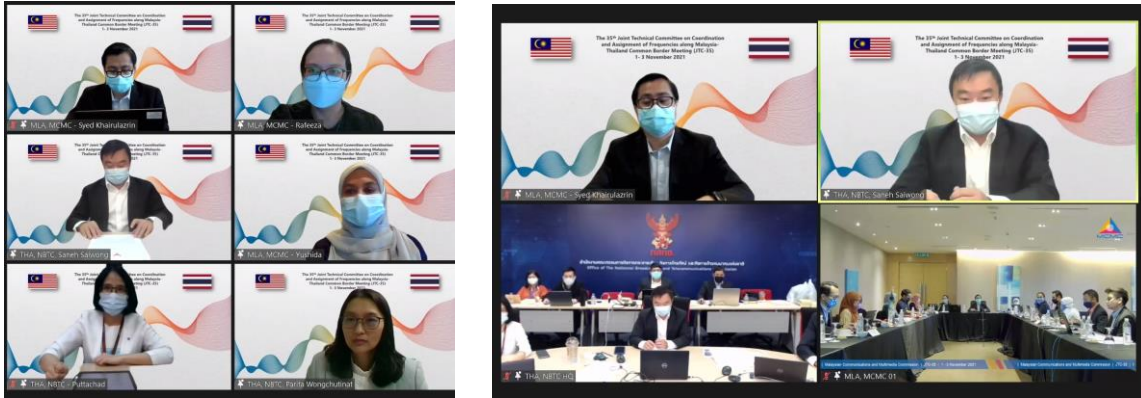


ผลการประชุมคณะกรรมการร่วมทางเทคนิคว่าด้วยการประสานและจัดสรรความถี่วิทยุตามบริเวณชายแดนไทย – มาเลเซีย (JTC) ครั้งที่ ๓๕ ในประเด็นด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคมและกิจการวิทยุคมนาคม



หน่วยงานกำกับดูแลของประเทศมาเลเซีย Malaysian Communications and Multimedia Commission (MCMC) เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมคณะกรรมการร่วมทางเทคนิคว่าด้วยการประสานและจัดสรรคลื่นความถี่ตามบริเวณชายแดนไทย-มาเลเซีย ครั้งที่ ๓๕ ในรูปแบบออนไลน์ (The 35th Meeting of Joint Technical Committee on Coordination and Assignment of Frequencies along Malaysia – Thailand Common Border – JTC) ระหว่างวันที่ ๑ – ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

คณะผู้แทนไทยประกอบด้วย ผู้แทนสำนักงาน กสทช. พร้อมทั้งหน่วยงานเพื่อความมั่นคงของรัฐ หน่วยงานผู้ให้บริการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และหน่วยงานผู้ให้บริการกิจการโทรคมนาคม โดยมี นายเสนห์ สายวงศ์ วิศวกรเชี่ยวชาญพิเศษ ทำหน้าที่หัวหน้าคณะผู้แทนไทย

คณะผู้แทนมาเลเซียประกอบด้วย ผู้แทน MCMC พร้อมทั้งหน่วยงานผู้ให้บริการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ และหน่วยงานผู้ให้บริการกิจการโทรคมนาคม โดยมี Mr. Syed Khairulazrin Syed Khairuldin, Head of Spectrum planning Division, MCMC ทำหน้าที่หัวหน้าคณะผู้แทนมาเลเซีย

ที่ประชุม JTC-35 ได้พิจารณาระเบียบวาระต่าง ๆ และมีผลสรุป ดังต่อไปนี้

- ๑) การแจ้งจดทะเบียนคลื่นความถี่ และการแจ้งข้อมูลการใช้คลื่นความถี่
ที่ประชุม JTC รับทราบการแจ้งจดทะเบียนคลื่นความถี่ และการแจ้งการใช้คลื่นความถี่ของทั้งสองประเทศ
- ๒) การปรับปรุงคู่มือเพื่อใช้ในการประสานงานคลื่นความถี่ระหว่างประเทศไทยและประเทศมาเลเซีย
ที่ประชุม JTC มีมติให้ทำการปรับปรุงข้อมูลในคู่มือเพื่อใช้ในการประสานงานคลื่นความถี่ระหว่างทั้งสองประเทศ ตามมติที่ประชุม JTC-35 เพื่อให้ที่ประชุม JTC ครั้งต่อไปพิจารณา

