



เอกสารประกอบการรับฟังความเห็นผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไป
ต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
และ
(ร่าง) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

1. เรื่อง

1) (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

2) (ร่าง) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

2. วัตถุประสงค์

1) ปรับปรุงข้อกำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม ตลอดจนเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์วิทยุคมนาคมบางประเภท ซึ่งต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน รวมทั้งข้อกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการสำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน และมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ให้เหมาะสม สอดคล้องตามสภาพการณ์ แนวทางการดำเนินการในปัจจุบัน เป็นแนวปฏิบัติเดียวกัน

2) เนื่องจาก กสทช. ได้ปรับปรุงหลักเกณฑ์สำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ จึงเป็นการสมควรที่จะปรับปรุงระเบียบว่าด้วยวิธีการ ขั้นตอน และค่าธรรมเนียมสำหรับการรับทำการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่กฎหมายบัญญัติให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงาน กสทช. ให้เหมาะสม สอดคล้องตามสภาพการณ์ แนวทางการดำเนินการในปัจจุบัน และสอดคล้องเป็นไปตามประกาศ กสทช. ดังกล่าว

3. ความเป็นมา

ก่อนการจัดตั้งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) เมื่อปี พ.ศ. 2551 ได้ออกประกาศ ว่าด้วยการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ จำนวน 2 ฉบับ ได้แก่

- “ประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” ซึ่งกำหนดให้เครื่องโทรคมนาคม อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม ตลอดจนเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์วิทยุคมนาคมบางประเภท ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการสำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน และมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ให้เป็นแนวปฏิบัติเดียวกัน

- “ประกาศ กทช. เรื่อง ระเบียบสำหรับการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ” ซึ่งกำหนดระเบียบว่าด้วยวิธีการ ขั้นตอน และค่าธรรมเนียมสำหรับการรับทำการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่กฎหมายบัญญัติให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติให้สอดคล้องเป็นไปตามประกาศ กทช. ดังกล่าว

“การตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน” หมายความว่า กระบวนการที่ใช้ในการดำเนินการ ไม่ว่าจะเป็นการทดสอบ (testing) การจดทะเบียน (registration) การรับรอง (certification) และกิจกรรมอื่นที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อแสดงให้เห็นว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีคุณสมบัติหรือลักษณะทางเทคนิคสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่กำหนด

ในภายหลังเมื่อปี พ.ศ. 2554 คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้ถูกจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2553 อำนาจการกำกับดูแลด้านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้ถูกถ่ายโอนมาอยู่ภายใต้ กสทช. ตามความในมาตรา 27 (10) (24) (25) ประกอบมาตรา 81 และ 87 แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ พ.ศ. 2553 ประกอบกับมาตรา 32 วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2544 โดยประกาศ กทช. ทั้งสองฉบับข้างต้นที่ กทช. ได้ประกาศกำหนดไว้ยังคงมีผลบังคับใช้ต่อมาจนถึงปัจจุบัน ตามความที่กำหนดไว้ในมาตรา 95 แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ พ.ศ. 2553

4. เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และประกาศ กทช. เรื่อง ระเบียบสำหรับการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติทั้งสองฉบับ ได้ถูกประกาศกำหนดโดยคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551 โดยที่ปัจจุบันอำนาจการกำกับดูแลด้านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้ถูกถ่ายโอนมาอยู่ภายใต้ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) แล้วมาเป็นระยะเวลาหนึ่ง ซึ่งประกาศ กทช. ทั้งสองฉบับดังกล่าวข้างต้นที่ กทช. ได้ประกาศกำหนดไว้ กสทช. ยังคงให้มีผลใช้บังคับอย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลาหนึ่งแล้วจนถึงปัจจุบัน

จากการปรับเปลี่ยนองค์กรกับกสทช. มาเป็น กสทช. ทำให้การดำเนินการภายในองค์กรมีการปรับเปลี่ยนแปลงไป ทั้งในด้านโครงสร้างขององค์กร กระบวนการในการดำเนินการ ขอบเขตในการดำเนินการ และขอบเขตอำนาจหน้าที่ขององค์กร รวมไปถึงชื่อขององค์กร ซึ่งเป็นเหตุให้การดำเนินการด้านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ของ กสทช. และสำนักงาน กสทช. ภายใต้ประกาศ กทช. ว่าด้วยการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์เดิมทั้งสองฉบับที่ยังคงมีผลใช้บังคับอยู่จนถึงปัจจุบัน มีความล้าสมัยในการดำเนินการ สร้างความสับสนให้แก่ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไปต่อกระบวนการการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

อีกทั้งตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาประกาศ กทช. ว่าด้วยการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์เดิมทั้งสองฉบับดังกล่าวยังคงมีผลใช้บังคับอยู่ เทคโนโลยีของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้มีการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ในปัจจุบันมีความซับซ้อน สามารถใช้งานในย่านความถี่และเทคโนโลยีต่างๆ อย่างมากมายในเครื่องเดียว ซึ่งหากหลักเกณฑ์บางประการภายใต้ประกาศ กทช. เดิมทั้งสองฉบับยังคงมีผลบังคับใช้ต่อไป อาจสร้างความยุ่งยากต่อผู้ประกอบการเกิดความจำเป็น ก่อให้เกิดความสับสนต่อประชาชนทั่วไป และไม่เหมาะสมกับสภาพการณ์ในปัจจุบัน นอกจากนี้ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา กสทช. ได้ประกาศกำหนดมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์เพิ่มเติม รวมถึงสำนักงาน กสทช. ได้เพิ่มเติมขอขยายให้บริการทดสอบเครื่อง

โทรคมนาคมและอุปกรณ์และบริการอื่นที่เกี่ยวข้องในตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา และจะมีเพิ่มเติมในอนาคตต่อไปในอนาคต

ดังนั้น เพื่อให้กระบวนการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีประสิทธิภาพ เหมาะสมกับสภาพการณ์ในปัจจุบัน ป้องกันความสับสนในการดำเนินการ ไม่ก่อให้เกิดความสับสนให้แก่ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป จึงสมควรให้มีการปรับปรุงประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และประกาศ กทช. เรื่อง ระเบียบสำหรับการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็น (ร่าง) ประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และ (ร่าง) ระเบียบ กทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ตามลำดับ ให้เหมาะสมต่อการประกาศบังคับใช้ต่อไป

5. สรุปสาระสำคัญ

การปรับปรุง ประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และประกาศ กทช. เรื่อง ระเบียบสำหรับการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็น (ร่าง) ประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และ (ร่าง) ระเบียบ กทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จะช่วยให้กระบวนการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เหมาะสมกับสภาพการณ์ในปัจจุบัน หลีกเลี่ยงความสับสนในการดำเนินการ ไม่ก่อให้เกิดความสับสนให้แก่ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป โดยประเด็นการปรับปรุงประกาศ กทช. ว่าด้วยการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ทั้งสองฉบับดังกล่าว สรุปได้ดังนี้

5.1 ประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เป็น (ร่าง) ประกาศ กทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

- ปรับปรุงชื่อประกาศทั้งสองให้เหมาะสมยิ่งขึ้น
- ปรับปรุงชื่อคณะกรรมการให้เป็นปัจจุบัน จากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อป้องกันความสับสนของผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป
- ปรับฐานอำนาจตาม พ.ร.บ. ให้เป็นปัจจุบัน ประกอบด้วย พ.ร.บ. องค์การจัดสรรคลื่นความถี่ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2553 พ.ร.บ. การประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2544 และ พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดย พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2535
- ปรับปรุงความหมายของถ้อยคำ “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” ให้เหมาะสมและชัดเจนยิ่งขึ้น (ไม่ให้นำรวมถึงเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคม ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์) เป็น “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” หมายความว่า เครื่องโทรคมนาคม อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการ

โทรคมนาคม และเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคมตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม โดยไม่นับรวมถึงเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคม ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์

- ยกเลิกถ้อยคำแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค “เครื่องโทรคมนาคม และอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค เลขที่ ...” เนื่องจากปัจจุบันอุปกรณ์โทรคมนาคม อุปกรณ์เดียวมีความสามารถใช้งานได้หลากหลายเทคโนโลยีและอาจเกี่ยวข้องกับมาตรฐานกับของ กสทช. จำนวนหลายมาตรฐาน ซึ่งการระบุหมายเลขมาตรฐานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง จะทำให้ถ้อยคำยึดเยื้อ และสร้างความสับสนต่อผู้บริโภค โดยให้ใช้เพียงถ้อยคำ “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช.” เท่านั้น

