

# 신규 표준화과제 채택

2015.12

## 1. 신규 표준화과제 채택 내역

- 채택 일자 : 2015. 12. 01. (제96차 운영위원회)
- 위원회별 표준화과제 채택 내역 : 총 41건 표준화 추진 필요(표준화과제 채택)  
(제정 24건, 개정 6건, 폐지 11건)

위원회명	위원회 코드	표준화과제 구분			총 건수	비고
		제정	개정	폐지		
<b>통신망 기술위원회</b>	<b>TC2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>-</b>
스마트홈 PG	PG214	2	-	-	2	-
IPTV/텔레스크린 PG	PG219	2	-	-	2	-
IPv6/인터넷주소자원 PG	PG222	-	-	7	7	-
스마트워크 PG	PG223	-	-	4	4	-
<b>정보기술 융합 기술위원회</b>	<b>TC4</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>
GIS	PG409	3	-	-	3	-
SoC PG	PG417	1	-	-	1	-
유헬스 PG	PG419	1	-	-	1	※ IPR확약서(No.20)
스마트농업 PG	PG426	2	-	-	2	-
<b>정보보호 기술위원회</b>	<b>TC5</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>
사이버보안 PG	PG503	1	-	-	1	-
응용보안/평가인증 PG	PG504	3	-	-	3	-
바이오인식 PG	PG505	2	1	-	3	-
<b>소프트웨어/콘텐츠 기술위원회</b>	<b>TC6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
웹 PG	PG605	-	1	-	1	-
e-퍼블리싱 PG	PG608	1	-	-	1	-
디지털콘텐츠 PG	PG610	1	-	-	1	-
<b>방송 기술위원회</b>	<b>TC8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
지상파방송 PG	PG802	-	1	-	1	-
방송공통기술 PG	PG804	1	1	-	2	-
<b>전파/이동통신 기술위원회</b>	<b>TC9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>
ITS/차량ICT	PG905	1	-	-	1	-
스마트 전력전송	PG909	2	-	-	2	-
모바일응용서비스	PG910	-	2	-	2	-
<b>클라우드/빅데이터 특별기술위원회</b>	<b>STC2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
클라우드 컴퓨팅	SPG21	1	-	-	1	-
<b>총합계</b>		<b>24</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>-</b>

## 2. 신규표준화과제 채택(안) 세부 내역(41건: 제정 24건, 개정 6건, 폐지 11건)

※표의 '쪽수'는 별책(별도file)의 쪽수임

No.	과제번호	제안표준명	제안자	관련표준	과제구분			IPR 확약 서제출	담당 위원회	국가 표준 추진	쪽수
					제정/ 개정	국문/ 영문	일반/ 신속				
<b>통신망 기술위원회(TC2)</b>											
1	2015-777	공동주택 층간소음 관리시스템 -제1부: 참조모델	한국스마트홈산업협회/스마트융합가전포럼		제정	국문	일반	없음	PG214	-	
2	2015-778	공동주택 층간소음 관리시스템 -제2부: 프로토콜 사양서	한국스마트홈산업협회/스마트융합가전포럼		제정	국문	일반	없음	PG214	-	
3	2015-779	디지털 사이니지 광고효과 분석을 위한 주변환경정보 분류 <i>(TC검토결과- 과제명 변경 당초 제안명 : 디지털 사이니지 광고효과 피드백 조사 및 분석을 위한 주변환경정보 스냅샷)</i>	멀티스크린서비스포럼		제정	국문	일반	없음	PG219	<u>추진</u>	
4	2015-780	맞춤형 디지털 사이니지 홍보물 동적 구성 및 스케줄링	멀티스크린서비스포럼		제정	국문	일반	없음	PG219	-	
5	2015-781	[폐지]상태비보존형 IPv6 주소 자동할당에 대한 보안 확장	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
6	2015-782	[폐지]BGP-4의 제공 가능 서비스 광고	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
7	2015-783	[폐지]IPv6에서의 이동성 지원 프로토콜	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
8	2015-784	[폐지]이동단말과 홈에이전트간의 MIPv6 시그널링 보호를 위한 IPsec 사용	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
9	2015-785	[폐지]TE를 위한 IS-IS 확장	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
10	2015-786	[폐지]IS-IS용 재시동 시그널링	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
11	2015-787	[폐지]사이트 내에서의 IPv6 자동 터널설정 프로토콜 (ISTAP)	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG222	-	
12	2015-788	[폐지]실시간 전송 프로토콜	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG223	-	
13	2015-789	[폐지]세션 기술 프로토콜	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG223	-	
14	2015-790	[폐지]미디어 게이트 제어 프로토콜	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG223	-	
15	2015-791	[폐지]SIP 사용자 에이전트의 NAT 통과 프로파일: STUN을 이용한 NAT 통과	TTA		폐지	국문	일반	없음	PG223	-	
<b>정보기술 융합 기술위원회(TC4)</b>											
16	2015-792	필지정보 융복합 매핑모델	한국국토정보공사	TTAK.KO-10.0503	제정	국문	일반	없음	PG409	-	
17	2015-793	항공사진 데이터 관리 모델	국토지리정보원	PG409	제정	국문	일반	없음	PG409	-	
18	2015-794	통합기준점 데이터 관리 모델	국토지리정보원	PG409	제정	국문	일반	없음	PG409	-	
19	2015-795	고장 감내 레벨0 캐시 메모리 제어기 인터페이스 <i>(TC검토결과- 과제명 변경 당초 제안명 : 고장 감내 레벨0 캐시 제어기 인터페이스)</i>	한국전자통신연구원, TTA	PG417	제정	국문	일반	없음	PG417	-	

