



# กฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง



ปกรณ์ วงศ์วิเศษนนท์  
นิติกรปฏิบัติการระดับสูง (นท.ก1)  
สำนักการอนุญาตและกำกับวิทยุคมนาคม  
สำนักงาน กสทช.

# กฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมและระเบียบที่เกี่ยวข้อง



พระราชบัญญัติ  
วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498  
และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ประกาศ กสทช.  
เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาต  
และการกำกับดูแลกิจการ  
วิทยุสมัครเล่น

# กฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมและระเบียบที่เกี่ยวข้อง



พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498

พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2504

พระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2535



เป็นกฎหมายว่าด้วยการบริหารความถี่วิทยุ

ความจำเป็น

- มีอยู่อย่างจำกัด
- มีข้อจำกัดอันเกิดจากธรรมชาติ
- มีข้อจำกัดอันเกิดจากการใช้งาน

วัตถุประสงค์

- ให้เกิดการใช่งานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ปราศจากการรบกวน
- ใช้ความถี่วิทยุได้อย่างเพียงพอและเท่าเทียมกัน



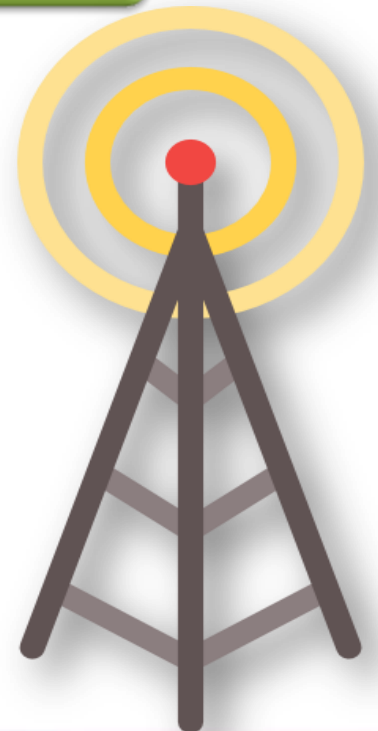


## กำหนดการใช้ความถี่วิทยุ

- การจัดสรรความถี่วิทยุ

## กำกับดูแลการใช้ความถี่วิทยุ

- ออกใบอนุญาต
- ออกกฎ ระเบียบ
- กำหนดมาตรฐานเครื่องวิทยุคมนาคม
- การตรวจสอบเฝ้าฟังการใช้คลื่นความถี่วิทยุ
- การตรวจค้น จับกุม ดำเนินคดี



# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



ความถี่วิทยุ หรือ คลื่นความถี่  
หรือ คลื่นแอสตเซียน



คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีความถี่ระหว่าง 10 กิโลไซเคิล  
ต่อวินาที และ 3,000,000 เมกกะไซเคิลต่อวินาที (ไซเคิล  
ต่อวินาที เท่ากับ เฮิรตซ์)

## เครื่องวิทยุคมนาคม

เครื่องส่งวิทยุคมนาคม เครื่องรับวิทยุคมนาคมหรือ  
เครื่องรับและส่งวิทยุคมนาคม แต่ไม่รวมตลอดถึง  
เครื่องรับวิทยุกระจายเสียง เครื่องรับวิทยุโทรทัศน์ และ  
เครื่องส่ง เครื่องรับหรือเครื่องรับและส่งวิทยุคมนาคม  
ด้วยคลื่นแอสตเซียนตามลักษณะหรือประเภทที่กำหนด  
ในกฎกระทรวง



## พนักงานวิทยุคมนาคม



ผู้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

## เจ้าพนักงานผู้ออกใบอนุญาต

กสทช. หรือ เจ้าพนักงานซึ่งได้รับ  
มอบอำนาจจาก กสทช. (เลขาธิการ  
กสทช. และ พนักงาน กสทช. ซึ่งได้รับ  
แต่งตั้งจาก กสทช.)



# ชนิดของเครื่องวิทยุคมนาคม



## ชนิดประจำที่

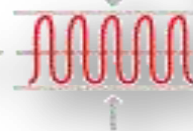
- ออกแบบมาเพื่อใช้ประจำที่ เพื่อใช้งานเป็นสถานีฐาน (Base Station)
- มีกำลังส่งสูงถึง 60 W หรือสูงกว่า

## ชนิดเคลื่อนที่

- ออกแบบมาเพื่อใช้ติดตั้งในรถยนต์ เรือ หรือ อากาศยาน แล้วแต่กรณี ใช้งานเป็นสถานีเคลื่อนที่ (Mobile Station)
- กำลังส่งไม่เกิน 60 W และสามารถนำไปใช้งานเป็นเครื่องติดตั้งประจำที่ได้

## ชนิดมือถือ

- ออกแบบมาใช้สำหรับการพกพา
- กำลังส่งไม่เกิน 5 W





## ลักษณะของเครื่องวิทยุคมนาคมชนิดต่างๆ



รูปเครื่องรับ-ส่งวิทยุคมนาคมชนิดมือถือ  
(HANDHELD)

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



## ลักษณะของเครื่องวิทยุคมนาคมชนิดต่างๆ



รูปเครื่องรับ-ส่งวิทยุคมนาคมชนิดติดรถยนต์ หรือ เคลื่อนที่



## ลักษณะของเครื่องวิทยุคมนาคมชนิดต่างๆ



รูปเครื่องรับ-ส่งวิทยุคมนาคมชนิดประจำที่



## อุปกรณ์ของเครื่องวิทยุคมนาคมที่ถือว่าเป็น “ เครื่องวิทยุคมนาคม ”

- สายอากาศ (Antenna) ที่ใช้กับเครื่องวิทยุคมนาคม
- เครื่องขยายกำลังส่ง (RF Amplifier) ที่ใช้กับเครื่องวิทยุคมนาคม

ตามประกาศ กทช. เรื่อง กำหนดให้อุปกรณ์ของเครื่องวิทยุคมนาคมเป็นเครื่องวิทยุคมนาคม



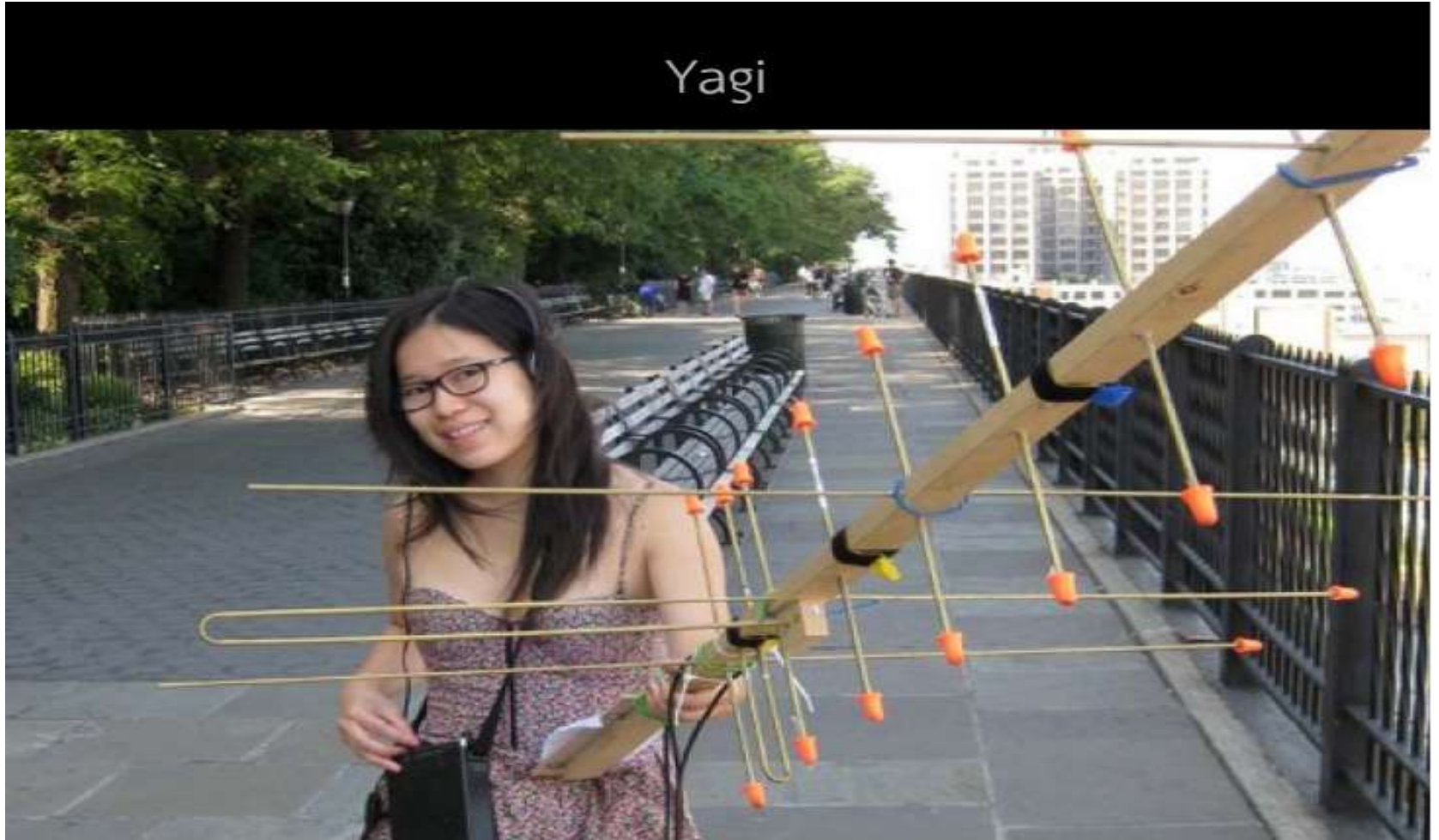
## สายอากาศ (Antenna)