- ปรับปรุงเครื่องหมายการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้เหมาะสมเป็นปัจจุบัน และเพิ่มเติมทางเลือกการแสดงเครื่องหมายให้สามารถแสดงเครื่องหมายโดยไม่จำเป็นต้องมีภาพสัญลักษณ์ครุฑพ่าห์ และตรงองนได้ และสามารถสามารถแสดงเครื่องหมายในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยการแสดงเครื่องหมายผ่านจอแสดงผลของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้

- กำหนดให้สำนักงานมีหน้าที่ออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานให้กับผู้ประกอบการ หรือในกรณีที่ผู้ประกอบการแจ้งความประสงค์ให้สำนักงานพิจารณาอนุญาตให้ผู้ประกอบการออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานได้ด้วยตนเอง

- ปรับปรุงเนื้อหาถ้อยคำอื่นๆ ให้เหมาะสมเป็นปัจจุบันยิ่งขึ้น (Editorial)

5.2 ประกาศ กทช. เรื่อง ระเบียบสำหรับการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็น (ร่าง) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

- ปรับปรุงชื่อประกาศ (ระเบียบ) ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

- ปรับปรุงชื่อคณะกรรมการให้เป็นปัจจุบัน จากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อป้องกันความสับสนของผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป

- ปรับฐานอำนาจตาม พ.ร.บ. ให้เป็นปัจจุบัน ประกอบด้วย พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2553 พ.ร.บ. การประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2544 และ พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดย พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2535

- ปรับปรุงจำนวนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ต้องจัดส่งเพื่อให้สำนักงาน กสทช. ทำการทดสอบ จากที่กำหนดเดิมระบุจำนวนไม่น้อยกว่า 1 เครื่อง เป็นไม่เกิน 2 เครื่อง เพื่อขจัดการใช้ดุลพินิจของพนักงาน

- ปรับและเพิ่มเติมถ้อยคำให้สำนักงาน กสทช. จัดเก็บเอกสารประกอบการยื่นจดทะเบียน และยื่นขอรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ได้เพื่อประหยัดพื้นที่เก็บเอกสาร และใช้เป็นข้อมูลประกอบการดำเนินคดีได้ตามความหมายใน พ.ร.บ. ว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544 และกำหนดระยะเวลาเก็บเอกสารเป็นระยะเวลา 5 ปี

- เพิ่มเติมค่าธรรมเนียมในการยื่นขอทดสอบด้านอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ ซึ่งสำนักงานฯ อยู่ระหว่างดำเนินโครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการทดสอบและให้บริการในอนาคต โดยกำหนดอัตราค่าบริการ 33,000 บาท (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งอ้างอิงจากจากรายงานผลการศึกษา ออกแบบ และจัดทำข้อกำหนดขอบเขตการดำเนินงานจัดตั้งห้องปฏิบัติการทดสอบค่าอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ โดยมหาวิทยาลัยมหิดล

- ปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมาย จาก 1 บาทต่อเครื่องหมาย เป็น 5 บาทต่อเครื่องหมาย

- การเพิ่มบริการถ่ายเอกสารและทำสำเนารายงานผลการทดสอบ การรับรอง และจดทะเบียน โดยกำหนดค่าธรรมเนียมในการดำเนินการเป็นร้อยละ 10 ของแต่ละค่าธรรมเนียมในการยื่นคำขอต่างๆ

- ปรับปรุงเนื้อหาถ้อยคำอื่นๆ ให้เหมาะสมเป็นปัจจุบันยิ่งขึ้น (Editorial)

6. ประเด็นในการรับฟังความคิดเห็น

กสทช. ประสงค์ที่จะรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและประชาชนทั่วไป เพื่อนำความคิดเห็นที่ได้มาประกอบการพิจารณาแก้ไขปรับปรุง (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และ (ร่าง) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อที่ กสทช. จะได้นำความเห็นที่ได้รับมาพิจารณาปรับปรุง (ร่าง) ประกาศ กสทช. และ (ร่าง) ระเบียบ กสทช. ดังกล่าวให้มีความเหมาะสมก่อนการออกประกาศเพื่อเป็นการบังคับใช้ต่อไป

ประเด็นต่างๆ ที่ กสทช. ต้องการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและประชาชนทั่วไป มีดังต่อไปนี้

- ความเหมาะสมของ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
 - การปรับปรุงชื่อประกาศให้เหมาะสมยิ่งขึ้น
 - การปรับปรุงความหมายของถ้อยคำ “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” เป็น “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” หมายความว่า เครื่องโทรคมนาคม อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการโทรคมนาคม และเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคมตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม โดยไม่นับรวมถึงเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคม ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์
 - การยกเลิกถ้อยคำแสดงสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค เลขที่ ...” โดยให้ใช้เพียงถ้อยคำ “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช.” เท่านั้น
 - การปรับปรุงเครื่องหมายการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้เหมาะสมเป็นปัจจุบัน และเพิ่มเติมทางเลือกการแสดง

เครื่องหมายให้สามารถแสดงเครื่องหมายโดยไม่จำเป็นต้องมีภาพสัญลักษณ์ครุฑพ่าห์ และตรารองได้

- การกำหนดให้สำนักงานฯ มีหน้าที่ออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานให้กับผู้ประกอบการ หรือในกรณีที่ผู้ประกอบการแจ้งความประสงค์ให้สำนักงานฯ พิจารณาอนุญาตให้ผู้ประกอบการออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานได้ด้วยตนเอง
 - ประเด็นเพิ่มเติมอื่นๆ
- ความเหมาะสมของ (ร่าง) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
 - การปรับปรุงชื่อประกาศ (ระเบียบ) ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น
 - การปรับปรุงจำนวนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ต้องจัดส่งเพื่อให้สำนักงาน กสทช. ทำการทดสอบ จากที่กำหนดเดิมระบุจำนวนไม่น้อยกว่า 1 เครื่อง เป็นไม่เกิน 2 เครื่อง
 - การปรับและเพิ่มเติมถ้อยคำให้สำนักงาน กสทช. จัดเก็บเอกสารประกอบการยื่นจดทะเบียน และยื่นขอรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เอกสารในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ได้ และกำหนดระยะเวลาเก็บเอกสารเป็นระยะเวลา 5 ปี
 - การเพิ่มเติมค่าธรรมเนียมในการยื่นขอทดสอบด้านอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ ซึ่งสำนักงานฯ อยู่ระหว่างดำเนินโครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการทดสอบและให้บริการในอนาคต โดยกำหนดอัตราค่าบริการ 33,000 บาท (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - การปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมาย จาก 1 บาทต่อเครื่องหมาย เป็น 5 บาทต่อเครื่องหมาย
 - การเพิ่มบริการถ่ายเอกสาร และทำสำเนารายงานผลการทดสอบ การรับรอง และจดทะเบียน โดยกำหนดค่าธรรมเนียมในการดำเนินการเป็นร้อยละ 10 ของแต่ละค่าธรรมเนียมในการยื่นคำขอต่างๆ
 - ประเด็นเพิ่มเติมอื่นๆ

หากท่านประสงค์ที่จะแสดงความคิดเห็นต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ และ (ร่าง) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โปรดกรอกแบบแสดงความคิดเห็นฯ (ภาคผนวก ค) และจัดส่งความคิดเห็นได้ที่สำนักมาตรฐานและเทคโนโลยีโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โทรศัพท์ 0 22710151-60 ต่อ 654 โทรสาร 022713518 ทั้งนี้ ภายในวันที่ 14 สิงหาคม 2558

ภาคผนวก ก

(ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดให้เครื่องโทรคมนาคม อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม หรือ อุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม ตลอดจนเครื่องวิทยุคมนาคม และอุปกรณ์วิทยุคมนาคมบางประเภท ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน รวมทั้งสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการสำหรับการ ตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน และมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการ ตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ให้เป็นแนวปฏิบัติเดียวกัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ (๑๐) (๒๔) (๒๕) ประกอบมาตรา ๘๑ และมาตรา ๘๗ แห่ง พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ประกอบกับมาตรา ๓๒ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการ โทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ และมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๕ และมาตรา ๒๙ (๕) แห่งพระราชบัญญัติวิทยุ คอมมูนิเคชัน พ.ศ. ๒๕๕๘ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงประกาศกำหนดให้มีการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและ รับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๔ บรรดาผลการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคมซึ่งออกโดยกรมไปรษณีย์โทรเลข หรือคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับให้มีผลใช้ได้ต่อไปตราบเท่าที่ไม่ขัด หรือแย้งต่อหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ และที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติจะประกาศกำหนดเพิ่มเติมต่อไป

