

2013년 6월 5일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 인증산업진흥과 김영찬 과장(509-7290), 배진석 연구관(509-7292)

무역 촉진을 위한 글로벌 인정체계 정착시킨다

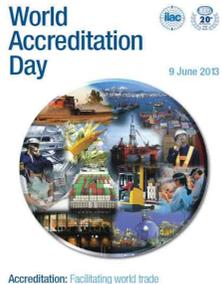
- 제 6 회 세계인정의 날 기념 포상 및 세미나 개최 -

<주요수상자 현황>

- ① 한국수자원공사 - 해외 물시장 진출에 기여
- ② (주)아워홈 - 한식의 시험검사 수준을 글로벌화 시킴
- ③ 방재시험연구원 - 건축기자재 불량제품 유통방지 공로로 장관상 수상

- 산업통상자원부 기술표준원(원장: 성시헌)은 '13.64(화)에 건설화관(논현동 소재)에서 국제인정기구(ILAC/IAF)가 정한 "세계 인정의 날"을 맞아 산학연관 관계자 650여명이 참석한 가운데 인정분야의 우수기관 및 유공자 포상과 기념세미나를 개최하였음

* ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation ; 국제시험기관인정협력체)
IAF (International Accreditation Forum ; 국제인정기구포럼)



- 세계인정의 날은 6월 9일로 국제인정기구가 2008년부터 인정 제도의 중요성을 홍보하고 일반대중의 이해증진을 위해 공식 지정하여 올해로 6회째를 맞이하였으며, 『인정과 세계무역촉진』이라는 주제로 전세계 90여개국에서 국가 차원의 행사, 세미나 및 캠페인 등을 개최

인정(Accreditation, 認定) : 시험·검사기관을 국제기준에 따라 능력을 평가하고 시험·검사할 수 있도록 인정해주는 행위

- 금번 우리나라 행사에서는 신뢰성 있는 인정활동을 통해 국내기업의 수출을 돕고 불량 제품의 국내유통방지에 힘써온 한국수자원공사, FITI시험연구원, 한국생산성본부, (주)아워홈, (주)디지털이엠씨 등 5개 우수기관과 13명의 유공자가 정부포상을 수상하였음

- 특히, 한국수자원공사(K-water)는 국제공인시험기관으로써 바이오산업, 중공업분야 수출관련제품의 수질검사 및 해외수출용 식용수 관련 품질시험성적서 발행을 통하여 국내기업의 해외 물시장 진출에 기여한 공로를 인정받아 산업통상자원부 장관상을 수상하였으며

- (주)아워홈 역시 국제공인시험기관으로써 자사가 개발한 흑마늘 김치의 향산화 특성을 자체(In House) 입증하여 까다로운 일본시장에 진출하는 등 "한식"시험검사 수준의 글로벌화에 기여한 공로로 장관상을 수상하였고

- 이밖에도 개인분야 유공자인 방재시험연구원 임홍순 팀장은 고급 창호, 단열재 등 다양한 건축기자재에 대한 글로벌 수준의 품질 검사를 통하여 불량제품의 국내유통방지에 기여한 공로로 장관상을 수상하였음

- 동시에 ILAC/IAF이 정한 『인정과 세계무역촉진』이라는 공식주제로 세미나 개최를 하여 기술규제가 세계 무역환경에 미치는 영향과 선진국에서의 인증제도 활용 현황에 대한 최신정보를 공유하고

- 국가간 교역시 국제공인성적서 상호인정을 통하여 기술장벽을 완화하고 무역을 촉진을 가능하게 해주는 글로벌 인정체계 정착의 중요성에 대한 공감대를 형성하였음

상호인정협정(MRA, Mutual Recognition Arrangement)

- 상대국가에서 실시한 제품, 공정, 서비스의 시험검사결과와 절차를 자국에서 실시한것과 동등하게 받아들이는 협정
- 중복적인 시험의 방지, 불필요한 규제 비용 절감, 교역을 위한 시장접근의 용이성 향상의 효과가 있는 협정

- 한편 기술표준원은 인정업무의 효율성 제고와 전문성 강화를 통하여 부실인증을 방지하고, 국제인정기구의 “1국가 단일인정기구화” 정책에 부합한 국제대응역량 확보를 위해 분리운영중인 3개 인정기구를 통합하여 14년 1월내에 단일인정기구를 출범시킬 예정이며