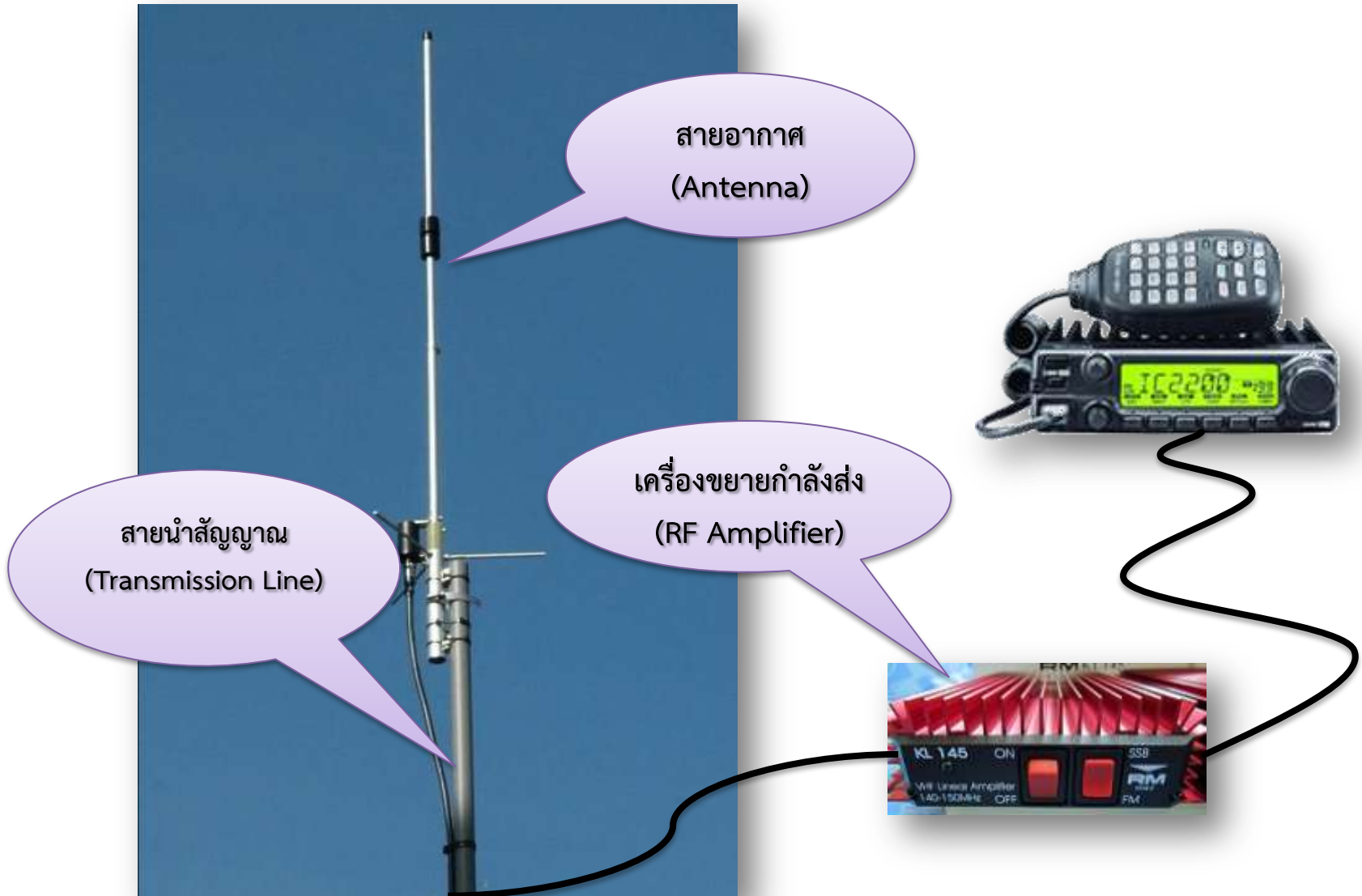
# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



Yagi



# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



ผู้ที่มีความประสงค์จะดำเนินการดังต่อไปนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตวิทยุคมนาคม  
จากเจ้าพนักงานผู้ออกใบอนุญาต (มาตรา 6)

- การ**ทำ**เครื่องวิทยุคมนาคม
  - การผลิต การประกอบขึ้น การสร้าง การกลับสร้างใหม่
  - การแปรสภาพ (การเปิดแบนด์ การเพิ่มกำลังส่ง)
- การ**มี**เครื่องวิทยุคมนาคม
- การ**ใช้**เครื่องวิทยุคมนาคม
- การ**ค้า**เครื่องวิทยุคมนาคม
- การ**ตั้ง**สถานีวิทยุคมนาคม (มาตรา 11 วรรคแรก)





ผู้ที่มีความประสงค์จะดำเนินการดังต่อไปนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตวิทยุคมนาคม  
จากเจ้าพนักงานผู้ออกใบอนุญาต (มาตรา 6)

- การนำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคม
  - นำเข้าด้วยโดยชอบด้วยกฎหมาย (ผ่านการตรวจสอบรับรองมาตรฐาน และออกหมายเลขทะเบียนวิทยุคมนาคม เช่น กทช. 30097738/48 หรือ Class B NBTC B10002-15-XXXX)
  - นำเข้า ทำขึ้น มีไว้ในครอบครอง โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายเป็น “เครื่องเถื่อน” ผิดกฎหมายฐานนำเข้าก่อนได้รับอนุญาต (มาตรา 6) และผิดกฎหมายของกรมศุลกากร
- การนำออกนอกราชอาณาจักร



# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ  
The National Broadcasting and Telecommunications Commission

ใบอนุญาตให้ **คำ** ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม  
ใบอนุญาตฉบับที่ \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_  
อนุญาตให้ \_\_\_\_\_

