

◇ 전파연구소 공고 제2011-4호

「방송통신기자재등의 적합성평가에 관한 고시」 제5조제5항, 제8조제4항 및 제11조제2항에 따른 방송통신기자재등의 기기부호 및 형식기호 표시방법에 관한 사항을 다음과 같이 공고합니다.

2011년 1월 24일
전파연구소장

방송통신기자재등의 기기부호 및 형식기호 표시방법

제1조(목적) 이 공고는 「방송통신기자재등의 적합성평가에 관한 고시」 제5조제5항, 제8조제4항 및 제11조제2항에 따른 적합성평가에 필요한 기기부호 및 형식기호 표시 방법을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(적용범위) 이 공고에서 정하는 기기부호 및 형식기호는 「방송통신기자재등의 적합성평가에 관한 고시」 제3조의 적합성평가 대상기자재에 적용한다.

제3조(기기부호 등) ① 적합인증 대상기자재의 기기부호는 별표1과 같다.

② 지정시험기관 적합등록 대상기자재의 기기부호는 별표2와 같다.

③ 자기시험 적합등록 대상기자재의 기기부호는 별표3과 같다.

④ 형식기호 표시방법은 별표4와 같다.

부 칙

(시행일) 이 공고는 관보에 고시한 날로부터 시행한다.

[별표 1]

적합인증 대상기자재의 기기부호

(제3조제1항 관련)

대상 기자재		기기부호	
무선전화경보자동수신기	무선전화경보신호에 전파를 수신할 때 확성기가 동작하는 것	WA	
	무선전화경보신호에 전파를 수신할 때 가청경보기가 동작하는 것	WB	
	무선전화경보 신호의 전파를 수신할 때 확성기 및 가청경보기가 동작하는 것	WC	
무선방위측정기	의 무비치용	중파무선방위 측정기	DA
		중단파무선방위 측정기	DB
		검용무선방위 측정기	DC
	임 의 비치용	중파무선방위 측정기	DAA
		중단파무선방위 측정기	DBB
		검용무선방위 측정기	DCA
의무항공기국에 시설하는 무선설비의 기기		A	
경보자동전화장치		T	
단축파대 전파를 사용하는 무선국용 무선전화의 송신장치 및 수신장치의 기기	항공이동업무의 기기	SSS	
	육상이동업무의 기기	SS	
	해상이동업무의 기기	S	
선박국용 레이다 기기	국제항행용 레이다	표시면의 유효직경 34Cm이상	RAL
		표시면의 유효직경 25Cm이상 34Cm미만	RAM
		표시면의 유효직경 18Cm이상 25Cm미만	RAS
	국내항해용레이다		RC
	국내소형선박용레이다		RD

대상 기자재		기기부호
F3E 및 G3E전파를 사용하는 선박국용 양방향무선전화장치		VA
디지털선택호출 장치의 기기	선박국용	SA
	해안국용	SB
협대역직접인쇄전신장치의 기기		SN
해상이동업무용 디지털선택호출장치 기기	MF·HF송수신장치	SH
	VHF송수신장치	SV
디지털선택호출전용수신기	MF전용수신기	MR
	MF·HF전용수신기	HR
	VHF전용수신기	VR
네비텍스수신기		NR
수색구조용 위치정보 송신 장치의 기기	수색구조용 레이더트랜스폰더	SRRT
	선박자동식별기능을 이용하는 송신기	SRAIS
위성비상위치지시용 무선표지설비의 기기	간이항해자료기록장치 부착형	SD
	간이항해자료기록장치 미부착형	SE
자동식별장치용 무선설비의 기기	선박자동식별장치	AIS1
	항로표지용 자동식별장치	AIS2
간이무선국용 무선설비의 기기	주파수공용방식의 기기	ETRS
	주파수공용방식 이외의 기기	E
기상원조용 리디오존데 및 라디오 로봇의 기기		P
라디오부이의 기기		B
무선설비규칙 제107조에 따른 무선설비의 기기		V
고주파전류를 이용하는 의료용설비의 기기		H
무선호출국용 무선설비의 기기		CA

