

## ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

## และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลอง

ประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

(ฉบับที่ ๒)

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง เพื่อให้สถานะทางกฎหมายของผู้ทดสอบการแพร่แปลกปลอมของสถานีเป็นไปตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย และให้กระบวนการกำกับดูแลการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีเกิดความชัดเจนและมีลำดับขั้นตอนที่เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ วรรคหนึ่ง (๔) (๕) (๑๐) (๑๕) (๑๖) และ (๒๔) และมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติองค์การจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงกำหนดหลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง (ฉบับที่ ๒) ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง (ฉบับที่ ๒)”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งอื่นใดในส่วนที่มีกำหนดไว้แล้วในประกาศนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกบทนิยามคำว่า “ผู้ทดสอบ” ในข้อ ๔ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ผู้ทดสอบ” หมายความว่า บุคคลที่ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ทดสอบการแพร่แปลกปลอมของสถานีไว้กับสำนักงานตามประกาศนี้”

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๖ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๖ พนักงานเจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่กำกับดูแลการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีของผู้ทดสอบ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศนี้ โดยอาจใช้วิธีการอย่างหนึ่งอย่างใดหรือหลายอย่างรวมกัน ดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบความถูกต้องแท้จริงของรายงาน

(๒) การสุ่มตรวจผลการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานี

(๓) การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีซ้ำ ในกรณีสถานีตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ปลอดการรบกวน การใช้งานคลื่นความถี่ของท่าอากาศยานหรือสถานีควบคุมจราจรทางอากาศ

(๔) การพิจารณาข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการดำเนินการของผู้ทดสอบ”

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๗ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๗ พนักงานเจ้าหน้าที่อาจเพิกถอนการเป็นผู้ทดสอบได้ในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีตามที่กำหนดในหมวด ๒

(๒) ละเลยหรือเพิกเฉยไม่ดำเนินการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ประกาศกำหนด หรือปฏิบัติหน้าที่ล่าช้าโดยไม่มีเหตุผลอันสมควรและก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงแก่ผู้อื่น

(๓) แจ้งข้อมูล ออกหรือรับรองรายงานอันเป็นเท็จ

(๔)ใช้อำนาจหน้าที่แสวงหาผลประโยชน์โดยมิชอบ

การเพิกถอนการเป็นผู้ทดสอบตามวรรคหนึ่งไม่กระทบกระเทือนถึงผลการวัดที่ผู้ทดสอบได้ดำเนินการก่อนพนักงานเจ้าหน้าที่มีคำสั่งเพิกถอน ทั้งนี้ พนักงานเจ้าหน้าที่อาจมีคำสั่งยกเลิกการรับรองรายงานได้ในกรณีที่การปฏิบัติหน้าที่ของผู้ทดสอบเป็นไปโดยทุจริต หรือไม่เป็นไปตามมาตรฐานทางเทคนิคสำหรับการทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงที่คณะกรรมการกำหนด”

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกรายงานผลการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการ และบัญชีแสดงรายการเครื่องมือที่ใช้วัดตามที่กำหนดในภาคผนวก ข แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง และให้ใช้รายงานผลการวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการและบัญชีแสดงรายการเครื่องมือที่ใช้วัดที่แนบท้ายประกาศนี้แทน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

