

# 이달의 규격정보

## [기초기술표준분야]

### ◆ 국제표준과

#### 제 정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -  
**KS A ISO/TS 16949:2003. 3. 24 품질경영시스템 -자동차생산 및 관련 서비스부문 조직의 ISO 9001:2000 적용에 대한 특별요구사항**  
 • 부합화 정도 : IDT  
 • 이 규격은 자동차부품 품질경영 인증시스템 규격으로서 기존 ISO 9001 규격이 자동차산업에만 적용되는 특정한 요구조건을 추가하여 규정한 규격으로서 자동차 부품기업이 세계시장이 진출하기 위해서 인증받는데 꼭 필요한 규격이다. • ICS codes 03.120.10

### ◆ 건설서비스과

#### 확 인

규격번호	고시일	규격명
KS F 4529	2003. 3. 21	수건걸이
KS F 2620	2003. 3. 21	건축용 피막재료의 바탕불연속부에서의 내피로성 시험방법
KS F 2293	2003. 3. 21	창호의 수밀성 시험방법
KS F 2271	2003. 3. 21	건축물의 내장재료 및 구조의 난연성 시험방법

## [생물화학기술표준분야]

### ◆ 정밀화학과

#### 제 정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -  
**제 2003-0135 호 2003.3.4**  
 • KSMISO8754(석유제품-황분시험방법-에너지 분산 X-선 형광분석법)  
 • KSMISO4260(석유제품 및 탄화수소-황분시험방법-워크볼드 탄소법)  
 • KSMISO9030(원유-물과 침전물 시험방법- 원심 분리법)  
 • KSMISO3680(레인트, 바니쉬, 석유 및 기타 관련 제품- 인화점/비인화점 시험방법-신속평형법)  
 • KSMISO7941(상업용 프로판 및 부탄-가스크로마토그래피에 의한 조성분석)  
 • KSMISO6251(액화석유가스-동판부식 시험방법)  
 • KSMISO11007(석유제품 및 윤활유-윤활그리스 방청성능시험방법)  
 • KSMISO6614(석유제품- 석유지 오일 및 합성유체의 물분리도 시험방법)  
 : 상기 규격 8종은 국제규격(ISO)을 직도입하여 관련업체에 배포하  
 기위함

#### 개 정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 개정내용 -  
**제2003-0136호 2003.3.4 KSM2109(방청유 일반 시험 방법)**  
 : 부속서의 2 및 3항을 별도규격으로 도출하고 본규격에서는 삭제

#### 제 정 예 고

고시일	규격명
제 2003-0141 호 2003.3.5	· 도로표지병 : 야간운전시 도로의 상태를 알려주기 위해 설치하는 · 도로시선유도표지용 채귀반사체
제 2003-0193 호 2003.3.18	도로용 바인더 및 바니시-알키드수지-4부: 지방산의 함유량 측정 · 도로용 바인더 및 바니시-알키드수지-3부: 불검화물의 함유량 측정 · 도로용 바인더 및 바니시-알키드수지-2부: 프탈산 무수물의 함유량 측정 · 도로용 바인더 및 바니시-알키드수지-1부 : 일반적 시험방법
제 2003-0260 호 2003.3.31	· 석유제품 - 수소 함량 데이터를 이용한 항공 터빈연료의 알짜 비에너지의 계산

- 석유 제품 - 경유 중의 질산알킬의 측정 - 분광법
- 액체 석유가스 - 프로판의 건조도 평가 - 벨브 동결법
- 윤활제, 산업용 오일 및 관련된 제품(분류 L) - C군(기어) - 제1부 : 밀폐형 기어 시스템용 윤활제 규격
- 석유제품 - 연료유(분류F) -분류화 - 제1부 : 선박용 연료유 부문
- 액체 탄화수소 - 동적 측정 - 부피 미터에 대한 검증 시스템 - 제1부 : 일반적인 원리
- 윤활제, 산업용 오일 및 관련제품 (분류 L) - 분류화 - 제14부 : U군 (열처리)
- 윤활제, 산업용 오일 및 관련제품 (분류 L) - 분류화 - 제10부 : Y군 (기타)
- 윤활제, 산업용 오일 및 관련제품 (분류L) - 분류화 - 제2부 : F군(축베어링, 베어링 및 관련된 블러치)
- 액체 탄화수소-디스펜싱 펌프외의 치환 미터시스템을 이용한 부피측정
- 액체 탄화수소 - 터빈미터 시스템을 이용한 부피측정
- 석유 산업 - 용어 - 제3부:탐사 및 생산

- 개정 KSM1679 공업용 에틸렌
- 개정 KSM1678 벤젠·톨루엔·자이렌 (공업용)
- 개정 KSM1675 이소프로필알콜
- 개정 KSM1674 무수 프탈산
- 개정 KSM1673 포름산
- 개정 KSM1669 메틸에틸케톤
- 개정 KSM1665 아세트 (공업용)
- 개정 KSM1664 사염화탄소
- 개정 KSM1659 포름알데히드 용액 (포르말린)
- 개정 KSM1658 메틸 알콜
- 개정 KSM1657 에틸 알콜
- 개정 KSM1656 요소
- 개정 KSM1653 아세트산 에틸
- 개정 KSM1652 아세트산 메틸
- 개정 KSM1649 부탄올
- 개정 KSM1513 트리클로로 에틸렌
- 개정 KSM1209 아세트산 무수물
- 개정 KSM1208 아세트산
- 개정 KSM1121 이황 화탄소 (공업용)
- 개정 KSM1103 액체요소

사유

공업약품관련 시험방법 규격이 최근 새로 제정됨에 따라 관련 공업약품(제품규격)중어 중복되는 시험방법을 삭제하고 새로 제정된 시험방법규격을 인용하여 가정이 필요함

개정예고

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
개정	KSA3507	산업 및 교통안전용 재귀반사시트

고시일

제 2003-0152 호 (예) 2003 . 03 . 07

구분	규격번호	규격명
개정	KSM3003	프탈산 에스테르 시험 방법
개정	KSM1707	무수 말레산
개정	KSM1706	부타디엔
개정	KSM1680	공업용 프로필렌

고시일

제 2003-0161 호 2003.3.10

구분	규격번호	규격명
개정	KSM1715	구리 및 구리 합금용 기화성 부식 억제제
개정	KSM1710	프레온 에탄류
개정	KSM1512	에틸렌 글리콜
개정	KSM0130	열분석 통칙
개정	KSM0123	플로우 인젝션 분석 방법 통칙
개정	KSM0039	공업용 리과제의 활성도 측정방법
개정	KSM0033	고속 액체 크로마토그래프의 분석 방법 통칙
개정	KSM0027	가스 크로마토 그래프 질량 분석 방법 통칙

