

●국립전파연구원고시 제2025-19호

「방송통신발전 기본법」 제33조 규정에 의하여 방송통신표준심의회 심의를 거쳐 방송통신분야 국가표준을 개정하고 같은 법 시행령 제30조 및 「방송통신표준화지침」 제17조의 규정에 따라 다음과 같이 고시합니다.

2025년 12월 31일

국립전파연구원장

방송통신분야 국가표준 개정

1. 표준번호 및 표준명

순번	구분	표준번호	표준명
1	개정	KS X 3036	방송 통신설비의 접지저항 측정방법
2	개정	KS X 3039-1	가공용 광케이블의 특성
3	개정	KS X 3039-2	관로 및 터널용 광케이블의 특성
4	개정	KS X 3039-3	실내용 광케이블의 특성
5	개정	KS X 3123	무선설비 적합성평가 시험방법
6	개정	KS X 3232	바이오 보안 토큰용 API
7	개정	KS X 3236	TLS와 SRTP에서 블록 암호 ARIA 활용 방법
8	개정	KS X 3253	모바일 애플리케이션 콘텐츠 접근성 지침
9	개정	KS X ITUTP57	통화품질 측정을 위한 인공 귀

2. 개정 사유

- KS X 3036 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3039-1 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3039-2 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3039-3 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3123 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3232 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3236 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X 3253 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정
- KS X ITUTP57 : 전문위원회 자체 검토에 의한 개정

3. 주요 개정 내용

- KS X 3036 : 참고문헌 및 표준서식 현행화
- KS X 3039-1 : 인용표준 개정사항을 반영하여 현행화하고, 국내 실정에 맞게 표준명*을 수정
 - * 기존 표준명 : 가입자 망의 가공용 단일 모드 광케이블 특성
- KS X 3039-2 : 인용표준 개정사항을 반영하여 현행화하고, 국내 실정에 맞게 표준명*을 수정
 - * 기존 표준명 : 가입자 망의 관로용 단일 모드 광케이블 특성
- KS X 3039-3 : 인용표준 개정사항을 반영하여 현행화하고, 국내 실정에 맞게 표준명*을 수정
 - * 기존 표준명 : 가입자 망의 인입용 단일 모드 광케이블 특성
- KS X 3123 : 국내 신규서비스로 도입된 저궤도 위성통신 지구국 무선설비의 시험방법을 신설하고, 기존 위성휴대통신용 무선설비 시험의 간소화 및 세부 시험절차 개정
- KS X 3232 : 용어표기 및 표준서식 현행화
- KS X 3236 : 용어표기 및 표준서식 현행화
- KS X 3253 : 참조표준 및 관련 기술문서를 기초로 현행화하고, 표준명*을 수정
 - * 기존 표준명 : 모바일 애플리케이션 콘텐츠 접근성 지침 2.0
- KS X ITUTP57 : 용어표기 현행화

부칙 : 이 고시는 발령한 날부터 시행한다.

※ 개정된 방송통신표준은 국립전파연구원(<http://www.rra.go.kr>) 홈페이지(알림소식 → 방송통신 표준자료실)를 통해 전문보기가 가능합니다.