대상 기자재		기기부호
이동가입 무선전화장치의 기기	육상이동국의 송수신장치	MCA
	기지국의 송수신장치 및 중계장치	MCA1
	컴퓨터용 무선설비의 기기	MCA2
	실수요자용 무선설비의 기기	MCA3
	핸드오프용 채널변환 장치	MCA4
	기 타	MCA9
개인휴대통신용 무선설비의 기기	육상이동국의 송수신장치	PCS
	기지국의 송수신장치 및 중계장치	PCS1
	컴퓨터용 무선설비의 기기	PCS2
	실수요자용 무선설비의 기기	PCS3
	핸드오프용 채널변환 장치	PCS4
	기 타	PCS9
이동통신용 무선설비의 기기	육상이동국의 송수신장치	IMT
	기지국의 송수신 장치 및 중계장치	IMT1
	컴퓨터용 무선설비의 기기	IMT2
	실수요자용 무선설비의 기기	IMT3
	핸드오프용 채널변환 장치	IMT4
	기 타	IMT9
900MHz대의 무선데이터통신용 무선설비의 기기		DATA
주파수공용 무선전화장치	육상용	CCCA1
	해상용	CCCA2
	중계장치 및 이동중계국의 송·수신 기기	CCCA
생활무선국용 무선설비의 기기		CB
해상이동전화용 무선설비의 기기		MCP
위성휴대통신무선국용 무선설비의기기		GMPCS
무선탐지업무용 무선설비의 기기		RLS

대상 기자재		기기부호
아미추어무선국용 무선설비의 기기	HF대 기기	HAM1
	VHF/UHF대 기기 등	HAM2
가입자회선용 무선설비의 기기	2.3GHz 주파수대를 사용하는 기기	WLL1
	26GHz 주파수대를 사용하는 기기	WLL2
긴급무선전화용 무선설비의 기기		ERT
무선CATV용 무선설비의 기기	2.5GHz 주파수대를 사용하는 기기	CATV1
	25GHz 주파수대를 사용하는 기기	CATV2
방송제작 및 공연 지원용 무선설비의 기기		PMSE
자계유도식 무선기기		IMD
휴대인터넷용 무선설비의 기기		WIBRO
위치기반서비스용 무선설비의 기기		LBS
특정소출력 무선기기	무선조정용 무선기기	LARN1
	데이터전송용 무선기기	LARN2
	안전시스템용 무선기기	LARN3
	음성 및 음향신호 전송용 무선기기	LARN4
	무선랜을 포함한 무선접속시스템용 무선기기	LARN5
	중계용 무선기기	LARN6
	차량 충돌방지용 레이더 무선기기	LARN7
	무선데이터통신시스템용 무선기기	LARN8
	이동체식별용 무선기기	LARN9
	소형 기지국용 무선기기	FTC
RFID/USN용 무선기기	900 MHz 대역 사용 기기	RFID1
	433 MHz 대역 사용기기	RFID2
	13.56 MHz 대역 사용기기	RFID3
체내이식 무선의료기기	400MHz주파수대를 사용하는 기기	MICS4
물체감지센서용 무선기기	24GHz 주파수대를 사용하는 기기	SRD24
	10 GHz 주파수대를 사용하는 기기	SRD10