(現 체계)			⇒		('14년 1월이후)	
분야	인정기구	지원기관	인정기구	지원기관		
시험 검사	KOLAS (기표원)	인증평가관리원	국가단일인정기구(KASI) (기표원)	인정지원센터		
제품	KAS (기표원)	-				
품질 환경	KAB (인정원)	-				

- 이와 더불어 시험인증기관 경쟁력 강화를 위하여 국가표준기본법 등 관련 제도를 정비하고, 시험·검사장비개발, 전문인력양성 등 인프라 구축과 해외진출확대 등 다양한 지원정책을 마련하여 추진해 나갈 것임을 밝힘

참고 1 제6회 「세계인정의 날」 행사 계획

1. 개요

- (일시/장소) '13.6.3(화) 14:00~17:30 / 건설회관 대강당
- (참석자) 인정(KOLAS, KAS, KAB) 분야 산학연관 관계자 650여명
 - * 주최 : 산업통상자원부 기술표준원
 - 주관 : 한국계량측정협회, 한국인정지원센터, 한국시험인증산업협회
- (목적) 제6회 『2013년 세계 인정의 날』을 기념하고 KOLAS(시험·검사), KAS(제품), KAB(ISO 경영시스템) 분야에 이바지한 개인과 기관에 대한 포상수여 및 세미나 개최를 통한 인정활동의 중요성 홍보 및 인정제도 국제 동향 전파

2. 세부 일정

프로그램 1부		
시 간	내 용	비 고
13:30~14:00	· 등록	
14:00~14:05	· 개식선언 및 국민의례	
14:05~14:35	· 세계 인정의 날 포상 수여	기술표준원 원장
14:35~14:40	· 치사	
14:40~14:45	· 수상자 소감발표	한국수자원공사 백경희 센터장
14:45	· 폐식선언	

프로그램 2부		
시 간	발 표 제 목 <주제 : 인정과 세계무역촉진>	발 표 자
15:00~15:30	최근 세계 무역환경 및 기술규제 동향	경희대학교 장용준 교수
15:30~16:00	국제무역촉진을 위한 적합성평가의 활용	한국화학융합시험연구원 전성주 실장
16:00~16:20	휴식 시간	
16:20~16:50	국내 시험인증기관 경쟁력 제고를 통한 해외시장 진출	한국산업기술시험원 김진수 센터장
16:50~17:20	국내 적합성제도 활성화를 위한 거버넌스 역할	고려대학교 강병구 교수



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 기술표준원 배진석 연구관(☎ 02-509-7292)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 2 2013년 포상대상 현황 및 주요 수상자 공적

1. 단체부문(5개 기관 : 장관표창)

연번	기관명	직위	성명	비고
1	한국수자원공사	사장	김건호	시험(KOLAS)
2	(재)FITI시험연구원	원장	노문옥	제품(KAS)
3	한국생산성본부인증원	원장	이순모	시스템(KAB)
4	(주)아워홀 식품연구원	대표이사	이승우	시험(KOLAS)
5	(주)디지털이엠씨	대표이사	박채규	시험(KOLAS)

2. 개인부문(장관표창 7명, 원장표창 6명)

○ 장관표창(7명)

연번	소속	직위	성명	나이	경력
1	한국건설생활환경시험연구원	책임기술원	신동기	43	17년 7월
2	한국화학융합시험연구원	과장	주광국	39	13년 0월
3	한국전기연구원	실장	이기택	55	35년 2월
4	방재시험연구원	팀장	임홍순	52	28년 3월
5	서울특별시보건환경연구원	부장	엄석원	58	32년10월
6	(주)에이치시티	부장	홍성고	43	19년 5월
7	크레비즈인증원	전문위원	권오택	65	37년 5월

○ 원장표창(6명)

연번	소속	직위	성명	나이	경력
1	(주)오뚜기 식품안전센터	차장	김영준	36	21년 0월
2	삼성탈레스(주)	수석연구원	이수한	44	25년 8월
3	한국의류시험연구원	과장	장철규	43	12년 1월
4	한국조명연구원	팀장	박창용	38	11년 4월
5	한국광해관리공단	대리	박선주	31	6년 0월
6	(주)렉스콘	책임연구원	강창구	44	15년 2월