เลขทะเบียนการค้า

เลขประจำตัวประชาชน

ที่อยู่

จังหวัด

โทรศัพท์

คำ

ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม

## เงื่อนไขใบอนุญาต

- ห้ามนำเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมทั้งหมด หรือแต่บางส่วนไปใช้ประโยชน์ใดๆ นอกจากที่ปรากฏในใบอนุญาต
- ใบอนุญาตนี้จะโอนกันไม่ได้
- ต้องอำนวยความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ในการปฏิบัติงานตรวจสอบเครื่องวิทยุคมนาคม ส่วนแห่งเครื่องวิทยุคมนาคม และใบอนุญาต หากขัดขวางการปฏิบัติงานดังกล่าวจะมีความผิดตามมาตรา ๑๓๔ แห่งประมวลกฎหมายอาญา คือระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
- ต้องแสดงใบอนุญาตนี้ไว้ในที่เปิดเผย ซึ่งสามารถตรวจสอบได้ฝ่ายและสะดวก
- เครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมที่จะค้าหรือซ่อมแซม จะต้องเป็นเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น
- ผู้รับใบอนุญาตจะต้องจัดทำบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคม เพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ตรวจสอบได้ทันที และต้องปฏิบัติตามประกาศ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วย การค้าเครื่องวิทยุคมนาคม
- เครื่องวิทยุคมนาคมที่ซ่อมแซม ห้ามมิให้กระจายคลื่นออกอากาศโดยเด็ดขาด และหากกระทำการทดสอบให้ใช้ DUMMY LOAD เท่านั้น
- ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 เงื่อนไขใบอนุญาต และระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด หากฝ่าฝืน คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติมีอำนาจพักเดือน ใบอนุญาตให้สำรวจจำหน่ายเพิกถอนหรือพักใช้ใบอนุญาต หรือระงับ หรือสั่งใบอนุญาตในครั้งต่อไป หรือดำเนินการคดีตามกฎหมาย

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ  
The National Broadcasting and Telecommunications Commission

ใบอนุญาตฉบับที่ \_\_\_\_\_ ใบอนุญาตให้ **ทำ** ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม  
อนุญาตให้ \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_  
เลขทะเบียนการค้า # \_\_\_\_\_ รหัสเลขประจำตัวผู้ประกอบการ -  
เลขประจำตัวประชาชน \_\_\_\_\_  
สำนักงานเลขที่ \_\_\_\_\_  
จังหวัด \_\_\_\_\_ โทรศัพท์ \_\_\_\_\_  
ทำ \_\_\_\_\_ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม

ผลิตโดย \_\_\_\_\_  
เพื่อ \_\_\_\_\_  
ดังมีรายการต่อไปนี้

ที่	จำนวน	รายการ	ชนิด
		ตราอักษร กำลังส่ง ความถี่ส่ง ความถี่รับ	

หมายเหตุ พร้อมยื่นเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาตามระเบียบ กสทช.

ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงาน กสทช.

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ  
The National Broadcasting and Telecommunications Commission

ใบอนุญาตให้ **นำเข้า** ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม  
ใบอนุญาตฉบับที่ \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_  
อนุญาตให้ \_\_\_\_\_  
เลขทะเบียนการค้า # \_\_\_\_\_ รหัสเลขประจำตัวผู้ประกอบการ  
เลขประจำตัวประชาชน \_\_\_\_\_  
สำนักงานเลขที่ \_\_\_\_\_  
จังหวัด \_\_\_\_\_ โทรศัพท์ \_\_\_\_\_  
นำเข้า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม

ผลิตโดย  
เพื่อ

ตั้งมีรายการต่อไปนี้

ที่	จำนวน	รายการ	ชนิด
	เครื่อง	ตราอักษร กำลังส่ง ความถี่ส่ง ความถี่รับ	

หมายเหตุ ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



## เงื่อนไขใบอนุญาต

1. ห้ามนำเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมทั้งหมด หรือแต่บางส่วนไปใช้ประโยชน์ใดๆ นอกจากที่ปรากฏในใบอนุญาต
2. ใบอนุญาตนี้จะโอนกันไม่ได้
3. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 เงื่อนไขใบอนุญาตและ ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด
4. สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จะยกเลิกใบอนุญาตที่ออกให้หากปรากฏว่ากระทำความผิดเงื่อนไขใบอนุญาต
5. เครื่องวิทยุคมนาคมที่ทำหรือนำเข้า จะต้องให้ถูกต้องเป็นไปตามรายละเอียดในใบอนุญาตทำหรือนำเข้า ระเบียบหรือประกาศของคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติที่เกี่ยวข้อง
6. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การค้าเครื่องวิทยุคมนาคม
7. เมื่อทำหรือนำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคมที่ได้รับใบอนุญาตแล้ว จะต้องส่งบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคม และข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบที่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด ให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติตรวจสอบภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ทำหรือนำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคมแล้วเสร็จ ในกรณีนำเข้าจะต้องแนบใบขนสินค้า และใบเสร็จรับเงินชำระภาษีของกรมศุลกากรด้วย \*
8. ให้ผู้รับใบอนุญาตต้องทำฉลากปิดข้างกล่องของสินค้าที่มีข้อความลักษณะเป็น คำเตือนว่า ผู้มีอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (UAV) ในครอบครอง ต้องขึ้นทะเบียนกับ กสทช. และขึ้นทะเบียนผู้บังคับอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (UAV) กับสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย
9. ให้ผู้รับใบอนุญาตปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการว่าด้วยฉลาก เรื่อง ลักษณะของฉลากสินค้าที่ควบคุมฉลาก พ.ศ. 2541 และที่แก้ไขเพิ่มเติมในภายหลัง ซึ่งอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภค พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภค (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2541

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



## ■ กระทําหน้าที่พนักงานวิทยุคมนาคม (มาตรา 7)

พนักงานวิทยุคมนาคม ประจำสถานีเรือ

พนักงานวิทยุคมนาคมสมัครเล่น

## ■ การรับข่าววิทยุคมนาคมต่างประเทศเพื่อการโฆษณา (มาตรา 8)

(1) ใช้ความถี่วิทยุตามข้อบังคับวิทยุ หรือตารางกำหนดความถี่แห่งชาติ (มาตรา 11 วรรค 2)

(2) กรณีตั้งสถานีวิทยุคมนาคมในเขตปลอดภัยเดินอากาศต้องได้รับอนุญาต  
จากกรมการขนส่งทางอากาศ (มาตรา 10)

(3) ชำระค่าตอบแทนในการใช้ความถี่วิทยุ (มาตรา 11 ทวิ)

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



## มาตรา 9

ประเภทของใบอนุญาต	อายุใบอนุญาต	ค่าธรรมเนียม (บาท)
ใบอนุญาตให้ทำ	180 วัน	200
ใบอนุญาตให้มี	1 ปี	200
ใบอนุญาตให้ใช้	ตลอดอายุเครื่องวิทยุฯ	500
ใบอนุญาตให้นำเข้า	180 วัน	200
ใบอนุญาตให้นำออก	30 วัน	100
ใบอนุญาตให้ค้า / ค้าเพื่อการซ่อมแซม	1 ปี / 5 ปี	1,000 / 500
ใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม	ตลอดอายุสถานีวิทยุฯ	แตกต่างกันตามกำลังส่ง
ใบอนุญาตพนักงานวิทยุคมนาคม	5 ปี	200
ใบอนุญาตให้รับข่าววิทยุคมนาคม ต่างประเทศเพื่อการโฆษณา	1 ปี	200

ผู้ได้รับใบอนุญาตให้ทำ ใช้ นำเข้า นำออก ค้า และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม  
ให้ถือว่าได้รับใบอนุญาตให้มีเครื่องวิทยุคมนาคมด้วย

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



## ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม

(ฉ) ใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม			
(ก) กำลังส่งไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิวัตต์	ฉบับละ	๑๒๕	บาท
(ข) กำลังส่งเกิน ๕๐๐ มิลลิวัตต์ แต่ไม่เกิน ๑ วัตต์	ฉบับละ	๒๕๐	บาท
(ค) กำลังส่งเกิน ๑ วัตต์ แต่ไม่เกิน ๕ วัตต์	ฉบับละ	๕๐๐	บาท
(ง) กำลังส่งเกิน ๕ วัตต์ แต่ไม่เกิน ๑๐ วัตต์	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท
(จ) กำลังส่งเกิน ๑๐ วัตต์ แต่ไม่เกิน ๑๐๐ วัตต์	ฉบับละ	๑,๕๐๐	บาท
(ฉ) กำลังส่งเกิน ๑๐๐ วัตต์ แต่ไม่เกิน ๕๐๐ วัตต์	ฉบับละ	๒,๐๐๐	บาท
(ช) กำลังส่งเกิน ๕๐๐ วัตต์ แต่ไม่เกิน ๑ กิโลวัตต์	ฉบับละ	๓,๐๐๐	บาท
(ซ) กำลังส่งเกิน ๑ กิโลวัตต์ แต่ไม่เกิน ๕ กิโลวัตต์	ฉบับละ	๕,๐๐๐	บาท
(ฅ) กำลังส่งเกิน ๕ กิโลวัตต์	ฉบับละ	๑๐,๐๐๐	บาท