No.	과제 번호	제안표준명	제안자	관련표준	과제구분			IPR 확약 서제출	담당 위원회	국가 표준 추진	쪽수
					제정/ 개정	국문/ 영문	일반/ 신속				
20	2015-796	큐레이팅 서비스 제공을 위한 행복지수 개발 현황(기술보고서) (TC검토결과- 과제명 변경) 당초 제안명 : 한국형 행복지수	ICT힐링서비스 포럼 (ICT표준화전략포럼)		제정	국문	일반	있음	PG419	추진	
21	2015-797	스마트 온실을 위한 센서 규격	농식품ICT융복합산업협회, 농식품ICT융합연구센터, PG426		제정	국문	일반	없음	PG426	추진	
22	2015-798	스마트온실 환경제어 시그널링	한국전자통신연구원(농식품ICT융합표준포럼, PG426)		제정	국문	일반	없음	PG426	-	
<b>정보보호 기술위원회(TC5)</b>											
23	2015-799	스마트폰(iOS) 포렌식 가이드라인	정보보호포럼		제정	국문	일반	없음	PG503	-	
24	2015-800	암호모듈 현장시험 지침	ETRI 부설 연구소		제정	국문	일반	없음	PG504	-	
25	2015-801	공공부문 퍼블릭 클라우드 서비스 도입을 위한 보안 지침	한국인터넷진흥원		제정	국문	일반	없음	PG504	-	
26	2015-802	이상금융거래정보 공유 프레임워크	사단법인 금융보안원		제정	국문	일반	없음	PG504	-	
27	2015-803	지문인식 시스템의 안전성 확보를 위한 지문입력기의 취약점 분석	충북대학교, 인하대학교		개정	국문	일반	없음	PG505	-	
28	2015-804	개인식별을 위한 생체신호정보 시험용 DB 구축방법	한국인터넷진흥원		제정	국문	일반	없음	PG505	-	
29	2015-805	모바일 생체신호센서 인터페이스 표준규격	한국인터넷진흥원		제정	국문	일반	없음	PG505	추진	
<b>소프트웨어/콘텐츠 기술위원회(TC6)</b>											
30	2015-806	한국형 웹 저작도구 접근성 지침 2.0	충북대, PG605, 한국클라우드 컴퓨팅연구소(사용자인터페이스포럼)	W3C, Authoring Tool Accessibility Guidelines 2.0	개정	국문	일반	없음	PG605	-	
31	2015-807	전자책 접근성 인증 기준	국립중앙도서관		제정	국문	일반	없음	PG608	-	
32	2015-808	모션 디지털 홀로그램 - 제1부 : 구조 (TC검토결과- 과제명 변경) 당초 제안명 : 다 색상기반의 동영상 표현이 가능한 디지털 홀로그램 데이터 포맷)	충북대학교		제정	국문	일반	없음	PG610	추진	
<b>방송 기술위원회(TC8)</b>											
33	2015-809	지상파 UHDTV 방송 송수신 정합(잠정표준)	PG802, 차세대방송표준포럼, ETRI		개정	국문	일반	없음	PG802	-	
34	2015-810	개방형 클라우드 기반 스마트 방송 플랫폼	TTA, PG804		제정	국문	일반	없음	PG804	-	

