

	แบบคำขออนุญาต ตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่นที่เชื่อมโยงผ่านโครงข่ายอื่น	แบบ AR-01
		สำหรับเจ้าหน้าที่ เอกสารเลขที่ วันที่

ส่วนที่ ๑ การเก็บรักษาข้อมูล

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวบรวมในแบบฟอร์มนี้ ประกอบด้วย

- ชื่อ และสัญญาณเรียกขาน
- สำเนาใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่น
- ที่อยู่ทางไปรษณีย์ หมายเลขโทรศัพท์ E-mail และ Web site
- ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคุณสมบัติของสถานีต่างๆ ได้แก่
 - จังหวัดที่ตั้ง
 - ประเภทของสถานี
 - เหตุผลที่ขอรับอนุญาต
 - ยานความถี่ที่ขอรับอนุญาต
 - ตำแหน่งที่ตั้งของสถานี
 - ข้อมูลระบบเครื่องรับ-ส่ง และสายอากาศ
 - ผู้ประสานงานกรณีต้องการปิดการใช้งาน (Closedown)
 - แผนภูมิคาดการณ์การแพร่กระจายคลื่นของสถานี พร้อมรายละเอียด

ข้อมูลดังกล่าวจะถูกส่งมายังสำนักงาน กสทช. เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาต ดังนั้น สมาคมวิทยุสมัครเล่นที่ทำหน้าที่บริหารสถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่ายจะเก็บข้อมูลดังต่อไปนี้ไว้เพื่อการบริหารจัดการภายใน และเป็นการให้ข้อมูลที่จำเป็นกับผู้ใช้งาน ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะถูกเปิดเผยผ่าน Website ที่จัดทำขึ้น

- สัญญาณเรียกขานของสถานี
- ความถี่ที่ใช้งาน
- วิธีการใช้งานสถานี
- ชื่อและสัญญาณเรียกขานของผู้รับใบอนุญาต

กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ สำหรับแจ้งความประสงค์เกี่ยวกับการให้แสดงตำแหน่งที่แท้จริงของที่ตั้งของสถานี (สำนักงาน กสทช. หรือสมาคมนักวิทยุสมัครเล่นที่ทำหน้าที่บริหารสถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่าย จะแสดงตำแหน่งที่ตั้งของสถานีที่แท้จริงของสถานี ยกเว้นท่านจะกำหนดเป็นอย่างอื่น)

☐

เห็นด้วย

☐

ไม่เห็นด้วย/ปกปิด

หมายเหตุ

หากเห็นด้วยกับการแสดงผลตำแหน่งที่แท้จริง สามารถร้องขอให้ยกเลิกได้ภายหลัง

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลผู้ขอรับอนุญาต			
ชื่อ - นามสกุล			
สัญญาณเรียกขาน (Call sign)			
ที่อยู่			
ตำบล		อำเภอ	
จังหวัด		รหัสไปรษณีย์	
หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อกับ			
โทรศัพท์บ้าน		โทรศัพท์เคลื่อนที่	
E-mail			

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลการให้บริการ	
จังหวัดที่ตั้งของสถานี	
ประเภทของสถานี (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)	
● สถานีชนิดเสียงพูดแบบ Simplex Analog Voice Gateway ☐ EchoLink ☐ AllStarLink ● สถานีชนิดเสียงพูดแบบ Simplex Digital Voice Gateway ☐ D-STAR (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) ☐ DMR (Digital Mobile Radio) ☐ WIRES (Wide-coverage Internet Repeater Enhancement System) ☐ สถานีทวนสัญญาณเชื่อมโยงผ่านอินเทอร์เน็ต (RF Internet Repeater Link)	
เหตุผลที่ขอรับอนุญาต (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)	
☐ ขออนุญาตใหม่ ☐ ขออนุญาต กรณีใบอนุญาตเดิมหมดอายุ ☐ ขอย้ายสถานที่ติดตั้ง ☐ ขอเปลี่ยนแปลงความถี่ใช้งาน ☐ แจ้งยกเลิกการใช้งาน	
ย่านความถี่ที่ขอรับอนุญาต (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)	
☐ ๑๐ เมตร (28 MHz) ☐ ๒ เมตร (144 MHz)	
ความถี่ที่คาดว่าจะใช้งาน	
ความถี่ที่ ๑	
ความถี่ที่ ๒	