대상 기자재		기기부호
코드없는 전화기	1.7GHz 주파수대를 사용하는 기기	DCP17
	2.4GHz 주파수대를 사용하는 기기	DCP24
UWB 및 용도미지정 기기	UWB 기술을 사용하는 기기	UWB1
	57~64GHz 주파수대를 사용하는 기기	SRD1
단말기기류	전화기 (헤드셋 전화기 포함)	A11
	다기능 전화기 (시계, 라디오, TV 또는 도어폰 등 전화기능과 관계없는 기능이 추가된 전화기)	A12
	전화기와 함께 사용되는 접속기기 (인터넷전화기, 전화기용커넥터, 회의용 브릿지, 회선어댑터, 번호표시기, 착신표시기, 통화감지기, 통화시간기록기, 자동다이얼기, 장거리자동전화발신제어기, 착신전환기, 자동응답기 등)	A13
	팩시밀리기기(전화기 부가기능을 가진 기기 포함)	A15
	영상전화기	A16
	전화기능을 내장한 복합단말기기 (홈오트메이션, 비디오도어폰 등)	A17
	공중전화기	A18
	공중전화회선을 이용한 데이터전송 및 검색 단말기	A20
	다이얼링 기능이 없는 모뎀(카드식 포함)	A21
	다이얼링 기능이 있는 모뎀(카드식 포함)	A22
	팩시밀리 모뎀(데이터겸용 카드식 포함)	A23

대상 기자재		기기부호
단말기기류	근거리데이터채널모뎀(원격통신용, LADC)	A24
	무선모뎀	A26
	신용카드조회 단말기기	A32
	모뎀을 내장한 특정한 용도의 단말기기 (금융단말기기, 정보검색용 단말기기, 현금 자동취급기 등)	A33
	PC에 장착되는 정보통신 단말기기	A34
	영상전송기(사진전송기, 화상회의기기 포함)	A35
	코텍	A36
	다기능보조기기 (자동텔레마케팅 다이얼링방식 기기)	A41
	아날로그 통신망에 사용되는 데이터보호기기	A42
	비상통보기기 (화재, 가스, 침입, 장치고장 등의 통보를 위한 장치 등)	A43
	원격검침용 통신기기	A44
	원격제어기기	A45
	통신설비 유지 보수용 시험기기	A51
	회선장애 감시기기	A52
	가입자보호기	A53
	ISDN 망종단기기(NTE)	A61

대상 기자재		기기부호
단말기기류	ISDN 단말기기 (ISDN전화기, 터미널어댑터, 인터페이스카드 등)	A62
	ISDN 다기능기기 (ISDN영상기기, ISDN 복합단말기기, G4팩시 밀리, SDN라우터 등)	A63
	디지털가입자회선 단말기기	A81
	인터넷전화기(IP전화기)	A82
	인터넷멀티미디어 단말기(IPTV)	A83
	광단말장치	A84
	기타 단말기기류 (달리 분류되지 아니한 단말기기류)	A99
	시스템류	전화교환기(회선감시 및 응답용 콘솔 포함)
데이터교환기		B12
전화/데이터 겸용 교환기(ISDN교환기 포함)		B13
구내교환기(PBX)		B14
ATM교환기		B15
키폰시스템		B21
키폰과 구내교환기(PBX)의 혼합시스템		B31
자동음성처리시스템(카드식 포함)		B41
전자사서함시스템(카드식 포함)		B42
자동착신방식(DID)기능이 있는 멀티미디어 서버		B43
기간통신망에 자가통신설비를 접속하기 위 한 인터페이스 설비		B51
방송통신망에 직접 접속되는 호출장치		B52
기타 시스템류 (달리 분류되지 아니한 시스템류)		B99

대상 기자재		기기부호
회선종단장치류	채널서비스유닛(CSU)기능을 가진 기기	C11
	채널서비스유닛(CSU)이 내장된 디지털통신장치	C12
	채널서비스유닛(CSU)에 접속되는 다중화장치, 채널뱅크 또는 디지털통신장치	C13
	원격고장진단 등의 기능을 가진 디지털 서비스용 부속기기	C14
	광통신용 회선종단장치	C21
	근거리(LAN), 원거리(WAN) 전송장치 (통신망에 직접 접속되는 기능이 있는 장치에 한함)	C31
	PCM단국장치	C41
	기타 회선종단 장치류 (달리 분류되지 아니한 회선종단장치류)	C99
전송망 기자재류	진폭변조기	D11
	주파수변조기	D12
	주파수변조기(무선)	D13
	신호처리기	D14
	증폭기	D21
	레벨조정기	D31
	주파수변환기	D32
	광 송·수신기	D33
	광 증폭기	D34
	케이블모뎀	D51
	기타 전송망 기자재류 (달리 분류되지 아니한 전송망기자재류)	D99