No.	과제 번호	제안표준명	제안자	관련표준	과제구분			IPR 확약 서제출	담당 위원회	국가 표준 추진	쪽수
					제정/ 개정	국문/ 영문	일반/ 신속				
35	2015-811	HTML5 기반 스마트 TV 플랫폼 수신기 표준 적합성 시험	TTA		개정	국문	일반	없음	PG804	-	
<b>전파/이동통신 기술위원회(TC9)</b>											
36	2015-812	차량 이동 환경을 위한 무선 LAN(IEEE802.11p) 물리 계층 시험 규격	TTA, PG905	IEEE802.11	제정	국문	일반	없음	PG905	-	
37	2015-813	WPC 무선전력전송시스템 1.2.1판	한국전파진흥협회, 한국무선전력전송포럼	WPC	제정	국문	일반	없음	PG909	-	
38	2015-814	2015 ITU-R 무선전력전송(기술보고서)	한국ITU연구위원회, 한국전파진흥협회, 한국무선전력전송포럼	ITU-R/SM.2303-1	제정	국문	일반	없음	PG909	-	
39	2015-815	이동통신 사업자간 VoLTE 서비스 연동규격	PG910 (WG9102)		개정	국문	일반	없음	PG910	-	
40	2015-816	스마트미디어 기반 광고	주식회사 디케이아이테크놀로지	IAB/Digital Video In-Stream Ad Format Guidelines and Best Practices	개정	국문	일반	없음	PG910	-	
<b>클라우드/빅데이터 특별기술위원회(STC2)</b>											
41	2015-817	정보기술 - 클라우드 컴퓨팅 : 개요 및 용어	한국전자통신연구원, TTA SPG21, TTA STC2, 클라우드컴퓨팅표준화포럼	ITU-T Y.3500	제정	영문	일반	없음	SPG21	-	