## ลักษณะของใบอนุญาต

“เป็นสิทธิเฉพาะตัว”

- ออกให้เฉพาะ บุคคล และเฉพาะ เครื่องวิทยุคมนาคม
- โอนเครื่องวิทยุคมนาคม ได้ แต่โอนใบอนุญาต ไม่ได้



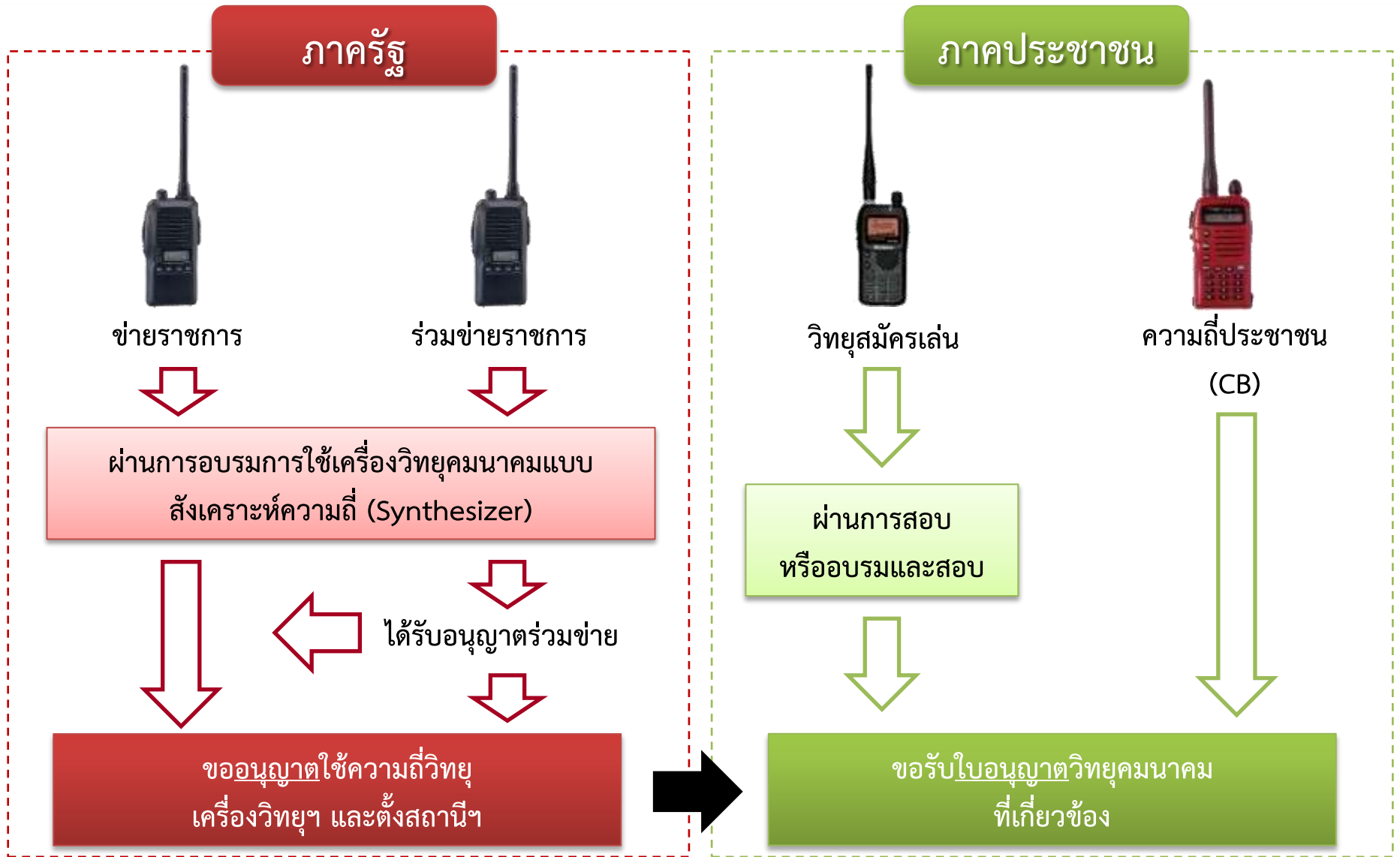
## หน่วยงานที่ได้รับยกเว้น

### ไม่ต้องได้รับใบอนุญาต (มาตรา 5)

#### กระทรวง ทบวง กรม

- นิติบุคคลที่กำหนดในกฎกระทรวง ได้แก่ กทม. อบจ. เทศบาล อบต. เมืองพัทยา
- สุขาภิบาล สภาตำบล ฯลฯ

# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



# พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม 2498



## กรณียกเว้นใบอนุญาตวิทยุคมนาคม

กรณียกเว้น	กฎ ระเบียบ ประกาศ ที่เกี่ยวข้อง
ยกเว้นตามเครื่องวิทยุคมนาคม	ประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมและสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ.2498 📄 😊
	ประกาศ กทช. การใช้เครื่องวิทยุคมนาคมประเภท RFID (920-925 MHz/0.5W)
	ประกาศ กทช. เรื่องการอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุระบบเรดาร์สำหรับติดตั้งในรถยนต์ (76-77 GHz/10W)
	ประกาศ กทช. เรื่อง การใช้ความถี่วิทยุสำหรับอุปกรณ์สื่อสารระยะสั้น ย่านความถี่วิทยุ 5 GHz 📄 😊

# พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม 2498



ตัวอย่าง เครื่องวิทยุคมนาคมซึ่งไม่ต้องได้รับใบอนุญาต





## ข้อห้ามในการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

- ใช้ความถี่วิทยุที่ไม่ได้รับอนุญาต (ม.11)
- ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมนอกเหนือจากที่กำหนดในใบอนุญาต หรือนอกเหนือจากหน่วยงานราชการ (ม.12)
- กระทำให้เกิดการรบกวนหรือขัดขวางต่อการวิทยุคมนาคมโดยไม่เจตนา และไม่ปฏิบัติตามที่เจ้าพนักงานสั่งการ (ม.15)
- ส่งหรือจัดให้ส่งข้อความเท็จ หรือที่ไม่ได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่(ม.16)
- ตักรับไว้ใช้ประโยชน์หรือเปิดเผยโดยมิชอบด้วยกฎหมาย ซึ่งข่าววิทยุคมนาคมที่มีได้มุ่งหมายเพื่อประโยชน์สาธารณะ (ม.17)
- จงใจกระทำให้เกิดการรบกวนหรือขัดขวางต่อการวิทยุคมนาคม (ม. 26)





## การกระทำผิดและระวางโทษ

### ฐานความผิด

### ระวางโทษ

1. มี และ ใช้ ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
2. ทำ นำเข้า นำออก และ ค้า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
3. ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม โดยไม่ได้รับใบอนุญาต
4. ใช้ความถี่ไม่ถูกต้อง ตามที่ได้รับอนุญาต
5. ส่งข้อความเท็จ หรือ ข้อความที่ไม่ได้รับอนุญาต ที่ได้รับอนุญาต
6. จงใจ กระทำให้เกิดการรบกวนขัดขวางต่อการวิทยุคมนาคมหรือส่งข้อความอันเป็นเท็จ

