

# 2009년도 제1차 방송통신 국가표준 개정 및 폐지 예고

방송통신국가표준의 개정 및 폐지함에 있어 산업체 및 관련기관에 미리 알려 이해관계자의 의견을 듣고자 '정보통신표준화지침' 제12조의 규정에 의하여 다음과 같이 예고합니다.

2009년 7월 16일

전파연구소장

## 1. 개정 표준명(1건)

| No | 표준번호            | 표준명   | 비고 |
|----|-----------------|---|----|
|    |                 | 개정 사유   |    |
| 1  | KICS.KO-07.0008 | 디지털 위성방송 송수신 정합   | 개정 |
|    |                 | 국내 디지털 위성방송 시스템에 대한 표준으로, DVB-S2 전송방식 및 MPEG-4(H.264) 압축방식의 기술 내용을 추가하여 방송 프로그램 제공사, 플랫폼 사업자, 단말기 제조사 등 상호전송신호의 인터페이스 정합과, 관련 장비 및 부품 제조사 간 상호호환성을 확보하도록 개선 |    |

## 2. 폐지 표준명(24건)

| No | 표준번호            | 표준명  | 폐지사유        | 대체표준                 |
|----|-----------------|--|-------------|----------------------|
| 1  | KICS.IS-10166.2 | 문서 및 사무시스템-문서파일화 및 검색(DFR) 표준 제2부 : 규약 사항                                | KS 표준과 동일규격 | KS X 6028-2          |
| 2  | KICS.IS-10728   | 정보자원사전시스템(RDS) 서비스 인터페이스 표준  | "           | KS X ISO IEC 10728   |
| 3  | KICS.IS-11179.4 | 데이터요소의 명세 및 표준화 : 데이터정의 작성을 위한 규칙 및 지침                                   | "           | KS X ISO IEC 11179-4 |
| 4  | KICS.IS-8802.5  | TOKEN - RING 기본표준  | "           | KS X 4302-5          |
| 5  | KICS.IS-8802.2  | LAN - 논리연결제어표준   | "           | KS X 4302-2          |
| 6  | KICS.IS-11141   | 소프트웨어 상태전환의 인간 의사소통 표현표준 - ISO/IEC 11141                                 | "           | KS X 2220            |
| 7  | KICS.IS-11571   | 사설종합서비스망(PISN)에서의 번호 및 부주소 부여 표준 - ISO/IEC 11571                         | "           | KS X 4307            |
| 8  | KICS.IS-11571.1 | 사설종합서비스망(PISN) - 1부 : (PISN)교환기(PINX)를 위한 참조 구조표준 - ISO/IEC 11571)       | "           | KS X 4309-1          |
| 9  | KICS.IS-8327.2  | 개방시스템 상호접속 - 기본접속형 세션규약 표준 제2부 : 규약 구현 적합성 명세                            | "           | KICS.IT-X520/R2      |
| 10 | KICS.IS-10608.5 | 개방시스템상호접속 -비접속형 망서비스에서 접속형 수송서비스 제공 기능표준 제5부 가상호를 이용한 X25 종속망의존석요구 사항규약군 | "           | KICS.IT-X521/R1      |
| 11 | KICS.IS-12207   | 소프트웨어 생명주기 공정표준 - ISO/IEC 12207  | "           | KS X ISO IEC12207    |
| 12 | KICS.IS-14102   | CASE 도구의 평가 및 선정 지침서 ISO/IEC 14102                                       | "           | KS X 2217            |
| 13 | KICS.IS-9041    | 개방시스템 상호 접속 - 기본 등급 가상터미널 표준 제2부 : 프로토콜                                  | "           | KS X 4107-2          |
| 14 | KICS.IS-9040    | 개방시스템 상호 접속 - 기본 등급 가상터미널 표준 제1부 : 서비스                                   | "           | KS X 4106            |

| No | 표준번호            | 표준명  | 폐지사유        | 대체표준  |
|----|-----------------|--|-------------|---|
| 15 | KICS.IS-6709    | 위도, 경도 및 고도의 표현을 위한 표준   | KS 표준과 동일규격 | KS X 1516   |
| 16 | KICS.IS-8802.3  | LAN - CSNA/CD 접근법 및 물리계층 표준  | "           | KS X 4302-3   |
| 17 | KICS.IS-9075    | 관계형 데이터베이스 언어표준  | "           | KS X 9075-1,<br>KS X 9075-2,<br>KS X 9075-3,<br>KS X 9075-4 |
| 18 | KICS.IS-8471    | 하이레벨 데이터링크 제어명령 절차등급<br>- 교환환경에서의 데이터 링크계층 주소결정/협상 표준 - ISO 8471     | "           | KS X 3307   |
| 19 | KICS.IS-10166.1 | 문서 및 사무시스템<br>- 문서파일화 및 검색(DFR) 표준 제1부 : 추상 서비스 정의 및 절차              | "           | KS X 6028-1   |
| 20 | KICS.IS-10611.1 | 개방시스템 상호접속<br>- 메시지 처리시스템 기능 표준 : 공통 메시지표준 : 제1부 : 메시지 처리시스템 지원      | "           | KS X ISO IEC ISP 10611-1                                    |
| 21 | KICS.IS-9126    | 소프트웨어 패키지의 품질요구 사항과 시험에 관한 기술지원서                                     | "           | KS X ISO IEC 9126-1   |
| 22 | KICS.IS-9593.1  | 계층적 대화형 그래픽스 시스템(PHIGS)의 언어 바인딩 표준<br>- PART1: FORTRAN-ISO/IEC9593-1 | "           | KS X ISO IEC 9593-1   |
| 23 | KICS.IS-9945.1  | POSIX - PART 1 : (C언어를 위한 시스템응용 프로그래밍 인터페이스 (API)표준-ISO/IEC 9945-1)  | "           | KS X 2022-1   |
| 24 | KICS.IS-9945.2  | POSIX - PART 2 : 셸과 유틸리티 표준 - ISO/IEC 9945-2                         | "           | KS X 2022-2   |

※ 방송통신위원회 및 지식경제부에서 추진하는 국가표준 중 '문서 및 사무시스템-문서파일화 및 검색(DFR) 표준 제2부 : 규약 사항' 등 24건이 동일규격 중복 제정되어 있는바, 방송통신위원회에서 ISO 근간으로 제정한 표준을 폐지하고 지식경제부에 등록된 KS X 6028-2(문서 및 시스템 문서 파일링 및 검색(DFR) - 제2부 : 프로토콜 명세) 등 대체표준으로 사용하고자 합니다.

### 3. 개정/폐지 예고기간

2009. 7. 16. ~ 2009. 9. 13.(60일간)

### 4. 의견제출

위 표준 폐지에 대하여 의견이 있는 개인, 업체 또는 단체는 2009. 9. 11까지 다음 사항을 기재한 의견서를 전파연구소장(기존 연구과장)에게 서면으로 제출하여 주시기 바랍니다.

가. 예고사항에 대한 의견(찬·반 여부와 그 사유)

나. 의견제출자 성명(단체의 경우 단체명과 대표자명), 주소 및 전화번호

※제출처 : 140-848 서울시 용산구 원효로 3가 1 (TEL. 02-710-6591, FAX 02-710-6595)

### 5. 기타사항

기타 자세한 사항은 전파연구소 홈페이지(<http://www.rta.go.kr>)의 한국정보통신표준란 또는 한국정보통신기술협회 홈페이지(<http://www.tta.or.kr>)의 표준 및 시험인증 소식란을 참조하시기 바랍니다.