจำปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ ด้านการขยายโครงข่ายและการบริการโทรคมนาคมเพื่อสังคมผ่านสื่อต่างๆ	
๓.	โครงการเผยแพร่ภายใต้แผนปฏิบัติการ USO ประจำปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ ด้านการขยายโครงข่ายและการบริการโทรคมนาคมเพื่อสังคม ผ่านสื่อโทรทัศน์	
๔.	โครงการประชาสัมพันธ์โครงการฝึกอบรมพิเศษเพื่อกลุ่มเป้าหมาย ๕๐๐,๐๐๐ คน ภายใต้แผนปฏิบัติการ USO (ระยะที่ ๑)	
๕.	โครงการจัดตั้งและเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัคร (NBTC USONET VOLUNTEERS)	
๖.	โครงการเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก กับการบริหารจัดการภารกิจ USO	
๕. การบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง		
โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง		๓๑
๑.	โครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการทดสอบ SAR TESTING	
๒.	โครงการจัดหาอุปกรณ์ QOS MEASURING INSTRUMENT AND ANALYZER 3G ถึง 4G สำหรับตรวจวัดและวิเคราะห์ประสิทธิภาพโครงข่ายโทรคมนาคม	
๓.	โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจวัดความถี่วิทยุในการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่	
๔.	โครงการจัดหาระบบวิเคราะห์และประมวลผลกลางสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่	
๕.	โครงการจัดซื้ออุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพเครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สาย (Wi-Fi)	
๖.	โครงการจัดซื้ออุปกรณ์สำหรับตรวจวัดและวิเคราะห์ประสิทธิภาพ ผู้ให้บริการระบบเครือข่าย (IP NETWORK SERVICE PROVIDER MEASURING AND ANALYSIS)	
๗.	โครงการศึกษาแนวทางกำจัดขยะอิเล็กทรอนิกส์และขยะโทรคมนาคม	
๘.	โครงการศึกษาผลกระทบของสัญญาณจากสถานีฐานของระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ต่อความปลอดภัยด้านสุขภาพของมนุษย์	
๙.	โครงการจัดหาศูนย์รวมข้อมูล QoS กลางสำหรับสำนักงาน กสทช.	



ยุทธศาสตร์แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม		จำนวนโครงการ
๑๐.	โครงการพัฒนาเว็บไซต์สำหรับแอพพลิเคชันบนโทรศัพท์เคลื่อนที่	
๑๑.	โครงการระบบรวมประมวลผลการตรวจวัดและเผยแพร่ข้อมูลคุณภาพโครงการข่ายการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่และบริการอินเทอร์เน็ตสู่ประชาชน	
โครงการใหม่		๗
๑.	โครงการศึกษาสำรวจเทคโนโลยีโทรคมนาคมเพื่อป้องกันการจารกรรมในต่างประเทศและข้อเสนอแนะแนวทางการกำกับดูแล	
๒.	โครงการศึกษาแนวทางการประยุกต์เทคโนโลยีโทรคมนาคมเพื่อสนับสนุนการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทั้งไทยและต่างประเทศ	
๓.	โครงการจัดทำรายการพิเศษประชาสัมพันธ์ กทค. ในวันหยุดนักขัตฤกษ์	
๔.	โครงการประกวด APPLICATION เพื่อใช้งานในศูนย์อินเทอร์เน็ตชุมชน	
๕.	โครงการจัดกิจกรรมเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้บริการโรมมิ่งแก่ประชาชนในชนบท	
๖.	โครงการศึกษาต่อเนื่องเกี่ยวกับประสิทธิภาพและมาตรฐานการให้บริการ (QoS) ในระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ 3G ถึง 4G (ภายในอาคาร (IN-BUILDDING) (ระยะที่ ๒)	
๗.	โครงการพัฒนาระบบตรวจคุณภาพเครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สาย	

๓. โครงการและกิจกรรมเพื่อร่วมรับแผนแม่บทบริหารคุ้มครองความถี่ จำนวน ๑ กิจกรรม คือ กิจกรรมการติดตามประเมินผลแผนแม่บทบริหารคุ้มครองความถี่

๔. โครงการของภารกิจสนับสนุนการดำเนินงาน จำนวนรวม ๙๕ โครงการ

๔.๑ ภารกิจภูมิภาคและบูรณาการ

โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง ๓๑ โครงการ และโครงการใหม่ จำนวน ๓๖ โครงการ

๔.๒ ภารกิจบริหารองค์กร

โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง ๑ โครงการ และโครงการใหม่ จำนวน ๙ โครงการ

๔.๓ ภารกิจยุทธศาสตร์และภารกิจการองค์กร

โครงการผูกพันงบประมาณต่อเนื่อง ๔ โครงการ และโครงการใหม่ จำนวน ๑๔ โครงการ

ในปี ๒๕๕๗ สำนักงาน กสทช. ได้รับอนุมัติกรอบวงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๗ ดังนี้ รายละเอียดแสดงในตารางที่ ๑๐๑ ดังนี้

ตารางที่ ๑๐๑ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๗

หน่วย (บาท)

รายการ	จำนวนเงิน
งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๗	๕,๔๕๗,๒๐๕,๖๐๐
๑. รายจ่ายสำหรับการดำเนินงานของ กสทช. และสำนักงาน กสทช.	๓,๔๗๘,๓๖๗,๑๐๐
๑.๑ ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	๑,๒๑๑,๘๔๗,๔๐๐
๑.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดการและบริหารองค์กร	๑,๔๘๓,๖๔๙,๒๐๐
๑.๓ ครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	๒๘๔,๓๕๔,๐๐๐
๑.๔ รายจ่ายอื่น	๔๓๘,๕๑๖,๕๐๐
๒. ค่าภาระต่างๆ ที่จำเป็น	๑,๗๘๘,๑๙๒,๕๐๐
๓. งบประมาณสำหรับการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงาน	๔๒,๔๖๖,๐๐๐
๔. เงินจัดสรรเข้ากองทุน	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑ กองทุนวิจัยและพัฒนาภารกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๔.๒ กองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาแห่งชาติ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๕. เงินงบกลางกรณีฉุกเฉินและจำเป็น	๑๗,๗๘๐,๐๐๐

ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ





แผนงาน โครงการ และแผนงบประมาณ ของสำนักงาน กสทช. สำหรับการปฏิบัติงาน ของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ประจำปี ๒๕๕๗

ในปี ๒๕๕๗ กสทช. ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๗ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ คณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยมีแผนการดำเนินงาน/โครงการ และงบประมาณรายจ่าย ดังแสดงในตารางที่ ๑๐๑ ดังนี้

ตารางที่ ๑๐๑ งบประมาณรายจ่ายคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน หน่วย (บาท)

รายการ	จำนวนเงิน
งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๗	๗๓,๒๐๖,๐๐๐
๑. รายจ่ายสำหรับการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน	๔๘,๒๐๖,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายโครงการ (งบลงทุน)	๒๕,๐๐๐,๐๐๐

ที่มา กลุ่มงานยุทธศาสตร์และการงบประมาณ

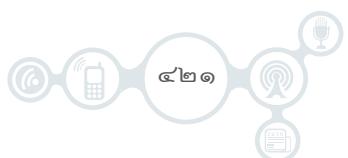
ในปี ๒๕๕๗ คณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ได้กำหนดโครงการที่สำคัญ ไว้ดังนี้

- โครงการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานด้านกิจกรรมกระจายเสียง ประจำปี ๒๕๕๗
- โครงการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานด้านกิจกรรมโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๕๗
- โครงการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานด้านกิจกรรมโทรคมนาคม ประจำปี ๒๕๕๗
- โครงการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานด้านคุ้มครองผู้บริโภค ประจำปี ๒๕๕๗
- โครงการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานด้านส่งเสริมสิทธิและเสรีภาพของประชาชน
ประจำปี ๒๕๕๗