사유

각종 사양에 대한 규격이 폐지되고 KSM ISO 6353-1, 6353-2, 6353-3 등으로 통합됨에 따라 2003년도 확인대상 규격중의 인공규격 개정이 필요함

고시일

제 2003-0226 호 2003.3.24

구분	규격번호	규격명
----	------	-----

가정	KSM8476	N-브로모숙신아미드(시약)
가정	KSM8477	클로로트리메틸실란(시약)
가정	KSM8478	1,1,1,3,3,3-헥사메틸디실라잔(시약)
가정	KSM8479	사이레놀오렌지(시약)
가정	KSM8480	N-벤조일-N-페닐히드록실아민(시약)
가정	KSM8475	메틸티몰톨루(시약)
가정	KSM8474	폴리비닐알코올(시약)
가정	KSM8473	페닐플루오론 (시약)
가정	KSM8472	비스(3-메틸-1-페닐-5-피라졸론)(시약)
가정	KSM8471	바닐린(시약)
가정	KSM8470	디이소프로필에테르(시약)
가정	KSM8469	P-히드라지노벤젠술폰산(0.5수화물)(시약)
가정	KSM8468	니트로에탄(시약)
가정	KSM8467	테트라페닐붕산나트륨(시약)
가정	KSM8466	1,1,2,2-테트라크로로에탄(시약)
가정	KSM8465	조콘(시약)
가정	KSM8464	디페닐아민-4-술폰산나트륨(시약)
가정	KSM8463	N,N-디에틸디티오카르바미드산은(시약)
가정	KSM8462	테트라히드로푸란(시약)
가정	KSM8261	O - 크러졸 ( 시약 )
가정	KSM8236	니트로벤젠 ( 시약 )
가정	KSM8063	메틸레드(시약)
가정	KSM8056	솔과닐아미드(시약)

폐지예고

고시일

제 2003-0149 호 (예) 2003.3.5

구분	규격번호	규격명
폐지	KSM5115	징크 크로마이트 ( 아연황 ) ( 안료 )
폐지	KSM5106	황연 및 크롬 주황 ( 안료 )
폐지	KSM5116	몰리브데이트 오티지 ( 안료 )
폐지	KSM5111	리토폰 ( 안료 )
폐지	KSM5104	이산화티탄 ( 안료 )
폐지	KSM5113	군청 ( 안료 )
폐지	KSM5101	광명단 ( 안료 )

고시일

제 2003-0206 호 (예) 2003.3.21

구분	규격번호	규격명
----	------	-----

폐지	KSMISO10331	미처리 사진필름 및 인화지 보존방법
폐지	KSMISO11699-1	공업용 X선 사진필름의 시스템분류
폐지	KSMISO3772	사진식자용 롤 필름의 치수
폐지	KSMISO3897	사진-현상처리된 사진건판-보존방법
폐지	KSMISO5	사진농도 측정방법
폐지	KSMISO5466	사진-현상처리된 안전사진필름-보존방법
폐지	KSMISO5655	X선 사진필름의 치수
폐지	KSMISO6051	사진-현상처리된 사진인화지- 보존방법
폐지	KSMISO6148	다이크로그래픽용 사진필름의 치수
폐지	KSMISO6221	사진 영상재료-사진필름 및 인화지의 치수 변화 측정방법
폐지	KSMISO6407	계판용 사진필름의 치수
폐지	KSMISO6408	사진 식자용 인화지의 치수
폐지	KSMISO732	일반용 120형 사진필름

◆ 고분자섬유과

제 정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KS K 0920 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 도로 및 교통 시설에 요구되는 특성

- EN 13249를 KS 규격화
- 도로 및 교통시설에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0921 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 철도건설에 요구되는 특성

- EN 13250을 KS 규격화
- 철도건설에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0922 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 토공, 기초 및 토류구조물에 요구되는 특성

- EN 13251을 KS 규격화
- 토공, 기초 및 토류구조물에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0923 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 침식방지(해안보호,옹벽공사)에 요구되는 특성

- EN 13253을 KS 규격화
- 침식방지(해안보호,옹벽공사)에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0924 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 저수지 및 댐 건설에 요구되는 특성

- EN 13254을 KS 규격화
- 저수지 및 댐 건설에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0925 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 수로건설에 요구되는 특성

- EN 13255을 KS 규격화
- 수로건설에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0926 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 터널 및 지하구조물 건설에 요구되는 특성

- EN 13256을 KS 규격화
- 터널 및 지하구조물 건설에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0927 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 고�형폐기물 처리장에 요구되는 특성

- EN 13257을 KS 규격화
- 고�형폐기물 처리장에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0928 2003. 03. 17 지오텍스타일 및 관련제품 - 액상폐기물 처리장에 요구되는 특성

- EN 13266을 KS 규격화
- 액상폐기물 처리장에 사용되는 지오텍스타일 및 관련제품의 품질기준

KS K 0929 2003. 03. 17 섬유계 슬링의 안전성 - 제1부: 일반용도의 인조섬유계 평판직 웨빙슬링

- EN 1492-1을 KS 규격화
- 일반용도의 인조섬유계 평판직 웨빙슬링의 안전 요구사항

KS K 0930 2003. 03. 17 섬유계 슬링의 안전성 - 제2부: 일반용도의 인조섬유계 라운드슬링

- EN 1492-2을 KS 규격화
- 일반용도의 인조섬유계 라운드슬링의 안전 요구사항

## 폐 지

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 폐지사유 -

- KS F 2128 2003. 03. 17 지반용 섬유 수직 투수성 시험 방법
- 전년도(2002년) 국제규격 부합화 사업으로 KS K ISO 11058을 신규 제정함에 의해 폐지

## ◆ 생물환경과

## 제 정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

- KS M ISO 216 2003. 3. 31 필기용지와 각종 인쇄물 - 재단 치수
- A와 B열
  - ISO 216과 일치
  - 필기용지와 각종 인쇄물의 재단치수 중 A와 B열의 치수를 규정
  - ICS번호 : 85.060