ปรับไม่เกิน 1 แสน  
บาทจำคุกไม่เกิน 5 ปี  
หรือทั้งปรับทั้งจำ



## การกระทำผิดและระวางโทษ

ฐานความผิด	ระวางโทษ
7. <u>เป็นพนักงานวิทยุคมนาคม</u> โดยไม่ได้รับใบอนุญาต	ปรับไม่เกิน 4 หมื่นบาท จำคุกไม่เกิน 2 ปี หรือทั้งปรับทั้งจำ
8. <u>รับข่าววิทยุคมนาคมต่างประเทศเพื่อการโฆษณา</u> โดยไม่ได้รับใบอนุญาต	
9. กระทำให้เกิดการรบกวน หรือ ขัดขวางต่อการวิทยุคมนาคม โดย <u>ไม่เจตนา</u>	

# พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม 2498



## การดำเนินการเกี่ยวกับคดีความผิดตาม พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498

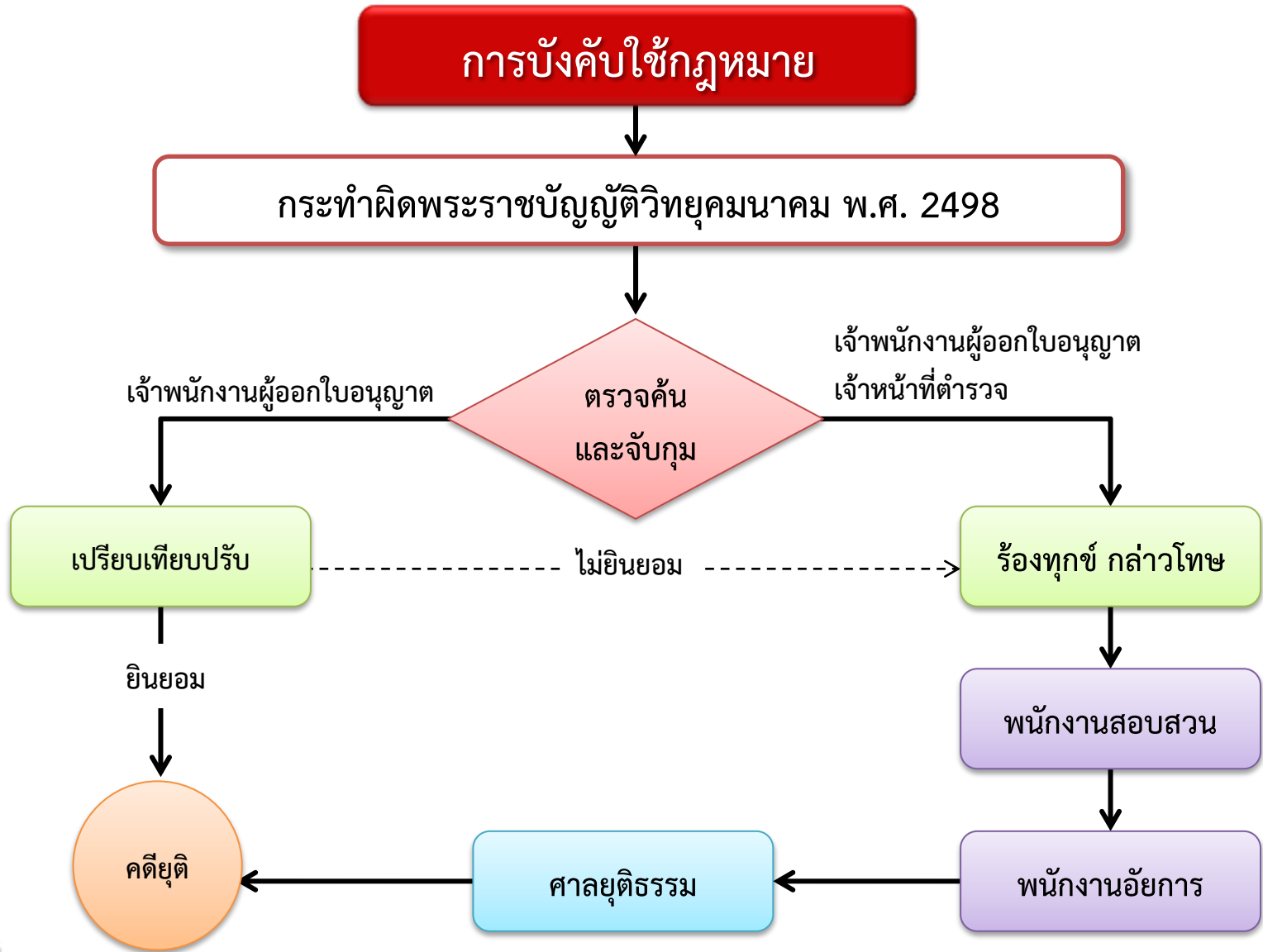
- การดำเนินคดีทางศาล (มาตรา 23 – 27)
- การเปรียบเทียบปรับโดยเจ้าพนักงานผู้ออกใบอนุญาต (มาตรา 21)

### การเปรียบเทียบคดี (กสทช.)

- กระบวนการที่ให้คดีเสร็จสิ้นไปโดยเร็วไม่ต้องนำคดีสู่ศาล
- ไม่มีการบันทึกลงในทะเบียนประวัติว่าเคยต้องคดีอาญา
- หลักเกณฑ์
  - กสทช. หรือพนักงานเจ้าหน้าที่เห็นว่ามีได้เป็นการกระทำผิดร้ายแรงจนต้องได้รับโทษจำคุก
  - ผู้ต้องหาให้การรับสารภาพตลอดข้อกล่าวหา
  - กสทช. หรือ พนักงานเจ้าหน้าที่กำหนดค่าปรับ
  - ผู้กระทำผิดชำระค่าปรับภายใน 15 วัน



# พ.ร.บ. วิทยุคมนาคม 2498





## ประกาศฉบับนี้ให้ยกเลิก

ระเบียบคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยกิจการวิทยุสมัครเล่น  
พ.ศ. 2550

ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์การ  
พิจารณาโทษพนักงานวิทยุสมัครเล่นที่กระทำความผิด

ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การนำเข้า มีและการใช้  
เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น พ.ศ. 2548



# Amateur Radio

## กิจการวิทยุสมัครเล่น

กิจการวิทยุคมนาคมเพื่อวัตถุประสงค์ในการฝึกฝนตนเองในการติดต่อสื่อสารระหว่างกันและกัน และการทดสอบทางเทคนิคโดยพนักงานวิทยุสมัครเล่น ซึ่งได้แก่บุคคลที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง ที่มีความสนใจเรื่องวิทยุสื่อสารเป็นการส่วนตัว มิใช่เพื่อผลประโยชน์ทางการเงิน



## พนักงานวิทยุสมัครเล่น



พนักงานวิทยุคมนาคมประจำสถานีวิทยุคมนาคมสมัครเล่นตาม พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498

# Amateur Radio



## สถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่าย

สถานีวิทยุสมัครเล่นขององค์กรวิทยุสมัครเล่นที่เป็น สมาคม ซึ่ง กสทช. รับรองให้ทำหน้าที่กำกับและส่งเสริมกิจการวิทยุสมัครเล่นในพื้นที่รับผิดชอบ



## สถานีวิทยุสมัครเล่นขององค์กรวิทยุสมัครเล่น (Club station)

สถานีวิทยุสมัครเล่นขององค์กรวิทยุสมัครเล่นที่สร้างขึ้นเพื่อการพัฒนาตนเอง การศึกษา วิจัย ทดลอง สาธิต การแข่งขัน กิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์ หรือภัยพิบัติหรือเหตุฉุกเฉิน ซึ่งอยู่ ภายใต้การกำกับดูแลของสถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่ายในพื้นที่นั้นๆ

# Amateur Radio



## สถานีวิทยุสมัครเล่นสำหรับกิจกรรมพิเศษ (Special event station)

สถานีวิทยุคมนาคมของพนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือองค์กรวิทยุสมัครเล่นที่ตั้งขึ้นเป็นการชั่วคราวเพื่อการพัฒนาตนเอง การศึกษา วิจัย ทดลอง สาธิต การแข่งขัน กิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์ หรือภัยพิบัติหรือเหตุฉุกเฉิน

