

อำนาจ

ประกาศกรมไปรษณีย์โทรเลข

เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง (ฉบับที่ 38)

ตามระเบียบกรมไปรษณีย์โทรเลข ว่าด้วยการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2538 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2538 กำหนดหลักเกณฑ์ในการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคม ที่ยังไม่เคยได้รับอนุญาตให้ทำ หรือนำเข้ามาในราชอาณาจักรและให้กรมไปรษณีย์โทรเลขประกาศรายการ เครื่องวิทยุคมนาคม ตราอักษร และรุ่นที่ได้ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่างแล้ว นั้น

กรมไปรษณีย์โทรเลขขอประกาศว่า ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2547 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2547 มีเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง ปรากฏตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้ บุคคลและนิติบุคคล สามารถขออนุญาตทำ หรือนำเข้า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าวเพื่อจำหน่าย สำรองจำหน่าย หรือใช้งานในราชอาณาจักรได้แล้วแต่กรณี

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2547

(ลงชื่อ) จิราพร พงษ์เสฐียร
(นางจิราพร พงษ์เสฐียร)
รองอธิบดี รักษาราชการแทน
อธิบดีกรมไปรษณีย์โทรเลข

อำนาจศักดิ์

(นายนิพล คอนเส)
นายช่างไฟฟ้าสื่อสาร ๕

รายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่างจากกรมไปรษณีย์โทรเลข
ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2547 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2547

1. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการวิทยุสมัครเล่น

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. SPENDER	TH-2556	มือถือ	144-146	3
2. SPENDER	TH-2559	มือถือ	144-146	3

4

2. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก

2.1 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
ROHDE & SCHWARZ	XD4410A	ประจำที่	225-399.975	100 (FM) 30 (AM)

4

2.2 เครื่องวิทยุคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบเซลลูลาร์

2.2.1 เครื่องวิทยุคมนาคมลูกข่าย

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. AK TELECOM****	M 888	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
2. AMOI	CA6	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710.2-1784.8 Rx. 1805.2-1879.8	1
			Tx. 1850.2-1909.8 Rx. 1930.2-1989.8	1
3. AMOI	CS6	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710.2-1784.8 Rx. 1805.2-1879.8	1
			Tx. 1850.2-1909.8 Rx. 1930.2-1989.8	1
4. DART	S-66	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
5. Enigma	T301B	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
6. I-mobile	IDEA 601	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
7. ITS	CGW-T (GSM 900/1800)	มอคู	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
8. MFA	M4U	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
9. Mobi-Click	Senior / Junior-Tel	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1



ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
10. MOTOROLA****	MPx220	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 (EIRP)
11. NOKIA	RH-53 (2650)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
12. PANASONIC	EB-A102	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
13. PANASONIC	EB-X400	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
14. PANTECH	G600 หรือ G600S	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
15. PANTECH	G700S	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
16. PANTECH	G800	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(EIRP)
17. PANTECH	GF200	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
18. PANTECH	GI100	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
19. PHILIPS	CT7558 (Philips 755)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
20. SAGEM	myX-4	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
21. SAMSUNG	SGH-E310	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
22. SAMSUNG	SGH-E800	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
23. SAMSUNG	SGH-P510	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
24. SEWON	SG-2200CD	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
25. SIEMENS	CFX65	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
26. SIEMENS	MC35i Terminal	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
27. SIEMENS	SL65	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
28. Sierra Wireless****	AirCard 775	มอดูล	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
29. SONY ERICSSON	AAB-1021043-BV (K500 หรือ K500i)	มือถือ	Tx. 880.2-914.8 Rx. 925.2-959.8	2
			Tx. 1710.2-1784.8 Rx. 1805.2-1879.8	1
			Tx. 1850.2-1909.8 Rx. 1930.2-1989.8	1
30. TCL	Q515	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
31. TCL	Q525	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
32. TCL	TCL 738	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
33. TelecomFM	CellRoute BRI	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
34. TelecomFM	CellRoute-GSM	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
35. TelecomFM	GSM-Route 2x6	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
36. VK	VK520	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
37. WNC	PS1	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			1895.15-1917.95	0.01 (Average)

A

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
38. ZEASON	M-TWO (IL 78)	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

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

หมายเหตุ ตราอักษร WNC รุ่น PSI มีย่านความถี่วิทยุของโทรศัพท์ไร้สายแบบคิจิตอล มาตรฐาน PHS

2.2.2 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีทวนสัญญาณ ระบบเซลล์ล่า (Cellular Repeater)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. AVITEC	CSFT922 DD	ประจำที่ (Donor Unit)	Uplink 890-915 Downlink 935-960	6 : ช่องสัญญาณ
2. AVITEC	CSFT922 ER	ประจำที่ (Remote Unit)	Uplink 890-915 Downlink 935-960	20 : ช่องสัญญาณ
3. AVITEC	CSFT922 IR	ประจำที่ (Remote Unit)	Uplink 890-915 Downlink 935-960	10 : ช่องสัญญาณ
4. AVITEC	CSFT922 SD	ประจำที่ (Donor Unit)	Uplink 890-915 Downlink 935-960	6 : ช่องสัญญาณ

หมายเหตุ เครื่องวิทยุคมนาคม ตราอักษร AVITEC รุ่น CSFT922 ประกอบด้วยชนิด Donor Unit และ Remote Unit

2.3 เครื่องวิทยุคมนาคม เคลื่อนที่ ระบบ TRUNKED RADIO

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
MOTOROLA	AZH76XCM6TZ5AN (PT711EE)	มือถือ	Tx. 806-825 Rx. 851-870	1



2.4 เครื่องวิทยุคมนาคม ย่านความถี่วิทยุ 245 MHz

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. SPENDER	SHQ256H	มือถือ	245-245.9875 (80 ช่อง)	3
2. SPENDER	SHQ259H	มือถือ	245-245.9875 (80 ช่อง)	3

A

2.5 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องโทรศัพท์ไร้สาย แบบดิจิตอล

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (มิลลิวัตต์)
1. REACH*	CL-3331 IDM	ประจำที่	1900-1906	0.01 (Average)
2. REACH*	CL-3331 IDM	มือถือ	1900-1906	0.01 (Average)

* กิจการส่วนบุคคล (Private)

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน 1900 ถึง 1906 MHz

2.6 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องไมโครโฟนไร้สาย

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. ELECTRO-VOICE	CSR-1000C (RE-1 SERIES) CSR-1000 CSH-1000/RE-510	ประจำที่ มือถือ	794.1-805.9	- 0.05
2. MASCOT	UD-9A/UF-9 UD-9A UF-9	ประจำที่ มือถือ	682-928	- 0.01
3. MASCOT	UD-9A/UT-9 UD-9A UT-9	ประจำที่ พกพา	682-928	- 0.01

A

2.7 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องวิทยุติดตามตัวเฉพาะในบริเวณ

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
APOLLO	202 (138-174 MHz)	พกพา	Rx. 138-174	-

A