KS M ISO 217 2003. 3. 31 종이 - 미재단치수 - 초기 및 보충 치수의 표시와 허용오차, 기계방향의 표시법

- ISO 217과 일치
- 종이의 미재단치수에 대한 허용오차 및 표시방법을 규정
- ICS번호 : 85.060

**KS M ISO 353 2003. 3. 31 가공 필기용지와 프린터 용지 - 치수 표시방법**

- ISO 353과 일치
- 가공된 필기용지와 프린터 용지의 치수표시방법을 규정
- ICS번호 : 85.060

◆ **광전재료과**

**제정예정**

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
요업		파인세라믹스-과립 특성 측정방법-제1부 : 과립경 분포
요업		파인세라믹스-과립 특성 측정방법-제2부 : 결보기 밀도
요업		파인세라믹스-과립 특성 측정방법-제3부 : 건조잔량
요업		파인세라믹스-과립 특성 측정방법-제4부 : 유동도
제정사유		파인세라믹스는 그 제조 공정상 과립의 상태에서 최종제품의 물리적 특성이 결정됨에도 불구하고 현재 과립 특성 평가방법이 전혀 없음

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
금속	ISO 3751	아연 지금의 화학 분석용 시료 샘플링 방법
금속	ISO 3732	아연 합금의 화학 분석용 시료 샘플링 방법
금속	ISO 3817	아연 합금의 분광 분석용 시료 샘플링 방법
금속	ISO 4491-1	금속 분말의 산소 분석 방법-환원 방법-제1부:일반사항
금속	ISO 4491-2	금속 분말의 산소 분석 방법-환원 방법-제2부:수소 환원에 의한 질량감소(탈수소)
금속	ISO 4491-3	금속 분말의 산소 분석 방법-환원 방법-제3부:수소에 의해 환원될 수 있는 산소
금속	ISO 4491-4	금속 분말의 산소 분석 방법-환원 방법-제4부:환원-추출에 의한 총 산소량
금속	ISO 4496	금속 분말-철,구리,주석 및 청동 분말의 산불용성 물질의 분석 방법

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
금속	ISO 7625	초경금속을 제외한 소결금속재료-탄소 분석을 위한 화학 분석용 시료 제조 방법
금속	ISO 3907	초경금속의 총 탄소 분석 방법-무게 분석법
금속	ISO 4501	초경금속의 티타늄 분석 방법-과산화물 광도법
금속	ISO 4503	초경금속의 금속 원소 분석 방법-X-선 형광 분석법-용융법
금속	ISO 4505	초경금속의 기공 및 유리 탄소 분석 방법-금속 한미경 분석법
금속	ISO 4883	초경금속의 금속 원소 분석 방법-X-선 형광 분석법-용액법
금속	ISO 8049	페로니켈 단괴의 분석용 샘플링 방법
금속	ISO 8050	페로니켈 지금 또는 조각의 분석용 샘플링 분석 방법
금속	ISO 8653	귀금속의 고리 크기-정의, 측정 및 호칭
금속	ISO 8654	금 합금의 색-정의, 색의 범위 및 호칭
금속	ISO 13756	보석용 은 합금의 온 분석 방법-염화 나트륨 또는 염화 칼륨을 이용한 전위차측정법
제정사유		○ 국제규격인 ISO를 직도입하여 KS 규격으로 제정.

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
화학		알루미늄 제조에 사용되는 산화 알루미늄 - 시료 준비 -가압하여서 염산에 의한 방법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 산화 알루미늄 - 불소정량-알리자린 착물과 염화탄산 분광광도법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 산화 알루미늄 - 불소 정량- 큐스 큐민분광광도법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 산화 알루미늄 - 시료 채취
화학		알루미늄 제조에 사용되는 불화나트륨 - 가동성 황산염 측정법 - 비탁법

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
화학		알루미늄 제조에 사용되는 불화나트륨 - 염 화물 측정법- 비탁법
화학		산업용 무수 불화수소 - 수분 정량 -칼피셔 법
화학		천연·인조 크라이올라이트 - 유리 불소 평 가를 위한 시험
화학		천연·인조 크라이올라이트와 불화 알루미늄 - 황산염 측정-황산바륨 증량법
화학		천연·인조 크라이올라이트와 불화 알루미늄 - 인 측정법 - 환원 몰리브덴산 분광광도 법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 -하소 크로스와 탄소 제품 -에쉬카법이 의한 총 황 측정법
화학		천연·인조 크라이올라이트와 불화 알루미늄 - 유황 함량 -XRF법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 전극 에 대한 피치-수분측정법(아조트로픽중류법)
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 링과 몰법에 의한 연화점 측정
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 시료 채취
화학		천연·인조 크라이올라이트와 불화 알루미늄 - 인 정량 -AAS법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 전극 용 코크스 - 선풍링
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 전극 용 피치- 플루린, 불용해물질 측정법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 -하소 된 코크스 - 가열법에 의한 유분 측정법
화학		알루전극을 위한 피치미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 점결가 측정
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 밀도 측정 - 비중법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 동점 도 측정
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 크실 린 밀도 측정 -비중법

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 전극 에 대한 피치- 회분 측정
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 그린 과 하소 코크스- 회분측정
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 개별 단위로부터 선풍링과 저회-양극
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질-개별 단위로부터 선풍링과 저회-음극
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질-개별 단위로부터 선풍링과 저회-음극
화학		알루미늄 제조에 사용되는 산화 알루미늄 - 질소흡착에 의한 비표면적 측정법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 산화 알루미늄 - 미세입자의 입도분포 측정 -체가름 방법
화학		알루미늄 제조에 사용되는 탄소 물질 - 원자 흡광 분광광도법에 의한 미량 원소 정량
화학		저항체의 납 및 카드뮴 분석방법
화학		형광램프 내의 수은 분석 방법
계정사유		○ 국제규격을 직도입하여 KS 규격으로 제 정, 저항체 및 형광램프 중의 중금속 분석방 법을 제정

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
금속분석1		망가니즈 및 망가니즈 합금의 규소 분석방법-분광광도법
금속분석1		알루미늄 및 알루미늄 합금의 망가니 즈 분석방법
금속분석1		구리 합금의 니켈 분석방법-무제분석 법
금속분석1		다그네슘 합금의 토륨 분석방법-계1 부 무제분석법
금속분석1		다그네슘 합금의 토륨 분석방법-계2 부 무제분석법
금속분석1		다그네슘 합금의 가용성 지르코늄 분 석방법-알리자린 설퍼네이트 광도법

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
금속분석1		마그네슘 합금의 불용성 지르코늄 분석방법-불꽃원자흡수분광법
금속분석1		구리 및 구리 합금의 아연 분석방법-불꽃원자흡수분광법
금속분석1		표면화학분석 - 용이
금속분석1		표면화학분석 - 정보 형식
금속분석1		표면화학분석 - 데이터 전송 형식
금속분석1		표면화학분석 - 깊이 추이 분석 - 스퍼터링 깊이 측정
금속분석1		표면화학분석 - 중분해능 오제이 전자 분광계 - 원소 분석을 위한 에너지 범위 결정
금속분석1		표면화학분석 - 고분해능 오제이 분광계 - 원소 및 화학상태 분석을 위한 에너지 범위 결정
금속분석1		구리 및 구리합금의 인티모니 분석방법-로다민 B 분광광도법
계정사유		○ 국제규격 부합화를 위해 관련 ISO 규격을 적용시켜 새로운 KS규격으로 제정.

