

● 국립전파연구원공고 제2013-50호

「방송통신기자채등 시험기관의 지정 및 관리에 관한 고시」 제3조의 시험분야별 시험종목에 대하여 「지정시험기관 시험종목 분류규정」을 다음과 같이 개정하여 공고합니다.

제정 2012년 6월 28일

개정 2013년 10월 15일

국립전파연구원장

지정시험기관 시험종목 분류 규정

제1조(목적) 이 규정은 「방송통신기자채등 시험기관의 지정 및 관리에 관한 고시」 제3조의 시험분야별 시험종목에 대한 세부 분류를 규정함을 목적으로 한다.

제2조(적용범위) 이 규정은 「방송통신기자채등 시험기관의 지정 및 관리에 관한 고시」 제4조의 지정신청 및 제7조 시험기관의 지정에 적용한다.

제3조(시험종목 분류) 시험분야별 시험종목 분류는 별표와 같다.

부 칙

(시행일) 이 규정은 공고한 날로부터 시행한다.

[별표]

시험분야별 세부 시험종목 분류

시 험 분 야	시 험 종 목
1. 유선	101 루프스타트 방식의 기기 102 극성반전/타이트링크(2선,4선식)/구역외 구내가입자 인터페이스/전용회선(링다운, 실선대역내 포함)방식의 기기 103-1 전용회선에 접속되는 단말장치(64 kbps 이하) 103-2 전용회선에 접속되는 단말장치(2,048 kbps) 103-3 전용회선에 접속되는 단말장치(44,736 kbps) 104 사업용 방송통신설비에 접속되는 기타 디지털 단말장치 105-1 기본속도 회선에 접속되는 망종단장치 105-2 1차군속도 회선에 접속되는 망종단장치 105-3 망종단장치와 단말장치간의 접속장치 106 유선방송설비와 단말장치간의 접속장치 107 비대칭디지털가입자회선 접속장치 108 초고속디지털가입자회선 접속장치 109 수동형 광선로설비와 단말장치간의 접속장치 110 접속 커넥터 111 종합유선방송국 주전송장치류 112-1 방송공동수신설비류 112-2 방송공동수신설비류(제한수신시험 제외) 112-3 방송공동수신설비류(제한수신시험, 방송공동수신설비의 보호기 시험 제외) 113-1 인터넷멀티미디어방송 가입자 단말장치 113-2 인터넷멀티미디어방송 가입자 단말장치(제한수신시험 제외) 114 접지설비.구내통신설비.선로설비의 보호기 115 공중전화기/공중전화회선을 이용한 단말장치 116 광통신용 회선종단장치
2. 무선	201 무선전화경보자동수신장치 202 무선방위측정기 203 의무항공기국의 무선설비 204 경보자동전화장치 205 항공업무용 무선설비의 기술기준 제8조(중단파대, 단파대 무선전화 및 단파대 데이터링크 장치)의 무선설비 206 간이무선국·우주국·지구국의 무선설비 및 전파탐지용 무선

시 험 분 야	시 험 종 목
	<p>설비 등 그 밖의 업무용 무선설비의 기술기준 제10조(단축파대를 사용하는 무선설비)의 무선설비</p> <p>207 해상업무용 무선설비의 기술기준 13조(단축파대 무선전화장치)의 무선설비</p> <p>208 선박국용 레이더 기기</p> <p>209 해상업무용 무선설비의 기술기준 제12조(초단파대양방향 무선전화장치) 및 제14조(G3E전파를 사용하는 무선설비의 조건)의 무선설비</p> <p>210 디지털 선택호출장치의 기기</p> <p>211 협대역 직접인쇄전신장치의 기기</p> <p>212 디지털선택호출장치등을 이용하여 해상이동업무를 행하는 무선국용 무선설비</p> <p>213 디지털 선택호출 전용 수신기</p> <p>214 네비텍스 수신기</p> <p>215 수색구조용 위치정보 송신장치의 기기</p> <p>216 위성비상위치지시용 무선표지설비의 기기</p> <p>217 자동식별장치</p> <p>218 간이무선국의 무선설비</p> <p>219 기상원조용 무선설비</p> <p>220 간이무선국·우주국·지구국의 무선설비 및 전파탐지용 무선설비 등 그 밖의 업무용 무선설비의 기술기준 제9조에 따른 무선설비</p> <p>221 의료용 전파응용설비</p> <p>222 무선헬출용 무선설비</p> <p>223-1 MCA 이동통신용 무선설비의 기기(이동국)</p> <p>223-2 MCA 이동통신용 무선설비의 기기(기지국)</p> <p>223-3 MCA 이동통신용 무선설비의 기기(중계장치)</p> <p>224-1 LTE 이동통신용 무선설비의 기기(이동국)</p> <p>224-2 LTE 이동통신용 무선설비의 기기(기지국)</p> <p>224-3 LTE 이동통신용 무선설비의 기기(중계장치)</p> <p>225-1 개인휴대전화용 무선설비(이동국)</p> <p>225-2 개인휴대전화용 무선설비(기지국)</p> <p>225-3 개인휴대전화용 무선설비(중계장치)</p> <p>226-1 IMT 이동통신용 무선설비의 기기(이동국)</p> <p>226-2 IMT 이동통신용 무선설비의 기기(기지국)</p> <p>226-3 IMT 이동통신용 무선설비의 기기(중계장치)</p>

