

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ

(ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป

และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ระหว่างวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

ส่วนที่ ๑ ความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
๑. ผลบังคับใช้และประกาศที่เกี่ยวข้อง (ข้อ ๑)			
๒. นิยามที่เกี่ยวข้อง (ข้อ ๒)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๓. การกำหนดให้การใช้คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป เป็นการใช้คลื่นความถี่ร่วมกัน โดยผู้ใช้งานไม่ได้รับสิทธิเฉพาะในการใช้คลื่นความถี่ (ข้อ ๓)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
๔. กำหนดหลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป (ข้อ ๔)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaiect.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
	ขอเสนอให้เพิ่มการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ๑๐.๒-๑๑.๐ MHz กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ มิลลิวัตต์ e.i.r.p. โดยได้รับยกเว้นใบอนุญาตทุกประเภท เนื่องจากปัจจุบันมีการใช้ความถี่นี้อย่างแพร่หลายในผลิตภัณฑ์ True Wireless Earphone หรือ True Wireless Headphone (ดังเอกสารแนบ ๒) ทั้งนี้ความถี่ดังกล่าว เป็นไปตาม ERC Recommendation 70-03 (ดังเอกสารแนบ ๓) หน้า ๒๘ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐาน EN 300 330 ซึ่งความถี่ดังกล่าวมีการอนุญาตให้ใช้ในหลายประเทศในยุโรป ดังหน้า ๔๖ ของเอกสารแนบ ๓	นายธนิศร์ พันชมภู บริษัทคิวแมน คอนซัลติง consulting@qman-consulting.com ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒	ไม่เพิ่มการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ๑๐.๒-๑๑.๐ MHz ให้เป็นคลื่นความถี่ที่มีการใช้งานเป็นการทั่วไป เนื่องจากการใช้งานคลื่นความถี่ ๑๐.๒-๑๑.๐ MHz สำหรับ True Wireless Earphone หรือ True Wireless Headphone (ดังปรากฏตามที่อ้างอิง) ไม่ได้ใช้เพื่อรับ-ส่งข้อมูล แต่ใช้เพื่อการชาร์จไฟฟ้าแบบเหนี่ยวนำ (Inductive Wireless Transmission) ซึ่งไม่ได้เป็นการใช้งานคลื่นความถี่ในกิจการวิทยุคมนาคมตามที่บัญญัติไว้ในกฎหมาย จึงไม่สามารถกำหนดคลื่นความถี่ดังกล่าวให้ใช้งานเป็นการทั่วไปได้ ทั้งนี้ สอดคล้องกับ ข้อเสนอแนะ ERC Recommendation 70-03 ซึ่งกำหนดให้ใช้งานคลื่นความถี่ดังกล่าวในลักษณะ Inductive Applications หรือ Near Field Communication

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
๕. เจื่อนใจใบอนุญาตวิทยุคมนาคม (ข้อ ๕)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๖. ความสอดคล้องกับข้อกำหนดทางเทคนิค (ข้อ ๖)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๗. เจื่อนใจการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป (ข้อ ๗)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๘. เจื่อนใจการนำคลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไปไปประกอบกิจการโทรคมนาคม	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๙. ประเด็นอื่นๆ	ภาคผนวก ก: ตารางระบุคลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้เป็นการทั่วไปพร้อมเงื่อนไขกำลังส่งสูงสุด ใบอนุญาตวิทยุคมนาคมที่ต้องมีประเภทการประยุกต์ใช้งานมาตรฐานการใช้คลื่นความถี่ และเงื่อนไขการใช้คลื่นความถี่ บริษัทฯ มีข้อสังเกตเพื่อพิจารณาปรับปรุง	บริษัท ทรุ มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซลคอมมิวนิเคชั่น จำกัด ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ waraporn_pac@truecorp.co.th ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๒	คลื่นความถี่ย่าน ๕๔ – ๗๔ เมกะเฮิรตซ์: ปรับปรุงการประยุกต์ใช้งานเป็นประเภท “ทั่วไป” พร้อมปรับปรุงมาตรฐานทางเทคนิคและเงื่อนไขการใช้คลื่น กรณีคลื่นความถี่ย่าน ๕๔ – ๗๔ เมกะเฮิรตซ์ ที่กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ มิลลิวัตต์ ตามที่เสนอ โดยสอดคล้องกับ