ข้อ ๕ ในประกาศนี้

“เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” หมายความว่า เครื่องโทรคมนาคม อุปกรณ์ที่ใช้ใน โครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคมตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการ โทรคมนาคม และเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคมตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม โดยไม่นับ รวมถึงเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคมที่ใช้ในกิจการกระจายเสียง หรือกิจการโทรทัศน์

“การตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน” หมายความว่า กระบวนการที่ใช้ในการดำเนินการ ไม่ว่าจะเป็นการทดสอบ (testing) การจดทะเบียน (registration) การรับรอง (certification) และกิจกรรม อื่นที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อแสดงให้เห็นว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิค สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด

“หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน” หมายความว่า หน่วยงานที่ให้บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ซึ่งตามประกาศนี้ให้หมายความรวมถึง

(๑) สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

(๒) หน่วยตรวจสอบ หรือหน่วยรับรองซึ่งเป็นนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

(๓) หน่วยตรวจสอบ หรือหน่วยรับรองของต่างประเทศที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติให้การยอมรับตามที่ระบุไว้ในหมวด ๕ ของประกาศนี้

“หน่วยตรวจสอบ” หมายความว่า หน่วยงานที่ทำหน้าที่ให้บริการด้านการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนดไว้

“หน่วยรับรอง” หมายความว่า หน่วยงานที่ทำหน้าที่ให้บริการด้านการรับรอง ซึ่งเป็นการให้คำยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิคสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนดไว้

“ผู้ประกอบการ” ให้หมายความรวมถึงผู้ผลิต ผู้จำหน่าย หรือผู้นำเข้าซึ่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่มีภาระรับผิดชอบต่อเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น ทั้งที่เป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่ถูกต้องตามกฎหมายไทย

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

“เลขฉลาก” หมายความว่า เลขฉลากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

“สำนักงาน” หมายความว่า สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

หมวด ๑ ขอบข่าย การใช้บังคับ และข้อยกเว้น

ข้อ ๖ เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานให้แบ่งเป็น ๒ ประเภท ดังต่อไปนี้

(๑) ประเภท ก (Class A equipment) คือเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผู้ประกอบการต้องแสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค โดยผ่านการทดสอบจากหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานแล้ว จึงแจ้งจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นต่อสำนักงานตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๒ ของประกาศนี้

(๒) ประเภท ข (Class B equipment) คือเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผู้ประกอบการต้องแสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค โดยผ่านการทดสอบจากหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน และเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นต้องได้รับการรับรองจากสำนักงานตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๓ ของประกาศนี้

ข้อ ๗ คณะกรรมการมีอำนาจกำหนดว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ประเภทใดต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานในลักษณะใด โดยอาจจะระบุไว้ในประกาศคณะกรรมการว่าด้วยมาตรฐานทางเทคนิค หรือระบุไว้ในข้อกำหนดทางเทคนิค เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโทรคมนาคม เงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ หรือเงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

รายการเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์จำแนกตามประเภทที่ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานในวาระเริ่มแรกเมื่อประกาศนี้บังคับใช้ระบุไว้ในภาคผนวก ก

ข้อ ๘ เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังต่อไปนี้ ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานตามประกาศนี้

(๑) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน การศึกษา และที่ติดตั้งในห้องปฏิบัติการทดลองของสถาบันการศึกษา หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา

(๒) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ใช้ในงานในด้านจารกรรม เพื่อความมั่นคงของประเทศของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ

(๓) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ใช้ในการศึกษาวิจัยทางวิทยาศาสตร์และนิเวศวิทยา รวมทั้งที่ใช้ในการติดตามและค้นหาสัตว์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา สิ่งแวดล้อม หรือนิเวศวิทยา

(๔) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการปฏิบัติงานของทบวงการชำนัญพิเศษของสหประชาชาติ

(๕) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับสถานีเรือ หรือสถานีอากาศยานจากต่างประเทศซึ่งติดตั้งมาพร้อมกับเรือ หรืออากาศยานนั้น

(๖) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่นำเข้าไปในลักษณะเป็นของใช้ส่วนตัว (personal effects) เป็นการชั่วคราว โดยมีได้มีจุดมุ่งหมายที่จะใช้งานในเชิงพาณิชย์ และนำออกนอกประเทศเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้งาน

คณะกรรมการอาจพิจารณากำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเพิ่มเติม หรืออาจพิจารณากำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ได้รับยกเว้นเหล่านี้ต้องได้รับการตรวจยืนยันคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิคประกอบการอนุญาตให้ใช้งาน แล้วแต่กรณี

ข้อ ๙ ในกรณีที่คณะกรรมการได้กำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ใดต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน แต่ยังมีได้ประกาศกำหนดมาตรฐานทางเทคนิค หรือมีข้อกำหนดทางเทคนิคสำหรับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าว ให้สำนักงานพิจารณาตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น โดยเทียบเคียงกับมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคระดับระหว่างประเทศ ระดับภูมิภาค หรือระดับประเทศ ตามที่เห็นสมควรก่อนได้

ข้อ ๑๐ ในกรณีที่คณะกรรมการได้ประกาศกำหนดมาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ หรือได้มีข้อกำหนดทางเทคนิคไว้แล้ว แต่มิได้กำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าวต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ให้ผู้ประกอบการมีหน้าที่ให้คำยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นมีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค โดยใช้หลักการรับรองตนเองของผู้ประกอบการ (Supplier's Declaration of Conformity: SDoC) ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๔ ของประกาศนี้

ข้อ ๑๑ การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานตามประกาศนี้ให้ใช้หลักการของการทดสอบตัวอย่างหรือการทดสอบเฉพาะแบบ (Type Testing) ซึ่งหมายถึง การทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ส่งมาเป็นตัวอย่างของแบบรุ่นเดียวกันกับที่ผลิต หรือนำเข้า โดยถือว่าตัวอย่งนั้นเป็นตัวแทนของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์แบบรุ่นที่ผลิต หรือนำเข้าทั้งหมด

ข้อ ๑๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับสำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ทั้งที่ดำเนินการโดยสำนักงานซึ่งต้องเป็นไปตามระเบียบที่คณะกรรมการกำหนด และที่ดำเนินการโดยหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานอื่นซึ่งเป็นนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการ

หมวด ๒ การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก

ข้อ ๑๓ หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานดังต่อไปนี้ สามารถรับทำการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก ได้

(๑) สำนักงาน

(๒) หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการในฐานะหน่วยตรวจสอบประเภทที่หนึ่ง หรือหน่วยตรวจสอบประเภทที่สอง

(๓) หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของต่างประเทศที่คณะกรรมการให้การยอมรับตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๕ ของประกาศนี้

ข้อ ๑๔ ให้สำนักงานมีอำนาจรับทำการจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก ซึ่งผ่านการทดสอบจากหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๓ แล้วได้ ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจดทะเบียนให้เป็นไปตามระเบียบที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๑๕ ให้สำนักงานออกหมายเลขการจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Registration Number) ให้กับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ แบบ รุ่น ที่ได้รับการจดทะเบียนแล้ว โดยมีรูปแบบตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๗ (๑)

หมวด ๓ การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ข

ข้อ ๑๖ หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานดังต่อไปนี้ สามารถรับทำการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ข ได้

(๑) สำนักงาน

(๒) หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการในฐานะหน่วยตรวจสอบประเภทที่สอง

(๓) หน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของต่างประเทศที่คณะกรรมการให้การยอมรับตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๕ ของประกาศนี้

ข้อ ๑๗ ให้สำนักงานมีอำนาจรับทำการรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ข ซึ่งผ่านการทดสอบจากหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๖ แล้วได้ ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการรับรองให้เป็นไปตามระเบียบที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

ข้อ ๑๘ ให้สำนักงานออกใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Approval Certificate) ให้กับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ แบบ รุ่น ที่ผ่านการรับรองแล้ว ซึ่งต้องระบุหมายเลขการรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Approval Number) โดยมีรูปแบบตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๗ (๒)