시 험 분 야	시 험 종 목
	227 무선데이터통신용 무선설비 228 위성휴대통신용 무선설비 229 무선탐지업무용 무선설비의 기기 230 주파수공용통신용 무선설비 231 생활무선국용 무선설비의 기기 232 해상이동전화용 무선설비의 기기 233 아마추어무선국용 무선설비의 기기 234 가입자회선용 무선설비의 기기 235 긴급무선전화용 무선설비의 기기 236 무선CATV용 무선설비의 기기(18, 26GHz 대역) 237 방송제작 및 공연 지원용 무선설비의 기기 238 차계유도식 무선기기 239-1 휴대인터넷용 무선설비의 기기(이동국) 239-2 휴대인터넷용 무선설비의 기기(기지국) 239-3 휴대인터넷용 무선설비의 기기(중계장치) 240 위치기반서비스용 무선설비의 기기 241 특정소출력 무선기기(무선조정용) 242 특정소출력 무선기기(데이터전송용) 243 특정소출력 무선기기(안전시스템용) 244 특정소출력 무선기기(음성 및 음향신호 전송용) 245-1 특정소출력 무선기기(무선랜을 포함한 무선접속시스템용) 245-2 특정소출력 무선기기(무선랜을 포함한 무선접속시스템용/DFS 시험 제외) 245-3 특정소출력 무선기기(무선랜을 포함한 무선접속 시스템용 (17, 19GHz 및 DFS시험 제외) 246 특정소출력 무선기기(중계용) 247 특정소출력 무선기기(차량충돌방지용 레이더) 248 특정소출력 무선기기(무선데이터통신시스템용) 249 특정소출력 무선기기(이동체식별용) 250 특정소출력 무선기기(소형기지국용) 251 RFID/USN용 무선기기 252 체내이식 무선의료기기 253-1 물체감지센서용 무선기기(10 GHz) 253-2 물체감지센서용 무선기기(24 GHz) 254 코드없는 전화기 255-1 UWB 및 용도미지정기기(UWB)

시 험 분 야	시 험 종 목
	255-2 UWB 및 용도미지정기기(용도미지정기기) 255-3 UWB 및 용도미지정기기(점대점 고정통신용기기) 256 미약전계강도 무선기기
3. 전자파적합성	301-1 KN 11(산업, 과학, 의료용기기류) 301-2 KN 11(산업, 과학, 의료용기기류/자기장세기 시험 제외) 301-3 KN 11(산업, 과학, 의료용기기류/유도전류 시험 제외) 301-4 KN 11(산업, 과학, 의료용기기류/자기장세기 및 유도전류 시험 제외) 302 KN 13(방송수신기 및 관련 기기류) 303 KN 14-1(가정용 전기기기 및 전동기기류) 304-1 KN 15(조명기기류) 304-2 KN 15(조명기기류/삽입손실시험 제외) 305 KN 19(전자레인지로부터 방사되는 주파수 1GHz 이상) 306 KN 22(정보기기류) 307 KN 41(자동차 및 불꽃점화 엔진 구동기기류) 308 KN 50(전기철도기기류) 309 KN 60(전력선통신기기류) 310-1 KN 62040-2(무정전전원장치/EMS공통) 310-2 KN 62040-2(무정전전원장치/EMS공통, 16A 이상 시험 제외) 311 KN 60947(저압개폐장치 및 제어장치/EMS공통) 312 KN 61000-6-3(주거, 상업 및 경공업 환경) 313 KN 61000-6-4(산업환경) 314 KN 14-2(가정용 전기기기 및 전동기기류) 315 KN 20(방송수신기 및 관련 기기류) 316-1 KN 24(정보기기류) 316-2 KN 24(정보기기류/음압시험 제외) 316-3 KN 24(정보기기류/잡음전력시험 제외) 316-4 KN 24(정보기기류/음압 및 잡음전력 시험 제외) 317-1 KN 51(전기철도기기류) 317-2 KN 51(전기철도기기류/펄스자기장시험 제외) 318 KN 60601-1-2(의료기기류) 319 KN 61547(조명기기류) 320 KN 60974-10(아크용접기) 321 KN 61000-6-1(주거, 상업 및 경공업 환경) 322 KN 61000-6-2(산업환경) 323-1 KN 301 489-1(무선 설비기기류의 공통) 323-2 KN 301 489-1(무선 설비기기류의 공통/차량용서지시험 제외)

