

# KOLAS 공인시험기관 인정서

## (주)한국품질시험원

인 정 번 호 : KT544

법인등록번호 : 135811-0181148  
(또는 고유번호)

사업장소재지 : (소재지)경기도 수원시 권선구 오목천로132번길 33 1010호,  
1011호(수원 휴먼스카이밸리)

최초인정일자 : 2012년 11월 27일

인정유효기간 : 2020년 12월 28일 ~ 2024년 12월 27일

인정분야 및 범위 : 별첨

발 행 일 : 2020년 12월 28일

상기 기관을 국가표준기본법 제23조 및 KS Q ISO/IEC 17025:2017에 의거하여 KOLAS 공인시험기관으로 인정합니다. 또한 ISO-ILAC-IAF 공동성명에 언급된 바와 같이 인정된 분야 및 범위에 대한 기술적 능력과 시험기관의 품질경영시스템이 적절함을 인정합니다.



한국인정기구장  
(Korea Laboratory Accreditation Scheme)



# Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT544호

## 02. 화학시험

### 02.002 비철

규격번호	규격명	시험범위	사업장	현장시험
KS D 1678 : 2012	알루미늄 및 알루미늄합금의 유도 결합 플라즈마 방출 분광 분석방법	A법 : Cu (0.002~0.25 %), Fe (0.002~1.0 %), Mg, Mn, Zn, Ti, Cr ,V(0.002~0.1 %) B법 : Cu (0.01~6.0 %), Fe (0.02~1.5 %), Mn (0.01~2.0 %), Mg (0.01~2.0 %), Zn (0.01~8.0 %), Ni (0.01~3.0 %), Cr,Ti (0.01~0.5 %), Pb,Bi (0.01~1.0 %), Zr,Sn (0.01~0.5 %), V,B (0.01~0.25 %)	소재지	N

# Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT544호

## 02. 화학시험

### 02.021 수질

규격번호	규격명	시험범위	사업장	현장 시험
KS I ISO 11885 : 1996	수질 - 유도 결합 플라즈마 원자 발광 분광법 (ICP-OES)에 의한 선택 원소 측정 방법	Al : >0.1 mg/L, As : >0.1 mg/L, Ba : >0.004 mg/L, Ca : >0.1 mg/L, Cd : >0.01 mg/L, Cr : >0.01 mg/L, Cu : >0.01 mg/L, Fe : >0.02 mg/L, K : >2 mg/L, Mg : >0.03 mg/L, Mn : >0.02 mg/L, Na : >0.1 mg/L, Pb : >0.2 mg/L, Sb : >0.1 mg/L, Se : >0.1 mg/L, Si : >0.02 mg/L, Zn : >0.01 mg/L	소재지	N

# Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT544호

## 02. 화학시험

### 02.025 실내 및 기타환경

규격번호	규격명	시험범위	사업장	현장시험
KS C IEC 62321 : 2009	전기전자제품-6가지규제물질(납, 수은, 카드뮴, 6가크로뮴)의함량측정	Pb, Cd, Cr6+ : >2mg/kg Hg: >5mg/kg	소재지	N
KS C IEC 62321-3-1 : 2014	전기전자제품에서특정물질의정량-제3-1부:X선형광분석법에의한납, 수은, 카드뮴, 총크로뮴및총브로민의스크리닝	Pb, Hg, Cd, Cr, Br: pass test	소재지	N
KS C IEC 62321-4 : 2014	전기전자제품에서특정물질의정량-제4부: CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES또는 ICP-MS에의한폴리머, 금속및 전기전자 제품에서수은의정량	Hg: >5mg/kg	소재지	N
KS C IEC 62321-5 : 2014	전기전자제품에서특정물질의정량-제5부:AAS, AFS, ICP-OES또는 ICP-MS에의한폴리머와전기 전자 부품에서카드뮴과납및크로뮴의분석과 금속에서카드뮴과납의분석	Pb, Cd, Cr: >2mg/kg	소재지	N

끝.