หมวด ๔ การรับรองตนเองของผู้ประกอบการ

ข้อ ๑๙ ผู้ประกอบการซึ่งมีหน้าที่ให้คำยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรว่า เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคโดยใช้หลักการรับรองตนเองของผู้ประกอบการ (Supplier's Declaration of Conformity: SDoC) ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๐ ต้องจัดทำแบบรับรองตนเอง เพื่อแสดงรายละเอียดของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามรูปแบบที่กำหนดในภาคผนวก ข และจัดส่งแบบรับรองตนเองที่กรอกรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์แล้วให้สำนักงาน

ให้ผู้ประกอบการเก็บรักษาสำเนาแบบรับรองตนเอง พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบการรับรองตนเอง (supporting documentation) ไว้เพื่อใช้ในการตรวจติดตามตามมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

เอกสารหลักฐานดังกล่าวอย่างน้อยต้องประกอบด้วย ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ รายละเอียดคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิค และข้อมูลการตรวจสอบเพื่อยืนยันว่าสอดคล้องเป็นไปตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค

ข้อ ๒๐ ผู้ประกอบการซึ่งมีหน้าที่ตามหมวดนี้ต้องไม่ดัดแปลงเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้ผิดแผกไปจากที่ระบุไว้ในเอกสารแสดงลักษณะทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น

ผู้ประกอบการต้องมีภาระรับผิดชอบในกรณีที่สำนักงานตรวจพบว่ามี การดัดแปลงเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยไม่ได้แจ้งให้สำนักงานทราบล่วงหน้า หรือตรวจพบว่าเครื่องโทรคมนาคม และอุปกรณ์ที่ผลิต จำหน่าย หรือนำเข้า มีคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิคในสาระสำคัญไม่สอดคล้อง ตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิค

ผู้ประกอบการอาจมีภาระรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยตามที่มีบัญญัติไว้ในกฎหมายอื่นเพิ่มเติมด้วย

ข้อ ๒๑ ผู้ประกอบการซึ่งมีหน้าที่ตามหมวดนี้อาจจัดให้มีถ้อยคำแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิค เพื่อแสดงให้ผู้เกี่ยวข้องทราบว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าวมีความสอดคล้องตามมาตรฐานหรือข้อกำหนด โดยการพิมพ์ข้อความไว้ในคู่มือการใช้งาน แสดงไว้ข้างกล่องบรรจุภัณฑ์ หรือจัดทำเป็นเอกสารเพิ่มเติมอยู่ในบรรจุภัณฑ์ของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น ซึ่งอย่างน้อยควรมีข้อความ ดังนี้

“เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช.”

หมวด ๕ การยอมรับผลการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

ข้อ ๒๒ หลักเกณฑ์การยอมรับผลการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานจากหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของต่างประเทศ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) หลักเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การยอมรับรายงานผลการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์จากหน่วยตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ของต่างประเทศ

(๒) หลักเกณฑ์ตามความตกลงว่าด้วยการยอมรับซึ่งกันและกันด้านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Mutual Recognition Arrangement/Agreement for Conformity Assessment of Telecommunication Equipment) ภายใต้กรอบความร่วมมือที่ประเทศไทยเข้าร่วมดำเนินการเป็นภาคีสมาชิก และคณะกรรมการให้ความเห็นชอบ

(๓) หลักเกณฑ์เฉพาะตามที่คณะกรรมการกำหนด

หมวด ๖ สิทธิและหน้าที่ของผู้ประกอบการ

ข้อ ๒๓ ผู้ประกอบการมีสิทธิในการผลิต จำหน่าย หรือนำเข้าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ที่มีคุณสมบัติหรือลักษณะทางเทคนิคเช่นเดียวกับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์แบบรุ่นที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานแล้ว ตามที่แจ้งจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ หรือที่ระบุไว้ในใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ผู้ประกอบการแต่ละรายต้องมีการรับประกันผิดชอบต่อเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามที่ตนเองผลิต จำหน่าย หรือนำเข้าเพื่อใช้งานในประเทศ

ข้อ ๒๔ ผู้ประกอบการต้องแจ้งให้สำนักงานทราบในกรณีของการดัดแปลงเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้มีคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิคผิดแผกไปจากรายละเอียดที่แจ้งจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ หรือที่ระบุไว้ในใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยแบ่งการดัดแปลงเป็น ๒ ลักษณะ ดังนี้

(๑) การดัดแปลงที่ไม่ส่งผลกระทบต่อความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคของคณะกรรมการ ซึ่งไม่จำเป็นต้องทำการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานซ้ำ

(๒) การดัดแปลงที่ส่งผลกระทบต่อความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคของคณะกรรมการ ซึ่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ดัดแปลงแล้วนั้นจำเป็นต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานอีกครั้งหนึ่ง ก่อนที่จะผลิต จำหน่าย หรือนำเข้าเพื่อใช้งานในประเทศ ตัวอย่างของการดัดแปลงในลักษณะดังกล่าว ดังนี้

(๒.๑) การเปลี่ยนแปลงสายอากาศด้านส่ง

(๒.๒) การเปลี่ยนแปลงกำลังส่ง หรือลักษณะการแพร่คลื่น

(๒.๓) การเปลี่ยนแปลง interface card ที่มีอยู่เดิม

(๒.๔) การเพิ่มเติม interface card ใหม่

ข้อ ๒๕ ผู้ประกอบการต้องมีการรับประกันผิดชอบในกรณีที่สำนักงานตรวจพบว่า มีการดัดแปลงเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์โดยไม่ได้รับอนุญาต หรือตรวจพบว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผลิต จำหน่าย หรือนำเข้ามีคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิคในสาระสำคัญไม่เป็นไปตามที่แจ้งจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ หรือที่ระบุไว้ในใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

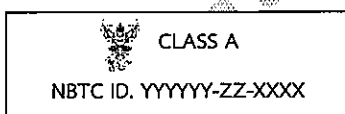
ผู้ประกอบการอาจมีการรับประกันผิดต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยตามที่มิบัญญัติไว้ในกฎหมายอื่นเพิ่มเติมด้วย

ข้อ ๒๖ ผู้ประกอบการมีหน้าที่จัดให้มีฉลากคำสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค เพื่อแสดงให้ผู้เกี่ยวข้องทราบว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าวมีความสอดคล้องตามมาตรฐานหรือข้อกำหนด โดยการพิมพ์ข้อความไว้ในคู่มือการใช้งาน แสดงข้างกล่องบรรจุภัณฑ์ หรือจัดทำเป็นเอกสารเพิ่มเติมอยู่ในบรรจุภัณฑ์ของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น ซึ่งอย่างน้อยต้องมีข้อความดังนี้

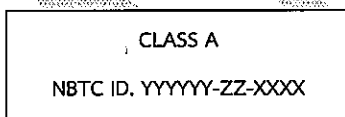
“เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช.”

ข้อ ๒๗ ผู้ประกอบการมีหน้าที่แสดงเครื่องหมายการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ดังนี้

(๑) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก ให้แสดงเครื่องหมาย มีรูปแบบดังนี้



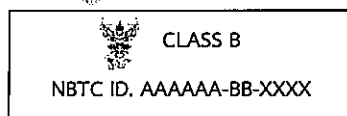
หรือ



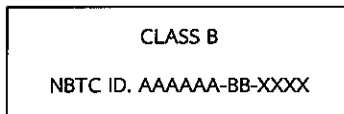
โดย YYYYYY
ZZ
XXXX

หมายถึง หมายเลขการจดทะเบียน (๖ หลัก)
หมายถึง เลข ปี ค.ศ. ที่จดทะเบียน (สองหลักสุดท้าย)
หมายถึง รหัสประจำตัวของผู้ประกอบการ (๔ หลัก)

(๒) เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ข ให้แสดงเครื่องหมาย มีรูปแบบดังนี้



หรือ



โดย AAAAAA
BB
XXXX

หมายถึง หมายเลขการรับรอง (๖ หลัก)
หมายถึง เลข ปี ค.ศ. ที่รับรอง (สองหลักสุดท้าย)
หมายถึง รหัสประจำตัวของผู้ประกอบการ (๔ หลัก)

ผู้ประกอบการต้องแสดงเครื่องหมายที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ บรรจุภัณฑ์ หรือคู่มือการใช้งาน หรือแสดงเครื่องหมายในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยการแสดงเครื่องหมายผ่านจอแสดงผลของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

กรณีผู้ประกอบการเลือกที่จะแสดงเครื่องหมายในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประกอบการมีหน้าที่จัดให้มีถ้อยคำอธิบายวิธีการแสดงเครื่องหมายผ่านจอแสดงผลของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยการพิมพ์ข้อความไว้ในคู่มือการใช้งาน หรือจัดทำเป็นเอกสารเพิ่มเติมอยู่ในบรรจุภัณฑ์ของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น