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
	<p>ตารางตามภาคผนวก ก ของร่างประกาศฯ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <p><u>คลื่นความถี่ย่าน ๕๔ - ๗๔ เมกะเฮิรตซ์:</u> อ้างอิงตามประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาต ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ กำหนดให้เครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้งานคลื่นความถี่ย่าน ๕๔ - ๗๔ เมกะเฮิรตซ์ ที่กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ มิลลิวัตต์ ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตให้ทำ มี ใช้ นำเข้า นำออก และค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม โดยมีได้ระบุลักษณะการใช้งานเป็นการเฉพาะ ประกอบกับประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภท ไมโครโฟนไร้สาย ที่ไม่ได้กำหนดให้คลื่นความถี่ย่าน ๕๔ - ๗๔</p> 		<p>ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ (ฉบับ พ.ศ. ๒๕๖๑)</p> <p><u>คลื่นความถี่ย่าน ๘๘-๑๐๘ เมกะเฮิรตซ์:</u></p> <p>เพิ่มรายการ เครื่องวิทยุคมนาคมประเภท เครื่องส่งสัญญาณเสียง (audio transmitter) ตามที่ ตามที่เสนอ โดยสอดคล้องกับ</p> <p>ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ (ฉบับ พ.ศ. ๒๕๖๑)</p> <p><u>คลื่นความถี่ย่าน ๙๒๐ - ๙๒๕ เมกะเฮิรตซ์:</u></p> <p>เพิ่มรายการ เครื่องวิทยุคมนาคมประเภท RFID ชนิดพาสซีฟทรานสปอนเดอร์หรือพาสซีฟแท็ก (Passive transponder/Passive tag) ใน (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตาม</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
	<p>เมกะเฮิรตซ์ ใช้สำหรับ Wireless Microphone แต่อย่างไร ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอเสนอให้ปรับปรุงการประยุกต์ใช้งานเป็นประเภท “ทั่วไป” พร้อมปรับปรุงมาตรฐานทางเทคนิค และเงื่อนไขการใช้คลื่น กรณีคลื่น ความถี่ย่าน ๕๔ – ๗๔ เมกะเฮิรตซ์ ที่ กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ มิลลิวัตต์ ให้ สอดคล้องกับประกาศดังกล่าวด้วย</p> <p>■ <u>คลื่นความถี่ย่าน ๘๘-๑๐๘ เมกะเฮิรตซ์:</u> กรณีคลื่นความถี่ย่าน ๘๘-๑๐๘ เมกะเฮิรตซ์ซึ่งในประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและ สถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้น ไม่ต้องได้รับใบอนุญาต ตาม พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ กำหนดให้ใช้งานกับเครื่องวิทยุคมนาคมประเภทเครื่องส่ง สัญญาณเสียง (audio transmitter) ซึ่งหากไม่ได้ครอบคลุมอยู่ในประเภท</p>		<p>พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ ให้สอดคล้อง ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน ๙๒๐ – ๙๒๕ เมกะเฮิรตซ์</p> <p><u>คลื่นความถี่ย่าน ๒๒-๒๔.๒๕ กิกะเฮิรตซ์:</u></p> <p>เห็นควรปรับแก้ คลื่นความถี่ ๒๒-๒๔.๒๕ กิกะเฮิรตซ์ เป็น ๒๒-๒๔.๐๕ กิกะเฮิรตซ์ ตามที่เสนอเพื่อให้สอดคล้องกับ ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้ เครื่องวิทยุคมนาคมระบบเรดาร์ที่ใช้ติดตั้งใน รถยนต์ พ.ศ. ๒๕๖๑</p> <p><u>ภาคผนวก ข: ตารางที่ ๔ คำอธิบายประเภท การประยุกต์ใช้งาน (application)</u></p> <p>เพิ่มคำอธิบายอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Unmanned Aircraft System) ตาม ข้อเสนอแนะ</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
	<p>Wireless Microphone บริษัทฯ ก็ขอให้พิจารณาปรับปรุงเพิ่มเติมด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <u>คลื่นความถี่ย่าน ๙๒๐ - ๙๒๕ เมกะเฮิรตซ์</u>: ตามประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ย่าน ๙๒๐ - ๙๒๕ เมกะเฮิรตซ์ กำหนดให้ “เครื่องวิทยุคมนาคมประเภท RFID ชนิดพาสซีฟทรานสปอนเดอร์หรือพาสซีฟแท็ก (Passive transponder/Passive tag) ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตให้ทำ มีใช้ นำเข้า นำออกและค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม” ซึ่งรายการเครื่องวิทยุคมนาคมประเภท RFID ชนิดพาสซีฟทรานสปอนเดอร์หรือพาสซีฟแท็ก (Passive transponder /Passive tag) ไม่ปรากฏในตารางตามภาคผนวก ก บริษัทฯ จึงขอเสนอให้เพิ่มเติมรายการดังกล่าวด้วย 		

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการของสำนักงาน กสทช.
	<p>▪ <u>คลื่นความถี่ย่าน ๒๒-๒๔.๒๕ กิกะเฮิรตซ์</u>: เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมระบบเรดาร์ที่ใช้ติดตั้งในรถยนต์ บริษัทฯ เสนอให้ปรับปรุงคลื่นความถี่ย่าน ๒๒-๒๔.๒๕ กิกะเฮิรตซ์ ที่กำหนดให้ใช้งานเป็น Vehicle Radar ที่กำลังส่งไม่เกิน - ๔๑.๓ dBm/MHz ตามร่างประกาศฯ เป็นคลื่นความถี่ย่าน ๒๒-๒๔.๒๕ กิกะเฮิรตซ์แทน</p> <p>ภาคผนวก ข: ตารางที่ ๔ คำอธิบายประเภทการประยุกต์ใช้งาน (application)</p> <p>เนื่องจากประเภทการประยุกต์ใช้งานที่ปรากฏในตารางของภาคผนวก กมีการใช้งานอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน หรือ UAS ด้วย บริษัทฯ จึงขอให้พิจารณาเพิ่มเติม “UAS” หรือ อากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน ในตารางที่ ๔ คำอธิบายประเภทการประยุกต์ใช้งาน (application) ด้วย</p>		