ส่วนที่ ๙

ปัญหาอุปสรรคและความท้าทาย
ในการประกอบกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม





ปัญหา อุปสรรค และความท้าทายในการประกอบกิจการ กระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

ความท้าทายในการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ในปี ๒๕๖๗ แบ่งออกเป็น ๓ ส่วนหลัก ดังนี้

๑. การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนเข้าใจและพร้อมจะเปลี่ยนผ่านไปสู่ยุคโทรทัศน์ดิจิตอล

ตามที่ได้มีการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอลประเภทบริการธุรกิจระดับชาติที่ได้เกิดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๖ และ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ นั้น เมื่อมีการเริ่มใช้การส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอลแล้ว ประชาชนจะสามารถรับชมรายการต่างๆ ได้โดยไม่ต้องทำการเปลี่ยนโทรศัพท์ใหม่ เพียงแค่ใช้การติดตั้งกล่องรับสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอล หรืออุปกรณ์แปลงสัญญาณระบบดิจิตอล (Set-Top Box) เป็นอุปกรณ์เสริมเชื่อมต่อ กับโทรศัพท์ที่มีอยู่เดิม ก็จะทำให้สามารถรับสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอลได้ หรืออาจเปลี่ยนไปใช้โทรศัพท์ที่สามารถรับสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอลแบบ DVB-T2 ในตัวก็ได้ ดังนั้น ความท้าทายของ กสทช. คือ การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนเข้าใจและพร้อมจะเปลี่ยนผ่านไปสู่ยุคโทรทัศน์ดิจิตอลตามกรอบเวลาที่เหมาะสมและสอดคล้องกับการขยายโครงข่ายโครงข่ายโทรทัศน์ระบบดิจิตอล

๒. การสนับสนุนคุปองในการจัดหากล่องหรือเครื่องรับโทรศัพท์ที่รองรับระบบดิจิตอล

กสทช. ได้มีแนวทางสนับสนุนประชาชนในการเปลี่ยนผ่านไปสู่การรับชมโทรศัพท์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลอย่างทั่วถึงในรูปแบบการเจ้าจ่ายคุปองสนับสนุนให้กับประชาชน โดยใช้เงินที่ได้จากการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการธุรกิจระดับชาติ และสนับสนุนให้มีการเจ้าจ่ายให้กับทุกครัวเรือนโดยเท่าเทียมกัน นอกจากนี้ เพื่อให้เกิดความคล่องตัว ประชาชนสามารถเลือกใช้คุปองที่ได้รับการเจ้าจ่ายเพื่อสนับสนุนการจัดหาเครื่องรับโทรศัพท์ที่สามารถรับสัญญาณระบบดิจิตอลหรืออุปกรณ์แปลงสัญญาณระบบดิจิตอลเพื่อให้เครื่องรับโทรศัพท์ แอนดรอยด์สามารถรับสัญญาณได้ ดังนั้น ความท้าทายของ กสทช. คือการเจ้าจ่ายคุปองสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านให้กับประชาชนให้ครอบคลุมทุกครัวเรือนโดยเท่าเทียมกัน

๓. การกำหนดแผนการเปลี่ยนผ่านระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงเป็นระบบดิจิตอล

ตามที่แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ได้กำหนดให้มีแผนเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงเป็นระบบดิจิตอล และให้มีการส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนสามารถรับสัญญาณวิทยุกระจายเสียงในระบบดิจิตอลได้อย่างทั่วถึงนั้น กสทช. มีความท้าทายที่จะเร่งดำเนินการกำหนดแผนการเปลี่ยนระบบการรับส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงเป็นระบบดิจิตอลให้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพและให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๘) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนสามารถรับสัญญาณวิทยุกระจายเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างทั่วถึง นอกจากนี้ ยังเป็นการแก้ไขปัญหาในเรื่องความไม่เพียงพอของคลื่นความถี่สำหรับประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงในปัจจุบัน



ปัญหา อุปสรรค และความท้าทายในการประกอบ กิจการโทรคมนาคม

ในปี ๒๕๕๖ ปัญหา อุปสรรคและประเด็นความท้าทาย ในการกำกับดูแลการประกอบกิจการโทรคมนาคม มีดังนี้

๑. แม้ว่า กทค. จะได้เร่งรัดจัดทำร่างประกาศ กสทช. เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการอนุญาต เงื่อนไข การประกอบกิจการโทรคมนาคมผ่านดาวเทียมสื่อสาร พ.ศ.... ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) ก่อนจะเสนอเข้าสู่การพิจารณาของ กทค. และ กสทช. เพื่อขออนุมัติร่างประกาศฉบับนี้นำไปรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ แต่อย่างไรก็ตามประเด็นการประกอบกิจการดาวเทียม สื่อสารซึ่งถือเป็นหนึ่งในการให้บริการโทรคมนาคมนั้น ยังคงมีความไม่ชัดเจนเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ของ กสทช. และนโยบายของรัฐ ที่ยังมีความไม่ชัดเจนในการเปิดเสรีกิจการดาวเทียมสื่อสาร และความไม่ชัดเจนของกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับขอบเขตในการกำหนดนโยบายและการกำกับดูแลระหว่างกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร และ กสทช. จึงทำให้การกำกับดูแลบริการดาวเทียมสื่อสารในปีที่ผ่านยังไม่บรรลุผลเท่าที่ควร ดังนั้น จึงควรมีการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับกิจการดาวเทียมสื่อสารให้ทันสมัยและเหมาะสมกับสภาพการณ์ในปัจจุบัน รวมทั้งสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านดาวเทียมสื่อสาร และพัฒนาบุคลากร ให้มีความเชี่ยวชาญ เพื่อร่วงรับบทบาทของดาวเทียมสื่อสารที่จะมีความสำคัญต่อสังคมไทยในอนาคตยิ่งขึ้น

๒. กรณีการกำหนดแนวทางเตรียมการรองรับการสื้นสุดการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญาในการประกอบกิจการโทรคมนาคมนั้น กทค. ได้ออกประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการเป็นการชั่วคราวในกรณีสื้นสุดการอนุญาต สัมปทาน หรือสัญญาการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ. ๒๕๕๖ แล้ว แต่ขณะเดียวกันยังมีสัญญาสัมปทานอีก ที่เริ่มทยอยหมดสัญญาด้วย แม้ว่า กทค. ได้ดำเนินการจัดทำ (ร่าง) แนวทางการบริหารคุณภาพที่สำคัญต่อการประกอบกิจการโทรคมนาคมของประเทศไทย (พ.ศ.๒๕๕๗ – ๒๕๖๖) (Roadmap for Telecommunications Spectrum Management in Thailand 2014 - 2033) เพื่อให้เป็นแนวทางการบริหารคุณภาพที่สำคัญต่อการประกอบกิจการโทรคมนาคมให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด อย่างแท้จริง โดยให้เห็นถึงความชัดเจนของนโยบาย และภาพรวมของคุณภาพที่จะนำมาใช้ในกิจการโทรคมนาคม ทำให้ผู้ให้บริการและผู้ลงทุนให้สามารถวางแผนการดำเนินธุรกิจในระยะยาว อันจะส่งผลดีต่อภาคอุตสาหกรรมโทรคมนาคมของประเทศไทยโดยรวม ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการนำเสนอสู่ที่ประชุม กทค. และ กสทช. เพื่อขออนุมัติร่างแนวทางฉบับนี้นำไปรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อไปและประกาศบังคับใช้ในอนาคต และดำเนินการคุณภาพที่สำคัญต่อการประกอบกิจการโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคมทั้งระบบม้าจัดสรรใหม่ (Spectrum Reframing) ซึ่งจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการ และจำเป็นอย่างยิ่งที่ภาครัฐ และ กทค. จะต้องให้ความสำคัญ และร่วมกันปรึกษาหารือเพื่อร่วมกันดำเนินการคุณภาพที่สำคัญต่อการประกอบกิจการโทรคมนาคมและวิทยุคมนาคม โดยไม่ให้เกิดความชงกันในการใช้บริการจำนวนมาก และไม่เกิดภาระการชำระเงินหรือลดcostในการลงทุน