3. 신규 제안 표준화 과제(41건)별 주요 내용 요약

No.	제안번호	제안표준명	주요 내용 요약
<b>통신망 기술위원회(TC2)</b>			
1	2015-P0873	공동주택 층간소음 관리시스템 -제1부: 참조모델	공동주택 층간소음 관리시스템을, 스마트홈을 포함한 산업 전반에서 활용 가능하도록 표준 참조 모델을 제시하고, 본 모델의 구성 요소 및 이들 간 인터페이스에 대한 정의 및 요구 사항을 기술함
2	2015-P0874	공동주택 층간소음 관리시스템 - 제2부: 프로토콜 사양서	공동주택 층간소음 관리시스템 표준 참조 모델을 기반으로 구성 요소 간 프로토콜 사양을 기술
3	2015-P0888	디지털 사이니지 광고효과 분석을 위한 주변환경정보 분류 <i>(TC검토결과- 과제명 변경 당초 제안명 : 디지털 사이니지 광고효과 피드백 조사 및 분석을 위한 주변환경정보 스냅샷)</i>	본 표준은 디지털 사이니지 시스템에서, 특정 광고 콘텐츠 또는 광고 서비스가 제공되는 시점, 그리고 운영자가 분석을 위해 필요로 하는 특정 시간에 주변환경정보를 스냅샷 하는 방법, 스냅샷을 구성하는 정보에 대한 분류 및 정의
4	2015-P0889	맞춤형 디지털 사이니지 홍보물 동적 구성 및 스케줄링	본 표준은 디지털 사이니지에서 상황정보로 정의되는 다양한 실시간 정보들을 반영하여 동적으로 콘텐츠를 구성하고, 상황정보 기반 맞춤형으로 추천하기 위해 필요한 메타정보 혹은 인터페이스 규격을 제안한다. 또한 재생 시 적절한 콘텐츠가 적당한 시점과 장소에서 재생될 수 있도록 스케줄링 하기 위한 관련 규격을 제안하는 것
5	2015-P0697	[폐지]상태비보존형 IPv6 주소 자동할당에 대한 보안 확장	RFC4941에 의해 폐기됨. RFC4941 추가 표준 제정 검토 필요.
6	2015-P0698	[폐지]BGP-4의 제공 가능 서비스 광고	RFC5492에 의해 폐기됨. RFC5492 추가 표준 제정 검토 필요.
7	2015-P0699	[폐지]IPv6에서의 이동성 지원 프로토콜	RFC6275에 의해 폐기됨. RFC6275 추가 표준 제정 검토 필요.
8	2015-P0700	[폐지]이동단말과 홈에이전트간의 MIPv6 시그널링 보호를 위한 IPsec 사용	RFC4877에 의해 갱신됨. RFC4877 추가 표준 제정 검토 필요.
9	2015-P0701	[폐지]TE를 위한 IS-IS 확장	RFC5305에 의해 폐기됨. RFC5305 추가 표준 제정 검토 필요.
10	2015-P0702	[폐지]IS-IS용 재시동 시그널링	RFC5306에 의해 폐기됨. RFC5306 추가 표준 제정 검토 필요.
11	2015-P0703	[폐지]사이트 내에서의 IPv6 자동 터널설정 프로토콜 (ISTAP)	RFC5214에 의해 폐기됨. RFC5214 추가 표준 제정 검토 필요.
12	2015-P0704	[폐지]실시간 전송 프로토콜	RFC3550에 의해 폐기됨. RFC3550 추가 표준 제정 검토 필요.
13	2015-P0705	[폐지]세션 기술 프로토콜	RFC4566에 의해 폐기됨. RFC4566 추가 표준 제정 검토 필요.
14	2015-P0706	[폐지]미디어 게이트 제어 프로토콜	RFC3525에 의해 폐기됨. RFC3525 추가 표준 제정 검토 필요.
15	2015-P0707	[폐지]SIP 사용자 에이전트의 NAT 통과 프로파일: STUN을 이용한 NAT 통과	폐지 후 제정; 본 표준은 RFC3525를 기준으로 개발되었으나, 해당 표준이 RFC5389로 대체되었기 때문에 RFC5389 영문단체 표준으로 개정 요망
<b>정보기술 융합 기술위원회(TC4)</b>			
16	2015-P0816	필지정보 융복합 매핑모델	본 표준은 한국국토정보공사에서 지적측량을 기반으로 연속지적도의 품질을 높이면서 전국적인 필지정보와 행정경계를 제공하고 다른 공간정보와 연계가능하도록 하기 위해서 국내 표준화 흐름에 맞추어 정의하고 제시
17	2015-P0890	항공사진 데이터 관리 모델	공간정보분야에서 활용되고 있는 다양한 공간영상 데이터 중 항공사진 데이터에 대한 메타데이터 및 제품사양을 제작하여 지자체, 관련 공공기관 또는 민간기업에서 쉽게 항공사진 데이터의 관리 및 유통이 가능하도록 메타데이터 UML 모델과 데이터 사전을 정의하고 쉽게 참조 및 활용할 수 있도록 구현사례를 부속서로 제시
18	2015-P0891	통합기준점 데이터 관리 모델	통합기준점 데이터에 대한 메타데이터 및 제품사양을 제작하여 지자체, 관련 공공기관 또는 민간기업에서 쉽게 통합기준점 데이터의 관리 및 유통이 가능하도록 메타데이터 UML 모델과 데이터 사전을 정의하고 쉽게 참조 및 활용할 수 있도록 구현사례를 부속서로 제시

