

국립전파연구원

수신 수신자 참조

(경유)

제목 5G NR 이동통신 무선설비 전도 시험방법(KS X 3270) 개정안 우선 시행 알림

1. 관련

가. 방송통신기자재등 적합성평가에 관한 고시 제4조(적합성평가기준의 적용)

나. 5G NR(New Radio) 이동 통신 무선설비 전도 시험 방법 (KS X 3270, `24.12.27.)

다. 기술기준과-2270(2026.6.18., 5G NR(New Radio) 이동통신 무선설비 전도 시험 방법 (KS X 3270) 표준 일부 개정에 따른 의견조회 알림)

2. 위 관련, TDD 측정 방법 만 지원하는 5G 무선설비에 대한 기존 시험방법(KS X 3270, `24.12.27.)에 FDD 측정 방법 등을 지원하기 위한 개정안을 다음과 같이 우선 시행함을 알려드립니다.

가. 표준명: 5G NR(New Radio) 이동통신 무선설비 전도 시험 방법(KS X 3270)

나. 주요 개정내용: FDD 방식 및 반송파 결합 측정 방법 추가

다. 시행일: `26.7.24. 부터.

※ 단, 기존 시험방법(KS X 3270, `24.12.27.)은 `27.1.24.까지 유효하며, 개정안과 혼용할 수 없음
라. 시행기간: 국가표준 개정 완료 시 까지

붙임 5G NR(New Radio) 이동통신 무선설비 전도 시험 방법(KS X 3270) 개정안 1부. 끝.

국립전파연구원장

수신자 과학기술정보통신부장관(전파정책기획과장), 과학기술정보통신부장관(전파방송관리과장), 과학기술정보통신부장관(주파수정책과장), 과학기술정보통신부장관(전파기반과장), 과학기술정보통신부장관(통신정책기획과장), 전파자원기획과장, 전파환경안전과장, 정보통신적합성평가과장, 정보운영과장, 지원과장, 전파시험인증센터장(사후관리과장), 전파시험인증센터장(적합성인증과장), 한국방송통신전파진흥원장, 한국전파진흥협회, (사)한국정보통신시험기관협회장, 지정시험기관(각 대표이사), 삼성전자, 에릭슨코리아파트너스, 애플코리아, 노키아코리아

공업연구사

주상임

미래전파기술팀 전결 2026. 7. 21.

장

이승용

협조자

시행 기술기준과-2726

접수

우 58323 전라남도 나주시 빛가람로 767, 국립전파연구원 (빛가람동) / <https://www.rra.go.kr>

전화번호 0613384652`

팩스번호 061338

/ imaward@msit.go.kr

/ 대국민 공개