[별표 2]

지정시험기관 적합등록 대상기자재의 기기부호

(제3조제2항 관련)

분류	세부 대상기자재	기기부호
1. 산업·과학 또는 의료용 등으로 사용되는 고주파이용 기기류 : 산업·과학·의료 및 가정용으로 고주파에너지를 발생하거나 이를 부분적으로 이용하도록 설계된 장치 및 기기류 (「전파법」 제58조의3제1항제4호 나목 및 바목에 따른 기기와 동법 제58조제1항 각 호에 따른 전파응용설비는 제외)	산업용 고주파이용기기	ISM11
	과학용 고주파이용기기	ISM21
	의료용 고주파이용기기	ISM31
	가정용 고주파이용기기	ISM41
2. 자동차 및 불꽃점화 엔진구동 기기류 : 전파통신이나 방송수신 등에 방해가 되는 자동차 및 불꽃점화 엔진구동 기기류 (「전파법」 제58조의3제1항제4호 라목에 따른 자동차, 이륜자동차, 최고 속도가 매시 25km 이하인 자동차를 제외)	자동차용 기기	MOB11
	불꽃점화 엔진구동용 기기	MOB21
	자동차 장착용 디지털 기기 (자동차 전장품)	MOB31
3. 방송수신기기 및 관련기기류 : 9kHz부터 400GHz까지의 주파수 범위 내의 방송 또는 유사정보를 수신하기 위한 음성 및 텔레비전 수신기와 이에 직접 연결되어 음성 또는 시각정보를 생성하거나 재생하기 위한 기기 (「전파법」 제58조의3제1항제4호 나목에 따른 기기를 제외한다)	음성방송용 수신기기	REC11
	텔레비전방송용 수신 기기	REC21
	PC 튜너 카드	REC31
	기타 방송수신용 관련 기기	REC41
4. 가정용 전기기기 및 전동기기류 : 가정용 전기기기, 휴대용 전동공구, 전기가열장치 및 기타 전기기기 (「전파법」 제58조의3제1항제4호 나목에 따른 기기를 제외)	가정용 전기기기	ELE11
	휴대용 전동공구	ELE21
	전기가열장치	ELE31
	기타 전기기기	ELE41

분류	세부 대상기자재	기기부호	
5. 형광등 등 조명기기류 : 9kHz부터 400GHz 까지 주파수대에서의 형광등 및 조명기능을 가지는 기구 또는 장치 (「전파법」 제58조의3제1항제4호 나목에 따른 기기를 제외)	조명기기	LIG11	
	기타 조명 관련 기기	LIG21	
6. 고전압 설비 및 그 부속기기류		HVT11	
7. 정보기기류 : 9kHz 이상의 타이밍 신호 또는 펄스를 발생시키는 회로가 내장되어 있거나, 데이터 및 방송통신메세지의 입력, 저장, 출력, 검색, 전송, 처리, 스위칭, 제어 중 어느 하나(또는 이들의 조합)를 주요 기능으로 가지며, 정보 전송을 위해 사용되는 하나 이상의 포트를 갖춘 기기로서 600 V를 초과하지 않는 정격 전원 전압을 사용하는 기기	컴퓨터 (노트북, 데스크탑, 서버, 터미널, 워크스테이션 등)	IMC11	
	컴퓨터 주변기기	입력장치류	IMA11
		출력장치류	IMA21
		외장형 저장장치류	IMA31
		컨트롤러류	IMA41
		기타 컴퓨터 주변기기	IMA51
	컴퓨터 내장 구성품	보드류	IMI11
		저장장치류	IMI21
		전원공급기	IMI31
		컨트롤러류	IMI41
	기타 컴퓨터 내장 구성품류	IMI51	
	기타 정보기기류	IMI61	
	8. 전선로에 주파수가 9kHz 이상의 전류가 통하는 통신설비의 기기 (「전파법」 제58조제1항제2호에 따른 전파이용설비를 제외)		LIN
9. 미약 전계강도 무선기기 : 무선설비규칙 제97조 각 호의 규정을 만족하는 기기		LPD	
10. 그밖에 제1호부터 제9호에 준하는 기기류		EXP	