No.	제안번호	제안표준명	주요 내용 요약
19	2015-P0813	고장 감내 레벨0 캐시 메모리 제어기 인터페이스 (TC검토결과- 과제명 변경) 당초 제안명 : 고장 감내 레벨0 캐시 제어기 인터페이스)	캐시는 처리 속도가 빠른 프로세서와 응답 속도가 느린 주 메모리 사이에 위치하며 주 메모리보다는 빠른 응답이 가능한, 용량이 작은 메모리이다. 이는 프로세서가 필요로 하는 명령어, 데이터를 일시적으로 주소와 함께 저장해 두고 있다. 외부 요인으로 인해 캐시에 오류가 발생한다면, 프로세서가 잘못된 명령어를 캐시에서 읽게 되어 원하지 않는 동작을 수행하거나 캐시에서 읽은 명령어가 해석이 되지 않는, 존재하지 않는 명령어를 읽거나 잘못된 데이터를 읽어 프로그램의 수행 결과가 전혀 다른 값이 나올 수도 있다. 그래서, 프로세서 내부의 어떠한 요인에 의해 프로세서로부터 저장되는 데이터에 오류가 있을 수 있고 이러한 오류가 주 메모리나 기존의 L1, L2캐시 메모리에 저장되는 것을 방지할 필요가 있다. 프로세서 내부에 오류가 발생하더라도 L1, L2 캐시 메모리에 저장되지 않도록 하고 궁극적으로는 외부로 고장이 발현되지 않도록 하는 제어기 구조를 설명하고 이를 소프트웨어에서 제어하기 위한 인터페이스를 정의한다.
20	2015-P0872	큐레이팅 서비스 제공을 위한 행복지수 개발 현황 (기술보고서) (TC검토결과- 과제명 변경) 당초 제안명 : 한국형 행복지수)	10대 영역의 행복지수는 맞춤형 행복증진 및 개인의 요구를 분석하기 위한 기초 지수로서, 나의 삶을 윤택하고 가치있게 하는 영역별 중요도 및 현재의 만족도를 측정하고 정량화하여, 궁극적으로 개인이 지각하는 중요도와 만족도 간의 차이를 "소비자의 잠재 지불의사"로 간주하고 이를 충족시킬 수 있는 맞춤형 큐레이팅 서비스의 제공 및 이를 모니터링 하기 위한 기준으로 활용한다.
21	2015-P0313	스마트 온실을 위한 센서 규격	스마트 온실 보급 확산을 위한 온실 내부용 ICT 센서 규격 온도, 습도, CO2, 일사량, 풍향, 풍속 등 10 여 가지 센서 규격 제정
22	2015-P0883	스마트온실 환경제어 시그널링	ICT 융복합 시설원예인 스마트온실에서 작물의 최적생장을 위한 환경제어 정보의 측정 요구 및 환경정보 측정 보고에 대한 오퍼레이션 및 관련 메타데이터에서 측정 대상, 측정 시기, 측정 주기 등을 기술하고, 다양한 전달방법 등을 포함하는 시그널링 기술
<b>정보보호 기술위원회(TC5)</b>			
23	2015-P0544	스마트폰(iOS) 포렌식 가이드라인	스마트폰(iOS)이 전자상거래 및 금융거래를 수행하고 있고, 스마트폰을 이용한 범죄 연관의 증거자료가 필요하여, 스마트폰 포렌식의 사용이 확대되어 스마트폰 포렌식에 대한 가이드라인이 요구됨