ข้อ ๒๘ ในกรณีที่คณะกรรมการกำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ประเภทใด หรือชนิดใดต้องระบุถ้อยคำแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคเป็นกรณี เฉพาะผู้ประกอบการมีหน้าที่ต้องดำเนินการตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๒๙ ให้สำนักงานออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานให้กับผู้ประกอบการ ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมายดังกล่าวโดยสำนักงานให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

กรณีผู้ประกอบการเลือกที่จะออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานด้วยตนเอง ให้สำนักงานพิจารณาอนุญาตให้ผู้ประกอบการออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานด้วยตนเอง ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขประกอบการอนุญาตให้ออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานด้วยตนเอง และค่าธรรมเนียม ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

หมวด ๗. มาตรการกำกับดูแลภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

ข้อ ๓๐ ให้สำนักงานจัดให้มีมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน โดยใช้วิธีการหนึ่งวิธีการใด หรือหลายวิธีรวมกัน ซึ่งอาจแตกต่างกันได้ ขึ้นอยู่กับประเภทของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบเอกสารหลักฐานแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์จากผู้ประกอบการ

(๒) การตรวจติดตาม ณ สถานที่จำหน่ายโดยพิจารณาจากการแสดงเครื่องหมาย และถ้อยคำแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค

(๓) การสุ่มเลือกเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผลิต จำหน่าย หรือใช้งาน มาทำการตรวจยืนยันความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค

(๔) การรับข้อร้องเรียนของผู้บริโภค ผู้ใช้บริการ หรือผู้ประกอบการรายอื่นถึงความไม่สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิค

ข้อ ๓๑ หากพบว่ามีกรณีฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ให้เลขาธิการดำเนินการตามความเหมาะสม และสภาพของความผิดนั้น ดังต่อไปนี้

(๑) แจ้งเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร

(๒) สั่งให้มีการแก้ไข ปรับปรุง หรือระงับการผลิต จำหน่าย หรือใช้งานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ไม่สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค

(๓) เสนอให้คณะกรรมการเพิกถอนผลการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

(๔) การเปรียบเทียบปรับ หรือดำเนินคดีกับผู้กระทำความผิด

ข้อ ๓๒ ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งเกี่ยวกับความเหมาะสมของคณะกรรมการอาจกำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์บางประเภท ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ทันทีก็ได้

ข้อ ๓๓ ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ให้เลขาธิการเสนอคณะกรรมการเพื่อวินิจฉัยชี้ขาด คำวินิจฉัยชี้ขาดของคณะกรรมการให้เป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ พ.ศ. ๒๕๕๘

พลอากาศเอก

(ธเรศ ปุณศรี)

ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ภาคผนวก ก

รายการเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ จำแนกตามประเภทของการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

รายการเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์	มาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางวิชาการ	ประเภทของการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการวิทยุสมัครเล่น	กทช. มท. ๑๐๑๘-๒๕๕๐	ประเภท ข
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก (ทั่วไป)	กทช. มท. ๑๐๐๑-๒๕๕๓ (VHF/UHF)	ประเภท ข
	กทช. มท. ๑๐๐๒-๒๕๕๓ (CB78/245)	ประเภท ข
	กทช. มท. ๑๐๐๙-๒๕๕๙ (Trunked)	ประเภท ข
	กทช. มท. ๐๐๖-๒๕๕๘ (Microphone)	ประเภท ก
	กทช. มท. ๐๐๗-๒๕๕๘ (Radio Control)	ประเภท ก
	กทช. มท. ๑๐๒๔-๒๕๕๒ (Digital VHF/UHF)	ประเภท ข
	ข้อกำหนดทางเทคนิคอื่น	แล้วแต่กรณี
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก ระบบ Cellular	กทช. มท. ๑๐๐๔-๒๕๕๓ กทช. มท. ๑๐๐๘-๒๕๕๙ กทช. มท. ๑๐๑๔-๒๕๕๒ กทช. มท. ๑๐๑๕-๒๕๕๒ กทช. มท. ๑๐๑๖-๒๕๕๙ กทช. มท. ๑๐๑๗-๒๕๕๙ กสทช. มท. ๑๐๒๖-๒๕๕๗ กสทช. มท. ๑๐๒๗-๒๕๕๗	ประเภท ข
ระบบเครื่องวิทยุติดตามตัวเฉพาะกลุ่ม (On-site Paging system)	กสทช. มท. ๑๐๒๘-๒๕๕๘ (Base Unit)	ประเภท ข
	กสทช. มท. ๑๐๒๙-๒๕๕๘ (Pocket Unit)	ให้ใช้ SDoC
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางทะเล	กทช. มท. ๑๐๒๐-๒๕๕๐ (CB27)	ประเภท ข
	กทช. มท. ๑๐๒๑-๒๕๕๐ (VHF)	ประเภท ข
	กทช. มท. ๑๐๒๒-๒๕๕๒ (MF/HF)	ประเภท ข
	ข้อกำหนดทางเทคนิคอื่น	แล้วแต่กรณี
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางการบิน	กทช. มท. ๑๐๐๓-๒๕๕๓ (VHF)	ประเภท ข
	กทช. มท. ๑๐๒๓-๒๕๕๓ (VDL)	ประเภท ข
	ข้อกำหนดทางเทคนิคอื่น	แล้วแต่กรณี
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการประจำที่ (Microwave Fixed Link)	ข้อกำหนดทางเทคนิคตามที่กำหนดไว้ในแผนความถี่วิทยุ	ให้ใช้ SDoC
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการสื่อสาร	กทช. มท. ๐๐๕-๒๕๕๘ (GMPCS)	ประเภท ก

รายการเครื่องโทรคมนาคม และอุปกรณ์	มาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางวิชาการ	ประเภทของการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐาน
ผ่านดาวเทียม	กทช. มท. ๑๐๑๙-๒๕๕๑ (FSS GSO antenna)	ประเภท ก
	ข้อกำหนดทางเทคนิคอื่น	แล้วแต่กรณี
เครื่องวิทยุคมนาคมอื่นที่คณะกรรมการฯ อนุญาตให้ใช้งาน	กทช. มท. ๑๐๑๐-๒๕๕๐ (RFID)	ประเภท ก (ที่ต้องได้รับใบอนุญาต) ให้ใช้ SDoC (ที่ได้รับยกเว้น ใบอนุญาต)
	กสทช. มท. ๑๐๑๑-๒๕๕๗ (Vehicle Radar)	ประเภท ก
	กทช. มท. ๑๐๑๒-๒๕๕๑ (RLAN)	ให้ใช้ SDoC
	กทช. มท. ๑๐๑๓-๒๕๕๒ (BWA)	ประเภท ข
	ข้อกำหนดทางเทคนิคอื่น	แล้วแต่กรณี
เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ใช้ใน โครงข่ายระบบสื่อสารทางแสง	กทช. มท. ๒๐๐๑-๒๕๕๐ (Optical Communications System)	ให้ใช้ SDoC
เครื่องโทรคมนาคมปลายทาง (Telecommunication Terminal Equipment)	กสทช. มท. ๓๐๐๑-๒๕๕๕ (EMC)	ให้ใช้ SDoC
	กทช. มท. ๔๐๐๑-๒๕๕๐ (Electrical Safety)	ให้ใช้ SDoC
เครื่องวิทยุคมนาคมกำลังส่งต่ำ หรือ เครื่องวิทยุคมนาคมสื่อสารระยะสั้น (Low power device or short range device)	กสทช. มท. ๑๐๒๕-๒๕๕๓ (57-66 GHz SRD)	ประเภท ก
	ข้อ ๒ ของประกาศ กทช. เรื่อง เครื่อง วิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ ได้รับยกเว้นใบอนุญาต ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๕๐	ให้ใช้ SDoC
อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม	กสทช. มท. ๒๐๐๒-๒๕๕๕ (PLC)	ประเภท ก สำหรับ Broadband PLC (in-building) ให้ใช้ SDoC สำหรับ Narrowband PLC
	กทช. มท. ๖๒๐๑-๒๕๕๐ (มาตรฐานทางเทคนิคสำหรับการเชื่อมต่อ โครงข่ายโทรคมนาคมแบบ NGN)	ไม่อยู่ภายใต้บังคับของประกาศนี้
	กทช. มท. ๖๑๐๑-๒๕๕๑ (มาตรฐานทางเทคนิคสำหรับการเชื่อมต่อ โครงข่ายโทรคมนาคมแบบ TDM)	ไม่อยู่ภายใต้บังคับของประกาศนี้