การคุนกด





ภาคผนวก ก

ประกาศ ระเบียบ คำสั่ง ในปี ๒๕๖๖

ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๑	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์รายการโทรทัศน์สำคัญที่ให้เผยแพร่ได้ เฉพาะในบริการโทรทัศน์ที่เป็นการทั่วไป พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๓๐	พิเศษ ๑ ง	๔ มกราคม ๒๕๖๖
๒	ระเบียบคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง ยกเลิกระเบียบคณะกรรมการกิจกรรมโทรคมนาคม แห่งชาติบางฉบับ พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๓๐	พิเศษ ๕ ง	๑๖ มกราคม ๒๕๖๖
๓	แก้คำผิด ระเบียบคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยเครื่องแบบและการแต่งกายของเลขานิการ กสทช. พนักงาน ลูกจ้าง และผู้ปฏิบัติงานของสำนักงาน กสทช. พ.ศ. ๒๕๖๕ (ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับ ประกาศและงานทั่วไป เล่ม ๑๒๙ ตอนพิเศษ ๑๙๕ ง วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ เอกสารแนบท้าย หน้า ๑๔)	๑๓๐	พิเศษ ๕ ง	๑๖ มกราคม ๒๕๖๖
๔	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ ตามมาตรา ๕๓ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจกรรม กระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๗	๑๓๐	พิเศษ ๑๑ ง	๒๕ มกราคม ๒๕๖๖
๕	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรวมข้อมูลจริงเกี่ยวกับ การกระทำความผิดในกิจกรรมกระจายเสียงและ กิจกรรมโทรทัศน์ที่มีโฆษณาทางปักร่อง พ.ศ. ๒๕๖๖	๑๓๐	พิเศษ ๑๑ ง	๒๕ มกราคม ๒๕๖๖
๖	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง กระบวนการออกใบอนุญาตตามกฎหมาย ว่าด้วยวิทยุคมนาคมแบบอัตโนมัติ (AUTOMATIC LICENSE)	๑๓๐	พิเศษ ๑๓ ง	๒๘ มกราคม ๒๕๖๖

ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๗	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การอบรมและทดสอบเพื่อรับบัตรผู้ประกาศ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๑๕ ง	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
๘	แก้ไขเพิ่มเติม ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานของคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคม ประเภทข้อมูลสำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานที่ว่าไป เล่ม ๑๒๙ ตอนพิเศษ ๑๕๒ ง วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๕ ภาคผนวกแบบท้าย หน้า ๓ ในตารางช่องหมายเหตุ “สำหรับข้อ ๒.๑ ,๒.๓, ๒.๔, และ ๒.๕” ให้แก้เป็น “สำหรับข้อ ๒.๒ ,๒.๓, ๒.๔, และ ๒.๕”))	๑๓๐	พิเศษ ๑๗ ง	๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
๙	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วย มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เรื่อง กรณีความผิดที่ปรากฏชัดแจ้ง	๑๓๐	พิเศษ ๒๑ ง	๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
๑๐	ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วย ข้อบังคับการประชุมคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๒๒ ง	๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
๑๑	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ สำหรับการให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๒๖ ง	๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
๑๒	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติมในส่วนการให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๒๖ ง	๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙



ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๑๓	ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาความจำเป็นการใช้คลื่นความถี่ และกำหนดระยะเวลาการคืนคลื่นความถี่ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๒	๑๓๐	พิเศษ ๒๗ ง	๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๑๔	ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการลดหย่อนหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๒	๑๓๐	พิเศษ ๒๗ ง	๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๑๕	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๒	๑๓๐	พิเศษ ๒๗ ง	๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๑๖	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน (ฉบับที่ ๘/๒๕๔๕)	๑๓๐	๒๔ ง	๗ มีนาคม ๒๕๖๒
๑๗	คำสั่งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ที่ ๓๔/๒๕๖๒ เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์ เป็นการชั่วคราว สำหรับผู้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ สำหรับกิจการโทรศัพท์เคลื่อนที่สากล (INTERNATIONAL MOBILE TELECOMMUNICATION - IMT) ย่าน ๒.๑GHz	๑๓๐	พิเศษ ๓๓ ง	๑๒ มีนาคม ๒๕๖๒
๑๘	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดหมวดหมู่และการจัดลำดับ บริการโทรศัพท์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ พ.ศ. ๒๕๖๒	๑๓๐	พิเศษ ๕๒ ง	๒๖ เมษายน ๒๕๖๒
๑๙	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบโครงข่ายเสมือน พ.ศ. ๒๕๖๒		พิเศษ ๕๓ ง	๒๙ เมษายน ๒๕๖๒

ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบka		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๒๐	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การใช้บริการข้ามโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ภายในประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๕๓ ง	๒๙ เมษายน ๒๕๖๑
๒๑	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรศัพท์เคลื่อนที่ร่วมกัน สำหรับโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๕๓ ง	๒๙ เมษายน ๒๕๖๑
๒๒	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ผ่านการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐาน (ฉบับที่ ๑/๒๕๖๑)	๑๓๐	๕๓ ง	๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๑
๒๓	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคสำหรับเครื่องรับสัญญาณ โทรศัพท์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๖๐ ง	๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑
๒๔	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การแบ่งเวลาให้ผู้อื่นดำเนินรายการ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๖๐ ง	๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑
๒๕	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกให้ชัดลึ่นความถี่ ในกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรศัพท์เพื่อประกอบ กิจการทางธุรกิจ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๖๗ ง	๔ มิถุนายน ๒๕๖๑
๒๖	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องรับที่สามารถใช้รับ หรือแปลงสัญญาณในการรับรายการของกิจการกระจาย เสียงหรือกิจการโทรศัพท์แบบอกรับสมาชิก สำหรับ การเชื่อมต่อไปยังระบบโทรศัพท์ดาวเทียม (SATELLITE TV) พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๖๗ ง	๔ มิถุนายน ๒๕๖๑



ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๒๗	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แนวทางการจัดสรรคลื่นความถี่สำหรับกิจการวิทยุคมนาคมเพื่อความมั่นคงของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๖	๑๓๐	พิเศษ ๖๙ ง	๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๖
๒๘	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การกระทำที่เป็นการเอาเปรียบผู้บริโภคในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ตามข้อ ๕ (๑) ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การกระทำที่เป็นการเอาเปรียบผู้บริโภค ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๕	๑๓๐	พิเศษ ๗๗ ง	๒๖ มิถุนายน ๒๕๕๖
๒๙	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน (ฉบับที่ ๒/๒๕๕๖)	๑๓๐	๗๗ ง	๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๖
๓๐	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน (ฉบับที่ ๓/๒๕๕๖)	๑๓๐	๘๐ ง	๑ สิงหาคม ๒๕๕๖
๓๑	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง ยกเลิกประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การเปิดเสรีการให้บริการวงจรเช่าส่วนบุคคลระหว่างประเทศ (INTERNATIONAL PRIVATE LEASED CIRCUIT : IPLC) ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง	๑๓๐	พิเศษ ๘๑ ง	๔ กรกฎาคม ๒๕๕๖
๓๒	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การแพร่เสียงแพร่ภาพ รายการแข่งขันกีฬาที่สำคัญ พ.ศ. ๒๕๕๖	๑๓๐	พิเศษ ๘๓ ง	๑๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖

ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๓๓	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของ เครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๘๓ ง	๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑
๓๔	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่และการมอบหมาย ให้ปฏิบัติการแทนคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ในการกำกับดูแลการประกอบกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ เพิ่มเติม	๑๓๐	พิเศษ ๙๕ ง	๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑
๓๕	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดให้เครื่องวิทยุคมนาคมและ สถานีวิทยุคมนาคมในกิจการ กระจายเสียงและ กิจการโทรทัศน์ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตาม พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ พ.ศ. ๒๕๕๑	๑๓๐	พิเศษ ๙๗ ง	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑
๓๖	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประมูล คลื่นความถี่เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๑๐๐ ง	๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๑
๓๗	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐาน (ฉบับที่ ๔/๒๕๖๑)	๑๓๐	๙๖ ง	๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๑
๓๘	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบและรับรอง มาตรฐานของเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์	๑๓๐	พิเศษ ๑๐๒ ง	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑



ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๓๙	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน (ฉบับที่ ๕/๒๕๖๑)	๑๓๐	๔๗ ง	๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑
๔๐	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรการคุ้มครองผู้ใช้บริการเป็นการชั่วคราว ในกรณีสิ้นสุดการอนุญาตสัมปทาน หรือสัญญา การให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๑๐๔ ง	๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑
๔๑	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแลการทดลอง ประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๑๗๒ ง	๒๓ กันยายน ๒๕๖๑
๔๒	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐาน โดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๑๙๗ ง	๓ ตุลาคม ๒๕๖๑
๔๓	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานการคำนวณอัตราค่าตอบแทนการเข้ามาร่วมต่อ โครงข่ายโทรศัพท์	๑๓๐	พิเศษ ๑๗๔ ง	๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๑
๔๔	ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แนวทางการจัดความเหมาะสมสมของรายการโทรทัศน์ ตามประกาศ กสทช. เรื่องหลักเกณฑ์การจัดทำผังรายการ สำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๖๑	๑๓๐	พิเศษ ๑๘๗ ง	๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๑
๔๕	ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าพนักงานผู้ออกใบอนุญาต ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ.๒๕๖๔ เพิ่มเติม	๑๓๐	พิเศษ ๑๙๙ ง	๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ลำดับ	ประเภท/ชื่อเรื่อง	ราชกิจจานุเบกษา		
		เล่มที่	ตอนที่	วันที่ประกาศ
๔๖	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐาน โดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๑๗๕ ง	๖ ธันวาคม ๒๕๕๙
๔๗	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าพนักงานผู้ออกใบอนุญาต ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ.๒๕๘๙	๑๓๐	พิเศษ ๑๘๕ ง	๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๙
๔๘	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่และมอบหมาย ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติหน้าที่แทน กสทช. ในการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมโทรคมนาคม และกิจกรรมวิทยุคมนาคม	๑๓๐	พิเศษ ๑๘๕ ง	๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๙
๔๙	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การใช้และเขื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๑๙๐ ง	๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๙
๕๐	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำลำดับบริการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๑๙๔ ง	๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๙
๕๑	ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรทัศน์แบบบอร์บ สมาชิก พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๓๐	พิเศษ ๑๙๗ ง	๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๙



ภาคผนวก ข

กิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ในปี ๒๕๖๑

ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๑	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติมในส่วนการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (เพิ่มเติม)	๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ - ๕ มกราคม ๒๕๖๕	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๒	การประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จำนวน ๒ ฉบับ (๑) ร่างประกาศฯ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตเพิ่มเติมในส่วนการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (๒) ร่างประกาศฯ เรื่อง หลักเกณฑ์การแบ่งเวลาให้ผู้อื่นดำเนินรายการ	๘ มกราคม ๒๕๖๕	ณ หอประชุมชั้น ๒ สำนักงาน กสทช.
๓	การประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องรับที่สามารถใช้รับหรือแปลงสัญญาณในการรับรายการของกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์แบบบอร์รับสมาชิก สำหรับการเชื่อมต่อไปยังระบบโทรศัพท์ดาวเทียม (SATELLITE TV) พ.ศ.	๑๗ มกราคม – ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๔	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดหมวดหมู่ และการจัดลำดับบริการโทรศัพท์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่หมู่ และการจัดลำดับบริการโทรศัพท์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่	๑๙ มกราคม – ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๕	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดให้มีบริการโทรศัพท์ที่มีฐานโดยทั่วถึง และบริการเพื่อสังคม พ.ศ.	๗ กุมภาพันธ์ – ๘ มีนาคม ๒๕๖๖	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.



ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๖	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ(FOCUS GROUP)ต่อ(ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การเผยแพร่เสียงแพร่ภาคภูมิภาคฯ เช่นเดียวกัน ให้กับผู้ประกอบการฯ ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย ทั่วไป ต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคโนโลยี สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๖	๑๕ กุมภาพันธ์ – ๒๕๖๖	ณ หอประชุม ชั้น ๑ สำนักงาน กสทช.
๗	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคโนโลยี สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๐ กุมภาพันธ์ – ๕ เมษายน ๒๕๖๖	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๘	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคโนโลยี สำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๗ กุมภาพันธ์ – ๒๕๖๖ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็นสาธารณะฯ)	โรงแรมเช็นจูรี パーク กรุงเทพมหานคร ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๙	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (FOCUS GROUP) เรื่อง ผลการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ในกิจกรรมโทรทัศน์ ระบบดิจิตอล	๑๑ มีนาคม ๒๕๖๖	ณ หอประชุม ชั้น ๒ สำนักงาน กสทช.
๑๐	การจัดการเสนาและรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ในการเตรียมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์	๑๙ มีนาคม ๒๕๖๖	ณ ห้องแกรนด์ บลูรูม ชั้น ๓ โรงแรมเช็นจูรี パーク กรุงเทพมหานคร
๑๑	การจัดการเสนาและรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ในการเตรียมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ การรับฟังความคิดเห็น จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และประชาชนทั่วไป ต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียงกิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคม สำหรับสถานีฐานขนาดเล็ก	๒๕ มีนาคม – ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.



ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๑๒	การจัดประชุม PUBLIC FORUM ประจำปี ๒๕๖๑ ครั้งที่ ๑ ในหัวข้อ “๒๕๖๑ ปีของการคุ้มครองผู้บริโภค และการเปลี่ยนผ่านสู่ยุคที่วีดิจิ托ล”	๒๑ มีนาคม ๒๕๖๑	ณ หอประชุม ชั้น ๑ สำนักงาน กสทช.
๑๓	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (FOCUS GROUP) เรื่อง โครงสร้างข้อมูลนเดเพดานจำนวนจำนวนช่องรายการและ มาตรฐานการคำนวณอัตราค่าบริการโครงข่าย	๓ เมษายน ๒๕๖๑	ณ หอประชุม ชั้น ๒ สำนักงาน กสทช.
๑๔	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและ รับรองมาตรฐานของเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์ ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.	๒๗ มีนาคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๑ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ หอประชุม ชั้น ๑ สำนักงาน กสทช.
๑๕	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ คัดเลือกให้ใช้คลื่นความถี่ในกิจการกระจายเสียง และกิจการ โทรทัศน์ สำหรับการประกอบกิจการทางธุรกิจ พ.ศ.	๕ เมษายน – ๑๒ เมษายน ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๑๖	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับ ดูแลการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง	๕ เมษายน – ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ ศูนย์ประชุม ^{วายุภักษ์} ชั้น ๕ ศูนย์ราชการ เฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ^{ถนนแจ้งวัฒนะ} กรุงเทพมหานคร
๑๗	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดให้เครื่องวิทยุ คมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาต ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ พ.ศ.	๑๙ เมษายน – ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.

ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๑๙	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ การเผยแพร่เสียงแพร่ภาพรายการที่สำคัญ พ.ศ.	๑๗ เมษายน – ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็นสาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ หอประชุมชั้น ๑ สำนักงาน กสทช.
๒๐	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบ และรับรองมาตรฐานของเครื่องวิทยุมานาคอมและอุปกรณ์ ในกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.	๒๗ มีนาคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๑ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็นสาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ หอประชุมชั้น ๑ สำนักงาน กสทช
๒๑	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ จัดเก็บรายได้เพื่อนำไปใช้ในการจัดให้มีบริการโทรคมนาคม พื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (ฉบับที่ ๒)	๙ พฤษภาคม – ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๒๒	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานการคำนวณอัตราค่าตอบแทน การเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์	๒๗ พฤษภาคม – ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๒๓	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการประน್ಯลคลื่นความถี่ เพื่อให้บริการโทรทัศน์ในระบบดิจิตอล ประเภทบริการ ทางธุรกิจระดับชาติ พ.ศ.	๒๓ พฤษภาคม – ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ๒๕๖๑ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๑ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็นสาธารณะฯ) ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ (การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ ห้องกมลทิพย์ ๒ ชั้น ๒ โรงแรมเดอะสูโภศด กรุงเทพมหานคร โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น ห้องแมเจิก ๒ ถนน วิภาวดีรังสิต หลักสี่ กรุงเทพมหานคร



ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๒๓	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และ กิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรการคุ้มครอง ผู้ใช้บริการโทรคมนาคม ในกรณีสิ้นสุดอายุการอนุญาต สัมปทานหรือสัญญาการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ พ.ศ.	๒๘ มิถุนายน – ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
		๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (การจัดประชุมรับฟัง ความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ณ ศูนย์ราชการ ถนนวิภาวดีฯ กรุงเทพมหานคร
๒๔	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และ กิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ จำนวน ๒ ฉบับ (๑) (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง การอนุญาตให้ใช้เครื่อง วิทยุคมนาคมสื่อสารระยะสั้น (SHORT RANGE DEVICES) ย่านความถี่วิทยุ 57 – 66 GHz ในลักษณะ WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN) หรือ WIRELESS PERSONAL AREA NETWORK (WPAN) พ.ศ. (๒) (ร่าง) ประกาศ กสทช. ว่าด้วยมาตรฐานทางเทคนิคของ เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคม สื่อสารระยะสั้น (SHORT RANGE DEVICES) ย่านความถี่วิทยุ 57 - 66 GHz ในลักษณะ WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN) หรือ WIRELESS PERSONAL AREA NETWORK (WPAN) พ.ศ.	๕ กรกฎาคม – ๕ สิงหาคม ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๒๕	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และ กิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การใช้ และการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.	๑๙ กรกฎาคม – ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๒๖	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (FOCUS GROUP) เรื่อง แนวทางในการพิจารณารายได้จากการประกอบ กิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ที่นำมามำคิด ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปี	ครั้งที่ ๑ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๑	ณ หอประชุมชั้น ๑ สำนักงาน กสทช.
		ครั้งที่ ๒ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๑	ณ หอประชุมชั้น ๒ สำนักงาน กสทช.

ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๒๗	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับ ดูแลเนื้อหารายการในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.	๒๒ สิงหาคม – ๒๓ กันยายน ๒๕๕๙ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ ห้องแกรนด์ บลูรูม ชั้น ๓ โรงแรมเชินจูรี่ พาร์ค ¹ กรุงเทพมหานคร
๒๘	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ การจัดลำดับบริการโทรทัศน์ พ.ศ.	๑๙ สิงหาคม – ๓ ตุลาคม ๒๕๕๙ ๒ ตุลาคม ๒๕๕๙ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช. ณ หอประชุม ชั้น ๒ สำนักงาน กสทช.
๒๙	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำ ผังรายการสำหรับการให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.	๓๐ กันยายน – ๓๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๓๐	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จำนวน ๒ ฉบับ (๑) (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครือข่าย โทรคมนาคมและอุปกรณ์ สำหรับเครื่องวิทยุมานาคมสถานีฐาน และสถานีทวนสัญญาณ กิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่ สากล INTERNATIONAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS (IMT) ซึ่งใช้เทคโนโลยี EVOLVED UNIVERSAL TERRESTRIAL RADIO ACCESS (E-UTRA) (๒) (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่อง โทรคมนาคมและอุปกรณ์ สำหรับเครื่องวิทยุมานาคมลูก ข่าย กิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล INTERNATIONAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS (IMT) ซึ่งใช้เทคโนโลยี EVOLVED UNIVERSAL TERRESTRIAL RADIO ACCESS (E-UTRA)	๓ ตุลาคม ๒๕๕๙ (การจัดประชุม รับฟังความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ณ หอประชุม ชั้น ๒ สำนักงาน กสทช.



ลำดับ	เรื่อง	ระยะเวลา/วันที่	ช่องทาง/ สถานที่
๓๑	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐาน ของสัญญาการให้บริการโทรทัศน์แบบบอร์บสมาชิก พ.ศ.	๑๕ ตุลาคม – ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑	ผ่านทางเว็บไซต์ สำนักงาน กสทช.
๓๒	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดลักษณะ และประเภทของกิจกรรมการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.	๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๒	ผ่านทางอีเมล โทรศาร ส'งด้วย ตนเองที่สำนักงาน กสทช. หรือจดหมาย ลงทะเบียน
๓๓	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อ (ร่าง) ประกาศ คณะกรรมการกิจกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนเลขหมาย โทรคมนาคม พ.ศ. ... และ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการ กิจกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ การจัดสรรและบริหารเลขหมายโทรคมนาคม พ.ศ. ...	๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ (การจัดประชุม ^๑ รับฟังความคิดเห็น สาธารณะฯ)	ณ โรงแรม เซ็นทารา แกรนด์ แอท เชียงใหม่ ลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก ค ตารางรายการผลงานหรือรายงานวิจัย สำนักงาน กสทช. ดำเนินการในปี ๒๕๕๖

รายชื่อผลงานหรือรายงานวิจัย สำนักงาน กสทช.	หน่วยงาน/ ผู้วิจัย (นักศึกษาทุน สำนักงาน กสทช.)
ดุษฎีนิพนธ์/ วิทยานิพนธ์ สถาบันการศึกษาในต่างประเทศ	
IMPLEMENTING SPECTRUMS COMMONS: IMPLICATIONS OF THAILAND	นายณัฐรุณิ อาจปุร DOCTOR OF PHILOSOPHY DEPARTMENT OF TECHNOLOGY MANAGEMENT AND ECONOMICS ณ CHALMERS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
วิทยานิพนธ์ สถาบันการศึกษาในประเทศไทย	
การวัดและวิเคราะห์ขั้นบรรยายกาศไอโอดีโอโนสเพียร์บริเวณจุดสังยุค ณ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (MEASUREMENT AND ANALYSIS OF THE IONOSPHERIC DATA AT CONJUGATE POINT IN SOUTHEAST ASIA)	นายนรเศรษฐ์ วิชัยพาณิชย์ วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต คณะ วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลา
การกำเนิดแสงที่มีความกว้างแคบที่แคบ โดยใช้ไฟรัตน์พ้อง ไม่เป็นเชิงเส้นขนาดเล็ก (NARROW SPECTRAL WIDTH GENERATION BASED ON NONLINEAR MULTI - STEP MICROING RESNATORS)	นายพงษ์ภูไท อุดมอริยทรัพย์ วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
กลุ่มงานภายใต้สำนักงาน กสทช.	
รายงานผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ โดยคณะกรรมการเตรียม ความพร้อมสำหรับการบริหารคลื่นความถี่วิทยุคมนาคมระบบเซลลูลาร์ DIGITAL PCN (PERSONA COMMUNICATION NETWORK) ๑๔๐๐	กลุ่มงานการอนุญาตประกอบกิจการ โทรคมนาคม ๑
ฐานข้อมูลอุตสาหกรรมโทรคมนาคม (THAILAND TELECOM INDUSTRY DATABASE)	กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากร โทรคมนาคม
สรุปสาระสำคัญของหลักเกณฑ์ในการกระจายเสียง และการโทรศัพท์	กลุ่มงานวิชาการและจัดการทรัพยากร กระจายเสียงและโทรศัพท์
การคำนวณค่าความแรงสนามไฟฟ้าสมมูลต่ำสุดที่ต้องการ ของการรับสัญญาณลักษณะต่างๆ	กลุ่มงานมาตรฐานและเทคโนโลยี กระจายเสียงและโทรศัพท์