24	2015-P0480	암호모듈 현장시험 지침	다양한 형태의 암호모듈은 정보통신시스템에서 중요한 정보를 보호하는 정보보호시스템에 탑재되어 사용된다. KCMVP 암호모듈 검증기관에서 KS X ISO/IEC 19790에 따라 검증하고 암호모듈의 안전성을 보증하고 있다. 개발될 때의 의도된 운영환경과 다른 다양한 운영환경에서 암호모듈이 사용될 때 적합한 암호모듈을 선정하기 위해서는 암호모듈 현장시험이 필요하다. 그러므로 사용기관이 정보통신시스템에서 정보를 보호하기 위해 암호모듈을 도입할 경우 암호모듈 현장시험을 실시하고 암호모듈의 적합성 여부를 판단해야 한다. 본 표준은 KS X ISO/IEC 19790을 준용하고 KCMVP에서 검증받은 암호모듈에 대한 보안요구사항, 암호모듈 운영환경에 대한 보안요구사항, 암호모듈 현장시험 주요개념 및 요구사항, 암호모듈 현장시험 보고서 작성에 포함한다. 또한 본 표준은 암호모듈 현장시험 요구사항으로서 시험자 자격조건, 현장시험 참고문서, 시험활동, 시험절차, 시험지침, 시험 체크리스트를 포함한다.
25	2015-P0871	공공부문 퍼블릭 클라우드 서비스 도입을 위한 보안 지침	공공 부문에서 퍼블릭 클라우드 서비스 도입을 검토·추진하기 위해 공공기관이 요구되는 공통적인 보안 수준을 클라우드 서비스 환경의 구성 요소별로 분류하여 제시하고, 각 보안 수준을 만족시키기 위해 클라우드 서비스 사업자가 고려해야 할 점검항목을 정의하고, 이를 식별 또는 확인할 수 있는 활용 방법을 안내함
26	2015-P0892	이상금융거래정보 공유 프레임워크	전자금융서비스 접속 단말정보, 전자금융사고 피해자 정보 등 사고예방 및 피해확산 차단에 필요한 모든 정보를 공유대상 정의, 정보 공유를 위한 개념 모델, 서비스 시나리오, 보안요구사항을 제시한다.
27	2015-P0870	지문인식 시스템의 안전성 확보를 위한 지문입력기의 취약점 분석	상기의 표준(기술보고서)는 지문인식 시스템의 안전성 확보를 위한 지문 입력기의 취약점을 분석한다. 즉, 현재 지문 입력기의 공격 포인트를 분석하고 이의 방지 기법에 대하여 설명한다. 그러나 상기의 표준이 제정된 2009년 이후에 스마트폰등에 지문인식이 대규모로 도입되고 있으면, 이에 따라 새로운 보안 위협이 출현하고 있으며, 가짜 지문을 제조하는 기법과 이를 검출하고 방어 하는 기법들이 새롭게 등장하고 있는 바 이들을 이번 개정하는 기술보고서에 담고자 함.
28	2015-P0878	개인식별을 위한 생체신호정보 시험용 DB 구축방법	본 표준은 심전도, 뇌전도 등 웨어러블 디바이스에서 추출되는 생체신호센서 유형정의와 생체신호정보 수집방법, 생체신호정보 저장포맷 및 개인정보 보호대책 등을 정의하여 생체신호를 이용한 개인식별기술 개발 및 인증기술에 대한 성능시험을 하는데 필수적인 생체신호정보 시험용 DB 구축방법 및 절차를 서술하고 있다.
29	2015-P0880	모바일 생체신호센서 인터페이스 표준규격	본 표준은 생체신호센서가 취득한 심전도 및 뇌전도 신호에 대한 품질평가 요소인 채널(Channel) 수, 해상도(Resolution), 전극(Electrode), 주파수응답(Frequency Response) 등의 기능사양과 사용성 품질평가 요소인 위치형, 밴드형, 부착형, 모자형 등의 웨어러블 디바이스 유형정의, 생체신호센서간의 호환성 품질평가 요소인 데이터 포맷과 무선 연결방법에 대한 기준을 서술하고 있다.