- ๓) การรบกวนคลื่นความถี่บริเวณชายแดนไทย-มาเลเซีย (New Interference Cases along Thailand and Malaysia Common Border Areas) กรณีการรบกวนคลื่นความถี่ IMT ระบบ TDD-FDD ย่านความถี่ 2600 MHz
ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของทั้งสองประเทศจะพิจารณาแก้ไขวิธีการตรวจวัดและปรับระดับความแรงสัญญาณ ในประเด็นปัญหาการถอดรหัส PCI ตามความเหมาะสมของสถานที่ทดสอบ และปัญหาข้อมูลไม่เพียงพอสำหรับการวิเคราะห์เพิ่มเติม และจะรายงานผลการแก้ไขปัญหาการรบกวนในที่ประชุม JTC ครั้งต่อไปพิจารณา
- ๔) การพิจารณาทบทวนการกำหนดค่าพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้อง ในย่านความถี่ 2300 MHz
ประชุมเห็นชอบในการปรับใช้การกำหนดค่า Network Configuration แบบ Fully synchronized ด้วยเทคโนโลยี TDD สำหรับคลื่นความถี่ย่าน 2300 MHz และแลกเปลี่ยนข้อมูลประสานงานเพื่อติดต่อประสานงานในอนาคต
- ๕) การพิจารณาการใช้คลื่นความถี่ และการกำหนดค่าพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้องในย่านความถี่ 2600 MHz
ที่ประชุมเห็นชอบการกำหนดค่าพารามิเตอร์ทางเทคนิค กรณี TDD-TDD ใช้ค่าพารามิเตอร์ที่ได้เคยตกลงกันไว้ในการประชุม JTC-34 และกรณี TDD-FDD ที่ประชุมเห็นชอบให้มีการพิจารณาการกำหนดค่าพารามิเตอร์สำหรับการประสานงานคลื่นความถี่ย่าน 2600 MHz กรณี TDD-FDD ภายหลังจากที่มีการตรวจวัดสัญญาณระหว่างผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของประเทศไทยและประเทศมาเลเซียเสร็จสิ้น
- ๖) การพิจารณาทบทวนการใช้คลื่นความถี่ และการกำหนดค่าพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้องในย่านความถี่ 700 MHz
ที่ประชุมเห็นชอบการกำหนดประเภทของการประสานงานคลื่นความถี่สำหรับสถานีวิทยุคมนาคม ในกิจการ IMT ย่านความถี่ 703-748 MHz และ 758-803 MHz ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่บริเวณชายแดนไทย-มาเลเซีย เป็นการจดทะเบียนคลื่นความถี่แบบชั่วคราว โดยจะนำการกำหนดค่าพารามิเตอร์และประเภทของการประสานงานสำหรับคลื่นความถี่ย่าน 700 MHz มาพิจารณาอีกครั้ง ในการประชุม JTC ครั้งต่อไป
- ๗) กิจการกระจายเสียงในระบบดิจิทัล (Digital Sound Broadcasting)
ที่ประชุมรับทราบสถานะความคืบหน้าด้านกิจการกระจายเสียงในระบบดิจิทัลของทั้งประเทศไทยและประเทศมาเลเซีย และเห็นควรให้มีการแจ้งความคืบหน้าในด้านดังกล่าวในการประชุมครั้งถัดไป
- ๘) การยกเว้นสถานีกระจายเสียงเอฟเอ็มกำลังส่งต่ำต่อข้อปฏิบัติการกำหนดระยะห่างทางความถี่ต่ำสุด (Exemption of Low Power FM Stations from Minimum Frequency Separation Requirements)
ที่ประชุมเห็นชอบให้มีการจัดการประชุมพิเศษระหว่าง สำนักงาน กสทช. กับ MCMC เพื่อหาข้อตกลงสำหรับข้อปฏิบัติการใช้งานวิทยุกระจายเสียงกำลังส่งต่ำ โดย MCMC จะเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุม
- ๙) การใช้คลื่นความถี่ และการกำหนดค่าพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้องในย่านความถี่ 3.5 GHz
ที่ประชุมเห็นชอบให้แลกเปลี่ยนข้อมูลประสานงานสำหรับการใช้คลื่นความถี่ และการกำหนดค่าพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้อง ในย่านความถี่ 3.5 GHz ในอนาคต

๑๐)การใช้คลื่นความถี่ และการกำหนดค่าพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้อง ในย่านความถี่ 26/28 GHz
ประเทศไทยนำเสนอข้อมูลการใช้งานคลื่นความถี่ย่าน 26 GHz และข้อมูลความคืบหน้าการทดสอบ
ของคลื่นความถี่ย่าน 28 GHz

ทั้งนี้ ที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ มีมติให้การรับรองบันทึกความตกลง
ร่วม ในส่วนของการประชุมเต็มคณะ (Agreed Minutes) การประชุม Working Group 1 ในส่วนที่เกี่ยวข้อง
กับกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ และการประชุม Working Group 2 ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกิจการ
โทรคมนาคมและกิจการวิทยุคมนาคม แล้ว
