

## ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

### และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้โดยวิธีการอื่นนอกเหนือจากการประมูล

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดประเภท หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ที่ กสทช. อาจอนุญาตให้ใช้โดยวิธีการอื่นนอกเหนือจากการประมูล ได้แก่ คลื่นความถี่ที่มีเพียงพอต่อการใช้งานและคลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการเพื่อบริการสาธารณะ ความมั่นคงของรัฐ หรือกิจการอื่นที่ไม่แสวงหากำไร

อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๗ (๔) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๒๗ (๕) และ (๒๔) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ และมาตรา ๔๒ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ บรรดาประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือคำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้กำหนดไว้แล้วในประกาศนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๓ ผู้ที่ประสงค์จะใช้คลื่นความถี่ที่มีเพียงพอต่อการใช้งานหรือคลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการเพื่อบริการสาธารณะ ความมั่นคงของรัฐ หรือกิจการอื่นที่ไม่แสวงหากำไร ตามรายละเอียดคลื่นความถี่ที่ปรากฏตามภาคผนวกท้ายประกาศนี้ จะต้องขอรับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่จาก กสทช. โดย กสทช. จะพิจารณาอนุญาตและกำหนดเงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ด้วยวิธีการ ดังต่อไปนี้

- (๑) วิธีมาก่อนได้รับการพิจารณาก่อน (first come, first served)
- (๒) วิธีคัดเลือกโดยเปรียบเทียบคุณสมบัติ (beauty contest หรือ comparative review)
- (๓) วิธีการพิจารณาจัดสรรโดยตรง (direct award)
- (๔) วิธีการอนุญาตให้ใช้งานเป็นการทั่วไป
- (๕) วิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด

ข้อ ๔ ผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ตามประกาศนี้ต้องชำระค่าธรรมเนียมตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่ กสทช. กำหนด

ข้อ ๕ การนำคลื่นความถี่ที่ได้รับอนุญาตตามประกาศนี้ไปใช้ในการประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการที่เกี่ยวข้อง ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์หรือกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการโทรคมนาคมด้วย

ข้อ ๖ ผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ที่ปรากฏตามภาคผนวกท้ายประกาศนี้อยู่ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ยังคงมีสิทธิใช้คลื่นความถี่ตามขอบเขตและเงื่อนไขการอนุญาตเดิมต่อไป จนกว่าใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ หรือกิจการโทรคมนาคมนั้นจะสิ้นสุดลง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พลเอก สุกิจ ชมะสุนทร

กรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ทำหน้าที่ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

## ภาคผนวก

### ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้โดยวิธีการอื่นนอกเหนือจากการประมูล

๑. คลื่นความถี่ที่มีเพียงพอสต่อการใช้งาน ซึ่งเป็นคลื่นความถี่ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนใช้งานเป็นการทั่วไป หรือให้ผู้รับใบอนุญาตนำไปประกอบกิจการโทรคมนาคมโดยไม่จำกัดจำนวนใบอนุญาต

๑.๑ คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้งานเป็นการทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติที่เกี่ยวข้อง

- ๑.๑.๑ คลื่นความถี่ ๙๒๐ - ๙๒๕ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๑.๒ คลื่นความถี่ ๒๔๐๐ - ๒๕๐๐ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๑.๓ คลื่นความถี่ ๕๑๕๐ - ๕๓๕๐ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๑.๔ คลื่นความถี่ ๕๔๗๐ - ๕๗๒๕ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๑.๕ คลื่นความถี่ ๕๗๒๕ - ๕๘๕๐ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๑.๖ คลื่นความถี่ ๕๗ - ๖๖ กิกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๑.๗ คลื่นความถี่ที่ กสทช. ประกาศกำหนดเพิ่มเติม

การอนุญาตให้ใช้วิธีการอนุญาตให้ใช้งานเป็นการทั่วไป โดยอายุการอนุญาตให้เป็นไปตามอายุใบอนุญาตประกอบกิจการที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้ในกิจการเคลื่อนที่ทางระบบ Digital Trunked Radio ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติที่เกี่ยวข้อง

- ๑.๒.๑ คลื่นความถี่ ๓๘๐ - ๓๙๙.๙ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๒.๒ คลื่นความถี่ ๔๑๐ - ๔๓๐ เมกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๒.๓ คลื่นความถี่ที่ กสทช. ประกาศกำหนดเพิ่มเติม

การอนุญาตให้ใช้วิธีมาก่อนได้รับการพิจารณาก่อน (first come, first served) โดยอายุการอนุญาตให้เป็นไปตามอายุใบอนุญาตประกอบกิจการที่เกี่ยวข้อง

๑.๓ คลื่นความถี่ที่อนุญาตให้ใช้ในกิจการประจำที่ ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติที่เกี่ยวข้อง