ส่วนที่ ๔ ตำแหน่งที่ตั้งสถานี			
ตำแหน่งตาม WGS84 ให้กรอกข้อมูลเป็นแบบทศนิยม (Decimal) เช่น 13.123456, 100.123456			
Latitude			
Longitude			
IARU Grid locator ให้กรอกความละเอียด ๖ หลัก เช่น OK03AA			
สถานที่ตั้งสถานี (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐) ☐ ที่เดียวกับที่อยู่ของผู้ขอรับอนุญาต ☐ ที่อื่น กรุณารายละเอียด			
ที่อยู่			
ตำบล		อำเภอ	
จังหวัด		รหัสไปรษณีย์	

ส่วนที่ ๕ ข้อมูลอุปกรณ์			
☐ เครื่องวิทยุคมนาคม ภาคส่งและภาครับ เครื่องเดียวกัน (ให้กรอกเฉพาะเครื่องวิทยุคมนาคม - ภาคส่ง)			
เครื่องวิทยุคมนาคม - ภาคส่ง			
ตราอักษร		รุ่น	
กำลังส่งของเครื่องส่ง (วัตต์)			
เครื่องวิทยุคมนาคม - ภาครับ			
ตราอักษร		รุ่น	
เป็นเครื่องที่รองรับการใช้งาน FM Narrow หรือไม่	☐ รองรับ	☐ ไม่รองรับ	
เป็นเครื่องที่รองรับการใช้งาน CTCSS หรือไม่	☐ รองรับ	☐ ไม่รองรับ	
เป็นเครื่องที่รองรับการใช้งาน DTMF หรือไม่	☐ รองรับด้วย Hardware	☐ ไม่รองรับ	
	☐ รองรับด้วย software		
ข้อมูลสำหรับคำนวณกำลังส่ง			
☐ ชนิดของสายอากาศ (ภาคส่งและภาครับ ต้นเดียวกันให้กรอกเฉพาะ ชนิดของสายอากาศ - ภาคส่ง)			
ชนิดของสายอากาศ - ภาคส่ง (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)			
☐ ครอบตัว ☐ กึ่งครอบตัว ☐ ทิศทาง			
อธิบายลักษณะสายอากาศเพิ่มเติม เช่น รุ่น บริษัทผู้ผลิต ลักษณะการติดตั้ง			
.....			
.....			

ทิศทางของสายอากาศ (องศา) โดยทิศเหนือคือ ๐ องศา			
อัตราขยายของสายอากาศ (dBd)			
ความสูงจากระดับพื้นดิน (เมตร)			
ชนิดของสายนำสัญญาณ		ความยาว	
ชนิดของสายอากาศ – ภาครับ (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐) ☐ รอบตัว ☐ กิ่งรอบตัว ☐ ทิศทาง อธิบายลักษณะสายอากาศเพิ่มเติม เช่น รุ่น บริษัทผู้ผลิต ลักษณะการติดตั้ง			
ทิศทางของสายอากาศ (องศา) โดยทิศเหนือคือ ๐ องศา			
อัตราขยายของสายอากาศ (dBd)			
ความสูงจากระดับพื้นดิน (เมตร)			
ชนิดของสายนำสัญญาณ		ความยาว	

ส่วนที่ ๖ ข้อมูล ผู้ประสานงานกรณีต้องการปิดการใช้งาน (Closedown)							
ผู้ประสานงานที่ ๑							
เวลาที่สามารถใช้ในการปิดสถานี (นาที)	๕	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๓๐	
ชื่อ - นามสกุล							
สัญญาณเรียกขาน							
หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่							