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 성분어 대한 균질성의 측정
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 로트 분포의 균질성 측정
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 시료 준비
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 1075℃에서 강열감량- 중량법
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 분석시료의 수분측정- 중량법

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 미리 건조된 분석시료의 준비
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 시료채취절차
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 벌크 시료의 수분측정방법
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 샘플링의 편향 확인 시험법
광산 채광및광산물		알루미늄 광석 - 시료채취의 정밀도 확인에 관한 시험법
광산 채광및광산물		황화구리정광-구리합량측정-건기중량법
광산 채광및광산물		마그네사이트와 탄산석 - 화학성분분석
광산 채광및광산물		황화구리, 납 및 아연 정광 - 벌크시료의 건조감량 측정법
광산 채광및광산물		황화구리정광 -구리합량측정-적정법
광산 채광및광산물		황화구리, 납, 아연정광-금속과 수분 측정어 대한 샘플링 절차
광산 채광및광산물		황화구리, 납, 아연정광 - 샘플링의 정확도 측정을 위한 시험법
광산 채광및광산물		구리, 납, 아연광석과 정광 -중량측정 기술의 정확도와 편향
광산 채광및광산물		황화구리, 납, 아연정광-샘플링의 편향 확인을 위한 실험적 방법
광산 채광및광산물		황화구리, 납, 아연정광-로트어 함유된 금속의 정량법
광산 채광및광산물		황화구리, 납, 아연정광-정적인 규모의 시험어 대한 실험적 방법
계정사유		○ 국제규격 부합화를 위해 관련 ISO 규격을 적용시켜 새로운 규격을 제정.

### 개정예정

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
요업	L 1594	고기능 요업 제품의 탄성률 시험 방법
요업	L 1609	파인세라믹스의 열기저분석에 의한 열팽창 측정방법
개정사유		○관련 대응 규격인 ISO 17561 Fine ceramics(advanced ceramics, advanced technical ceramics)- Test method for elastic moduli of monolithic ceramics at room temperature by sonic resonance 와 ISO17362 Fine ceramics(advanced ceramics, advanced technical ceramics)-Test method for linear thermal expansion of monolithic ceramics by push rod technique 국제규격에 부합화시키기 위하여 개정됨에 따라 개정

### 폐지예정

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
기본	A 0508	약상침강법에 의한 분체의 입자지름분포 측정방법 통칙
폐지사유		ISO 13317-1 : Determination of particle size distribution by gravitational liquid sedimentation methods-Part 1: General principles and guidelines가 제정됨에 따라 동 규격을 직도입하여 “약상침강법에 의한 입도분포 측정방법-제1부:측정의 일반원리 및 지침”을 제정하고 구 규격을 폐지함

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
금속	KSDISO1810	구리합금의 니켈 분석방법-분광광도법
폐지사유		○ 유사규격 통합에 따라 관련 규격을 폐지함.

분야 (field)	규격번호 (KS number)	규격명 (title)
화학	KSMISO3856-5	페인트 및 바니쉬-가용성 6가 크롬 분석방법
"	KSMISO6503	페인트 및 바니쉬-총 납 분석방법
"	KSMISO7252	페인트 및 바니쉬-총 수은 분석방법
폐지사유		○ 유사규격 통합에 따라 관련 규격을 폐지함.

### [자본재기술표준분야]

#### ◆ 자본재과

#### 제정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KS B ISO 98 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-방직준비및방직기계-톱로울러덮개의주요치수

· IDT · 섬유기계및부속품-방직준비및방직기계-톱로울러덮개의주요치수에 대하여 규정 · 59.120.10

KS B ISO 96-1 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-링정방과링합사기전용의링및트래블러-1부:T-링및전송트래블러

· IDT · 섬유기계및부속품-링정방과링합사기전용의링및트래블러-1부:T-링및전송트래블러에 대하여 규정 · 59.120.10

KS B ISO 96-2 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-링정방과링합사기전용의링및트래블러-2부:HZCH,HZ 및링과전송트래블러

· IDT · 섬유기계및부속품-링정방과링합사기전용의링및트래블러-2부:



HZCH, HZ- 및링과전용크래블러에 대하여 규정  
· 59.120.10

KS B ISO 5247 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-제직기-분류및용어  
· IDT · 섬유기계및부속품-제직기-분류및용어에 대하여 규정  
· 59.120.30

KS B ISO 368 2003. 3. 15 방직준비, 방직기, 합사(연사)기, 링정방용  
튜브합사용스핀들, 연사통스핀들, 테이퍼 I:38, I:64  
· IDT · 방직준비, 방직기, 합사(연사)기, 링정방용튜브합사용스핀들, 연사  
통스핀들, 테이퍼 I:38, I:64에 대하여 규정

KS B ISO 2187 2003. 3. 15 방직준비, 방직기, 합사(연사)기-상당어구의  
의목록  
· IDT · 방직준비, 방직기, 합사(연사)기-상당어구의목록에 대하여 규정  
· 59.120.10

KS B ISO 2205 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-방직기용트래핑배열-  
용어  
· IDT · 섬유기계및부속품-방직기용트래핑배열-용어에 대하여 규정  
· 59.120.10

KS B ISO 5238-1 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-실과중간제품의패  
키지-1부-전문용어  
· IDT · 섬유기계및부속품-실과중간제품의패키지-1부-전문용어에 대하  
여 규정 · 59.120.20

KS B ISO 5238-2 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-실과중간제품의패  
키지-2부-권취형태  
· IDT · 섬유기계및부속품-실과중간제품의패키지-2부-권취형태에 대하  
여 규정 · 59.120.20

KS B ISO 6170 2003. 3. 15 방직기-카드용의폰덴서러버  
· IDT · 방직기-카드용의폰덴서러버에 대하여 규정  
· 59.120.10

