KOLAS 공인시험기관 인정서

광주과학기술원

인 정 번 호 : KT959

법인등록번호 (또는 고유번호) : 204271-0000871

사업장소재지 : (소재지)광주광역시 북구 첨단과기로 123

최초인정일자 : 2021년 06월 24일

인정유효기간 : 2021년 06월 24일 ~ 2025년 06월 23일

인정분야 및 범위 : 별첨

발 행 일 : 2021년 06월 24일

상기 기관을 국가표준기본법 제23조, 적합성평가 관리 등에 관한 법률 제8조 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 품질경영 시스템이 적절함을 인정합니다.

한국인정기구장
(Korea Laboratory Accreditation Scheme)

제 KT959호

02. 화학시험

02.016 기타 석유제품

규격번호	제품 및 물질	규격명	시험범위	사업장	현장 시험
ISO 13099-2:2012	자성나노입자, 단백질, 금나노입자, 무기재료	Colloidal systems — Methods for zeta-potential determination — Part 2: Optical methods	> 2 x 10^-8 ㎡/(V·s)	소재지	N
ISO 22309:2011	반도체소자, 전자재료, 금속재료	Microbeam analysis — Quantitative analysis using energy-dispersive spectrometry (EDS) for elements with an atomic number of 11 (Na) or above	atomic number of 11 (Na) or above	소재지	N
KS M ISO11357-2:2015	고분자, 유기.무기화합물, 금속재료	플라스틱 — 시차 주사 열량계(DSC) — 제2부 : 유리 전이 온도 및 유리 전이 단계 높이의 측정	(-180 ~700) ℃	소재지	N
KS M ISO11357-3:2011	고분자, 유기.무기화합물, 금속재료	플라스틱 — 시차 주사 열량계(DSC) — 제3부: 용융 및 결정화에 대한 온도와 엔탈피 측정	(-180 ~700) ℃	소재지	N

제 KT959호

02. 화학시험

02.021 수질

규격번호	제품 및 물질	규격명	시험범위	사업장	현장시험
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04401.4a 구리-유도결합플라스마-질량분석법	> 2 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04402.4a 납-유도결합플라스마-질량분석법	> 2 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04403.4a 니켈-유도결합플라스마-질량분석법	> 2 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04404.4a 망간-유도결합플라스마-질량분석법	> 0.5 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04405.3a 바륨-유도결합플라스마-질량분석법	> 3.0 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04406.4a 비소-유도결합플라스마-질량분석법	> 6 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04407.2a 셀레늄-유도결합플라스마-질량분석법	> 30 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04409.4a 아연-유도결합플라스마-질량분석법	> 6 ㎍/L	소재지	N

제 KT959호

규격번호	제품 및 물질	규격명	시험범위	사업장	현장 시험
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04411.3a 주석-유도결합플라스마-질량분석법	> 0.1 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04413.4a 카드뮴-유도결합플라스마-질량분석법	> 2 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-14호 (2021.02.08.)	수질	ES 04414.4a 크롬-유도결합플라스마-질량분석법	> 0.2 ㎍/L	소재지	N
국립환경과학원 고시 제 2021-15호 (2021.02.08.)	수질	ES 05400.3f 금속류-유도결합플라스마-질량분석법 구리 납 망간 붕소 비소 셀레늄 아연 알루미늄 철 카드뮴 크롬	> 0.45 ㎍/L > 0.37 ㎍/L > 0.15 ㎍/L > 0.39 ㎍/L > 2.87 ㎍/L > 0.49 ㎍/L > 0.23 ㎍/L > 1.82 ㎍/L > 13.76 ㎍/L > 0.36 ㎍/L > 1.35 ㎍/L	소재지	N

끝.