



ประกาศกรมไปรษณีย์โทรเลข
เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง (ฉบับที่ 39)

ตามระเบียบกรมไปรษณีย์โทรเลข ว่าด้วยการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2538 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2538 กำหนดหลักเกณฑ์ในการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคมที่ยังไม่เคยได้รับอนุญาตให้ทำ หรือนำเข้ามาในราชอาณาจักรและให้กรมไปรษณีย์โทรเลขประกาศรายการเครื่องวิทยุคมนาคม ตรายักษ์ และรุ่นที่ได้ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่างแล้ว นั้น

กรมไปรษณีย์โทรเลขขอประกาศว่า ณ วันที่ 1 กันยายน 2547 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2547 มีเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง ปรากฏตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้ บุคคลและนิติบุคคล สามารถขออนุญาตทำ หรือนำเข้า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าวเพื่อจำหน่าย สำรองจำหน่าย หรือใช้งานในราชอาณาจักรได้แล้วแต่กรณี

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2547

(นางจिरาพร พงษ์เสริยอร์)

รองอธิบดี รักษาการแทน

อธิบดีกรมไปรษณีย์โทรเลข

รายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่างจากกรมไปรษณีย์โทรเลข
ณ วันที่ 1 กันยายน 2547 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2547

1. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก

1.1 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
KENWOOD	TH-K2AT	มือถือ	136-174	5



1.2 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 2

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. KENWOOD	DRC-760G-T	เคลื่อนที่/ประจำที่	146-174	25
2. TACTECH*	TAC-4200T	เคลื่อนที่/ประจำที่	450-520	5-25 (โปรแกรม)

* เมื่อนำเครื่องวิทยุคมนาคมฯ มาปรับลดกำลังส่ง ช่วงกำลังส่งที่อนุญาตให้ใช้งานต้องปฏิบัติตามประกาศกรมไปรษณีย์โทรเลข เรื่อง อนุญาตให้ ทำ นำเข้า ใช้ เครื่องวิทยุคมนาคมชนิดติดตั้งประจำที่ และชนิดเคลื่อนที่ ซึ่งใช้โปรแกรมสำเร็จ (Software) กำหนดกำลังส่ง ประกาศ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2542



1.3 เครื่องวิทยุคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบเซลลูลาร์

1.3.1 เครื่องวิทยุคมนาคมลูกข่าย

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. BENQ	M300	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
2. BIRD	A150	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
3. DALLAB	DP900	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
4. DATAMAT	GSE-42	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
5. DATAMAT	GSE-44	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
6. DATAMAT	GSE-45	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
7. FALCOM	SAMBA 55	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
8. HANDSPRING	TREQ 180G	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
9. HUAWEI	ETS1200	ประจำที่	Tx. 824-849 Rx. 860-894	1
10. HUAWEI	ETS1201	ประจำที่	Tx. 824-849 Rx. 860-894	1
11. HUAWEI	ETS2200	ประจำที่	Tx. 824-849 Rx. 860-894	1
12. HUAWEI	ETS2288	ประจำที่	Tx. 824-849 Rx. 860-894	1
13. J-Fone	IL 50	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
14. JCT Mobile	GM800	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
15. MOTOROLA	A768i	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.0025(E.I.R.P)
16. MOTOROLA	C155	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
17. MOTOROLA	E680	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
18. MOTOROLA****	MQ3-4411A11 (V3)	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	-
			Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.0025(E.I.R.P)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
19. MOTOROLA****	MQ3-4411A11 (V535)	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	-
			Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.0025(E.I.R.P)
20. MOTOROLA****	MQ3-4411A11 (V620)	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	-
			Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.0025(E.I.R.P)
21. NOKIA	RH-18 (1108)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
22. NOKIA	RM-17 (7260)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			FM 87.5-108 (Rx.)	-

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
23. NOKIA	RM-25 (6260)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.002
			FM 88-108 (Rx.)	-
24. PANASONIC	EB-A500	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
25. PANASONIC	EB-X100	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
26. PHILIPS	CT8598 (Philips 859)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
27. PT	TG623	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
28. SEWON	SG-2320CD	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
29. SEWON	SG-2890CD	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
30. SIEMENS	A65	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
31. SIEMENS	TC35i Terminal	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
32. SOLOMON****	SCWi275u	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	-
			Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.0138
33. SONY ERICSSON	FAB-1021012-BV (P910i)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.001

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
34. ULTRA	TALKTRACK 1540	เคลื่อนที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 125 KHz	2 uW (E.I.R.P)
			Rx. 1575.42	-
35. WONU or AK TELECOM	AK-38	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 900

Tx. 897.5 - 915 MHz, Rx. 942.5 - 960 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 1900 หรือ PCS 1900

Tx. 1885 - 1900 MHz, Rx. 1965 - 1980 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน CDMA 800

Tx. 824.0 - 835.0 MHz และ 845.0 - 846.5 MHz , Rx. 869.0 - 880.0 MHz และ 890.0 - 891.5 MHz

**** เครื่องวิทยุคมนาคมฯมีย่านความถี่วิทยุ Tx. 824-849 MHz, Rx. 869-894 MHz มาตรฐาน GSM800 ที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน

1.3.2 เครื่องวิทยุคมนาคม ประจำสถานีฐาน (Base Transceiver Station)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. HUAWEI	BTS3606-800	ประจำที่	Tx. 860-894 Rx. 824-849	25 : ช่องสัญญาณ
2. HUAWEI	BTS3601C-800	ประจำที่	Tx. 860-894 Rx. 824-849	20
3. HUAWEI	ODU3601C-800	ประจำที่	Tx. 860-894 Rx. 824-849	20

1.3.3 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีทวนสัญญาณ ระบบเซลลูลาร์ (Cellular Repeater)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. AVITEC	CSFT 1822 SD	ประจำที่ (Donor Unit)	Tx. 1805-1880 Rx. 1710-1785	6 : ช่องสัญญาณ
2. AVITEC	CSFT 1822 DD	ประจำที่ (Donor Unit)	Tx. 1805-1880 Rx. 1710-1785	6 : ช่องสัญญาณ
3. AVITEC	CSFT 1822 IR	ประจำที่ (Remote Unit)	Tx. 1805-1880 Rx. 1710-1785	10 : ช่องสัญญาณ
4. AVITEC	CSFT 1822 ER	ประจำที่ (Remote Unit)	Tx. 1805-1880 Rx. 1710-1785	20 : ช่องสัญญาณ

หมายเหตุ เครื่องวิทยุคมนาคม ตราอักษร AVITEC รุ่น CSFT1822 ประกอบด้วยชนิด Donor Unit และ Remote Unit

1.4 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องตรวจอ่าน/บันทึกข้อมูลไร้สาย (RFID:Radio Frequency Identification)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
TAGSYS	MEDIO L-120	ประจำที่	13.56	1

ส.พ.ค.

1.5 เครื่องวิทยุคมนาคม ย่านความถี่วิทยุ 245 MHz

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
WANN	FRS-202	มือถือ	245-245.9875 (80 ช่อง)	0.5



2. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ส่วนบุคคลรอบโลกผ่านดาวเทียม (GMPCS)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
FURUNO	FELCOM 70	เคลื่อนที่	Tx. 1626.5-1660.5 Rx. 1525-1559	1600 (E.I.R.P)

