

●국립전파연구원고시 제2025-21호

「방송통신발전 기본법」 제33조 규정에 의하여 방송통신표준심의회 심의를 거쳐 방송통신분야 국가 표준을 확인하고 같은 법 시행령 제30조 및 「방송통신표준화지침」 제18조의 규정에 따라 다음과 같이 고시합니다.

2025년 12월 31일

국립전파연구원장

방송통신분야 국가표준 적부 확인

1. 표준번호 및 표준명

순번	구분	표준번호	표준명
1	확인	KS X 3012	공중교환망을 통한 패킷교환망과 패킷형 단말장치간 접속 기술표준
2	확인	KS X 3014-1	No.7신호방식-착신과금 응용서비스 요소 표준
3	확인	KS X 3014-2	No.7 신호방식-신용통화 응용서비스 요소 표준
4	확인	KS X 3015-1	SIP기반 인터넷 텔레포니 프로파일 : 제안-응답 모델
5	확인	KS X 3015-2	SIP기반 인터넷 텔레포니 프로파일 보안
6	확인	KS X 3016	SIP 기반 인터넷 텔레포니 상호운용성 시험 시나리오
7	확인	KS X 3023	ISDN 기본속도에서의 가입자 선로 디지털전송시스템 표준
8	확인	KS X 3024	ISDN 1차속도에서의 가입자선로디지털 전송시스템표준
9	확인	KS X 3025	44,736kbit/s 신호전송 기술표준
10	확인	KS X 3026	564,992kbit/s 신호전송 기술표준
11	확인	KS X 3028	155,520kbit/s 동기식 광전송기술 표준
12	확인	KS X 3029	622,080kbit/s 동기식 광전송기술 표준
13	확인	KS X 3030	2,488,320kbit/s 동기식 광전송기술 표준
14	확인	KS X 3035	전광통신망을 위한 광감시채널장치의 특성
15	확인	KS X 3039-1	가입자 망의 가공용 단일 모드 광케이블 특성
16	확인	KS X 3069	단말 정보 언어 요구 사항
17	확인	KS X 3073	방송 통신 설비의 내진 시험 방법
18	확인	KS X 3077	광동축 혼합 설비에 접속되는 데이터 통신 단말장치의 적합성평가 시험방법
19	확인	KS X 3080	주파수공용방식 간이무선 표준
20	확인	KS X 3094	비신고 무선 기기의 실효 복사 전력 및 등방성 복사 전력 측정 방법
21	확인	KS X 3129	이동통신 단말기 및 보조기기의 전자파적합성 시험방법
22	확인	KS X 3135	이동통신 기지국 중계기 보조기기의 전자파적합성 시험방법
23	확인	KS X 3138	지반탐사 레이더 및 벽면탐사 레이더 전자파적합성 시험방법

