

 สำนักงานคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ	รายละเอียดประกอบคำขออนุญาตใช้ความถี่วิทยุ	<b>แบบ คท.20</b>
		สำหรับเจ้าหน้าที่ เอกสารเลขที่..... ลงวันที่.....

ก. โปรดกรอกข้อมูลและทำเครื่องหมาย  ลงใน  ให้ถูกต้องครบถ้วน หากข้อความใดไม่ใช้ให้ขีดฆ่า เช่น ชื่อกำกับ

**รายละเอียดของผู้ขออนุญาต**

1. ย่านความถี่ที่ขออนุญาตให้จัดสรร  LF  MF  HF  VHF  UHF  SHF (ในกรณีขออนุญาตใหม่)
2. ความถี่จัดสรร (Assigned Frequency) .....  
 KHz  MHz  GHz (ในกรณีขออนุญาตขยายข่าย, ทดแทนหรือสำรองเครื่อง)
3. ความถี่มูล (Fundamental) .....  KHz  MHz  GHz
4. วันเริ่มใช้งาน.....
5. สัญญาณเรียกขาน.....
6. ที่ตั้งเลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....  
 อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....  
 Latitude.....Longitude.....
7. ติดต่อกับ (ชื่อสถานี).....  
 เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....  
 อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....  
 Latitude.....Longitude.....
8. รัศมีทำการ.....กิโลเมตร
9. จำนวนเครื่องที่ขออนุญาต.....เครื่อง
10. ชนิด  มือถือ  ประจำที่  เคลื่อนที่
11. กำลังส่ง.....  mW  W  kW
12. ความกว้างของแถบคลื่น (Necessary Bandwidth) .....  KHz  MHz
13. ระบบการส่ง  AM  FM  DSB  LSB  CW  FDW  PCM  TDM  อื่น ๆ.....
14. ระบบการติดต่อ  Simplex  Duplex  Semi-Duplex  Simplex two Frequency  
 Frequency Diversity  Space Diversity  อื่น ๆ (ระบุ) .....
15. ประเภทการส่ง.....
16. ใช้งานตั้งแต่.....น. ถึง.....น.
17. ลักษณะและชนิดของการกระจายคลื่นของสายอากาศ
  - 17.1 ทิศทางกระจายคลื่นแรงที่สุดในระนาบ (Azimuth of MAX. radiation) ของสถานีส่ง.....  
 องศา (เทียบจากทิศเหนือ) และสถานีรับ.....องศา (เทียบจากทิศเหนือ)
  - 17.2 มุมกว้างของ Main lobe ของสายอากาศสถานีส่ง.....องศา และของสถานีรับ.....องศา
  - 17.3 ค่าทวีกำลังสายอากาศ (Antenna Gain) ของสถานีส่ง.....dB และของสถานีรับ.....dB
  - 17.4 ชนิดของสายอากาศของสถานีส่ง.....และของสถานีรับ.....
  - 17.5 ความสูงของสายอากาศจากระดับน้ำทะเลพื้นดินของสถานีส่ง.....เมตร และของสถานีรับ  
 .....เมตร
  - 17.6 ความสูงของสายอากาศจากพื้นดินของสถานีส่ง.....เมตร และของสถานีรับ.....เมตร
18. หน่วยงานที่ใช้ความถี่.....อยู่ในความรับผิดชอบของ.....

คท.0-518/01

19. วัตถุประสงค์ของการอนุญาต

- 19.1  ทดแทนเครื่องเดิม ตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมไปรษณีย์โทรเลข/กทช./กสทช.  
ตามหนังสือที่.....ลงวันที่.....
- 19.2  เพิ่มเครื่องใหม่ในข่ายสื่อสารเดิมที่ได้รับอนุญาตจากกรมไปรษณีย์โทรเลข/กทช./กสทช.  
ตามหนังสือที่.....ลงวันที่.....
- 19.3  ย้ายเครื่องเพื่อติดตั้งใหม่ซึ่งเครื่องเดิมได้รับอนุญาตจากกรมไปรษณีย์โทรเลข/กทช./กสทช.  
ตามหนังสือที่.....ลงวันที่.....
- 19.4  เพิ่มความถี่ใหม่ในข่ายสื่อสารเดิมซึ่งข่ายเดิมได้รับอนุญาตจากกรมไปรษณีย์โทรเลข/กทช./  
กสทช. ตามหนังสือที่.....ลงวันที่.....
- 19.5  ตั้งข่ายใหม่ (ยังไม่เคยได้รับอนุญาตจากกรมไปรษณีย์โทรเลข/กทช./กสทช.)
20. ความจำเป็นในการขออนุญาตใช้ความถี่วิทยุ.....  
.....  
.....
21. ให้แนบแผนผังข่ายสื่อสารเดิมหรือข่ายสื่อสารใหม่ในกรณีขออนุญาตตั้งข่ายสื่อสารใหม่มาโดยละเอียด  
เพื่อประกอบการพิจารณา
22. ข่ายสื่อสารเดิมที่ใช้ความถี่ขนาดข้างต้นปัจจุบัน มีเครื่องวิทยุคมนาคมชนิดมือถือ.....เครื่อง  
ชนิดเคลื่อนที่.....เครื่อง ชนิดประจำที่.....เครื่อง อื่น ๆ (ระบุ).....เครื่อง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความทั้งหมดและเอกสารประกอบในคำขอนี้เป็นความจริงทุกประการและ  
จะปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือคำสั่งใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ความถี่วิทยุ และเครื่องวิทยุคมนาคม  
ดังกล่าวทุกประการ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง.....

ผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่.....