ตารางรายการผลงานหรือรายงานวิจัย สำนักงาน กสทช. ให้หน่วยงานภายนอกดำเนินการ ในปี ๒๕๖๑

รายชื่อผลงานหรือรายงานวิจัย สำนักงาน กสทช. (จัดจ้างหน่วยงานภายนอก)	หน่วยงาน
รายงานโครงการศึกษาการกำกับดูแลวงจรเช่า (LEASED LINE)	ศูนย์อสเตรเลียศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์และกำกับดูแล อัตราค่าบริการในกิจกรรมโทรศัพท์ของบริการโทรศัพท์ในยุค 3G	บริษัท เดтекโอน เอเชีย-แปซิฟิก จำกัด DETECON ASIA-PASIFIC LTD.
โครงการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำแผนการใช้โครงสร้างพื้นฐาน โทรศัพท์และระบบอัตโนมัติร่วมกัน	บริษัท บิสเนส เนวิกेटอร์ คอนซัลติ่ง จำกัด BUSINESS NAVIGATOR CONSULTING (BNC)
รายงานโครงการศึกษาวิจัยครอบแนวทาง รูปแบบ และกำกับดูแล ในการประกอบกิจการบริการสาราระนั	ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย
รายงานโครงการศึกษาวิจัยการตรวจสอบคุณสมบัติปัจจัยความพร้อม ของชุมชนในการดำเนินการสถานีวิทยุชุมชนในประเทศไทย	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
รายงานผลการศึกษาวิจัยผลกระทบของการใช้สื่อวิทยุกระจายเสียง ต่อปัญหาความรุนแรงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้	ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
รายงานผลวิจัยการบริหารจัดการความแตกต่างทางวัฒนธรรม (CULTURAL CONFLICT MANAGEMENT)	สถาบันความมั่นคงแห่งชาติ (สมช.)
รายงานฉบับสมบูรณ์การเข้าถึง การรับรู้ และความต้องการข้อมูล ข่าวสาร สำหรับประชาชนด้านการประกอบกิจกรรมกระจายเสียง และการโทรทัศน์	สำนักส่งเสริมและบริการวิชาการ พระจอมเจ้าลดาดgrade บัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดgrade บัง
รายงานฉบับสมบูรณ์การศึกษา สำรวจข้อมูลการจัดให้มีบริการ ด้านการประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ สำหรับผู้พิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาส	สำนักส่งเสริมและบริการวิชาการ พระจอมเจ้าลดาดgrade บัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดgrade บัง
รายงานกำกับดูแลอัตราค่าบริการในกิจกรรมกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์	บริษัท เดтекโอน เอเชีย-แปซิฟิก จำกัด DETECON ASIA-PASIFIC LTD.
รายงานกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการ และค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ (รายปี)	บริษัท เดтекโอน เอเชีย-แปซิฟิก จำกัด DETECON ASIA-PASIFIC LTD.
รายงานผลการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่โทรศัพท์ภาคพื้นดิน ในระบบดิจิตอล	คณะกรรมการมหा�วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



รายงานโครงการกำกับดูแลการรักษาความปลอดภัย ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและโทรคมนาคมในประเทศไทย (ENSURING CYBER SECURITY IN THAILAND)	สำนักบริหารวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร
รายงานการสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ตและมูลค่าตลาดสื่อสาร ของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๔ และคาดการณ์ปี ๒๕๖๕	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
รายงานการสำรวจพฤติกรรมการใช้บริการโทรคมนาคมของประชากร ไทย พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖	ศูนย์ศึกษาความร่วมมือระหว่างประเทศ แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
SPECTRUM AUCTION FOR LICENSING INTERNATIONAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS SERVICE IN FREQUENCY BAND OF ๒.๑GHZ	บริษัท POWER AUCTIONS ประเทศไทย
รายงานการศึกษาเพื่อหาแนวทางที่เหมาะสมในการออกแบบระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในการบริหารคลื่นความถี่ของประเทศไทย	สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
รายงานการศึกษาแนวทางการปฏิบัติการกิจพิเศษของ กสทช. เมื่อประเทศไทยเกิดภัยพิบัติ	สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
รายงานการศึกษา วิเคราะห์ทิศทางและแนวโน้มการใช้งานเทคโนโลยี NEAR FIELD COMMUNICATION (NFC) ในประเทศไทย	สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
รายงานโครงการจัดทำแหล่งข้อมูลทางวิชาการด้านความมั่นคง ข้อมูลข่าวสาร (CYBER SECURITY) และทฤษฎีการทำสงครามข้อมูล ข่าวสาร (INFORMATION WARFARE)	สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
รายงานโครงการนำร่องสายด่วน แจ้งเหตุเพื่อพัฒนาภารกิจ การกำกับดูแลตนของ ISP ให้มั่นคงปลอดภัย และลดความเสี่ยง จากการหากประโภตโดยมิชอบ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รายงานโครงการศึกษาแนวทางอนุญาตและกำกับดูแล การประกอบกิจการที่ใช้เทคโนโลยี LTE	บริษัท เดเทคcon เอเชีย-แปซิฟิก จำกัด DETECON ASIA-PASIFIC LTD.
รายการจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาร่วมวิธีการออกแบบเน็ตบุ๊ค ^๑ เพื่อผู้พิการทางสายตาสำหรับการใช้งานอินเทอร์เน็ต	บริษัท อาร์ฟพูล อีโคโนมิกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแทนท์ จำกัด
รายงานประวัติศาสตร์การสื่อสารไทยที่เกี่ยวข้องกับพระมหากษัตริย์ และความสำคัญของกิจการโทรคมนาคมในรูปแบบ DIGITAL FILE	บริษัท ปรุ่งพิคเจอร์ส จำกัด
รายงานการจัดทำเอกสารและสื่อสำหรับผู้พิการทุกประเภท ให้เข้าถึงเนื้อหากฎหมายและประกาศที่เกี่ยวข้องกับ กสทช. และจัดรับฟังความคิดเห็นทั่วประเทศ	สมาคมบรรดับเบนด์เพื่อคนพิการ และผู้ด้อยโอกาสแห่งประเทศไทย
รายงานการจัดทำฐานข้อมูลค่าไฟเบอร์ออฟเตอร์สำหรับผู้ให้บริการ โทรคมนาคมในประเทศไทย	สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์





รายงานการพัฒนาระบบที่อ่อนกว่าจากการแพร่กระจาย คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถานีโทรศัพท์เคลื่อนที่เกินกำหนด โดยภาคประชาชน	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รายงานการศึกษาเกี่ยวกับประสิทธิภาพ และมาตรฐานการให้บริการ (QoS) ในระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ 3G	บริษัท เทิร์นคีย์ คอมมูนิเคชั่น เซอร์วิส จำกัด
รายงานการศึกษาความเหมาะสมและแนวทางปฏิบัติเพื่อการกำกับ ดูแลเทคโนโลยี 4G ADVANTAGE ในประเทศไทย	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รายงานผลการศึกษาวิจัยผลกระทบของการใช้สื่อวิทยุกระจายเสียง ต่อปัญหาความรุนแรงในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้	ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
รายงานผลการวิจัยการบริหารจัดการความแตกต่างทางวัฒนธรรม (CULTURAL CONFLICT MANAGEMENT)	สภาพความมั่นคงแห่งชาติ (สมช.)





ประเมินผลการ

กิจกรรมที่สำคัญ ในปี ๒๕๕๖





ประมวลภาพกิจกรรมที่สำคัญๆ (Highlight) ในปี ๒๕๖๑

ภาพกิจกรรม กสทช. ในปี ๒๕๖๑



พลอากาศเอก ธรรม พุณศรี ประธาน กสทช. ได้ทำพิธีอัญเชิญ ครุฑพ่าห์ แตร戎ใหม่ ณ ป้ายทางเข้าสำนักงาน กสทช. เมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๕๗ น.