순번	구분	표준번호	표준명
24	확인	KS X 3141	전력선 통신(PLC) 기기 전자파장해 시험방법
25	확인	KS X 3143	가정용 무선 전력 전송기기 전자파장해 시험방법
26	확인	KS X 3147	저전력 전자전기기기에 대한 전자기장 인체 노출 기본 한계 적합성평가
27	확인	KS X 3157	초단파(FM) 자동경보 방송표준
28	확인	KS X 3162	지상파 3DTV 방송
29	확인	KS X 3164	종합 유선 방송국 주 전송 장치 적합성 평가 시험 방법
30	확인	KS X 3172	개방시스템 상호접속 - 디렉토리 기능표준
31	확인	KS X 3173	광섬유분산데이터 접속부 - 꼬임선을 사용한 물리매체 부계층 표준
32	확인	KS X 3184	인터넷 멀티미디어 방송용 가입자 단말장치 적합성 평가 시험 방법
33	확인	KS X 3197	SIP기반 인터넷 텔레포니 프로파일 : 등록 및 호 관리
34	확인	KS X 3198	한국형 모바일OK 요구 사항
35	확인	KS X 3199	모바일OK 시험·인증 요구 사항1.0
36	확인	KS X 3206	모바일 웹 콘텐츠 저작 지침 1.0
37	확인	KS X 3207	모바일OK 인증 마크 기술 언어 요구 사항
38	확인	KS X 3208	모바일 웹 2.0 응용 요구 사항
39	확인	KS X 3209	모바일 웹 최적화를 위한 종속형 시트(CSS) 선택자 네이밍 규칙
40	확인	KS X 3210	한국형 모바일OK 기본 시험 1.0
41	확인	KS X 3211	한국형 모바일OK 1.0 표준지침
42	확인	KS X 3212	모바일OK 인증마크 사용 지침
43	확인	KS X 3213	한국형 모바일 웹 모범 사례 1.5 확장 지침
44	확인	KS X 3214	모바일OK 인증마크 마이크로포맷
45	확인	KS X 3237	전파잡음 측정방법
46	확인	KS X 3282	공공조달 ICT 제품 및 서비스의 접근성 요구사항
47	확인	KS X 3284	멀티미디어 통신중계서비스
48	확인	KS X IETF3761	전화번호를 이용한 인터넷식별체계 변환
49	확인	KS X ITURX518	개방시스템 상호접속 - 등록부 ; 분산동작 절차
50	확인	KS X ITUTH221	시청각 텔레서비스에서 64 - 1920 kbits 채널에 대한 프레임워크 구조
51	확인	KS X ITUTH310	광대역 음성 및 영상 통신시스템단말장치
52	확인	KS X ITUTQ922	프레임릴레이 이용자-망 접속 표준
53	확인	KS X ITUTT122	멀티미디어회의를 위한 다자간 통신서비스
54	확인	KS X ITUTX21bis	공중패킷교환망접속 기본표준, 동기식 V-계열 모뎀과의 접속용으로 설계된 데이터 단말장치의(DTE)의 공중 데이터망에서의 사용
55	확인	KS X ITUTX226	개방시스템 상호 접속 - 접속-모드 프로토콜 규격
56	확인	KS X ITUTX227	정보기술 - 개방 시스템 상호접속연계제어 서비스요소를 위한 접속지향 규약 : 규약 규격

순번	구분	표준번호	표준명
57	확인	KS X ITUTX292	적합성시험 방법론 및 체계(CTMF) 제3부 : 계통도와 표결합 표기법(TTCN)
58	확인	KS X ITUTX402	메시지 처리시스템(MHS) - 전체구조
59	확인	KS X ITUTX413	메시지 처리 시스템(MHS) - 메시지 저장기 ; 추상 서비스 정의
60	확인	KS X ITUTX435	MHS/EDI/EDI 메시지 통신시스템 기본표준(X.435)
61	확인	KS X ITUTX501	개방시스템 상호 접속 - 등록부_모델
62	확인	KS X ITUTX511	개방시스템 상호 접속 - 등록부_추상서비스 정의
63	확인	KS X ITUTX519	개방시스템 상호 접속 - 등록부 - 규약사항
64	확인	KS X ITUTX520	개방시스템 상호 접속 -등록부_선택 속성 유형
65	확인	KS X ITUTX525	개방시스템 상호 접속 - 등록부_복제
66	확인	KS X ITUTX720	개방시스템상호접속 - 비접속형 망 서비스 중계기 기능 표준관리 정보모형
67	확인	KS X ITUTX721	개방시스템 상호접속 - 관리 정보의 구조 표준 ; 관리정보의 정의
68	확인	KS X ITUTX722	개방시스템 상호접속 - 관리정보의 구조표준 ; 관리객체의 정의에 대한 지침
69	확인	KS X OT0002	단말 정보 언어 명세
70	확인	KS X OT0003	한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.2
71	확인	KS X OT0127	모바일OK 인증체계 1.0
72	확인	KS X OT0131	한국형 기본 전달 상황 정보(DDC) 1.5
73	확인	KS X OT0190	한국형 모바일OK 검사 도구 요구 사항
74	확인	KS X OT0241	단말 정보 저장소 응용 프로그램 인터페이스(API)
75	확인	KS X OT0242	단말 정보 저장소 요구 사항
76	확인	KS X OT2000	HTML5 웹 애플리케이션 개발 지침

2. 확인 사유

- 5년 도래 국가표준 확인

부칙 : 이 고시는 발령한 날로부터 시행한다.

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