ภาคผนวก ข

Supplier's Declaration of Conformity (SDoC) Format

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

แบบรับรองตนเองของผู้ประกอบการ
(Supplier's Declaration of Conformity)

๑. รายละเอียดของผู้ประกอบการ

๑.๑ ชื่อหน่วยงาน
๑.๒ ที่อยู่

๒. รายละเอียดของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

๒.๑ ประเภท/ชนิดของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์	
๒.๒ ตราอักษร (brand name)	๒.๓ แบบ/รุ่น (model)
๒.๔ มาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่แสดงความสอดคล้อง	

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ข้างต้น มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิคหรือข้อกำหนดทางเทคนิคของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ตามที่ระบุไว้

๓. เอกสารหลักฐานประกอบการรับรองตนเอง	ลงชื่อ	(ผู้มีอำนาจลงนาม
	ตำแหน่ง	
	วันที่	

ผู้ประกอบการจะต้องจัดส่งแบบรับรองตนเองที่กรอกรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์ ให้สำนักงานฯ และเก็บรักษาสำเนาแบบรับรองตนเอง พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบการรับรองตนเอง เพื่อใช้ประกอบการตรวจติดตามของสำนักงานฯ ตามมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐาน และตามกฎหมายอื่น (ถ้ามี)

ภาคผนวก ข

(ร่าง) ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

-ร่าง-

ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

โดยที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติได้ประกาศกำหนดหลักเกณฑ์สำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ไว้ จึงเป็นการสมควรที่จะกำหนดระเบียบว่าด้วยวิธีการ ขั้นตอน และค่าธรรมเนียมสำหรับการรับทำการ ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่กฎหมายบัญญัติให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติให้สอดคล้องเป็นไปตามประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติดังกล่าว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ (๑๑) (๒๔) (๒๕) ประกอบมาตรา ๗๘ มาตรา ๘๑ และ มาตรา ๘๗ แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ประกอบกับมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบ กิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๔ และมาตรา ๒๙ (๕) แห่งพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๔๙๘ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติจึงกำหนดระเบียบการ รับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง ระเบียบสำหรับการรับ ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้ให้ใช้คำนิยามตามที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่อง โทรคมนาคมและอุปกรณ์

หมวด ๑ คุณสมบัติผู้ยื่นขอ

ข้อ ๕ ผู้ยื่นขอให้มีการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๕.๑ เป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย หรือ

๕.๒ เป็นนิติบุคคลซึ่งจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ในกรณีของนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายต่างประเทศ หรือมีสถานที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศจะต้อง มีตัวแทนที่เป็นบุคคล หรือนิติบุคคลไทยเป็นผู้ยื่นขอ

ให้สำนักงานกำหนดรหัสประจำตัวของผู้ประกอบการ (supplier code) ๔ หลักให้กับผู้ยื่นขอ

ข้อ ๖ ในกรณีที่ผู้ยื่นขอเป็นผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้จำหน่ายเครื่องโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคม จะต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมด้วย

หมวด ๒ การทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๗ สำนักงานรับดำเนินการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามขอบข่ายการให้บริการทดสอบที่ระบุไว้ในประกาศของสำนักงาน

ข้อ ๘ เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ส่งให้สำนักงานทดสอบต้องเป็นเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ไม่มีการดัดแปลงใดๆ ให้ผิดแผกไปจากที่ระบุไว้ในเอกสารแสดงลักษณะทางเทคนิคของผู้ผลิต

ข้อ ๙ ผู้ยื่นขอต้องจัดส่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ จำนวนไม่เกิน ๒ เครื่อง พร้อมเอกสารดังต่อไปนี้

๙.๑ แบบคำขอที่กรอรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่สำนักงานกำหนด

๙.๒ เอกสารหลักฐานแสดงการมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหมวด ๑ ของระเบียบนี้

๙.๓ เอกสารแสดงลักษณะทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เป็นต้นว่า แคตตาล็อก (Catalogue) หรือข้อกำหนดทางวิชาการ (Technical Specifications)

๙.๔ คู่มือการใช้งาน (Operation Manual) คู่มือการซ่อมบำรุงรักษา (Maintenance Manual / Service Manual) หรือคู่มือสำหรับการตรวจสอบหรือทดสอบ (ถ้ามี)

๙.๕ แผนผังวงจร (Circuit Diagram)

ข้อ ๑๐ เอกสารประกอบการทดสอบในข้อ ๙.๓ - ๙.๕ ต้องเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด โดยเป็นเอกสารต้นฉบับ หรือสำเนาก็ได้ ทั้งนี้ หากเอกสารใดเป็นสำเนาต้องมีการรับรองความถูกต้องของสำเนาดังกล่าว และหากเอกสารใดเป็นภาษาอื่นผู้ยื่นขอต้องแปลเอกสารดังกล่าวเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ และจัดส่งเอกสารฉบับแปล พร้อมหนังสือรับรองการแปลเพิ่มเติมจากเอกสารต้นฉบับด้วย

ข้อ ๑๑ วิธีการและขั้นตอนการดำเนินการทดสอบมีดังนี้

๑๑.๑ ผู้ยื่นขอดำเนินการส่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ พร้อมเอกสารตามที่กำหนดในข้อ ๙ พร้อมชำระค่าธรรมเนียมต่อสำนักงาน

๑๑.๒ สำนักงานจะแจ้งระยะเวลาในการดำเนินการให้กับผู้ยื่นขอทราบ ซึ่งในกรณีปกติจะใช้เวลาไม่เกิน ๑๐ วันทำการตามลำดับก่อนหลัง

๑๑.๓ ในระหว่างการดำเนินการสำนักงานอาจแจ้งให้ผู้ยื่นขอจัดส่งข้อมูล หรือเอกสารอื่นที่จำเป็นต่อการดำเนินการเพิ่มเติมได้

๑๑.๔ สำนักงานจะดำเนินการทดสอบโดยใช้หลักการของการทดสอบตัวอย่าง หรือการทดสอบเฉพาะแบบ (Type Testing) ซึ่งหมายถึง การทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ส่งมาเป็นตัวอย่างของแบบรุ่นเดียวกันกับที่ผลิต หรือนำเข้า โดยถือว่าตัวอย่งนั้นเป็นตัวแทนของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ แบบ รุ่น ที่ผลิต หรือนำเข้าทั้งหมด

๑๑.๕ สำนักงานจะใช้วิธีการทดสอบตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนดไว้ในมาตรฐานทางเทคนิคสำหรับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น

ในกรณีที่คณะกรรมการมิได้ประกาศกำหนดไว้ให้สำนักงานทำการทดสอบ โดยพิจารณาเทียบเคียงกับวิธีการทดสอบที่กำหนดไว้ในมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดระดับระหว่างประเทศ ระดับภูมิภาค หรือระดับประเทศตามที่เห็นสมควรได้ โดยให้ระบุวิธีการทดสอบที่ใช้ไว้ในรายงานผลการทดสอบด้วย

๑๑.๖ สำนักงานจะส่งคืนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ พร้อมรายงานผลการทดสอบ (Test Report) จำนวน ๑ ฉบับ ซึ่งแสดงรายละเอียดผลการทดสอบคุณสมบัติ หรือลักษณะทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้แก่ผู้ยื่นขอ

๑๑.๗ สำนักงานจะเก็บรักษาเอกสารประกอบการทดสอบ หรือเก็บในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ไว้เป็นเวลา ๕ ปี โดยไม่คืนให้แก่ผู้ยื่นขอ เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการตรวจติดตามโดยหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่

ข้อ ๑๒ ในกรณีที่ผู้ยื่นขอได้ส่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้สำนักงานดำเนินการทดสอบแล้วผลการทดสอบแสดงให้เห็นว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นอาจไม่สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคของคณะกรรมการ ผู้ยื่นขอสามารถส่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นมาเพื่อทดสอบซ้ำได้อีกหนึ่งครั้งภายในระยะเวลา ๓ เดือนนับแต่วันที่ได้รับรายงานผลการทดสอบ โดยเสียค่าธรรมเนียมในการทดสอบครั้งหนึ่งของอัตราค่าธรรมเนียมปกติหลังจากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแล้วให้ถือว่าเป็นการยื่นขอใหม่