ผู้ประสานงานที่ ๒							
เวลาที่สามารถใช้ในการปิดสถานี (นาที)	๕	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๓๐	
ชื่อ - นามสกุล							
สัญญาณเรียกขาน							
หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่							

ส่วนที่ ๗ วิธีการใช้งานสถานีจากความถี่วิทยุด้วย DTMF

(สถานีเชื่อมโยงผ่านโครงข่ายอื่นจำเป็นต้องมีวิธีการควบคุมและใช้งานสถานีจากความถี่วิทยุ ด้วย DTMF ซึ่งต้องแจ้งให้กับผู้ใช้งานทราบ ตัวอย่างที่ใช้งานกันโดยทั่วไป เช่น

กด DTMF 0 เพื่อขอทราบสัญญาณเรียกขานและข้อมูลของสถานี

กด DTMF ตามด้วยหมายเลขของสถานีปลายทาง เป็นการเชื่อมต่อกับสถานีอื่น

กด DTMF # เพื่อถอนการเชื่อมต่อกับสถานีอื่น

ซึ่งผู้ขอรับอนุญาตสามารถใช้ตัวอย่างนี้ในการกำหนดวิธีการใช้งานได้วิธีการใช้งานสถานีจากความถี่วิทยุด้วย DTMF)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ส่วนที่ ๘ รับรองเอกสาร

ข้าพเจ้าเข้าใจและยินดีให้ความร่วมมือในการให้มูลเพิ่มเติม หากได้รับการร้องขอหรือการตรวจสอบการใช้งานความถี่ใกล้เคียง เพื่อการอนุญาตให้กับสถานีวิทยุสมัครเล่นอื่นๆ รวมถึงการร้องขอให้เปลี่ยนความถี่ในภายหลังที่ได้รับอนุญาต

ขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวข้างต้นและเอกสารประกอบการยื่นแบบคำขอนี้ เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....

(.....)

สัญญาณเรียกขาน.....

วันที่.....

ส่วนที่ ๙ ส่วนของสมาคมวิฑูสมัครงเล่น	
สมาคมวิฑูสมัครงเล่นที่รับเอกสาร	
ชื่อผู้รับเอกสาร (ตัวบรรจง)	
ลายมือชื่อ	
วันที่รับเอกสาร	
ความเห็น	
ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....	

[illegible]

เอกสารประกอบในการยื่นขออนุญาตตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่นที่เชื่อมโยงผ่านโครงข่ายอื่น

ข้อ	รายละเอียด	ผลการตรวจสอบ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
๑.	แบบคำขอ (แบบ AR-01)			เป็นไปตามข้อ ๕ และภาคผนวก ข (ข้อ ๒ และ ๓) ของประกาศ สำนักงาน กสทช. เรื่อง แนวทางการปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์การอนุญาตและกำกับดูแลกิจการ วิทยุสมัครเล่น
๒.	สำเนาบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่น			
๓.	สำเนาใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม ณ สถานที่ ประสงค์ ขอตตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่นที่เชื่อมโยงผ่าน โครงข่ายอื่น			
๔.	สำเนาใบอนุญาตให้ใช้ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม			
๕.	สำเนาหนังสือสำนักงาน กสทช. อนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่นที่เชื่อมโยงผ่านโครงข่ายอื่น (เฉพาะกรณีที่เคยได้รับอนุญาตมาก่อนแล้ว)			

หมายเหตุ

๑. กรุณาตรวจสอบข้อมูลในส่วนที่ ๑ - ๙ ของแบบคำขอ (แบบ AR-01) ให้ครบถ้วนถูกต้อง

๒. ท่านสามารถยื่นแบบคำขอพร้อมเอกสารประกอบได้ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_2410@nbt.go.th