## สถานีวิทยุสมัครเล่นประเภททวนสัญญาณ (Repeater)

สถานีวิทยุสมัครเล่นที่ติดตั้งใช้งานเครื่องวิทยุคมนาคมที่มีลักษณะนำคลื่นความถี่ที่ได้รับส่งออกไปยังความถี่ที่เหมือนกันหรือต่างกันซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลในการใช้งานโดยสถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่ายในพื้นที่นั้นๆ

## สถานีวิทยุสมัครเล่นที่เชื่อมโยงผ่านโครงข่ายอื่น

สถานีวิทยุสมัครเล่นที่นำเครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการวิทยุสมัครเล่นมาเชื่อมโยงเข้ากับโครงข่ายสื่อสารอื่นสำหรับการติดต่อสื่อสารระหว่างกัน เช่น Echolink



## วัตถุประสงค์ของกิจการวิทยุสมัครเล่น (ข้อ 7)

1

- ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิจัยด้านวิชาการสื่อสารด้วยคลื่นวิทยุ

2

- พัฒนาความรู้ด้านวิชาการสื่อสารด้วยคลื่นวิทยุ

3

- ฝึกฝนพนักงานวิทยุสมัครเล่นให้มีความรู้ความชำนาญยิ่งขึ้นไป

4

- สร้างชื่อเสียงของประเทศให้เป็นที่รู้จักในวงการวิทยุสมัครเล่นระหว่างประเทศ

5

- เสริมสร้างประโยชน์ต่อสังคมและความปลอดภัยของประเทศชาติ

6

- เพิ่มพูนจำนวนพนักงานวิทยุสมัครเล่นไว้ใช้ประโยชน์และใช้เป็นข่ายสื่อสารสำรองในกรณีเกิดภัยพิบัติหรือเหตุฉุกเฉิน



## คุณสมบัติ (ข้อ 8)

1

- สัญชาติไทย หรือเชื้อชาติไทย

2

- เป็นผู้ได้รับประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นซึ่ง กสทช. ออกให้หรืออนุญาตให้เทียบเท่า

3

- คุณสมบัติอื่นใดที่ กสทช. ประกาศกำหนด

## พนักงานวิทยุสมัครเล่นแบ่งเป็น 3 ชั้น (ข้อ 9)

1

- พนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น (Basic Amateur Radio Operator)

2

- พนักงานวิทยุสมัครเล่นชั้นกลาง (Intermediate Amateur Radio Operator)

3

- พนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นสูง (Advance Amateur Radio Operator)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นต้องมีสถานะเป็นสมาชิกของสมาคม ที่ กสทช. รับรอง (ข้อ 14)



## พนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น

### 1. การสอบเพื่อรับประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น (ภาคผนวก1-3)

- ค่าใช้จ่ายของผู้สมัคร ไม่เกินคนละ 300 บาท (ภาคผนวก2)
- แบบทดสอบ 100 ข้อ (5 หัวข้อวิชา) (ภาคผนวก1)
- ผู้ผ่านการสอบต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

### 2. การอบรมและสอบเพื่อรับประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น (ภาคผนวก1-3)

- ค่าใช้จ่ายของผู้สมัคร ไม่เกินคนละ 1,000 บาท (ภาคผนวก2)
- แบบทดสอบ 100 ข้อ (5 หัวข้อวิชา) (ภาคผนวก1)
- ผู้ผ่านการสอบต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 60



## พนักงานวิทยุสมัครเล่นชั้นกลาง

การสอบเพื่อรับประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นชั้นกลาง (ภาคผนวก1-3)

- ค่าใช้จ่ายของผู้สมัคร ไม่เกินคนละ 500 บาท (ภาคผนวก2)
- ทดสอบภาคทฤษฎี 100 ข้อ (5 หัวข้อวิชา) (ภาคผนวก1)
- ทดสอบภาคปฏิบัติ รับรหัสมอร์สภาษาอังกฤษ 40 กลุ่มคำ/รับรหัสมอร์สตัวเลข 10 กลุ่มคำ
- ผู้ผ่านการสอบต้องได้คะแนนภาคทฤษฎีไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และต้องได้คะแนนภาคปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

## พนักงานวิทยุสมัครเล่นชั้นสูง

การสอบเพื่อรับประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นชั้นสูง (ภาคผนวก1-3)

- ค่าใช้จ่ายของผู้สมัคร ไม่เกินคนละ 500 บาท (ภาคผนวก2)
- แบบทดสอบ 100 ข้อ (4 หัวข้อวิชา) (ภาคผนวก1)
- ผู้ผ่านการสอบต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 75



# Amateur Radio

## เทียบประกาศบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่น (ภาคผนวก 4)

ผู้ที่ได้รับประกาศนียบัตรพนักงานวิทยุสมัครเล่นของประเทศที่ใช้ หลักข้อตกลงต่างตอบแทน เกี่ยวกับกิจการวิทยุสมัครเล่นกับประเทศไทย ต้องมีคุณสมบัติ ข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

- สัญชาติไทย
- เชื้อชาติไทย
- สัญชาติของประเทศที่มีข้อตกลงต่างตอบแทนเกี่ยวกับกิจการวิทยุสมัครเล่นกับประเทศไทย(10 ประเทศ)



สหรัฐอเมริกา



สหราชอาณาจักร



สวิตเซอร์แลนด์



เยอรมนี



สวีเดน



ลักเซมเบิร์ก



ฝรั่งเศส



ออสเตรเลีย



เบลเยียม



เดนมาร์ก





## สถานีวิทยุสมัครเล่น (หมวด 4)

- อนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่น เฉพาะผู้ที่ได้รับใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่น เท่านั้น และเครื่องวิทยุคมนาคมที่ประสงค์จะขอตั้งสถานีวิทยุคมนาคมต้องมีความชอบด้วยกฎหมายจะพิจารณาอนุญาตให้ตั้งในสถานที่หรือยานพาหนะของผู้ที่ได้รับใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่นซึ่งเป็นเจ้าของ หรือ มีสิทธิอาศัย หรือมี สิทธิครอบครอง เท่านั้น (ข้อ 15)





## สถานีวิทยุสมัครเล่น (หมวด 4)

- สถานีวิทยุสมัครเล่นจะต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนต่อสถานีวิทยุคมนาคมอื่นที่ได้รับอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่อยู่ก่อนแล้ว และจะต้องตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่นจะต้องมีระยะห่างจากสำนักงาน กสทช. ภูมิภาครัศมีไม่เกินหนึ่งกิโลเมตร (ข้อ 18)
- สถานีวิทยุสมัครเล่นที่ดำเนินการโดยชาวต่างประเทศ จะอนุญาตเป็นกรณีไปเฉพาะกับประเทศที่ใช้หลักข้อตกลงต่างตอบแทนเกี่ยวกับกิจการวิทยุสมัครเล่นกับประเทศไทย (ข้อ 19)
- ผู้ที่ยังไม่ได้รับใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่น สามารถทดลองออกอากาศโดยใช้
  - สถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่าย
  - สถานีองค์การวิทยุสมัครเล่น Club station
  - สถานีวิทยุสมัครเล่นสำหรับกิจกรรมพิเศษโดยใช้สัญญาณเรียกขานของสถานีวิทยุสมัครเล่นนั้น ซึ่งต้องอยู่ภายใต้การกำกับดูแลจากผู้ที่ได้รับใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่น (ข้อ 20)

# Amateur Radio



## คลื่นความถี่ (หมวด 5)

### พนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น

28.000 - 29.700 MHz

กำลังส่งไม่เกิน 100 วัตต์ (รับ-ส่งระหว่างสถานีวิทยุสมัครเล่น)

144.000 - 147.000 MHz

กำลังส่งไม่เกิน 60 วัตต์ สำหรับสถานีวิทยุสมัครเล่นควบคุมข่าย  
กำลังส่งไม่เกิน 100 วัตต์

435 - 438 MHz

สำหรับติดต่อสื่อสารผ่านดาวเทียม (เฉพาะด้านรับ)