- ๑.๓.๑ คลื่นความถี่ ๒.๐๒๕๕- ๒.๐๕๓๕/๒.๒๐๐๕- ๒.๒๒๘๕ กิกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๓.๒ คลื่นความถี่ ๔.๔ - ๕ กิกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๓.๓ คลื่นความถี่ ๖.๔๒๕ - ๗.๑๒๕ กิกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๓.๔ คลื่นความถี่ ๗.๑๑ - ๗.๔๒๕ กิกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๓.๕ คลื่นความถี่ ๗.๔๒๕ - ๗.๗๒๕ กิกะเฮิร์ตซ์
- ๑.๓.๖ คลื่นความถี่ ๗.๗๒๕ - ๘.๒๘๕ กิกะเฮิร์ตซ์

- ๑.๓.๗ คลื่นความถี่ ๑๐.๑๕ - ๑๐.๓ และ ๑๐.๕ - ๑๐.๖๕ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๘ คลื่นความถี่ ๑๐.๗ - ๑๑.๗ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๙ คลื่นความถี่ ๑๒.๗๕ - ๑๓.๒๕ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๑๐ คลื่นความถี่ ๑๔.๕ - ๑๕.๓๕ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๑๑ คลื่นความถี่ ๑๗.๗ - ๑๙.๗ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๑๒ คลื่นความถี่ ๒๑.๒ - ๒๓.๖ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๑๓ คลื่นความถี่ ๗๑ - ๗๖/ ๘๑ - ๘๖ กิกะเฮิรตซ์
- ๑.๓.๑๔ คลื่นความถี่ที่ กสทช. ประกาศกำหนดเพิ่มเติม

การอนุญาตให้ใช้วิธีมาก่อนได้รับการพิจารณา (first come, first served) โดยให้มีอายุการอนุญาตไม่เกินห้าปี

#### ๑.๔ คลื่นความถี่ที่กำหนดให้ใช้สำหรับสถานีภาคพื้นดิน (Earth Station) ในกิจการสื่อสารผ่านดาวเทียมในตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ ดังนี้

- ๑.๔.๑ กิจการประจำที่ผ่านดาวเทียม
- ๑.๔.๒ กิจการเคลื่อนที่ผ่านดาวเทียม
- ๑.๔.๓ กิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม

การอนุญาตให้ใช้วิธีมาก่อนได้รับการพิจารณา (first come, first served) โดยอายุการอนุญาตให้เป็นไปตามอายุการอนุญาตที่เกี่ยวข้อง

#### ๒. คลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการเพื่อบริการสาธารณะ ความมั่นคงของรัฐ หรือกิจการอื่นที่ไม่แสวงหากำไร

๒.๑ คลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ซึ่งเป็นการประกอบกิจการบริการสาธารณะ หรือประกอบกิจการบริการชุมชนตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ในช่วงคลื่นความถี่ ดังต่อไปนี้

- ๒.๑.๑ คลื่นความถี่ ๕๒๖.๕ - ๑๖๐๖.๕ กิโลเฮิรตซ์
- ๒.๑.๒ คลื่นความถี่ ๒๓๐๐ - ๕๐๖๐ กิโลเฮิรตซ์
- ๒.๑.๓ คลื่นความถี่ ๕๙๐๐ - ๒๖๑๐๐ กิโลเฮิรตซ์
- ๒.๑.๔ คลื่นความถี่ ๘๗ - ๑๐๘ เมกะเฮิรตซ์
- ๒.๑.๕ คลื่นความถี่ ๑๗๔ - ๒๓๐ เมกะเฮิรตซ์
- ๒.๑.๖ คลื่นความถี่ ๔๗๐ - ๖๙๔ เมกะเฮิรตซ์
- ๒.๑.๗ คลื่นความถี่ที่ กสทช. ประกาศกำหนดเพิ่มเติม

การอนุญาตให้ใช้วิธีคัดเลือกโดยเปรียบเทียบคุณสมบัติ (beauty contest หรือ comparative review) หรือวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด โดยอายุการอนุญาตให้เป็นไปตามอายุใบอนุญาตประกอบกิจการที่เกี่ยวข้อง

๒.๒ คลื่นความถี่ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคมเพื่อสนับสนุนภารกิจป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ (PPDR) ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่เพื่อสนับสนุนภารกิจป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดยการอนุญาตให้ใช้วิธีมาก่อนได้รับการพิจารณา ก่อน (first come, first served) หรือวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด และอายุการอนุญาตให้เป็นไปตามอายุใบอนุญาตประกอบกิจการที่เกี่ยวข้อง

๒.๓ คลื่นความถี่ ๑๖๐/๑๕๐ เมกะเฮิรตซ์ โดยการอนุญาต ให้ใช้วิธีการพิจารณาจัดสรรโดยตรง (direct award)

๒.๔ คลื่นความถี่ที่ กสทช. ประกาศกำหนดเพิ่มเติม