3. 주요 수상자 공적

수상자 (기관 및 개인)	공적	연락처
한국수자원공사	<p>'03년부터 국제공인시험성적서를 400여건이상 발행을 통해 바이오, 중공업 등 여러 기업의 수질 시험으로 물 분야는 물론 다양한 산업분야의 수출확장에도 큰 기여</p> <p>또한 중국, 태국, 캄보디아 등 K-water의 해외 물산업 진출에서 사업타당성, 환경영향평가 분야의 대상 사업에 수질분석결과를 KOLAS공인성적서로 발급하여 국제적 신뢰성을 확보</p>	<p>고수현 과장 010-9565-1361</p>
(주)아워홀	<p>(주)아워홀 식품연구원(In House 타입시험소)은 국제공인시험기관으로써 김치, 삼계탕 등 한식의 우수성 및 안전성을 검증하여 미국, 캐나다, 일본 등에 수출에 기여</p> <p>특히 자가가 개발한 흑마늘 김치의 항산화 특성을 자체 시험기술로 입증하여 까다로운 일본시장에 진출</p> <p>또한 우리나라 전통식품 유래의 천연항균소재와 글로벌 기준에 적합한 제품 설계로 우리나라 한식 수출 시장을 더욱 확장 등 우리나라의 시험 검사 수준의 글로벌화에 기여</p>	<p>이수미 차장 010-2287-2971</p>
방재시험연구원 임홍순 팀장	<p>KOLAS시험기관인 방재시험연구원의 기술 및 품질책임자로서 국제표준(ISO 12567-1,2)에 부합한 단열시험검사장치를 개발하여 고급 창호, 단열재 등 다양한 건축기자재에 대한 글로벌 수준의 품질 검사를 수행함으로써 통하여 불량 제품의 국내유통방지에 기여</p>	<p>010-6315-9822</p>

참고 3 ILAC & IAF 현황

1 ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperator, 국제시험기관 인정협력체)

□ 설립배경 및 연혁

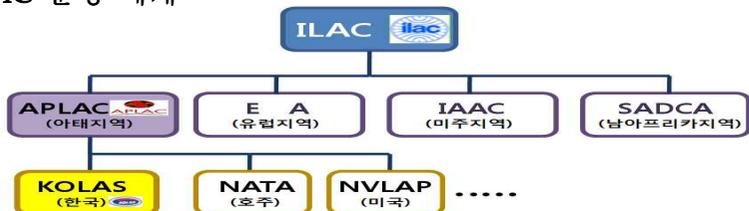
- 1977년, 시험·교정·검사기관 및 이들 기관의 시험·교정 등 결과의 상호수용 촉진을 통해 무역기술장벽 제거 및 무역을 용이하게 하기 위해 설립

연도	내용	구분	내용
1977	최초 컨퍼런스 개최	2000	28개국 38개 인정기구 정회원(MRA) 가입
1996	공식협력체 출범	2012	66개국 73개 인정기구 ILAC-MRA 체결

□ 조직 및 운영현황

조직	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의장 및 사무국장 체제로 운영 - 의 장 : Mr. Peter Unger(A2LA, 미국) - 사무국장 : Ms. Annette Dever (호주) / 사무국 : 호주 ○ 10개의 위원회 및 6개의 ILAC/IAF 공동 작업반 구성 - ILAC 정책 및 지침서작성 진행
회원국 규모	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정회원(ILAC-MRA 서명기구) : 66개국 80개 인정기구 ○ 준회원 : 16개국 16개 인정기구 ○ 공인지역협력체기구 : 3개(APLAC(아태), EA(유럽), IAAC(미주)) ○ 지역협력체기구 : 3개(SADCA(남아공), AFRAC(아프리카), ARAC(아랍))
주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지역 및 회원 인정기구간 상호인정협정(MRA) 체결 및 유지 ○ 시험·검사기관 인정에 관한 적용문서, 지침문서 작성, 발간 ○ 평가사훈련, 숙련도시험, 비교시험 등 정보 및 전문가 교환 지원 ○ 회원기관간 정보교환, ISO, IEC, WTO 등 관련 국제기구 연계
우리나라 참여	○ KOLAS의 ILAC-MRA 가입 : 시험('00.11) / 교정('01.6)