1260 - 1270 MHz

สำหรับติดต่อสื่อสารผ่านดาวเทียม (เฉพาะด้านรับ)



## เครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ (หมวด 5)

- เครื่องวิทยุคมนาคมต้อง**ผ่านการตรวจสอบรับรองมาตรฐาน**ตามที่ กสทช. กำหนด และต้องมีเลขทะเบียนวิทยุคมนาคม (ข้อ 22)
- อุปกรณ์ขยายกำลังส่งภายนอก หรือชุดประกอบอุปกรณ์ขยายกำลังส่งที่ทำขึ้นเพื่อใช้งาน หรือที่นำเข้า หรือดัดแปลงเพื่อจำหน่าย ต้อง**ผ่านการตรวจสอบยืนยันลักษณะทางเทคนิค**ตามที่ กสทช. กำหนด

ไม่อนุญาตให้พนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้นใช้งาน  
อุปกรณ์ขยายกำลังส่งภายนอก (ข้อ 23)

# Amateur Radio



สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ  
**The National Telecommunications Commission**  
ใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์  
(Approval Certificate for Telecommunication Equipment)

ที่ (No.): **B10002 - 09**

ใบรับรองนี้แสดงว่า เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังรายละเอียดต่อไปนี้ได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานแล้ว โดยมีเงื่อนไขปรากฏตามเอกสารแนบจำนวน **1** ฉบับ

This is to certify that the telecommunication equipment appeared hereunder has been approved with condition(s) specified in **1** Annex(es).

ตราอักษร (Brand Name)	: <b>SPENDER</b>
รุ่น/แบบ (Model)	: <b>TC-FH14</b>
ชนิด (Type of equipment)	: <b>มือถือ</b>
ประเภทเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Product Description)	: <b>VHF/FM Amateur Transceiver</b>
ย่านความถี่วิทยุ (Frequency Range)	: <b>Tx : 144.000-146.000MHz</b> <b>Rx : 144.000-146.000MHz</b>
กำลังส่ง (Output Power)	: <b>1W/5W</b>
ผู้ผลิต (Manufacturer)	: <b>Quanzhou Electronic Co., Ltd., P.R. China</b>

# Amateur Radio



# Amateur Radio



# Amateur Radio



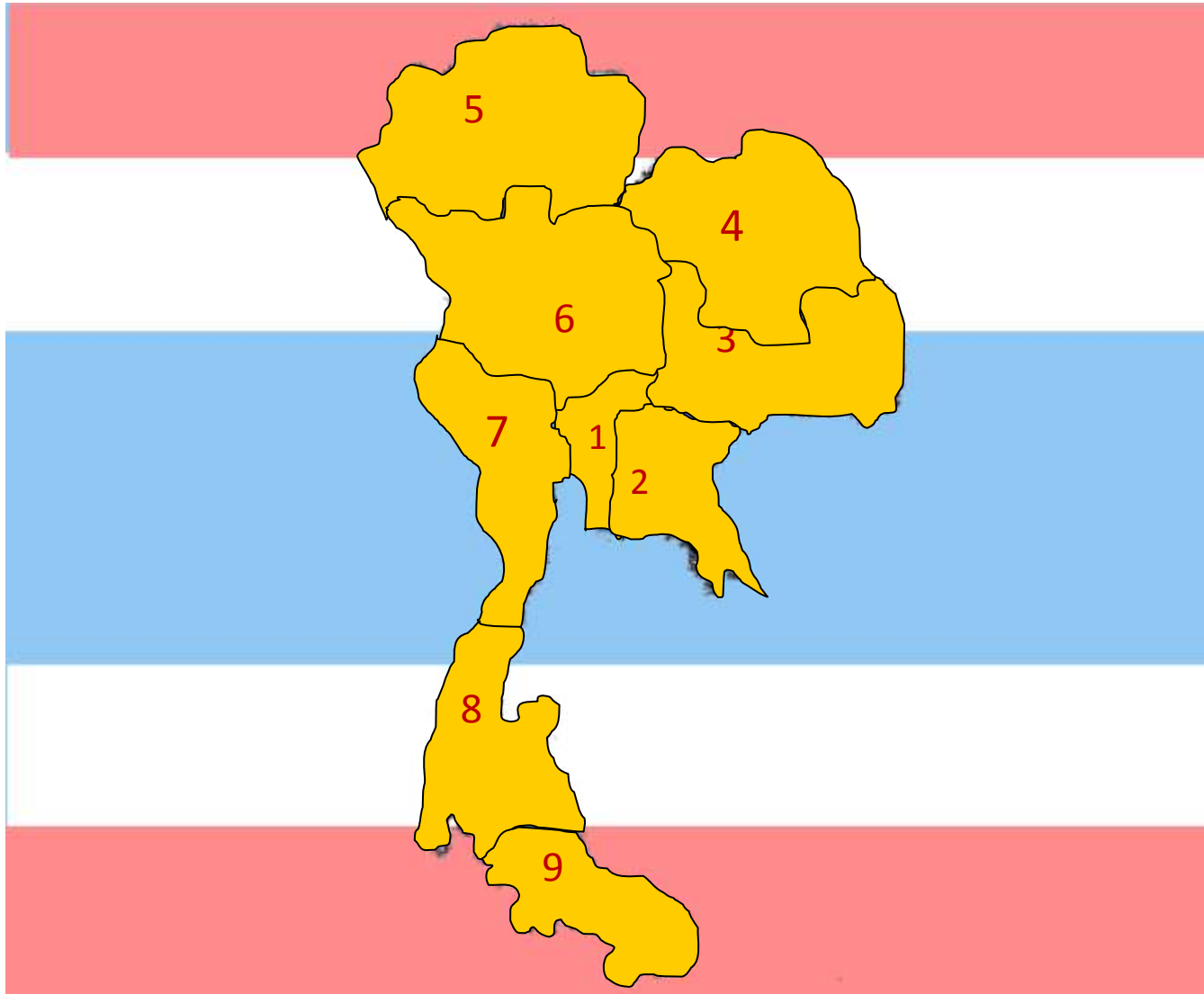
## สัญญาณเรียกขาน (Call Sign)(หมวด 6)

- พนักงานวิทยุสมัครเล่น หรือ สถานีวิทยุสมัครเล่น จะได้รับการกำหนดสัญญาณเรียกขานควบคู่ไปกับใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่น หรือ ใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่นแล้วแต่กรณี (ข้อ 24)
- การกำหนดสัญญาณเรียกขานจะกำหนดตามข้อกำหนดของ สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) (ข้อ 25)
- จะต้องส่งสัญญาณเรียกขานของตนเอง อย่างน้อยหนึ่งครั้งในระหว่างการติดต่อสื่อสาร (ทุกๆ 10 นาที) (ข้อ 27)



HS5AM

# สัญญาณเรียกขาน (Call Sign)



# สัญญาณเรียกขาน (Call Sign)



## สัญญาณเรียกขาน (Call Sign)(หมวด 6)

- จะพิจารณายกเลิกสัญญาณเรียกขาน ในกรณีดังนี้ (ข้อ 29)
  - ใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่นหมดอายุไปแล้วเกินกว่า 2 ปี
  - เสียชีวิต
  - ถูกเพิกถอนใบอนุญาตพนักงานวิทยุสมัครเล่นจากการพิจารณาโทษ (ภาคผนวก 7)

กสทช. จะพิจารณาและเห็นสมควรสงวนสัญญาณเรียกขานไว้  
เฉพาะบุคคลเป็นรายกรณีไป



## การบันทึกข้อความการติดต่อสื่อสาร (หมวด 7)

- สถานีวิทยุสมัครเล่นที่มีลักษณะการใช้งานร่วมกันและสถานีวิทยุสมัครเล่นชนิดประจำที่ ต้องมีสมุดบันทึกการติดต่อสื่อสาร (Log book) ไว้ประจำสถานี โดยต้องเก็บไว้เป็นเวลา **ไม่น้อยกว่า 5 ปี** (ข้อ 30 (2))
- รายละเอียดที่ต้องบันทึก (ข้อ 30(1))
  - วัน เดือน ปี และเวลา ตั้งแต่เริ่มและสิ้นสุดการติดต่อแต่ละครั้ง
  - สัญญาณเรียกขานของคู่สถานี
  - สรุปข้อความที่ติดต่อ
  - คลื่นความถี่และกำลังส่งที่ใช้งาน
  - ประเภทของการแพร่คลื่น
  - ชื่อ สกุลของพนักงานวิทยุสมัครเล่นที่ปฏิบัติหน้าที่ในขณะนั้น