시 험 분 야	시 험 종 목
	324 KN 301 489-2(무선호출용 무선설비) 325 KN 301 489-3(특정소출력 무선기기) 326 KN 301 489-5(간이무선국) 327-1 KN 301 489-6(디지털 코드없는 전화기) 327-2 KN 301 489-6(디지털 코드없는 전화기/음압시험 제외) 328-1 KN 301 489-7(이동가입무선전화장치 및 개인휴대전화용 무선설비) 328-2 KN 301 489-7(이동가입무선전화장치 및 개인휴대전화용 무선설비/음압시험 제외) 329 KN 301 489-9(음성 및 음향신호 전송용 특정소출력 무선기기) 330 KN 301 489-13(생활무전기) 331 KN 301 489-15(아마추어무선국용 무선설비) 332 KN 301 489-17(무선데이터통신시스템용 특정소출력 무선기기) 333-1 KN 301 489-18(주파수공용 무선전화장치) 333-2 KN 301 489-18(주파수공용 무선전화장치/음압시험 제외) 334 KN 301 489-20(위성휴대통신용 무선설비) 335-1 KN 301 489-24(이동통신용 무선설비) 335-2 KN 301 489-24(이동통신용 무선설비/음압시험 제외) 336 KN 301 489-26(이동전화용, 개인휴대전화용, 이동통신용기지국, 무선중계기, 보조기기) 337 KN 301 489-27(체내이식 무선의료기기) 338 KN 301 489-32(지반탐사 및 벽면탐사 레이더) 339 KN 60945(해상항해용 무선설비) 340 KN 17(가정용 무선전력전송기기)
5. 전자파흡수율	501-1 간이무선국용 무선설비 501-2 간이무선국용 무선설비(400MHz 이상) 502 간이무선국·우주국·지구국의 무선설비 및 전파탐지용 무선설비 등 그 밖의 업무용 무선설비 제9조에 따른 무선설비 503-1 무선호출용 무선설비(100MHz 대역) 503-2 무선호출용 무선설비(270~470MHz 대역) 503-3 무선호출용 무선설비(900MHz 대역) 504 MCA 이동통신용 무선설비 505 LTE 이동통신용 무선설비 506 개인휴대전화용 무선설비 507 IMT 이동통신용 무선설비 508 900 MHz대역의 무선데이터통신용 무선설비 509-1 위성휴대통신용 무선설비(100MHz 대역)

시 험 분 야	시 험 종 목
	509-2 위성휴대통신용 무선설비(1.6GHz 대역) 510-1 주파수공용통신용 무선설비(300MHz 대역) 510-2 주파수공용통신용 무선설비(800MHz 대역) 511 생활무선국용 무선설비 512 방송제작 및 공연지원용 무선설비 513 휴대인터넷용 무선설비 514 특정소출력 무선기기(무선랜을 포함한 무선접속시스템용 5GHz 대역) 515-1 특정소출력 무선기기(무선데이터통신시스템용/2.4GHz 대역) 515-2 특정소출력 무선기기(무선데이터통신시스템용/5GHz 대역) 516 RFID/USN용 무선설비(900MHz 대역) 517-1 코드없는 전화기(1.7 GHz 대역) 517-2 코드없는 전화기(2.4 GHz 대역)