산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	정부혁신 보다나은 정부

2019년 11월 5일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 11.5.(화) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 11. 4.(월)	담당부서	적합성평가과
담당과장	임헌진 과장(043-870-5490)	담 당 자	이용현 연구관(043-870-5495)

국표원, 서울지방국세청 문서감정 분야 국제공인시험기관 지정
- 디지털 포렌식 등 법과학 분야 한국인정기구(KOLAS) 인정 확대 추진 -

□ 산업통상자원부는 국가기술표준원(원장 이승우)은 5일(화) 서울지방국세청을 문서감정(필적) 분야 한국인정기구(KOLAS)* 국제공인시험기관으로 지정하고 인정서를 수여했다.

* 한국인정기구(KOLAS, Korea Laboratory Accreditation Scheme) : 국제기준에 따라 시험·교정·검사기관의 조직, 시설, 인력 등을 평가하여 특정 분야에 대한 시험·교정·검사 역량이 있음을 국제적으로 공인하는 제도로 국가기술표준원이 운영한다.

○ 법과학(Forensic Science) 시험 중 문서감정(필적) 분야에서 국내 기관이 KOLAS 인정을 취득한 것은 국립과학수사연구소, 대검찰청에 이어 세 번째다.

□ KOLAS 인정 취득으로 서울지방국세청은 문서감정(필적) 분야에서 국제적인 시험능력 인정받았으며, 서울지방국세청이 수행한 감정 결과는 국제협정*에 따라 세계 103개국에서 우리나라에서와 동일한 효력을 갖게 된다.

* 우리나라는 공인기관 시험결과의 국제 상호인정을 위해 국제시험기관인정협력체(ILAC) 및 아시아지역시험기관인정협력체(APLAC)과 상호인정협정(MRA)을 체결하였으며, 협정 가입국은 103개국에 달함

○ 이에 따라, 서울지방국세청은 세무조사와 소송 수행 시 문서감정 결과의 증거 능력을 강화함으로써 문서 위·변조를 통한 탈세를 차단하고, 다국적 기업 및 역외 국가와의 과세 분쟁에 대한 국제 대응 역량을 제고할 수 있게 됐다.

□ 국세청 관계자는 "국세청의 과세문서 감정이 매우 활발하고 성공적으로 운영되는 상황에서도 위변조 사례가 근절되지 않고 일각에서는 더욱 교묘해지고 지능화되는 양상을 보여왔다"면서,

○ "KOLAS 인정을 통해 문서감정 결과의 신뢰성과 증거력이 한층 향상되고, 납세자와의 다툼도 줄어들 수 있을 것으로 기대한다"고 밝혔다.

□ 법과학 분야에서 국제 공신력의 중요성이 강조되면서 KOLAS 인정 수요가 지문, 유전자 분석, 문서 감정을 넘어 디지털 포렌식 분야로 확대되고 있다.

○ 이에 따라 국가기술표준원은 법과학 분야 인정 분류체계와 관련 규정을 정비하고, 해당 분야 전문가를 양성하는 등 KOLAS 인정을 확대하기 위한 준비를 진행하고 있다.

□ 이승우 국가기술표준원장은 "한국인정기구(KOLAS)는 국내 기업이 해외 수출시 중복 시험인증으로 인한 불편을 해소하는 산업 측면의 역할 뿐 아니라, 국내 각종 인증 제도와 연계돼 국민 생활에 밀접한 영향을 미치는 제도"라면서,

○ "법과학 분야는 국민의 재산, 안전과 직결되는 분야인 만큼 국제적인 시험 역량과 공신력을 갖춘 국내 기관이 증가할 수 있도록 KOLAS 공인기관 확대에 필요한 사항을 철저히 준비해 시행하겠다"고 말했다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 적합성평가과 이용현 연구관(☎ 043-870-5495)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 시험 · 교정 등 용어 정의

□ 시험·교정·검사·인증의 정의

① **시험(Testing)** : 제품이나 재료 등에 대해 시험방법에 따라 **특성값을 측정**하여 그 결과를 제공하는 것

* 예시 : 자동차 충격 시험, 전압측정 시험, 성분분석 시험 등

② **교정(Calibration)** : 시험·검사 등에 사용하는 **측정장비**를 **정밀 정확도가 더 높은 측정장비(상위 표준)와 측정값을 비교**하는 것

* 예시 : 저울 교정, 온도계 교정, 전압계 교정 등

③ **검사(Inspection)** : 제품 또는 시설 등에 대해 시험결과 및 조사를 통해 **전문적 판단에 근거하여 합격여부를 결정**하는 것

* 예시 : 수질 검사, 승강기 검사, 선박 검사 등

④ **인증(Certificate)** : **제3자**가 **인증기준에 명시된 요건**을 준수하는지 여부를 입증하여 **인증마크 또는 인증서를 발행**하는 것

* 예시 : KS인증, KC인증, ISO 품질경영체제인증 등



□ 인정(Accreditation)의 정의

○ **인정기구**가 국제기준에서 정한 기준에 따라 **시험·검사·인증기관 등의 능력을 평가**하여 **공인**해 주는 것

붙임 2 국내 · 외 인정기구 현황

1 한국인정기구(KOLAS)

□ (KOLAS) 시험 · 교정 · 검사기관 등에 대해, 국제기준(ISO/IEC)에 따라 조직, 시설, 인력 등을 평가하여 공인기관의 시험역량을 인정해주는 제도

구 분	KOLAS
인정마크	
설립년도	'92.12월
인정대상	시험기관, 교정기관 등 6개 분야
수행주체	국가기술표준원
인정수	총 890여개 기관(시험: 552, 교정: 228, 검사: 64 등)
협정가입	ILAC-MRA 2000년

※ KOLAS(KOrea Laboratory Accreditation Scheme) : 한국인정기구

2 국제기구현황(ILAC/IAF)

□ (국제기구) 각국 인정기구로부터 인정받은 기관의 시험성적서·인증서가 국제적으로 통용되기 위해 **ILAC, IAF의 양대 국제기구가 활동**

* ILAC(International Laboratory Accreditation Cooperation) : 국제시험소 인정협력체
* IAF (International Accreditation Forum) :국제인정기구포럼

국제기구	ILAC	IAF
설립	1996년	1993년
대상	시험, 검사, 교정 등을 수행하는 **시험소**(Laboratory) **분야**	제품인증, 경영인증, 검증 등을 수행하는 **인증 분야**
회원국	103개국 98개 인정기구	61개국 68개 인정기구
우리나라 참여	KOLAS(시험·교정) - '96년 * 회원국간 성적서 상호인정(2000년)	KAB(경영인증) - '96년 KAS(제품인증) - '01년 * 회원국간 인증서 상호인정(1999년)