KS B ISO 5247-2 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-제직기-2부-부속품-  
용어  
· IDT · 섬유기계및부속품-제직기-2부-부속품-용어에 대하여 규정  
· 59.120.30

KS B ISO 5239 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-권취-기본용어  
· IDT · 섬유기계및부속품-권취-기본용어에 대하여 규정  
· 59.120.20

KS B ISO 93-1 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-실린더형상의슬라이  
더캔-1부-주요치수  
· IDT · 섬유기계및부속품-실린더형상의슬라이더캔-1부-주요치수에 대  
하여 규정 · 59.120.10

KS B ISO 93-2 2003. 3. 15 섬유기계및부속품-실린더형상의슬라이  
더캔-1부-스프링보텀  
· IDT · 섬유기계및부속품-실린더형상의슬라이더캔-2부-스프링보텀에  
대하여 규정 · 59.120.10

KS B ISO 2402 2003. 3. 10 슬롯드라이버블이테이퍼보어(I:30)가있  
는셀리머용및셀리머용아버  
· IDT · 슬롯드라이버블이테이퍼보어(I:30)가있는셀리머용및셀리머용  
아버에 대하여 규정 · 25.100.30

KS B ISO 2568 2003. 3. 10 수동및기계작동동근다이및수동다이스트크  
· IDT · 수동및기계작동동근다이및수동다이스트크에 대하여 규정  
· 25.100.50

KS B ISO 6106 2003. 3. 10 연삭제품-다이아몬드및입방정질화붕소  
의입도  
· IDT · 연삭제품-다이아몬드및입방정질화붕소의입도에 대하여 규정  
· 25.100.70

KS B ISO 7738 2003. 3. 10 나사및너트조립공구-콤비네이션렌치-렌  
치의길이및헤드의최대두께  
· IDT · 나사및너트조립공구-콤비네이션렌치-렌치의길이및헤드의최대  
두께에 대하여 규정  
· 25.140.30

◆ 수송물류과

제정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KS R ISO 11157 : 2003 2002. 03. 29 도로차량-브레이크 라이닝 어셈

**블리-관성 다이내모미터 시험방법**

- ISO 11157 과 일치
- 원장비에 장착된 브레이크 라이닝(브레이크 패드를 포함한)의 대체형을 공인하기 위한 다이내모미터 시험방법에 대하여 규정
- ICS 번호 : 43.040.40

**KS R ISO 22628 : 2003 2002. 03. 29 도로차량- 재활용 기능을 및 회수 가능성 - 산정법**

- ISO 22628과 일치
- 신차의 재활용 기능을 및 회수 가능성의 산정법을 정의하고 자동차의 질량비로 산정하는 하는 방법을 규정
- ICS 번호 : 43.020

**KS R ISO 11157 : 2003 2002. 03. 29 도로차량브레이크 라이닝 어셈블리-관성 다이내모미터 시험방법**

- ISO 11157 과 일치
- 원장비에 장착된 브레이크 라이닝(브레이크 패드를 포함한)의 대체형을 공인하기 위한 다이내모미터 시험방법에 대하여 규정
- ICS 번호 : 43.040.40

**KS R ISO 22628 : 2003 2002. 03. 29 도로차량- 재활용 기능을 및 회수 가능성 - 산정법**

- ISO 22628과 일치
- 신차의 재활용 기능을 및 회수 가능성의 산정법을 정의하고 자동차의 질량비로 산정하는 하는 방법을 규정
- ICS 번호 : 43.020

**KSA2217 2002. 03. 17 골판지상자, 포장 혹은 포장재료의 시험을 위한 표준조건**

- 포장 구성물의 수명 또는 시험 순환되는 동안 응기, 포장 혹은 포장 내용물이 접할 수 있는 특정 외부 조건들을 시뮬레이션 하는데 사용될 수 있는 표준조건과 특정조건 및 시험 환경을 규정
- ICS 번호 : 55.080

**KSA2218 2002. 03. 17 밀폐, 밀봉 및 강화 상자류의 표준시험방법**

- 밀폐, 밀봉 및 강화 골판지 상자류(골판지 및 3중 골판지)에 대한 시험방법에 대하여 규정
- ICS 번호 : 55.080

**KSA2219 2002. 03. 17 3중 골판지상자의 제함 및 봉합을 위한 시험방법**

- 새로운 고중량물 포장용(1100단위) 상자와 3중 골판지 상자의 제작과 밀폐에 대하여 규정
- ICS 번호 : 55.080

**KSA2220 2002. 03. 17 제한판 내의 내부 공기압을 이용한 연포장 밀봉의 파일시험방법**

- 연포장의 내부로 가압되고 제한판 내에서 돌려 쌓여짐으로서 연포장 들레주변을 밀봉하여 최소 파열강도를 측정하기 위한 시험방법에 대하여 규정
- ICS 번호 : 55.080

**KSA2221 2002. 03. 17 수출용 생선 통조림 포장용 상자류 시험방법**

- 포장 보조재로서 수출용 생선 통조림을 포장하기 위한 판지로 제조된 상자에 적용
- ICS 번호 : 55.080

**KSA2222 2002. 03. 17 보편중의 식음료품에 대한 포장효과의 표준측정방법**

- 저장 중의 식음료품에 대한 포장효과의 시험방법에 대하여 규정
- ICS 번호 : 55.080

**KS R ISO 11157 : 2003 2002. 03. 29 도로차량브레이크 라이닝 어셈블리-관성 다이내모미터 시험방법**

- ISO 11157 과 일치
- 원장비에 장착된 브레이크 라이닝(브레이크 패드를 포함한)의 대체형을 공인하기 위한 다이내모미터 시험방법에 대하여 규정
- ICS 번호 : 43.040.40

**KS R ISO 22628 : 2003 2002. 03. 29 도로차량- 재활용 기능을 및 회수 가능성 - 산정법**

- ISO 22628과 일치
- 신차의 재활용 기능을 및 회수 가능성의 산정법을 정의하고 자동차의 질량비로 산정하는 하는 방법을 규정
- ICS 번호 : 43.020

**개정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 개정내용 -
- KSA2110 2003. 3. 17 포장용 실리카겔 건조제**
- 건조제로 사용되는 과립상 실리카겔 건조제에 대한 요구사항을 규정