□ ILAC 운영 체계



2 IAF (International Accreditation Forum, 국제인정기구포럼)

□ 설립배경 및 연혁

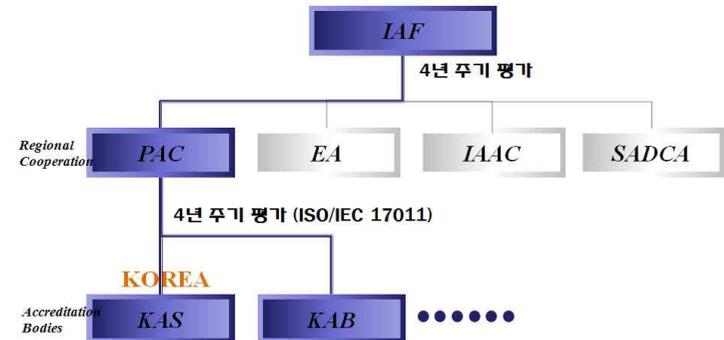
- 1993년, 경영시스템·제품·요원인증 등 분야 인정기관간 상호인정협정(MLA) 체결을 통해 무역기술장벽 해소 및 세계무역 촉진에 기여하고자 설립

연도	내용
1991	미국, 호주, 일본, 중국 인정기관들의 주도로 시작
1993	정식기구로 설립
1998	미국밸러웨어주 소재 민간 국제법인으로 새롭게 출범

□ 조직 및 운영현황

조직	<ul style="list-style-type: none"> ○ IAF는 의장 및 사무국장 체제로 운영 - 의 장 : Mr. Randy Dougherty (ANAB, 미국) - 사무국장 : Ms Elva Nilsen (캐나다) / 사무국 : 캐나다 ○ 7개의 위원회 구성 : IAF 정책 및 지침서작성 진행
회원국 규모	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정회원(IAF-MLA 서명기구) : 49개국 55개 인정기구 ○ 준회원 : 6개국 8개 인정기구
주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 회원 인정기구간 상호인정협정(MLA) 체결 및 유지 ○ 제품 및 경영시스템 인정에 관한 적용문서, 지침문서 개발 ○ 회원기관간 정보교환, ISO, IEC, WTO 등 관련 국제기구 연계
우리나라 참여	<ul style="list-style-type: none"> ○ IAF-MLA 가입 - KAS(한국제품인정기구) : Product('07.10) - KAB(한국인정원) : QMS('99.9), EMS('04.10)

□ IAF 운영체계



참고 4 세계인정의날 연도별('08~'12) 공식주제 요약

- ① 2008년에는 『신뢰(Trust)』로 선정하여, 인정기관의 적합성평가 활동과 공인성적서의 신뢰도 확보의 중요성을 부각하고, 세계적으로 동등성이 확보된 인정 서비스 제공이 신뢰 확보의 기본임을 강조하였습니다.
- ② 2009년에 주제로 선정된 『역량(Competence)』은 제품과 서비스를 시장에 제공하는 기관의 능력을 의미하는 것으로 기관의 기술과 운영에 대한 역량이 인정을 통해서 결정된다는 것입니다. 투명성을 확보한 공인기관이 정확한 절차서 이해와 적용 능력을 갖춘다면 이들을 통해 전달되는 제품과 서비스는 신뢰성을 확보할 수 있다고 하였습니다.
- ③ 2010년의 공식 주제는 『상호인정(Global Acceptance)』로 국제공인기구와 MRA(상호인정협정)에 의해 인정된 공인기관에서 발행한 성적서는 One-stop으로 전세계에 통용된다는 것으로, 상호인정을 위한 적합성 평가활동의 동등성을 강조하고 인정활동을 통한 제품과 서비스의 신뢰성 유지와 공공의 이익을 보호하는데 기여할 수 있다는 것을 강조하고 있습니다.
- ④ 2011년의 공식 주제는 『규제기관을 지원하는 인정의 역할(Supporting the work of Regulators)』로 보건, 복지, 안전 및 환경에 영향을 미치는 정부정책 및 규정의 시행을 지원하는데 활용되는 적합성평가 활동의 역량과 투명성에 신뢰를 제공하는 것을 강조하고 있습니다.
- ⑤ 2012년의 공식 주제는 『식품 및 청정음용수 안전을 뒷받침하는 인정의 역할(Accreditation-Supporting Safe Food and Clean Drinking Water)』로 인류 생존에 가장 중요한 식품 및 깨끗한 음용수 안전을 위한 국가별 규제제도의 실효성 확보를 위해 공급망 (supply chain)관리시 필수요소인 적합성평가의 공정한 역할을 강조하고 있습니다.