พลอากาศเอก ธรรม พุณศรี ประธาน กสทช. และ กสทช. พร้อมด้วยเลขานิการ กสทช. เปิดสำนักงาน กสทช. ย่านพหลโยธิน ซอย ๘ ให้ผู้ปกครองนำลูกๆ ylanๆ เที่ยวงานวันเด็ก "กสทช. ตะลุยคลื่นความถี่ มหาสนุกวันแสนสุขของหนูๆ" ในงานวันเด็กแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๑



พลอากาศเอก รเรศ บุณศรี ประธาน กสทช. เป็นประธานกล่าวเปิดงานและให้เกียรติเป็นวิทยากรในการเสวนา ในหัวข้อ รู้เท่าทันมหันตภัยไร้สาย นอกราชนีัยังได้รับเกียรติจาก กสทช. นายประวิทย์ ลีสถาพรวงศ์ ร่วมเป็นวิทยากรในการเสวนาในหัวข้อ “มหันตภัยไร้สาย ภัยที่ต้องระวัง” เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙ ณ ห้องแกรนด์ บอลรูม โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล กรุงเทพฯ



พลอากาศเอก รเรศ บุณศรี ประธาน กสทช. และนายธุรกิจ ตันพสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช.
ร่วมรับฟังประสบการณ์บนโลกไซเบอร์ และไขข้อข้องใจให้กับผู้บริโภค
เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙
ณ ลานชั้น ๑ ห้างสรรพสินค้าเทอร์มินัล ทเวนตี้ワン (Terminal 21)



พลอากาศเอก รรศ. ปุณศรี ประран กสทช. พนักงาน ดร.เศรษฐพงค์ มะลิสุวรรณ รองประธาน กสทช. (ประธาน กทค.)

กสทช. ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ กสทช. รองศาสตราจารย์ประเสริฐ ศิลพิตถิน

กสทช. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังษัย จิตรภานันท์ และนายธรักร ตันasisith เลขานุการ กสทช.

ร่วมในพิธีเปิดสำนักงานภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิกของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

(International Telecommunication Union: ITU) เพื่อรับการขยายตัว และอำนวยความสะดวกแก่ประเทศสมาชิก

ในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก จังหวัดปัจจุบันมี ๓๔ ประเทศ เมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ณ ชั้น ๕ อาคารศูนย์ฝึกอบรม บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด ถนนแจ้งวัฒนะ



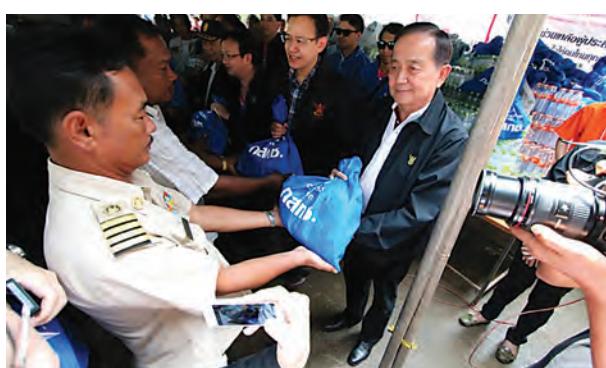
คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เข้าร่วมบันทึกเทปถวายพระสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสวันแม่แห่งชาติ
เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ณ ห้องบันทึกเทป สถานีโมเดรินในน้ำที่วี



ประธาน กสทช. และ กสทช. ร่วมในพิธีถวายพวงมาลัยเนื่องในวันสื่อสารแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๕๖ ณ สำนักงาน กสทช. และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)



สำนักงาน กสทช. จัดกิจกรรมตักบาตรอาหารแห้ง เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๑ พรรษา
สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ และเป็นวันแม่แห่งชาติ โดยมีพลอากาศเอก รเรศ บุณศรี ประธาน กสทช.
กสทช. เลขาธิการ กสทช. รองเลขาธิการ กสทช. ผู้บริหาร และพนักงานสำนักงาน กสทช.
พร้อมใจกันทำบุญตักบาตรแด่พระสงฆ์เพื่อวายเป็นพระราชกุศล
เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ ลานพระบรมราชานุสาวรีย์ฯ รัชกาลที่ ๕ สำนักงาน กสทช.



พลอากาศเอก รเรศ บุณศรี ประธาน กสทช. เป็นประธานเปิดงานการมอบถุงยังชีพแก่ผู้ประสบภัยน้ำท่วม
ร่วมกับ กสทช ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ กสทช. นายประวิทย์ ลีสถาพรวงศ
นายธุกร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการ กสทช. พลอากาศตรี ดร.อนันธ์ หร่ายเจริญ รองเลขาธิการ กสทช.
นายก่อภิจ ด่านชัยวิจิตร รองเลขาธิการ กสทช. และผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่และโทรศัพท์ประจำที่ ร่วมน้ำถุงยังชีพ
เข้าช่วยเหลือพื้นที่ดังกล่าว เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ อำเภอบ้านสร้าง และอำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี



การจัดกิจกรรมวัน กสทช. (NBTC DAY) ประจำปี ๒๕๕๖ ระหว่างวันที่ ๑ – ๔ ตุลาคม ๒๕๕๖
ณ สำนักงาน กสทช.



พลอากาศเอก รเรศ ปุณศรี ประธาน กสทช. และ กสทช.

ร่วมพิธีในงานวันสถาปนา กสทช. ครบรอบ ๒ ปี

เมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙

ณ สำนักงาน กสทช.





ประธาน กสทช. กสทช. และคณะผู้บริหาร สำนักงาน กสทช.
เข้าร่วมในพิธีถวายพวงมาลา เนื่องในงานวันปิยมหาราช
วันที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๕๖ ณ สำนักงาน กสทช.



พลอากาศเอก รเรศ บุณศรี ประран กสทช. เป็นประธานในพิธีทอดถวายกฐินพระราชทานประจำปี โดยมี กสทช. เลขาธิการ กสทช. รองเลขาธิการ กสทช. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์ พนักงาน สำนักงาน กสทช. และแขกผู้มีเกียรติเข้าร่วมพิธี เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ณ วัดตากฟ้า จังหวัดนครสวรรค์



พลอากาศเอก รเรศ บุณศรี ประран กสทช. พร้อมด้วย กสทช. เลขาธิการ กสทช. รองเลขาธิการ กสทช. ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้าง ร่วมถวายพระซัมมแคม และถวายสัตย์ปฏิญาณ เพื่อเป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐที่ดี และพลังของแผ่นดิน
เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เมื่อวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๙
ณ อาคารหอประชุม สำนักงาน กสทช.



การจัดกิจกรรม NBTC Sport Day เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๙
ณ สำนักงาน กสทช.