**KSR9183 2003. 3. 27 철도신호용 문자기호**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9182 2003. 3. 27 연속 유동식 자동열차 제어장치의 시험방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9181 2003. 3. 27 상용주파수 궤도 회로식 자동열차 정지장치의 시험방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9180 2003. 3. 27 연속식 자동열차 정지장치의 시험방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9179 2003. 3. 27 계전 연동기 검사방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9178 2003. 3. 27 철도신호용 릴레이의 성능시험 방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9177 2003. 3. 27 전기공압 전철기 - 성능 시험방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9176 2003. 3. 27 전기 전철기의 성능 시험방법**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9175 2003. 3. 27 전차 선로용 섹션 인슐레이터**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9171 2003. 3. 27 철도용 분기기류**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9169 2003. 3. 27 접촉 절연 레일**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9167 2003. 3. 27 이음판 열처리 볼트 및 너트**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9166 2003. 3. 27 이음판 볼트 및 너트**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9165 2003. 3. 27 경레일용 이음판**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9164 2003. 3. 27 레일용 이음판**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9163 2003. 3. 27 원형경동트물리선**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

**KSR9162 2003. 3. 27 홈볼이 경동트물리선**

- ISO규격과 무관
- KSA0001(규격서의 서식)에 따른 서식 개정

◆ **자동화부품과**

**제정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

**KS B ISO 10146 2003. 3. 6 가교 접속된 폴리에틸렌 배관-기대 강도에 대한 시간 및 온도의 영향**

- 부합화 정도 : IDT · 이 규격은 가교접속된 폴리에틸렌(PE-X) 배관이 저산상으로 사용될 때 기대(여상)강도의 감소율을 시간과 온도 함수의 기준선 형태로 규정한다.

· ICS codes 23.040.20

**KS B ISO 10147 2003. 3. 6 가교 접속된 폴리에틸렌 배관 및 이음쇠-겔 함량에 따른 가교접속 정도 평가**

· 부합화 정도 : IDT · 솔벤트 추출에 의한 질 함량 결정에 의하여 폴리에틸렌(PE-X) 배관 및 이음쇠의 가교정도를 평가하는 방법에 대하여 규정한다.

· ICS codes 23.040.20

**KS B ISO 3501 2003. 3. 6 이음쇠와 폴리에틸렌 압력 배관의 조립 연결부-인장 저항 시험**

· 부합화 정도 : IDT · 길이방향의 인장 응력이 작용하는 폴리에틸렌(PE) 압력 배관과 이음쇠 사이(음해용접 연결부를 제외한)의 조립 연결부의 성능을 조사하는 방법에 대하여 규정한다. 시험은 폴리에틸렌 배관에 사용된 이음쇠의 모양 및 재료가 판저없이 63mm(2.480 in)이하의 공칭 지름을 가진 배관에 적용한다.

· ICS codes 23.040.60

**KS B ISO 2982-1 2003. 3. 17 구름베어링-부속품-제1부-테이퍼 슬리브-치수**

· 부합화 정도 : IDT · 구름베어링을 위한 테이퍼 비 1:12의 어댑터 슬리브와 슬리브의 경지치수, 잠금 너트의 외부지름 등 규정

· ICS codes 21.100.20

**KS B ISO 5294 2003. 3. 17 동기 벨트 드라이브-폴리**

· 부합화 정도 : IDT · 기계동력 전달을 위한 동기 무한 벨트 드라이브용 동기폴리의 주요 특성에 대하여 규정

· ICS codes 21.220.10

**KS B ISO 5753 2003. 3. 17 구름베어링-레이디얼 내부 틈새**

· 부합화 정도 : IDT · 레이디얼 베어링의 내부틈새에 대하여 규정

· ICS codes 21.100.20

**KS B ISO 9628 2003. 3. 17 구름베어링-삽입 베어링 및 편심 잠금 칼라**

· 부합화 정도 : IDT · 베어링 편심 잠금칼라의 특성, 경지치수, 공차 및 레이디얼 내부 간극에 대하여 규정

· ICS codes 21.100.20

**KS B ISO 4079-1 2003. 3. 17 고무호스 및 부속품-섬유보강 유압형-사양**

· 부합화 정도 : IDT · 섬유보강 유압용 호스의 유형 및 호스 부속품의 요구사항에 대하여 규정

· ICS codes 83.060

**KS B ISO 5596 2003. 3. 17 유압 유체동력-세퍼레이터가 있는 가스 충전 어류플레이터-압력, 용량 및 특성치 범위**

· 부합화 정도 : IDT · 유압동력시스템에 사용되는 가스 충전 어류플레이터의 정의, 설계 및 시험을 위해 요구되는 성능 특성에 대하여 규정 · ICS codes 23.100.99

**KS B ISO 6301-1 2003. 3. 17 공압-압축 공기용 주유기-공급자 사양 및 제품 표시 요구사항이 포함된 주요 특징**

· 부합화 정도 : IDT · 압축공기 운반기의 특징 및 운반기의 제품 표시 요구사항에 대하여 규정

· ICS codes 23.100.99

**◆ 소 재 과**

**제정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KS D0249 2003. 3. 4 철근 콘크리트용 봉강의 기계식 이음의 검사방법

**개정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 개정내용 -

KS D6389 2003. 3. 29 압출식 폴리에틸렌 피복 강관

· 부합화 정도 : 대상아님 · 예폭시충을 추가한 3층 피복 폴리에틸렌 강관의 국내 도입과 더불어 이와 관련한 제품 및 시험·검사방법의 규격화를 위해 국제 규격(EN 10285)을 기초로 하여 이번 개정을 하게 되었다. · ICS codes 77.140.70