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ส่วนที่ ๒ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการ
<p>๑. การยกเลิก ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ (ข้อ ๒)</p>	<p>เห็นชอบตามร่าง</p>	<p>สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaieei.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒</p>	
<p>๒. เครื่องวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตทำ มี ใช้ นำเข้า นำออก ค้าซึ่ง เครื่องวิทยุคมนาคม และ ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม (ข้อ ๓)</p>	<p>ข้อ ๓ (๓) ในประกาศฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตอยู่แล้ว หรือไม่ และแตกต่างกับฉบับนี้อย่างไร</p>	<p>นายศุภก นิสสิริ บกจ. เกรท คอร์เนอร์ อินเวนท์ เทคโนโลยี ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukol@greatcorner.co.th ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒</p>	<p>ประกาศ กสทช. ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้ถูกยกเลิก และ เงื่อนไขการยกเว้นใบอนุญาตวิทยุคมนาคมที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๓ (๓) ใน ประกาศ กสทช. ฉบับดังกล่าว ได้ถูกแยก และบรรจุไว้ในร่างประกาศ กสทช. ฉบับปรับปรุง จำนวน ๒ ฉบับ ตามเงื่อนไข ๑) การใช้คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ ๒) ประเภทของเครื่องวิทยุคมนาคม โดยปรับปรุงเพื่อสร้างความชัดเจนในการกำกับดูแล และง่ายต่อการปฏิบัติตามประกาศ กสทช. รวมทั้งรองรับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีใหม่ที่มีการใช้คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้เป็นการทั่วไป</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป

และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการ
	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaiect.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๓. เครื่องวิทยุคมนาคมที่ ได้รับการยกเว้นไม่ต้อง ได้รับใบอนุญาตมี ใช้ และ นำออกซึ่งเครื่องวิทยุ คมนาคม แต่ไม่ได้รับการ ยกเว้นใบอนุญาตทำ นำเข้า หรือค้าซึ่งเครื่อง วิทยุคมนาคม (ข้อ ๔)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaiect.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	
๔. เครื่องวิทยุคมนาคมที่ ได้รับการยกเว้นไม่ต้อง ได้รับใบอนุญาตตาม ลักษณะการใช้งานเฉพาะ อื่นๆ (ข้อ ๕-๑๗)	เห็นชอบตามร่าง	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaiect.com ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒	

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการ
๕. ประเด็นอื่นๆ	<p>๑. บริษัทฯ มีการนำเข้าอุปกรณ์ GPS Tracking สำหรับติดตามยานพาหนะ จะได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาต ตามข้อ ๓ (๓) เครื่องวิทยุหาตำแหน่งผ่านดาวเทียม Radiolocation-Satellite service หรือไม่</p> <p>๒. ตามร่างประกาศนี้ บริษัทฯ ยังต้องขอใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ตามเดิมหรือไม่</p>	<p>นายศุกล นิธิศิริ บจก. เกรท คอร์เนอร์ อินเวนท์ เทคโนโลยี ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukol@greatcorner.co.th ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒</p>	<p>๑) เนื่องจากยังคงเงื่อนไขการยกเว้นใบอนุญาตวิทยุคมนาคม ตามข้อ ๓ (๓) สำหรับ เครื่องวิทยุหาตำแหน่งผ่านดาวเทียม Radiolocation-Satellite service จึงไม่ส่งผลกระทบต่อกระบวนการนำเข้าของผู้ประกอบการนำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าว</p> <p>๒) ยังคงเงื่อนไขการตรวจสอบรับรองมาตรฐานตรวจสอบรับรองมาตรฐานทางเทคนิคมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์สำหรับเรื่องวิทยุคมนาคมประเภทดังกล่าว บริษัทจึงจำเป็นต้องดำเนินการตามกระบวนการที่เกี่ยวข้อง ดังเดิม</p>

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ

(ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป

และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘

ระหว่างวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

(ความคิดเห็นที่ได้รับหลังจากสิ้นสุดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒)

(ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผู้แสดงความเห็น/หน่วยงาน	ผลการพิจารณา/ แนวทางการดำเนินการ
๑. ประเด็นอื่นๆ	เสนอให้ย้ายข้อความในตารางที่ ๓ ของภาคผนวก ข. ไปไว้ใน ร่าง ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ เนื่องจากเห็นว่าเป็นข้อกำหนดให้ยกเว้นใบอนุญาตสำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม และไม่ได้เป็นข้อกำหนดสำหรับการใช้คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป	สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ testcenter@thaiect.com ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๒	ย้ายข้อความในตารางที่ ๓ ของภาคผนวก ข. ไปไว้ใน ข้อ ๙ ของร่างประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ ตามข้อเสนอของสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่และเครื่องวิทยุคมนาคมที่อนุญาตให้มีการใช้งานเป็นการทั่วไป

และ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