



제222호 (1/4)

## 국제공인시험기관인정서

기 관 명 : S&T 대우주식회사

대 표 자 : 김택권

법인등록번호 : 180111-0396069

사업자등록번호 : 621-81-47887

법 인 주 소 : 부산시 기장군 철마면 송정리 5

사업장소재지 : 부산시 기장군 철마면 송정리 5

유효기간 : 2008년 6월 5일 ~ 2012년 6월 4일

인정분야 및 범위 : 별첨

상기 시험기관을 KS Q ISO/IEC 17025:2006 인정요건 및 국가표준기본법 제23조의 규정에 의거하여 국제공인시험기관으로 인정합니다. 또한 ISO-ILAC-IAF 공동성명(2009.1.8)에 언급된 바와 같이 인정된 분야 및 범위에 대한 기술적 능력과 시험기관 품질경영시스템이 적절함을 인정합니다.

2010년 3월 19일

한국인정기구



“이면 기재사항”

1. 2004. 06. 05 : 최초인정
2. 2005. 07. 29 : 추가인정
3. 2006. 10. 20 : 기관명 및 대표자 변경에 따른 인정서 재발급
4. 2007. 06. 14 : KS A ISO/IEC 17025 : 2006 및 공인기관인정제도운영요령 개정  
에 따른 인정서 재발급
5. 2008. 08. 26 : 갱신인정 및 인정범위 변경
6. 2010. 03. 19 : 일부 인정규격 자진반납





제222호 (2/4)

## 1. 역학시험

### 1.001 금속 및 관련제품

규격번호	규격명
KS B 0802 : 2003	금속 재료 인장 시험 방법
KS B 0804 : 2006	금속 재료 굽힘 시험
KS B 0805 : 2005	브리넬 경도 시험 방법
KS B 0806 : 2005	로크웰 경도 시험 방법
KS B 0810 : 2003	금속 재료 충격 시험 방법
KS B 0811 : 2003	금속재료의 비커스 경도 시험 방법

### 1.013 물리적 시험

규격번호	규격명
KS D 0246 : 2006	도금 두께 시험 방법
	5. 현미경 단면 시험 방법
	7. 와전류식 시험 방법
KS D 9502 : 2007	염수분무시험(중성, 아세트산 및 캐스 분무시험)
ASTM B 117 : 2007	Standard Practice for Operating Salt Spray(Fog) Apparatus
GMW 3172 : 2004	Worldwide Engineering Standards
	Method 6.6 Vibration Tests
	Method 6.7 Temperature Cycle Applied During Vibration
	Method 6.8 Mechanical Shock
	Method 6.11 Low Temperature Wakeup Test
	Method 6.12 High Temperature
	Method 6.13 Power Temperature Cycle Test with Monitoring (PTC)
	Method 6.14 Temperature Shock Air (TS)
	Method 6.17 The Corrosion Salt Mist Test and Salt Spray Test
Method 6.18 Humidity Tests	



제222호 (3/4)

1.013 물리적 시험

규격번호	규격명
MIL-STD-810F : 2000	Environmental Engineering Considerations and Laboratory Tests
	Method 501.4 High Temperature
	Method 502.4 Low Temperature
	Method 503.4 Temperature Shock
	Method 507.4 Humidity
	Method 509.4 Salt Fog
	Method 514.5 Vibration
	Method 516.5 Shock

2. 화학시험

2.001 철강

규격번호	규격명
KS D 1652 : 2007	철 및 강의 스파크 광전원자 방출분광 분석방법 (탄소, 마그네슘, 알루미늄, 규소, 인, 황, 티타늄, 바나듐, 크롬, 망간, 코발트, 니켈, 구리, 지르코늄, 니오브, 몰리브덴, 주석, 텅스텐, 납)
	자동차 부품에 표면처리된 6가 크로뮴 분석방법
KS D 1662 : 2005	강의 유도 결합 플라즈마 방출 분광 분석 방법
KS D 1673 : 2007	강의 유도 결합 플라즈마 방출 분광 분석 방법 (알루미늄, 규소, 인, 티타늄, 바나듐, 크롬, 망간, 코발트, 니켈, 구리, 몰리브덴)
	철 및 강의 황 분석 방법
KS D 1803 : 2003	10. 연소·적외선 흡수법 (적분법)
KS D 1804 : 2003	철 및 강의 탄소 분석 방법
	8. 적외선 흡수법 (8.1 적분법)



제222호 (4/4)

2.008 기타재료 및 제품

규격번호	규격명
USEPA 3052 : 1996	Microwave Assisted Acid Digestion of Siliceous and Organically Based Matrices
	(Aluminum, Antimony, Arsenic, Boron, Barium, Beryllium, Cadmium, Calcium, Chromium, Cobalt, Copper, Iron, Lead, Magnesium, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Selenium, Silver, Sodium, Strontium, Thallium, Vanadium, Zinc)
USEPA 6010B : 1996	Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry
	(Aluminum, Antimony, Arsenic, Boron, Barium, Beryllium, Cadmium, Calcium, Chromium, Cobalt, Copper, Iron, Lead, Magnesium, Manganese, Mercury, Molybdenum, Nickel, Selenium, Silver, Sodium, Strontium, Thallium, Vanadium, Zinc)

끝.