พันเอก นที ศุกลรัตน์

ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ปฏิบัติหน้าที่แทน

ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

|                                  |  |                   |
|----------------------------------|--|-------------------|
| เลขประจำตัว<br>ผู้ทดสอบ<br>..... | รายงานผลการวัดการแพร่แปลกปลอม<br>ของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง | แบบ รส.๐๕         |
|                                  |  | เลขที่.....       |
|                                  |  | หน้า ๑ จาก ๑ หน้า |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| นิติบุคคล/กลุ่มคน   |  |   |  |
| ชื่อสถานี   |  | รหัสสถานี   |  |
| ประเภทกิจการ  |  | เลขที่ใบอนุญาต  |  |
| ความถี่ (MHz)   |  | จังหวัด   |  |
| ที่ตั้งสายอากาศของสถานี   |  |   |  |
| พิกัดภูมิศาสตร์   |  | (ระบบ Decimal Degrees)  |  |
| <input type="checkbox"/> ตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ปลอดการรบกวนการใช้งานคลื่นความถี่ของท่าอากาศยาน _____<br><input type="checkbox"/> ตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงระบบควบคุมการจราจรทางอากาศของท่าอากาศยานหรือสถานีควบคุมจราจรทางอากาศ _____ กลุ่มที่ _____ ภายในรัศมี ๕๐ กิโลเมตร<br><input type="checkbox"/> ตั้งอยู่ภายในจังหวัดที่ตั้งของท่าอากาศยานหรือสถานีควบคุมจราจรทางอากาศ _____ กลุ่มที่ _____ และอยู่ใกล้เคียงกับสถานีวิทยุกระจายเสียงอื่นในระยะไม่เกิน ๑ กิโลเมตร<br><input type="checkbox"/> ตั้งอยู่นอกจังหวัดที่ตั้งของท่าอากาศยานหรือสถานีควบคุมจราจรทางอากาศ _____ และอยู่ใกล้เคียงกับสถานีวิทยุกระจายเสียงอื่นในระยะไม่เกิน ๑ กิโลเมตร |  |   |  |
| ประเภทสายอากาศ _____  |  | ความสูงสายอากาศ _____ เมตร / ทิศทาง _____ องศาเหนือ   |  |
| เครื่องมือที่ใช้  |  |   |  |
| Spectrum Analyzer ยี่ห้อ _____ รุ่น _____ หมายเลขเครื่อง _____  |  |   |  |
| Calibration date _____  |  |   |  |
| ผลการวัดขณะออกอากาศเครื่องส่งหลัก<br>เลขทะเบียนเครื่องส่ง _____   |  | ผลการวัดขณะออกอากาศเครื่องส่งสำรอง (ถ้ามี)<br>เลขทะเบียนเครื่องส่ง _____  |  |
| กำลังของการแพร่แปลกปลอมต่ำกว่า<br>กำลังคลื่นพาห်ของสถานี<br>_____ dBc<br>วันที่.....เวลา.....   |  | กำลังของการแพร่แปลกปลอมต่ำกว่า<br>กำลังคลื่นพาห်ของสถานี<br>_____ dBc<br>วันที่.....เวลา.....   |  |
| ลงชื่อ<br>_____<br>( _____ )<br>ผู้ทำการวัด<br>วันที่ตรวจวัด _____  |  | ลงชื่อ<br>_____<br>( _____ )<br>ผู้ทดสอบ<br>วันที่รายงาน _____  |  |
| ลงชื่อ<br>_____<br>( _____ )<br>พนักงานเจ้าหน้าที่<br>วันที่รับรอง _____  |  | ผลการวัดตามรายงานการทดสอบฉบับนี้ เป็นผลการวัดตามวันและเวลาที่ระบุในรายงานเท่านั้น หากการออกอากาศของสถานีเกิดการแพร่กระจายคลื่นความถี่ที่ก่อให้เกิดการรบกวนกิจการวิทยุทางการบินสถานีจะต้องระงับการออกอากาศไว้ชั่วคราว จนกว่าจะได้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงปัญหาดังกล่าวให้แล้วเสร็จ |  |

เอกสารประกอบรายงาน (ต้องมี)

- ภาพถ่ายเครื่องส่ง ทั้งเครื่องหลักและเครื่องสำรอง (ถ้ามี)
- ภาพถ่ายหน้าจอเครื่องวิเคราะห์สเปกตรัม (Spectrum Analyzer) ที่แสดงผลการวัดและสามารถอ่านค่าได้อย่างชัดเจน
- ผลการสอบเทียบเครื่องมือทดสอบที่มีระยะเวลาไม่เกิน ๒ ปี โดยมีรายละเอียด รุ่น หมายเลขเครื่อง ชื่อห้องปฏิบัติการสอบเทียบและวันที่สอบเทียบ
- ภาพถ่ายสายอากาศ อุปกรณ์ป้องกันการรบกวน และหน้าจออุปกรณ์ที่ใช้วัดพิกัดของตำแหน่งของเสาส่งสัญญาณ

**บัญชีแสดงรายการเครื่องมือที่ใช้วัด**  
**การแพร่ปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง**

| ข้อมูลผู้ยื่นคำขอรับการวัดการแพร่ปลอมของสถานี |                  |           |  |
|---|------------------|-----------|--|
| นิติบุคคล/กลุ่มคน                             |                  |           |  |
| ผู้มีอำนาจกระทำการ                            | (นาย/นาง/นางสาว) |           |  |
| ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้                     |                  |           |  |
| เลขที่  |                  | ตรอก/ซอย  |  |
| ถนน   |                  | ตำบล/แขวง |  |
| อำเภอ/เขต                                     |                  | จังหวัด   |  |
| โทรศัพท์                                      |                  | โทรสาร    |  |
| อีเมลล์                                       |                  |           |  |

| ข้อมูลสถานีวิทยุกระจายเสียงที่รับการวัดการแพร่ปลอมของสถานี |  |              |  |
|--|--|--------------|--|
| ชื่อสถานี  |  |              |  |
| รหัสสถานี  |  | ประเภทกิจการ |  |
| ความถี่ (MHz)  |  | จังหวัด      |  |
| เลขที่ใบอนุญาต   |  |              |  |

| เครื่องมือที่ใช้วัดการแพร่ปลอมของสถานี |                    |                   |                |                                  |
|--|--------------------|-------------------|----------------|----------------------------------|
| ลำดับ                                  | เครื่องมือทดสอบ    | ตราอักษร รุ่น/แบบ | หมายเลขเครื่อง | วันที่สอบเทียบ<br>(วัน/เดือน/ปี) |
| ๑                                      | Spectrum analyzer  |                   |                |                                  |
| ๒                                      | Band Reject Filter |                   |                |                                  |
| ๓                                      | Antenna            |                   |                |                                  |
| ๔                                      | อื่นๆ ระบุ.....    |                   |                |                                  |

ลงชื่อ

.....

(.....)

ผู้ทำการตรวจวัด

วันที่...../...../.....

ลงชื่อ

.....

(.....)

ผู้ทดสอบ

วันที่...../...../.....