## การปฏิบัติในกรณีเกิดภัยพิบัติหรือเหตุฉุกเฉิน (หมวด 8)

- สำนักงาน กสทช. จะ**แจ้งระงับการใช้คลื่นความถี่**เพื่อให้หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องสามารถใช้คลื่นความถี่ทั้งหมดหรือบางส่วนและใช้เป็นข่ายสื่อสารสำรอง เท่าที่จำเป็น (ข้อ 31)
- ให้พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ใช้คลื่นความถี่อยู่ในขณะนั้น**ระงับการใช้งานทันที** เว้นแต่ การใช้งานเพื่อขอหรือให้ความช่วยเหลือหรือการประสานงานร่วมกับหน่วยงานของรัฐ โดยใช้คลื่นความถี่กลางที่กำหนด (ข้อ 32) และ**ติดต่อได้ตามปกติเมื่อเหตุการณ์สิ้นสุดลง** (ข้อ 33)





## การปฏิบัติในกรณีเกิดภัยพิบัติหรือเหตุฉุกเฉิน (หมวด 8)

- การรับ-ส่งข่าวไปยัง**บุคคลที่สาม** สามารถกระทำได้**เท่าที่จำเป็น** (ข้อ 34)
- การตั้งสถานีวิทยุสมัครเล่น ณ สถานที่**นอกเหนือจากที่กำหนดในใบอนุญาต**เพื่อการประสานงานในกรณีดังกล่าว ให้แจ้งต่อสำนักงาน กสทช. ส่วนกลางหรือภูมิภาคทันที (ข้อ 35)





# Amateur Radio

## ข้อห้าม (หมวด 9)(ข้อ 36)

- 1 • ห้ามติดต่อสถานีวิทยุสมัครเล่นของประเทศที่ไม่อนุญาตให้มีกิจการวิทยุสมัครเล่น
- 2 • ห้ามติดต่อกับสถานีวิทยุคมนาคมที่ไม่ได้รับอนุญาต
- 3 • ห้ามรับส่งข่าวสารนอกเหนือจากกิจการวิทยุสมัครเล่น
- 4 • ห้ามรับจ้างวานเพื่อรับส่งข่าวสารไปยังบุคคลที่สาม
- 5 • ห้ามใช้ถ้อยคำก้าวร้าว หยาบคาย ดูหมิ่นในการติดต่อสื่อสาร
- 6 • ห้ามใช้คลื่นความถี่เพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจหรือการเมือง
- 7 • ห้ามส่งเสียงดนตรี รายการบันเทิง รายการโฆษณาเพื่อประโยชน์ทางธุรกิจ





## ข้อห้าม (หมวด 9)(ข้อ 36)(ต่อ)

8

- ห้ามแย่งใช้ช่องสัญญาณ

9

- ห้ามใช้คลื่นความถี่ในลักษณะยึดถือครอบครอง

10

- ห้ามรับส่งข่าวสารอันมีเนื้อหาละเมิดต่อกฎหมาย

11

- ห้ามใช้รหัสลับในการติดต่อสื่อสาร

12

- ห้ามกระทำการรบกวนต่อการสื่อสารของสถานีอื่นโดยเจตนา

13

- ห้ามใช้สัญญาณเรียกขานปลอม

14

- ห้ามให้ผู้อื่นใช้สถานีหรือเครื่องวิทยุคมนาคมเพื่อกระทำผิดกฎหมาย





## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 38)

1. ตักเตือนด้วยวาจา
2. ตักเตือนด้วยลายลักษณ์อักษร
3. การพ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการชั่วคราว
4. ให้พ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการถาวร
5. ดำเนินการตามกฎหมาย



## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 39 และภาคผนวก 7)

### 1. ตักเตือนด้วยวาจา

- ใช้ถ้อยคำไม่สุภาพ หรือไม่เหมาะสมในการติดต่อสื่อสาร
- ไม่บันทึกการติดต่อสื่อสารในสมุดบันทึก (Log book)





## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 39 และภาคผนวก 7)

### 2. ตักเตือนด้วยลายลักษณ์อักษร

- ใช้ถ้อยคำหยาบคายในการติดต่อสื่อสาร
- ใช้รหัสลับในการติดต่อสื่อสาร
- ติดต่อกับสถานีวิทยุคมนาคมที่ไม่ได้รับอนุญาต
- การแจ้งวานรับ – ส่งข่าวไปยังบุคคลที่สาม
- รับส่งข่าวสารนอกเหนือไปจากการวิทยุสมัครเล่น
- ส่งเสียงดนตรี รายการบันเทิง หรือรายการโฆษณา
- แย่งใช้ช่องสัญญาณในการติดต่อสื่อสาร
- เคยถูกตักเตือนด้วยวาจาแล้ว กระทำซ้ำในข้อ 1. อีก





## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 39 และภาคผนวก 7)

### 3. การพ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการชั่วคราว

#### 3.1 ให้พ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการชั่วคราว ไม่เกิน 3 เดือน

- ใช้สัญญาณเรียกขานปลอมหรือแอบอ้างใช้สัญญาณเรียกขานของผู้อื่น
- กระทำผิดกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมโดยผู้กระทำความผิดเคยได้รับใบอนุญาต แล้วใบอนุญาตหมดอายุและถูกจับกุมดำเนินคดีภายหลังจากยื่นขอใบอนุญาตใหม่เพื่อแทนใบอนุญาตเดิมที่หมดอายุแต่ยังมีได้รับใบอนุญาตฉบับใหม่
- เคยถูกตัดเดือนด้วยลายลักษณ์อักษรมาแล้วและกระทำการอันมีโทษซ้ำ



## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 39 และภาคผนวก 7)

### 3.2 ให้พ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการชั่วคราว ไม่เกิน 6 เดือน

- มีเครื่องวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
- ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
- ตั้งสถานีวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
- กระทำหน้าที่พนักงานวิทยุสมัครเล่นโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
- ยินยอมให้ผู้อื่นที่ไม่มีใบอนุญาตใช้สถานีวิทยุคมนาคมหรือเครื่องวิทยุคมนาคม



## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 39 และภาคผนวก 7)

- 3.3 ให้พ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการชั่วคราว ไม่เกิน 1 ปี
- นำเข้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
  - ไม่ใช้ความถี่วิทยุและกำลังส่งตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด
  - ทำซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมโดยไม่ได้รับใบอนุญาต
  - การรับส่งข่าวสารอันมีเนื้อหาละเมิดต่อกฎหมาย
  - จงใจกระทำให้เกิดการรบกวนต่อการสื่อสารของสถานีวิทยุคมนาคมอื่น



## มาตรการกำกับดูแล (หมวด 11)

พนักงานวิทยุสมัครเล่นหรือสถานีวิทยุสมัครเล่นที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้  
จะพิจารณาโทษดังนี้ (ข้อ 39 และภาคผนวก 7)

### 4. ให้พ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการถาวร

- เคยถูกให้พ้นจากการเป็นพนักงานวิทยุสมัครเล่นเป็นการชั่วคราวมาแล้ว  
และกระทำความผิดซ้ำอีก
- และตาม พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

### 5. ดำเนินการตามกฎหมาย

- กรณีกระทำความผิดตามพ.ร.บ.วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- หรือกระทำความผิดตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับกิจการวิทยุสมัครเล่น

# ถาม - ตอบ



นายปกรณ์ วงศ์วิเศษนนท์  
นิติกรปฏิบัติการระดับสูง (นท.ก1)  
โทร. 0 2670 8888 ต่อ 7454  
Email : pakorn.w@nbtc.go.th



กิจการวิทยุคมนาคม