[별표 3]

자기시험 적합등록 대상기자재의 기기부호

(제3조제3항 관련)

분류	세부 대상기자재	기기부호	
1. 측정·검사를 목적으로 사용되는 기자재류	시험·측정용 계측설비류 (오실로스코프, 전계강도측정기, 스펙트럼분석기, 네트워크분석기등)	MEA11	
	휴대용 자동차진단기	MEA22	
2. 산업·과학용으로 사용되는 기자재류 (※ “산업용”이란 제품의 설계, 제조, 생산 공정에서 직접 사용되는 기자재를 말한다.)	산업용컴퓨터	IND11	
	산업용컴퓨터의 제어를 받는 플랜트설비	IND22	
	USB 현미경	IND33	
3. 특정용도로 한정된 공간에서 사용되는 기자재류	전자식 운행기록계	LIM11	
	주차차단 제어장치	LIM21	
4. 망 위해 영향이 적은 기자재류	콘넥터	LOW11	
	분기기	LOW12	
	분배기	LOW13	
	동축케이블	LOW14	
	보호기	LOW15	
	광분기기	LOW16	
	광분배기	LOW17	
	광케이블	LOW18	
	직렬단자	LOW19	
	유선통신 시스템 부속물류	응답 서비스에 사용되는 집선장치	LOW21
		시스템에 사용되는 부속물 및 구성품	LOW22
	5. 전기철도기기류 : 전기철도차량, 전원장치, 제어장치 등 전기철도 차량 내 기기, 주행제어를 위한 신호기기 및 전기통신기기, 그 밖의 고정전원시설		TRA11
6. 그 밖에 제1호부터 제5호에 준하는 기자재로서 소장인 인정하는 기자재		REC	

[별표 4]

형식기호 표시방법

(제3조제4항 관련)

1. 형식에 관한 기호

구분	내 용		형식기호	
가. 기자재	「별표1」 제1호의 대상기자재			
나. 용도	육상건조물 안에서 사용하는 것		I	
	육상건조물 밖에서 사용하는 것		O	
	상기 외의 특수한 조건하에 사용하는 것		S	
다. 사용 환경	0℃ 내지 (+)40℃ 까지의 온도에서 사용하는 것		1	
	(-)10℃ 내지 (+)50℃ 까지의 온도에서 사용하는 것		2	
	(-)20℃ 내지 (+)50℃ 까지의 온도에서 사용하는 것		3	
	(-)15℃ 내지 (+)50℃ 이상의 온도에서 사용하는 것		4	
라. 합격자	신청인의 성 또는 상호를 표시하는 영문자 1자			
마. 방식	무선전신경보자동수신기		무선전신경보 신호로서 동작하는 것 1	
	무선전화경보 자동수신기	부가확성기 또는 부가가청경보기를 갖는것	항행경보신호를 수신하기 위하여 장치를 설치하는 것 2	
			항행경보신호를 수신하기 위하여 장치를 설치하지 아니하는 것 3	
		부가확성기 또는 부가가청경보기를 갖지 않는것	항행경보신호를 수신하기 위하여 장치를 설치하는 것 4	
	항행경보신호를 수신하기 위하여 장치를 설치하지 아니하는 것 5			
	무선방위측정기	칭각식		DE
		브라운관식		DB
지시계식		DM		
자동방위측정기		DA		
기타		DX		