ข้อ ๑๓ สำนักงานไม่ต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดเสียหายอันอาจเกิดขึ้นกับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ส่งมาทำการทดสอบ เว้นแต่ความชำรุดเสียหายที่เกิดขึ้นโดยความจงใจ หรือความประมาทเลินเล่อของเจ้าหน้าที่สำนักงาน

ข้อ ๑๔ ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอทดสอบตามข้อ ๑๑ และ ๑๒ และค่าถ่ายเอกสาร และทำสำเนาให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมดังกล่าวไม่สามารถเรียกคืนได้

หมวด ๓ การจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๑๕ สำนักงานรับดำเนินการจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๒ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๑๖ ผู้ยื่นขอจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก ต้องยื่นเอกสาร เพื่อประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

๑๖.๑ แบบคำขอที่กรอกรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่สำนักงานกำหนด

๑๖.๒ เอกสารหลักฐานแสดงการมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหมวด ๑ ของระเบียบนี้

๑๖.๓ เอกสารแสดงลักษณะทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เป็นต้นว่า แค็ตตาล็อก (Catalogue) หรือข้อกำหนดทางวิชาการ (Technical Specifications)

๑๖.๔ เอกสารหลักฐานยืนยันว่าเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน เป็นต้นว่า รายงานผลการทดสอบ (Test Report) ผลการรับรอง (Approval Certificate) หรือใบรับรองแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐาน (Certificate of Conformity)

๑๖.๕ เอกสารหลักฐานยืนยันความสามารถของหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน เป็นต้นว่า ใบอนุญาตหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของคณะกรรมการ หรือใบรับรองระบบงานของห้องปฏิบัติการ (Accreditation Certificate)

๑๖.๖ รูปถ่ายของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ซึ่งแสดงให้เห็นด้านหน้า ด้านหลัง ด้านข้าง และตราอักษร แบบ/รุ่นของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น

ข้อ ๑๗ เอกสารประกอบการจดทะเบียนในข้อ ๑๖.๓ - ๑๖.๕ ต้องเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด โดยเป็นเอกสารต้นฉบับ หรือสำเนาก็ได้ ทั้งนี้ หากเอกสารใดเป็นสำเนาต้องมีการรับรองความถูกต้องของสำเนาดังกล่าว และหากเอกสารใดเป็นภาษาอื่นผู้ยื่นขอต้องแปลเอกสารดังกล่าวเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ และจัดส่งเอกสารฉบับแปล พร้อมหนังสือรับรองการแปลเพิ่มเติมจากเอกสารต้นฉบับด้วย

ข้อ ๑๘ วิธีการและขั้นตอนการดำเนินการจดทะเบียนมีดังนี้

๑๘.๑ ผู้ยื่นขอดำเนินการส่งเอกสารตามที่กำหนดในข้อ ๑๖ พร้อมชำระค่าธรรมเนียมต่อสำนักงาน

๑๘.๒ สำนักงานจะแจ้งระยะเวลาในการดำเนินการให้กับผู้ยื่นขอทราบ ซึ่งในกรณีปกติ จะใช้เวลาไม่เกิน ๓ วันทำการตามลำดับก่อนหลัง

๑๘.๓ ในระหว่างการดำเนินการสำนักงานอาจแจ้งให้ผู้ยื่นขอจัดส่งข้อมูล หรือเอกสารอื่นที่จำเป็นต่อการดำเนินการเพิ่มเติมได้

๑๘.๔ สำนักงานจะดำเนินการพิจารณาจดทะเบียนโดยตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ของเอกสาร และเปรียบเทียบความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่คณะกรรมการกำหนด ดังนี้

(๑) ในกรณีเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ไม่สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคสำนักงานจะไม่รับจดทะเบียน และแจ้งให้ผู้ยื่นขอทราบเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเหตุผล

(๒) ในกรณีเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์สอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคสำนักงานจะรับจดทะเบียน และออกหมายเลขการจดทะเบียนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้กับผู้ยื่นขอ

๑๘.๕ สำนักงานจะเก็บบันทึกข้อมูลของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่จดทะเบียนแล้ว และประกาศให้ทราบโดยทั่วกันผ่านทาง website ของสำนักงาน

๑๘.๖ สำนักงานจะเก็บรักษาเอกสารประกอบการรับจดทะเบียน หรือเก็บในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ไว้เป็นเวลา ๕ ปี โดยไม่คืนให้แก่ผู้ยื่นขอ เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการตรวจติดตามโดยหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่

ข้อ ๑๙ ผู้ประกอบการมีหน้าที่ต้องแสดงเครื่องหมายการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๒๐ ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอจดทะเบียนตามข้อ ๑๘ ค่าถ่ายเอกสาร และทำสำเนา รวมถึงค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมายตามข้อ ๑๙ ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมดังกล่าวไม่สามารถเรียกคืนได้

หมวด ๔ การรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๒๑ สำนักงานรับดำเนินการรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ข ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหมวด ๓ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๒๒ ผู้ยื่นขอรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ข ต้องยื่นเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

- ๒๒.๑ แบบคำขอที่กรอกรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่สำนักงานกำหนด
- ๒๒.๒ เอกสารหลักฐานแสดงการมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหมวด ๑ ของระเบียบนี้
- ๒๒.๓ เอกสารแสดงลักษณะทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ เป็นต้นว่า แคตตาล็อก (Catalogue) หรือข้อกำหนดทางวิชาการ (Technical Specifications)
- ๒๒.๔ รายงานผลการทดสอบ (Test Report)
- ๒๒.๕ เอกสารหลักฐานยืนยันความสามารถของหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน เป็นต้นว่า ใบอนุญาตหน่วยตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของคณะกรรมการ หรือใบรับรองระบบงานของห้องปฏิบัติการ (Accreditation Certificate)
- ๒๒.๖ ใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ออกโดยสำนักงาน (ถ้ามี)
- ๒๒.๗ รูปถ่ายของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ซึ่งแสดงให้เห็นด้านหน้า ด้านหลัง ด้านข้าง และครออักษร-แบบ/รุ่นของเครื่องโทรคมนาคมนั้น

ข้อ ๒๓ เอกสารประกอบการขอการรับรองในข้อ ๒๒.๓ - ๒๒.๖ ต้องเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด โดยเป็นเอกสารต้นฉบับ หรือสำเนาก็ได้ ทั้งนี้ หากเอกสารใดเป็นสำเนาต้องมีการรับรองความถูกต้องของสำเนาดังกล่าว และหากเอกสารใดเป็นภาษาอื่นผู้ยื่นขอต้องแปลเอกสารดังกล่าวเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ และจัดส่งเอกสารฉบับแปล พร้อมหนังสือรับรองการแปลเพิ่มเติมจากเอกสารต้นฉบับด้วย

ข้อ ๒๔ วิธีการและขั้นตอนการดำเนินการรับรองมีดังนี้

- ๒๔.๑ ผู้ยื่นขอส่งเอกสารตามที่กำหนดในข้อ ๒๒ พร้อมชำระค่าธรรมเนียมต่อสำนักงาน
- ๒๔.๒ สำนักงานจะแจ้งระยะเวลาในการดำเนินการให้กับผู้ยื่นขอทราบ ซึ่งในกรณีปกติจะใช้เวลาไม่เกิน ๕ วันทำการตามลำดับก่อนหลัง
- ๒๔.๓ ในระหว่างการดำเนินการสำนักงานอาจแจ้งให้ผู้ยื่นขอจัดส่งข้อมูล หรือเอกสารอื่นที่จำเป็นต่อการดำเนินการเพิ่มเติมได้
- ๒๔.๔ สำนักงานจะดำเนินการพิจารณาโดยตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ของเอกสาร และเปรียบเทียบผลการทดสอบกับมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคที่คณะกรรมการกำหนด ดังนี้

(๑) ในกรณีผลการทดสอบแสดงให้เห็นว่าไม่สอดคล้องตามมาตรฐาน หรือข้อกำหนดสำนักงานจะไม่รับรอง และแจ้งให้ผู้ยื่นขอทราบเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมเหตุผล

(๒) ในกรณีผลการทดสอบแสดงให้เห็นว่าสอดคล้องตามมาตรฐาน หรือข้อกำหนดสำนักงานจะออกใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้น ซึ่งระบุหมายเลขการรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Approval Number) ไว้ด้วย

๒๔.๕ สำนักงานจะเก็บบันทึกข้อมูลของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผ่านการรับรองแล้ว และประกาศให้ทราบโดยทั่วกันทาง web site ของสำนักงาน