**폐지**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 폐지사유 -

KS E3608 2003. 3. 21 천연가스의 비중 측정방법

KS E3702 2003. 3. 21 석탄류 및 코크스류의 샘플링방법 및 전수분, 습분 측정방법

KS E3705 2003. 3. 21 석탄류 및 코크스류의 공업분석방법

KS E3715 2003. 3. 21 석탄류의 팽물질 분석방법

KS E3721 2003. 3. 21 코크스류의 시험방법

KS B4604 2003. 3. 21 가스 용단기용 고무 호오스 이음쇠

KS B4603 2003. 3. 21 용접 절단기용 압력 조정기

KS E3710 2003. 3. 21 석탄류의 시험방법

KS E3607 2003. 3. 21 천연가스의 발열량 측정방법

규격번호	규격명
------	-----

- 문헌정보-국제표준 시청각번호(ISAN)
- 문헌정보-기록관리-제1부:일반사항
- 정보기술 - 국제표준화 프로파일의 구조와 분류법 - 제2부: OSI 프로파일을 위한 원칙과 분류법
- 정보기술-국제표준화 프로파일의 구조와 분류법-제3부: 개방 시스템 환경 프로파일을 위한 원칙과 분류법
- 정보기술-개방형 시스템간 상호접속-일반 상위 계층 보안: 보호 전달 구문 명세
- 정보기술-개방형 시스템간 상호접속-일반 상위 계층 보안: 보안교환 서비스요소 프로토콜 명세
- 정보기술-개방형 시스템간 상호접속-일반 상위 계층 보안: 보안교환 서비스요소 서비스 정의
- 정보기술-개방형 시스템간 상호접속-일반 상위 계층 보안: 개관, 모형과 표시법
- 정보기술-국제표준 프로파일 FDI3-등록부 데이터 정의-등록부의 파일 전송· 접근 및 관리 사용
- 정보기술-국제표준화 프로파일 - 공통 상위 계층 요구사항 - 제3부: 최소 OSI 상위계층 설비원격조작
- 정보기술-국제표준화 프로파일 - 공통 상위 계층 요구사항 - 제1부: 기본 연결형 요구사항
- 정보기술-정보교환용 8mm 너비의 자기 테이프 카트리지- 나선형 주사기록-메머드 테이프-2형식
- 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기 테이프 카트리지-나선형 주사기록 -DDS-4형식
- 정보기술-8mm 너비의 자기 테이프 카트리지-나선형 주사기록-AIT-1 형식
- 정보기술-정보교환용 12.65mm 너비의 자기 테이프 카세트-나선형 주사기록 -DTF-1형식

## [전자기술표준분야]

### ◆ 정보표준과

#### 제 정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KSX6910 03-03-29 분산제어시스템주처리장치의 성능평가방법

KSXISOIECI1579-203-03-29 정보기술-전기통신과 시스템간의 정보교환-개별통합서비스 네트워크-제2부:HS-PISN교환(HS-PINX)을 위한 참조지침

KSXISOIECI10166-2 03-03-29 정보기술-문서와사무시스템-문서정리와 수정(DFR)-제2부:프로토콜 명세

KSXISOIEC9834-6 03-03-29 정보기술-개방형 시스템통신-OSI등록절차와 응용실체

#### 제정예고

규격번호	규격명
------	-----

- 문헌정보-국제표준 음악작품코드(ISWC)
- 문헌정보-기록관리-제2부:지침서

규격번호	규격명
	· 정보기술-데이터교환용 8mm 너비 자기 테이프 카트리지의 데이터 상호교환-나선형 주사기록-HH-1 형식
	· 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-125m 길이 테이프를 이용한 DDS-3형식
	· 정보기술-12.7mm 128트랙 자기테이프 카트리지의 데이터 상호교환-DLT 4형식
	· 정보기술-적용손실 없는 데이터 압축 알고리즘(ALDC)
	· 정보기술-12.65mm 너비의 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-Data-D3-1형식
	· 정보기술-12.7mm 128트랙 자기테이프 카트리지의 데이터 상호교환-DLT 3형식
	· 정보기술-ISO/IEC 1016에 적합한 자기테이프 카세트의 데이터 기록형식 DD-1
	· 정보기술-12.7mm 36트랙 자기테이프 카트리지의 데이터 교환
	· 정보기술-12.7mm 112트랙 자기테이프 카트리지의 데이터 상호교환-DLT 2형식
	· 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-120m 길이 테이프를 이용한 DDS-2형식
	· 정보기술-12.7mm 48트랙 자기테이프 카트리지의 데이터 상호교환-DLT 1형식
	· 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-60m와 90m 길이 테이프를 이용한 DATA /DAT-DC형식
	· 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-60m와 90m 길이 테이프를 이용한 DDS형식
	· 정보기술-정보교환용 8mm 너비의 자기테이프 카트리지 이중 애지머스 형식-나선형 주사기록

규격번호	규격명
	· 정보기술-12.7mm 너비의 18-트랙 자기테이프 카트리지의 교환-확장형 형식
	· 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-60m와 90m 길이 테이프를 이용한 DDS-
	· 정보기술-3.81mm 너비의 정보교환용 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록-DATA/DAT형식
	· 정보기술-데이터교환용 8mm 너비의 자기테이프 카트리지-나선형 주사기록
	· 포트(PORT) 기반 망 접근 제어
KSXISO/IEC11801	· 정보기술-구내고객을 위한 일반적인 케이블링 방법
KSXISO/IEC9316-2	· 정보기술-소형컴퓨터시스템 인터페이스-2(SCSI-2) -제2부 :공통접속방법(CAM) 전송과 SCSI인터페이스모듈
KSXISO/IEC9318-2	· 정보기술-지능형 주변 인터페이스 - 제2부:자기디스크 드라이브를 위한 디바이스 명령집합
KSXISO/IECTR12075	· 정보기술-가입자 구내 케이블링 - ISO/IEC 8802-5 토르닝 스테이션 지원을 위한 계획 및 절차 지침
KSXISO/IECTR14543	· 정보기술-가정용가전 시스템(HES)구조-제3부:통신계층

#### 페이지예고

규격번호	규격명
KSXISOIEC8882-1	· 정보기술-시스템간 통신과 정보교환-X.25 DTE 적합성 시험- 제1부:일반적 원리
KSXISOIEC8650-2	· 정보기술-개방형 시스템상호접속- 결합 제어서비스요소에 대한 프로토콜 명세: 프로토콜 실현 적합성 명세서(PICS)

◆ 전자거래표준과

**개정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 개정내용 -

KSXISO-IEC14443-1 2003-3-26 ID카드·비접촉 IC카드·근접카드·제1부·물리적 특성

KSXISO-IEC15693-1 2003-3-26 ID카드·비접촉 IC카드·원격 카드·제1부·물리적 특성

KSXISO-IEC15693-2 2003-3-26 ID카드·비접촉 IC카드·원격카드·제2부·에어인터페이스와 초기화

◆ 정밀전자과

**제정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KS C 5116 2003 . 03 . 25 전자기용탄소혼합계 고정저항기  
 • 전자기용 고정저항기의 품목규격에 따라 주로 전자기기에 사용하는 고정 저항기에 대하여 규정

KS C 5117 2003 . 03 . 25 절연형 탄소피막 고정저항기  
 • 전자 및 전기 통신기기, 전기 측정기 및 기타 전자 응용 기기에 쓰이는 절연형 탄소피막 고정 저항기에 대하여 규정

KS C IEC 60749-4 2003 . 03 . 25 반도체소자 - 기계 및 기후적 환경 시험방법 제4부: 가속가열, 평형상태, 가속 스트레스 시험  
 • 이 규격은 습한 환경에서 비밀봉성 패키징된 반도체소자들의 신뢰성을 평가하기 위한 목적으로 가속 온도 및 습도 스트레스시험(HAST)을 규정한다.