구분	내 용		형식기호
의무항공기국에 시설하는 송신 및 수신설비의 기기	고도 9,000m이상에서 사용하는 것		AA
	고도 6,000m이상 9,000m미만에서 사용하는 것		AB
	고도 6,000m미만에서 사용하는 것		AC
정보자동전화장치	해면에서 사용하는 것		IB
	구명정·단정 또는 구명벌에서 사용하는 것		IL
디지털선택호출장치의 기기	1,605.5 KHz이상 26,175KHz이하 주파수의 전파를 사용하는 무선설비에 장치하는 것		1
	무선통신규칙 부록 제18호의 표에 기재된 주파수의 전파를 사용하는 무선설비에 장치하는 것		2
	기타		3
	수색구조용 위치정보 송신장치의 기기		이탈장치에 장치하는 것 1 기타 2
위성비상위치지시용 무선표지 설비의 기기	물에서 사용하는 것		1
	기타		2
기상원조국용 송신설비의기기	라디오존데		PS
	기상용 라디오로봇트		PR
라디오부이의 기기	선택호출장치가 있는 것		1
	기타		2
무선호출국용 선택호출장치를 사용하는 송수신장치 및 수신 장치의 기기	자가통신용		PA
	공중통신용		PB
이동가입 무선전화통신을 하는 육상이동업무용의 송수신장치	디지털방식		D

구분	내 용		형식기호
	주파수공용 무선전화장치	아날로그 방식	A
		디지털방식	D
	이동통신용 무선설비의 기기	동기식	S
		비동기식	AS
	방송제작 및 공연지원용 무선설비의 기기	아날로그 방식	
		디지털 또는 하이브리드 방식	
바. 주파수	제3조제1항 [별표1] 해당 기자재 및 제3조제2항 [별표2] 미약전계 강도 무선기기	1. " /"의 상란에 최저주파수, 하란에 최고주파수를 MHz단위로 하여 표시한다. 다만, 송신 및 수신 주파수 범위가 다를 때에는 먼저 송신주파수를 기입하고 다음에 수신주파수 순으로 " 최저주파수/최고주파수 T, 최저주파수/최고주파수 R"로 표시한다.	
		2. 단일주파수 또는 2개 이상의 주파수를 사용하는 기기에 있어서는 그 주파수의 각 첫째숫자로 구성되는 숫자를 표시한다	
사. 송신·수신의 구별	송신장치의 경우에는 T, 수신장치의 경우에는 R로 표시한다.		
아. 전력	신청전력은 W를 단위로 한 숫자(신청전력이 1,000W이상의 것에 있어서는 KW를 단위로 한 숫자로 표시한다. 그 숫자 표시에 있어서는 그 숫자 앞에 올 기호가 숫자인 경우에는 앞의 숫자와의 사이에 “—”을 삽입한다. 이 경우에 구비전파의 전력이 서로 상이한 2개 이상으로 되는 때에는 순차로 낮은 주파수로부터 높은 주파수 순의 “, ” 로, 전력이 가변일 경우에는 “최소전력/최대전력”으로 표시하여 구분한다.		