๒๔.๖ สำนักงานจะเก็บรักษาเอกสารประกอบการรับรอง หรือเก็บในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ไว้เป็นเวลา ๕ ปี โดยไม่คืนให้แก่ผู้ยื่นขอ เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการตรวจติดตามโดยหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่

ข้อ ๒๕ ผู้ประกอบการมีหน้าที่ต้องแสดงเครื่องหมายการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๒๖ ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอการรับรองตามข้อ ๒๔ ค่าถ่ายเอกสาร และทำสำเนา รวมถึงค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมายตามข้อ ๒๕ ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมดังกล่าวไม่สามารถเรียกคืนได้

หมวด ๕ ข้อกำหนดอื่น

ข้อ ๒๗ สำนักงานมีอำนาจพิจารณาอนุมัติผลการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานอันประกอบด้วย รายงานผลการทดสอบ (Test Report) หรือผลการรับรอง (Certification) จากหน่วยงานตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของต่างประเทศตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

ข้อ ๒๘ คณะกรรมการอาจกำหนดหลักเกณฑ์ประกอบการพิจารณารับจดทะเบียน หรือรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์บางประเภทเพิ่มเติมเป็นการเฉพาะก็ได้

ข้อ ๒๙ ผู้ประกอบการที่มีหน้าที่ให้คำยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรว่า เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิคโดยใช้หลักการรับรองตนเองของผู้ประกอบการ (Supplier's Declaration of Conformity: SDoC) ตามที่กำหนดไว้ในหมวด ๔ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ผู้ประกอบการอาจร้องขอให้สำนักงานดำเนินการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานตามระเบียบนี้ได้ ทั้งนี้ ให้สำนักงานรับทำการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานเสมือนว่าเป็นเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภท ก

ข้อ ๓๐ ในกรณีที่มีการร้องขอจากบุคคลใดที่ประสงค์จะให้มีการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ซึ่งไม่อยู่ภายใต้บังคับของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ให้สำนักงานนำวิธีการ และขั้นตอนในระเบียบนี้มาปรับใช้กับการดำเนินการทดสอบ การจดทะเบียน หรือการรับรอง ตามแต่กรณีโดยอนุโลม

ข้อ ๓๑ ระเบียบนี้มีให้ใช้บังคับกับการตรวจพิสูจน์เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ของกลาง ซึ่งสำนักงานดำเนินการภายใต้บทบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง หรือการตรวจยืนยันความสอดคล้อง ตามมาตรฐาน หรือข้อกำหนดตามมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบ และรับรองมาตรฐาน

ข้อ ๓๒ การใดที่มีได้กำหนดไว้ หรือไม่อาจปฏิบัติได้ตามระเบียบนี้ หรือในกรณีที่มีข้อโต้แย้ง เกี่ยวกับการตีความมาตรฐานทางเทคนิค หรือข้อกำหนดทางเทคนิค วิธีการทดสอบ หรือความน่าเชื่อถือ และการยอมรับเอกสารหลักฐานการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ซึ่งดำเนินการโดยสำนักงานให้เลขาธิการ เสนอคณะกรรมการเพื่อวินิจฉัยชี้ขาด คำวินิจฉัยชี้ขาดของคณะกรรมการให้เป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ พ.ศ. ๒๕๕๘

พลอากาศเอก

(ธเรศ ปุณศรี)

ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ภาคผนวก

อัตราค่าธรรมเนียมสำหรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

(๑) ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอทดสอบด้านคลื่นความถี่ ตามข้อ ๑๑	๒๐,๐๐๐ บาทต่อแบบรุ่น
(๒) ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอทดสอบด้านอัตราการผลิตคลื่นพลังงานจำเพาะ	๓๓,๐๐๐ บาทต่อแบบรุ่น
(๓) ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอจดทะเบียน ตามข้อ ๑๘	๑,๐๐๐ บาทต่อแบบรุ่น
(๔) ค่าธรรมเนียมในการยื่นขอรับรอง ตามข้อ ๒๔	๕,๐๐๐ บาทต่อแบบรุ่น
(๕) ค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมาย ตามข้อ ๑๙ และข้อ ๒๕	๕ บาทต่อเครื่องหมาย
(๖) ค่าถ่ายเอกสารและทำสำเนารายงานผลการทดสอบ	๒,๐๐๐ บาทต่อแบบรุ่น
(๗) ค่าถ่ายเอกสารและทำสำเนาใบรับรอง	๕๐๐ บาทต่อแบบรุ่น
(๘) ค่าถ่ายเอกสารและทำสำเนาจดทะเบียน	๑๐๐ บาทต่อแบบรุ่น

หมายเหตุ

อัตราค่าธรรมเนียมนี้ ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ภาคผนวก ค

แบบแสดงความคิดเห็น

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) _____

หน่วยงาน/บริษัท _____

ที่อยู่ _____ ถนน _____ หมู่ที่ _____

ตำบล/แขวง _____ อำเภอ/เขต _____ จังหวัด _____

รหัสไปรษณีย์ _____ โทรศัพท์ _____ โทรสาร _____

Email _____

**(ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ พ.ศ. ...**

1. การปรับปรุงชื่อประกาศให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

2. การปรับปรุงความหมายของถ้อยคำ “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” เป็น “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์” หมายความว่า เครื่องโทรคมนาคม อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายโทรคมนาคม หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการโทรคมนาคม ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการโทรคมนาคม และเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคมตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม โดยไม่นับรวมถึงเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์วิทยุคมนาคม ที่ใช้ในกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์

3. การยกเลิกถ้อยคำแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค เลขที่ ...” โดยให้ใช้เพียงถ้อยคำ “เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กสทช.” เท่านั้น

4. การปรับปรุงเครื่องหมายการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานที่ตัวเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ให้เหมาะสมเป็นปัจจุบัน และเพิ่มเติมทางเลือกการแสดงผลเครื่องหมายให้สามารถแสดงเครื่องหมายโดยไม่จำเป็นต้องมีภาพสัญลักษณ์ครุฑพ่าห์ และตรงอนได้ และสามารถแสดงเครื่องหมายในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยการแสดงผลเครื่องหมายผ่านจอแสดงผลของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้

5. การกำหนดให้สำนักงานมีหน้าที่ออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานให้กับผู้ประกอบการ หรือในกรณีที่ผู้ประกอบการแจ้งความประสงค์ให้สำนักงานพิจารณาอนุญาตให้ผู้ประกอบการออกเครื่องหมายแสดงการได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานได้ด้วยตนเอง

6. ประเด็นเพิ่มเติมอื่นๆ

(ร่าง) ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ พ.ศ.

1. การปรับปรุงชื่อประกาศ (ระเบียบ) ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

2. การปรับปรุงจำนวนเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ต้องจัดส่งเพื่อให้สำนักงาน กสทช. ทำการทดสอบ จากที่กำหนดเดิมระบุจำนวนไม่น้อยกว่า 1 เครื่อง เป็นไม่เกิน 2 เครื่อง

3. การปรับและเพิ่มเติมถ้อยคำให้สำนักงาน กสทช. จัดเก็บเอกสารประกอบการยื่นจดทะเบียน และยื่นขอรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ได้ และกำหนด ระยะเวลาเก็บเอกสารเป็นระยะเวลา 5 ปี

4. การเพิ่มเติมค่าธรรมเนียมในการยื่นขอทดสอบด้านอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ ซึ่งสำนักงานฯ มี อยู่ระหว่างดำเนินโครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการทดสอบและให้บริการในอนาคต โดยกำหนดอัตรา ค่าบริการ 33,000 บาท (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

5. การปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมในการออกเครื่องหมาย จาก 1 บาทต่อเครื่องหมาย เป็น 5 บาทต่อ
เครื่องหมาย

6. การเพิ่มบริการถ่ายเอกสาร และทำสำเนารายงานผลการทดสอบ การรับรอง และจดทะเบียน
โดยกำหนดค่าธรรมเนียมในการดำเนินการเป็นร้อยละ 10 ของแต่ละค่าธรรมเนียมในการยื่นคำขอต่างๆ

7. ประเด็นเพิ่มเติมอื่นๆ

ส่งความคิดเห็นได้ที่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เลขที่ 87 ถนนพหลโยธิน ซอย 8 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10210

โทรศัพท์ 0 2271 0151-60 ต่อ 654

โทรสาร 0 2271 3518

Email: standard@nbt.go.th

ทั้งนี้ ภายในวันที่ 14 สิงหาคม 2558