No.	제안번호	제안표준명	주요 내용 요약
<b>소프트웨어/콘텐츠 기술위원회(TC6)</b>			
30	2015-P0876	한국형 웹 저작도구 접근성 지침 2.0	- 기존 표준은 분류 없이 7개의 가이드라인을 제시하였으나 개정표준에서는 전체 구조를 2개 카테고리-8개 원칙-24 가이드라인으로 분류하고, 내용을 구체화 함 - 저작 도구 사용자 인터페이스 접근성을 위한 가이드라인을 보강함
31	2015-P0818	전자책 접근성 인증 기준	본 표준은 접근가능한 EPUB3 콘텐츠 품질인증에 반드시 적용해야 할 원칙과 지침들을 포함하고 있다. 본 표준에 포함 된 원칙과 지침들은 독서 장애인들을 위한 IDPF(International Digital Publication Forum) EPUB3접근성 저작 지침을 기본으로 구성되었으며, 전자책 접근성 인증 기관이나 접근성 인증 담당자, 전자책 접근성 준수확인 프로그램 개발, 출판사 및 유통사 등에서 활용할 수 있도록 하였으며, 또한 현재(2015년) 개발기술의 수준에 맞게 조정하였다. 이에 따라4개의 원칙, 8개의 지침, 37개의 하위지침으로 구성하였다. 또한 37개의 하위지침 아래 137개의 상세 기준 및 기준에 대응하는 여러가지 응용가능한 샘플 코드도 추가하였다
32	2015-P0814	모션 디지털 홀로그램 - 제1부 : 구조 (TC검토결과- 과제명 변경 당초 제안명 : 다 색상기반의 동영상 표현이 가능한 디지털 홀로그램 데이터 포맷)	디지털 홀로그램 프린지 패턴을 저장하기 위한 데이터 포맷을 정의하여 홀로그램 복원을 위한 공간광변조기 장치와는 독립적인 데이터를 구성한다. 특히, R,G,B 형태로 생성된 모든 홀로그램 프린지 패턴 데이터를 표현하면서 동시에 다수의 프린지 패턴을 기반으로 동영상 표현이 가능하도록 데이터 포맷을 정의하였다. 해당 데이터 포맷을 기반으로 모든 홀로그램 데이터 전송 시스템에 적용 가능한 공통된 구조를 제공한다.
<b>소프트웨어/콘텐츠 기술위원회(TC6)</b>			
33	2015-P0876	지상파 UHDTV 방송 송수신 정합(잠정표준)	차세대 지상파 RF 전송 기술, 고효율 코덱, IP, 하이브리드서비스 등을 고려한 표준 고도화
34	2015-P0818	개방형 클라우드 기반 스마트 방송 플랫폼	본 표준은 클라우드 방송 서비스를 위한 핵심 기술을 표준화하여 클라우드 방송 서비스가 특정 방송사업자에 종속된 기술이 아닌 개방형 기술로 확산시키고자 함을 목적으로 한다. 이를 통해 표준 기술을 기반으로 개발된 서비스가 다양한 방송 사업자의 클라우드 환경에서 소스코드의 수정 없이 적용이 가능하고 이러한 서비스들을 다양한 셋톱박스 수신기가 접근하여 실행할 수 있는 환경을 제공하고자 한다.
35	2015-P0814	HTML5 기반 스마트 TV 플랫폼 수신기 표준 적합성 시험	앱 패키지, 확장 API, 콘텐츠 포맷, HTML5, 프로토콜 등 분야 관련 기술요 구사항에 대한 시험 항목 추가함.
<b>전파/이동통신 기술위원회(TC9)</b>			
36	2015-P0819	차량이동환경을 위한 무선LAN(IEEE802.11p) 물리계층 시험규격	본 표준에서는 IEEE802.11p 기반으로 만들어진 WAVE 용 무선기기에 대해 Transmit Power, Spectrum Emission Mask, Center Frequency & Symbol Clock Tolerance, Error Vector Magnitude, Spectral Flatness의 송신기 측 측정항목과 Receiver Sensitivity, Adjacent Channel Selectivity 그리고 Clear Channel Assessment 의 수신기 측정항목에 대한 구체적인 시험방법과 절차 등을 권고하고 있다.
37	2015-P0881	WPC 무선전력전송시스템 1.2.1판	5와트에서 15와트로 전력 상향하고, 참조 모델을 추가함.
38	2015-P0882	2015 ITU-R 무선전력전송 (기술보고서)	RF 빔 방사 방식이 아닌 자기유도, 자기공진 방식의 기술을 이용한 무선전력전송 관련 기술동향, 표준화동향, 시장동향, 규제동향, 표준화 동향에 대해 기술함
39	2015-P0815	이동통신 사업자간 VoLTE 서비스 연동규격	2015년 이동 3사간 VoLTE 연동 시험 및 서비스 상용화 과정 중 추가된 내용 규격 정의 TTA UICC 이동성 단말 표준 내용과 Alignment 필요
40	2015-P0869	스마트미디어 기반 광고	차세대 미디어인 스마트미디어 분야의 매체 광고를 세분화 하여 디지털 동영상 광고, 스마트 TV 광고, 디지털 사이니지 광고에 대한 광고기술, 분류체계 등을 표준화한다.
<b>클라우드/빅데이터 특별기술위원회(STC2)</b>			
41	2015-P0189	정보기술 - 클라우드 컴퓨팅 : 개요 및 용어	본 표준은 클라우드 컴퓨팅의 역할과 활동, 기능적 요소들 및 그들 간의 관계 등을 포함한 클라우드 컴퓨팅 참조 아키텍처를 규정한 기본 표준임