

한국산업표준 개정 예고

한국산업표준을 개정함에 있어 국민, 업계 및 관련기관에 미리 알려 의견을 듣고자 그 개정사유와 주요 개정내용을 산업표준화법 제5조제1항 및 같은 법 시행령 제16조에 의하여 다음과 같이 고시합니다.

2024년 01월 19일
국토교통부장관

1. 표준번호 및 표준명

구분	표준번호	표준명
개정	KSXISO6709	좌표에 의한 지리적 점 위치의 표준 표현
개정	KSXISO19105	지리정보 - 적합성 및 시험
개정	KSXISO19111	지리정보 - 좌표에 의한 참조
개정	KSXISO19115-2	지리정보 - 메타데이터 - 제2부: 수집 및 처리를 위한 확장
개정	KSXISO19131	지리정보 - 데이터 제품 사양

※ 표준내용은 e-나라표준인증(www.standard.go.kr)에서 확인 가능

2. 개정 사유

- KSXISO6709 : 국제표준(ISO, IEC, ITU) 개정내용 반영
- KSXISO19105 : 국제표준(ISO, IEC, ITU) 개정내용 반영
- KSXISO19111 : 국제표준(ISO, IEC, ITU) 개정내용 반영
- KSXISO19115-2 : 국제표준(ISO, IEC, ITU) 개정내용 반영
- KSXISO19131 : 국제표준(ISO, IEC, ITU) 개정내용 반영

3. 주요 개정 내용

- KSXISO6709 : 유럽 숫자 서식 규칙이 잘못 삽입된 경우를 수정하고, 더 이상 권장하지 않음
- KSXISO19105 : 모듈식 구조로 문서를 재구성하였으며, 모듈식 사양에 대한 적합성 시험 요구 사항을 추가, 적합성 클래스 간에 의존 관계를 도입함
- KSXISO19111 : 현대 측지 용어를 포함하고, 동적 측지 참조 프레임에 대한 설명을 확장하였으며, 표준명의 경우, 공간 좌표 참조 체계가 아닌 하위 유형(매개변수 및 시간)이 포함되므로 ‘좌표에 의한 공간 참조’에서 ‘좌표에 의한 참조’로 변경함

- KSXISO19115-2 : 표준명과 적용범위를 변경하였으며, 기존의 XML 스키마 인코딩은 ISO/TS 19139-2에서 제공되며, 링크만 부속서에서 제공함
- KSXISO19131 : UML 모델을 재구성하여 이름이 변경된 속성 및 요소를 도입하고 가능한 경우 KS X ISO 19115-1 데이터 유형을 사용하고, XML 인코딩을 추가함

4. 의견 제출

이 개정(안)에 대한 의견이 있는 개인, 업체 또는 관련기관은 2024년 03월 19일까지 다음사항을 기재한 의견서를 국토교통부장관에게 제출하여 주시기 바랍니다.

- 예고사항에 대한 의견 (찬.반 여부와 그 사유)
- 의견제출자 성명 (단체의 경우 단체명과 대표자명), 주소 및 전화번호
- 기타 자세한 내용은 국토교통부 공간정보진흥과 안중태 서기관(세종특별자치시 도움6로 11(6동), 전화: 044-201-3471, e-mail: jtan1969@korea.kr)로 문의하여 주시기 바랍니다.