ที่อยู่สำนักงาน กสทช. ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

สำนักงาน กสทช. ส่วนกลาง

ที่อยู่ : เลขที่ ๘๗ ถนนพหลโยธิน ๙ (สายลम) สามเสนใน พญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๒๒๗๗ - ๐๑๕๑ - ๖๐
โทรศัฟต์ : ๐-๒๒๗๗๘ - ๕๓๑๖
เว็บไซต์ : www.nbtc.go.th

สำนักงาน กสทช. ส่วนภูมิภาค

สำนักงาน กสทช. เขต ๑ (นนทบุรี)

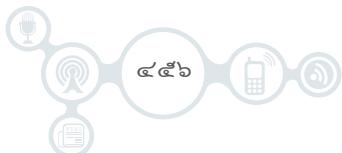
ที่อยู่ : ๔๑/๒๒๗ หมู่ ๙ ถ.รัตนาริเบศร์ ต.บางกระสอ อ.เมือง จ.นนทบุรี ๑๑๐๐๐
พื้นที่ความรับผิดชอบ : กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ชัยนาท ปทุมธานี ลพบุรี สะพานบุรี สิงห์บุรี
พระนครศรีอยุธยา สมุทรปราการ อ่างทอง ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ราชบุรี
นครนายก นครปฐม กาญจนบุรี เพชรบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สุพรรณบุรี
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๒๕๔๘-๓๕๕๔, ๐-๒๙๕๐-๕๔๗๕
โทรศัฟต์ : ๐-๒๙๕๐-๕๔๗๖
E-mail : mtr_nb@nbtco.go.th
สัญญาณเรียกخان : HS0AA

สำนักงาน กสทช. เขต ๒ (อุบลราชธานี)

ที่อยู่ : ๕๕๐ หมู่ที่ ๑๑ ถ.คลังอาวุธ ต.ขามใหญ่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี ๔๔๐๐๐
พื้นที่ความรับผิดชอบ : อุบลราชธานี ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด มุกดาหาร ยโสธร อำนาจเจริญ
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๔๔๒๘-๑๗๐๖-๙ โทรศัฟต์ ๐-๔๕๓๑-๔๐๒๔
E-mail : mtr_ub@nbtco.go.th
สัญญาณเรียกخัน : HS3AA

สำนักงาน กสทช. เขต ๓ (ลำปาง)

ที่อยู่ : ๒๔๘ หมู่ ๑๒ ถ.จำ夷ี ต.บ่อแม็ก้า อ.เมือง จ.ลำปาง ๕๒๑๐๐
พื้นที่ความรับผิดชอบ : ลำปาง เชียงราย พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๔๓๑-๓๗๒๐ - ๒ โทรศัฟต์ ๐-๕๔๓๑-๓๗๒๓
E-mail : mtr_lp@nbtco.go.th
สัญญาณเรียกخัน : HS5AA



สำนักงาน กสทช. เขต ๔ (สงขลา)

ที่อยู่ : ๘๙/๑ ท่าอากาศยานหาดใหญ่ ต.ทุ่งคำเสา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา ๘๐๑๐๔
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : สงขลา ตรัง พัทลุง สตูล ปัตตานี ยะลา นราธิวาส
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๗๔๒๔๕-๑๙๐๑ - ๔ โทรสาร ๐-๗๔๒๔๕-๑๐๙๑
 E-mail : mtr_song@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS9AA

สำนักงาน กสทช. เขต ๕ (จันทบุรี)

ที่อยู่ : ๒๐๓ หมู่ ๑ ต.มะขาม อ.มะขาม จ.จันทบุรี ๒๒๑๖๐
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : จันทบุรี ระยอง ชลบุรี สมุทรปราการ ตราด
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๓๘๓๖-๑๒๖๑ - ๒, ๐-๓๘๓๘-๙๔๓๗
 โทรสาร ๐-๓๘๓๘ ๙๔๓๗
 E-mail : mtr_jb@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS2AA

สำนักงาน กสทช. เขต ๖ (ขอนแก่น)

ที่อยู่ : ๓๔๑ หมู่ที่ ๑๙ ตรังข้ามวัดใหม่โนนเมือง ต.ศิลา อ.เมือง จ.ขอนแก่น ๔๐๐๐๐
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : ขอนแก่น หนองบัวลำภู เลย มหาสารคาม กาฬสินธุ์
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๔๓๒๐-๒๖๐๑ - ๔ โทรสาร ๐-๔๓๒๐-๒๖๐๐
 E-mail : mtr_kk@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS4AA

สำนักงาน กสทช. เขต ๗ (นครราชสีมา)

ที่อยู่ : ๑๕ หมู่ที่ ๑๒ ถนนราชสีมา-กบินทร์บุรี ตำบลลงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย
 จ.นครราชสีมา ๓๐๑๕๐
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : นครราชสีมา บุรีรัมย์ ชัยภูมิ
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๔๔๗๖-๙๕๖๘, ๐-๔๔๗๖-๙๕๖๙
 E-mail : mtr_nr@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS3AZ



สำนักงาน กสทช. เขต ๘ (อุดรธานี)

ที่อยู่ : ถนนวัฒนา ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๔๑๐๐๐

พื้นที่ความรับผิดชอบ : อุดรธานี หนองคาย สกลนคร นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๔๒๒๒-๓๖๕๗ โทรสาร ๐-๔๒๒๔-๒๐๔๗

E-mail : mtr_ut@nbtc.go.th

สัญญาณเรียกงาน : HS4AZ

สำนักงาน กสทช. เขต ๙ (เชียงใหม่)

ที่อยู่ : ๖๘ หมู่ ๗ ต.สุเทพ อ.เมือง จ. เชียงใหม่ ๕๐๑๐๐

พื้นที่ความรับผิดชอบ : เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำพูน

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๓๘๐-๕๙๐๔ - ๕, ๐-๕๓๒๗-๔๔๓๓, ๐-๕๓๒๗-๔๖๙๖

โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๔๖๗๐

E-mail : mtr_cm@nbtc.go.th

สัญญาณเรียกงาน : HS5AZ

สำนักงาน กสทช. เขต ๑๐ (พิษณุโลก)

ที่อยู่ : ๑๙๐ ม.๗ บ้านคุ้งมหา อ.ปากโทก อ.เมือง จ.พิษณุโลก ๖๕๐๐๐

พื้นที่ความรับผิดชอบ : พิษณุโลก สุโขทัย พิจิตร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี ตาก กำแพงเพชร

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๔๕๒๔-๕๑๕๑-๒ โทรสาร ๐-๔๕๒๔-๕๑๕๐

E-mail : mtr_pl@nbtc.go.th

สัญญาณเรียกงาน : HS6AZ

สำนักงาน กสทช. เขต ๑๑ (ภูเก็ต)

ที่อยู่ : ๘๔/๒ ถ.วิชิตสังเคราะห์ ต.กะทู้ อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต ๘๓๑๒๐

พื้นที่ความรับผิดชอบ : ภูเก็ต พังงา กระบี่

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๗๖๓๒-๑๐๓๗, ๐-๗๖๓๒-๑๙๖๑ - ๓

โทรสาร ๐-๗๖๓๒-๑๕๑๗

E-mail : mtr_pk@nbtc.go.th

สัญญาณเรียกงาน : HS8AB



สำนักงาน กสทช. เขต ๑๙ (นครศรีธรรมราช)

ที่อยู่ : ๑๕ หมู่ ๘ ถ.เบญจม-สนา�บิน ต.ท่าเจ้า อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๒๘๐
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๗๔๗๖-๔๗๙๑ โทรสาร ๐-๗๔๗๖-๔๗๙๐
 มือถือ ๐๘๔-๗๐๐ -๑๙๓๓
 E-mail : mtr_ns@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS8AA

สำนักงาน กสทช. เขต ๑๓ (ระนอง)

ที่อยู่ : ๗/๔ ถ.กำลังทรัพย์ อ.เมือง จ.ระนอง ๘๕๐๐๐
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : ระนอง
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๗๗๘๒-๑๔๔๔ โทรสาร ๐-๗๗๘๒-๑๔๔๔
 E-mail : mtr_rn@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS8AZ

สำนักงาน กสทช. เขต ๑๔ (ชุมพร)

ที่อยู่ : ๕๙/๑ หมู่ ๑๖ ต.บางมาก อ.เมือง จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐
 พื้นที่ความรับผิดชอบ : ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์
 หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๗๗๕๕-๘๕๘๗ - ๘ โทรสาร ๐-๗๗๕๕-๓๓๗๗
 E-mail : mtr_cp@nbtc.go.th
 สัญญาณเรียกงาน : HS8AH



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
๔๗ ถนนพหลโยธิน ซอย ๘ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
โทรศัพท์ : ๐ ๒๒๒๗๑ ๐๑๕๑ - ๖๐ โทรสาร : ๐ ๒๒๒๗๔ ๕๙๐๙



www.nbtc.go.th