구분	내 용		형식기호
자. 전파 형식	전파법시행령 제29조의2에서 규정하는 표시방법에 의하여 표시한다.		
차. 채널	채널수는 그 수를 표시하고 그 숫자앞에 기호로서 숫자가 있는 경우에는 그 숫자간에 “—”을 삽입한다.		
<p><비 고></p> <ol style="list-style-type: none"> 용도가 2이상인 경우에는 기호를 모두 표시한다. 별표1 해당기자재 및 별표2제9호 기자재와 용도사이에는 “—”을 삽입한다. 대상기자재가 2이상인 복합기기는 첫 번째 기자재에 대하여 모든 해당 항목을 기재하고, 두 번째 이후 기자재부터는 대상기자재 앞에 “+”를 삽입하고, 사용 환경 및 합격자를 생략한 나머지 해당 항목을 기재한다. 방식이 2이상인 복합기기는 첫 번째 방식에 대하여 모든 해당항목을 기재하고, 두 번째 이후 방식부터는 “+”를 삽입하고 기종, 용도, 사용 환경 및 합격자를 생략한 나머지 해당항목을 차례로 기재한다. 			

2. 형식표시에 관한 지정항목

구 분	항 목									
	기 자 재	용 도	사 용 환 경	합 격 자	방 식	주 파 수	송·수신의구별	전 력	전 파 형 식	채 널
경보자동수신기	○	○	○	○	○					
무선방위 측정기	○	○	○	○	○					
의무항공기국에 시설하는 무선설비의 기기	○	○	○	○	○	○		○	○	○
경보자동전화장치	○	○	○	○	○					
단측파대의 전파를 사용하는 단일통신로의 송신장치 및 수신장치로서 해상이동업무 또는 항공이동업무에 사용하는 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
선박국용 레이더 기기	○	○	○	○		○		○	○	

구 분	항 목									
	기 자 재	용 도	사 용 환 경	합 격 자	방 식	주 파 수	송·수신의구별	전 력	전 파 형 식	채 널
F3E 및 G3E전파를 사용하는 선박국용 양방향 무선전화장치	○	○	○	○		○	○	○	○	○
디지털선택호출장치의 기기	○	○	○	○	○					
협대역직접인쇄전신장치의 기기	○	○	○	○						
해상이동업무용 디지털선택호출장치의 기기중 송신장치의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
해상이동업무용 디지털선택호출장치의 기기중 수신장치의 기기	○	○	○	○		○	○		○	○
해상이동업무용 디지털선택호출장치의 기기중 송수신장치의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
디지털선택호출전용수신기	○	○	○	○						
네비텍스수신기	○	○	○	○						
수색구조용 위치정보 송신장치의 기기	○	○	○	○	○			○		
위성비상위치지시용 무선표지설비의 기기	○	○	○	○	○	○		○		
자동식별장치용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
간이무선국용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
단축파대 전파를 사용하는 단일통신로의 송신장치 및 수신장치의 기기(형식검정대상기기를 제외한다)	○	○	○	○		○	○	○	○	○
기상원조국용 라디오존데 및 라디오 로봣기기	○	○	○	○	○	○		○	○	
라디오부이의 기기	○	○	○	○	○	○		○	○	
무선설비규칙 제107조에 따른 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
고주파전류를 이용하는 의료용설비의기기	○	○		○		○		○		

구 분	항 목									
	기 자 재	용 도	사 용 환 경	합 격 자	방 식	주 파 수	송·수신의구별	전 력	전 파 형 식	채 널
무선호출국용 무선설비의 기기	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
이동가입무선전화장치의 기기(단순중계기에 한해서 전파형식표시 생략 가능)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
개인휴대통신용 무선설비의 기기(단순중계기에 한해서 전파형식표시 생략가능)	○	○	○	○		○	○	○	○	
900MHz대의 무선데이터통신용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
주파수공용무선전화장치	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
생활무선국용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
해상이동전화용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
위성휴대통신무선국용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
아마추어무선국용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	○
무선탐지업무용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
가입자회선용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
긴급무선전화용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
무선CATV용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
자동식별장치용 무선설비의 기기	○	○	○	○		○	○	○	○	
이동통신용 무선설비의 기기	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
미약 전계강도 무선기기	○	○	○	○		○	○		○	
특정소출력기기 (전계강도를 측정하는 기기의 경우 채널 및 전력을 표시하지 않음)	○	○	○	○		○	○	○	○	○