KS C IEC 60749-9 2003 . 03 . 25 반도체소자 - 기계 및 기후적 환경 시험방법 제9부: 인쇄의 내구성  
 • 이 규격은 인쇄회로기판 조립공정으로부터 생기는 납땜 플럭스 찌꺼기를 제거하는데 통상적으로 사용되는 용매나 세척용액에 의해 고체상태 반도체소자 위의 인쇄가 식별할 수 있는지 시험방법을 규정한다.

KS C IEC/PAS 62164 2003 . 03 . 25 GaAs MMIC 및 FET의 수명시험에 대한 안내서  
 • 이 안내서는 모노리틱 마이크로파 GaAs 집적회로(MMIC)와 GaAs

전계효과트랜지스터(FET), 저항 및 커패시터와 같은 개별부품으로 구성된 블록에 대하여 동작온도에서 예상되는 수명시간을 측정하는 일반적인 방법을 규정한다.

KS C IEC/PAS 62167 2003 . 03 . 25 제품의 단종  
 • 이 규격은 지휘된 제품 단종을 시기적절하게 고객들에게 알리는 통지서에 관한 요구조건을 확립한다.

KS C IEC/PAS 62168 2003 . 03 . 25 습기민감 소자에 대한 기호 및 라벨  
 • 이 규격은 특별한 포장과 취급시 주의사항을 필요로 하는 소자들의 식별을 하기위해 사용되는 적절한 기호와 라벨을 제공한다.

KS C IEC/PAS 62169 2003 . 03 . 25 습기/리플로우에 민감한 표면실장 소자의 취급, 포장, 전적 및 용도에 대한 표준  
 • 이 규격은 습기/리플로우에 민감한 SMD의 습기/리플로우 관련 불량률을 방지하는데 필요한 취급, 포장, 전적 요구조건과 바닥수명 노출에 대한 표준화 수준을 기술한다.

KS C IEC/PAS 62170 2003 . 03 . 25 본드와이어 모델링에 대한 표준  
 • 이 규격은 집적회로(IC)다이로부터 구형(ball) 또는 웨지(wedge)형 와이어본드 구조(configuration)의 패키지 리드에 이르는 본드와이어의 모델링을 설명한다.

KS C IEC/PAS 62173 2003 . 03 . 25 납땜성 시험방법  
 • 이 규격은 다른 면이 접합시키기 위한 부차용 납땜을 사용하도록 고안된 소자 패키지 단자의 납땜성을 알아보는 시험방법을 제공한다.

KS C IEC/PAS 62174 2003 . 03 . 25 스루홀 장착 소자들의 납땜온도에 대한 내구성  
 • 이 규격은 스루홀 장착의 접합불합 고체상태 소자가 웨이브 납땜이나 납땜인두를 이용하여 리드를 납땜하는 동안 주게 될 온도를 견딜 수 있는지 알아보는 시험을 기술한다.

◆ 전기응용과

**제정**

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 주요 제정내용 -

KSCIEC60092-506 2003.03.29 선박용 전기 설비 - 제506부 : 위험물 운송선박의 특별 요구사항  
 • 부합화 정도 : IDT

· ICS codes 47.020.60

**KSCIEC60092-507** 2003.03.29 선박용 전기 설비 - 제507부 : 레저용 선박

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 47.020.60

**KSCIEC60127-5** 2003.03.29 소형퓨즈 제5부: 소형퓨즈링크의 품질평가  
를 위한 지침

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 29.120.50

**KSCIEC60127-6** 2003.03.29 소형퓨즈 제6부: 소형통형퓨즈링크의 퓨즈  
출터

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 29.120.50

**KSCIEC60533** 2003.03.29 선박용 전기 설비-전기자기 적합성

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 33.100

**KSCIEC61204-3** 2003.03.29 저전압 직류전원장치-제3부:전기자기적  
합성(EMC)

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 29.200

**KSCIEC61204-6** 2003.03.29 저전압 직류전원장치-제6부 : 성능평가  
요구사항

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 29.200

**KSCIEC61363-1** 2003.03.29 선박용 전기설비-이동식 및 고정식 해양  
구조물 - 제1부 : 3상 교류 단락전류 계산절차

· 부합화 정도 : IDT  
· ICS codes 47.020.60

**KSC3827** 2003.03.29 현수예자 및 내염용 현수예자

· 시험 및 성능 방법 국제규격 부합화 (MOD)

**KSC3835** 2003.03.29 옥내용 플러머 복합재료 지지예자

· 시험 및 성능 방법 국제규격 부합화 (MOD)

**KSCIEC61024-1** 2003.03.29 건축물 등의 뇌보호시스템 - 제1부 일반  
원칙

· 국제규격 개정어 따른 KS규격개정  
· ICS codes 91.120.40

**KSCIEC61024-1-1** 2003.03.29 건축물 등의 뇌보호시스템 - 제1부 일  
반원칙 - 제1절 지침A : 보호등급 선정

· 국제규격 개정어 따른 KS규격개정  
· ICS codes 91.120.40

**KSCIEC61024-1-2** 2003.03.29 건축물 등의 뇌보호시스템 - 제1부 일  
반원칙 - 제1-2절 지침B : 설계, 시공, 유지관리 및 검사

· 국제규격 개정어 따른 KS규격개정  
· ICS codes 91.120.40

## 폐지

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 폐지사유 -

**KSC4533** 2003.03.29 전자 카운터 (KS 표시인증 심사기준)

· 제품 사양화로 상산되지 않는 규격의 인증 심사기준 폐지

**KSC6039** 2003.03.29 전자 기기용 통형 퓨즈 (KS 표시인증 심사기준)

· 제품 사양화로 상산되지 않는 규격의 인증 심사기준 폐지

**KSC8306** 2003.03.29 배선용 통형 퓨즈 및 호울더 (KS 표시인증  
심사기준)

· 제품 사양화로 상산되지 않는 규격의 인증 심사기준 폐지

## 개정

- 규격번호 (고시일) 규격명 및 개정내용 -

**KSC2620** 2003.03.29 동선용 압착 단자

· 시험 및 성능 방법 국제규격 부합화 (MOD)

