산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2014년 1월 23일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 국제표준과 정기원 과장(02-503-4376), 김홍준 연구관(02-509-7399)

IEC 회장단 초청, 전기전자 기업 간담회 개최

- 국제전기기술위원회(IEC) 회장·사무총장 방한 -

① 국제무역에서 표준의 중요성 논의

② 한국 위상에 걸맞는 기업의 국제표준 활동 요구

□ 국가기술표준원(이하 국표원, 원장 : 성시헌)은 IEC 회장(일본, 준지 노무라)과 사무총장(네덜란드, 프란스 프레스벡)을 초청하여 1월 22일 전기전자 국내 관련업계 CEO 간담회(인터컨티넨탈 서울 코엑스)를 개최하였다.

○ 이 자리에서 산업계 대표들은 국제표준이 세계 경제에 미치는 영향력에 대해 논의하였고 최근 무역에서 차지하는 국제표준의 중요성을 확인하는 한편, 국제표준화 활동에 적극적인 참여 의지를 보였다.

□ 금번 간담회에서 IEC 사무총장은 "국제표준이 한국 기업에 미치는 영향"이라는 주제발표에서 전기전자 국제표준화 활동에 한국 기업의 참여를 크게 강조하였다.

○ 디스플레이 생산 세계 1위, 반도체 생산 세계 3위 등 국내 전기전자 업계가 국제교역에 지대한 영향력을 가지고 있음을 설명하면서,

○ WTO TBT, FTA 협정 등에 의해 각국의 강제기준에 국제표준을 적용하도록 하도록 의무화하고 있어 국가간 무역에 있어 국제표준의 중요성이 높아지고 있다고 덧붙였다.

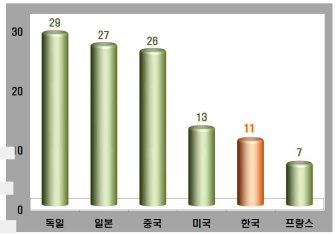
○ 또한, 한국 전기전자산업의 지속적인 세계 선두주자 자리매김을 위해서는 "기업 중심의 국제표준 선점에 더욱 노력해야 할 시점이며, 한국 기업의 보다 주도적인 국제표준화 참여를 희망한다"는 의견도 제시하였다.

□ 우리나라는 2000년대 초반부터 국제표준화 활동에 적극 참여하기 시작한 이래, 10여년 만에 괄목할만한 성과를 이루었다.

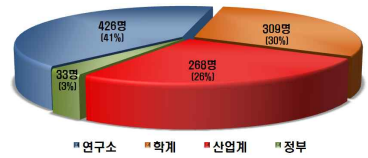
○ '02년 24종에 불과하던 한국의 국제표준 제안은 '13년 563종에 이르렀으며 전기전자 국제표준 제안은 세계 5위, 국제표준 제정을 주도하는 국제간사 수임은 세계 8위 수준까지 올라갔다.

○ 그러나, 국제표준 선점을 통한 무역주도를 위해서는 기업의 국제표준활동 참여가 필수 불가결한 요소임에도 불구하고, 국내 기업 전문가들의 국제표준화 활동 참여율은 26%에 불과한 실정이다.

<전기전자 국제표준 제안 현황('13년)>



<한국 기업 국제표준 활동 현황('13년)>



□ 한편, 국표원은 정부의 경제개혁 3개년 계획과 더불어 국민소득 4만불 시대를 견인하는 수출 경쟁력 확보를 위하여, 국제표준을 선점하고 이를 기반으로 관련 제품의 수출시장을 확대하는데 주력할 방침이다.

○ 이를 위해, 국제표준화 기구의 의장, 간사직을 확대하고 미국, 영국 등 6개국으로 구성된 상임이사국에 진출하여 우리나라의 위상을 높이는 한편,

○ 2018년 차기 IEC 회장직 수임을 통하여 국제표준화 사회에 기여하겠다는 계획도 설명하였다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국제표준과 김홍준 연구관(☎ 02-509-7399)에게 연락주시기 바랍니다.



<IEC 사무총장 강연 모습>





붙임 1 IEC 회장/사무총장 방한 개요

□ 방한 배경

○ IEC는 전기전자 산업분야 국제무역상 한국 기업의 주도적 역할을 인식하고 **한국 산업계와의 소통의 場을 통해,**

○ 전기전자 산업 선도국인 한국의 지위에 걸맞는 **국제표준 활동 참여를 유도**하고 **국제표준 기반 산업경쟁력 강화**를 위한 방한

□ 방한 IEC 임원

○ IEC 회장 : Dr. Junji Nomura(일본)

○ IEC 사무총장 : Mr. Frans Vreeswijk(네덜란드)

[ ] 주요 방한일정['14.1.20(월)~25(토)]

일 자	주요 일정	비 고
'14.1.20(월)	입국	
'14.1.21(화)	산업계 조찬 회의	산업계 관계자 50여명
	국가기술표준원 원장 면담	
	2018년 IEC 총회 서울 개최 예정지 답사	
	기자 간담회	
	전기전자분야 국제표준전문가 만찬 회의	시험인증기관장 및 국제표준전문가 15명
'14.1.22(수)	전기전자 산업계 간담회	전기전자 관련 기업 CEO/CTO 15명
	LS산전(주) 구자균 부회장 오찬 회의	
	2018년 IEC 총회 서울 개최 예정지 답사	
'14.1.23(목)	2018년 IEC 총회 부산 개최 예정지 답사	
'14.1.24(금)		
'14.1.25(토)	출국	

MOTIE
MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

붙임 2 국제전기기술위원회(IEC) 개요

○ 설립년도 : 1906년

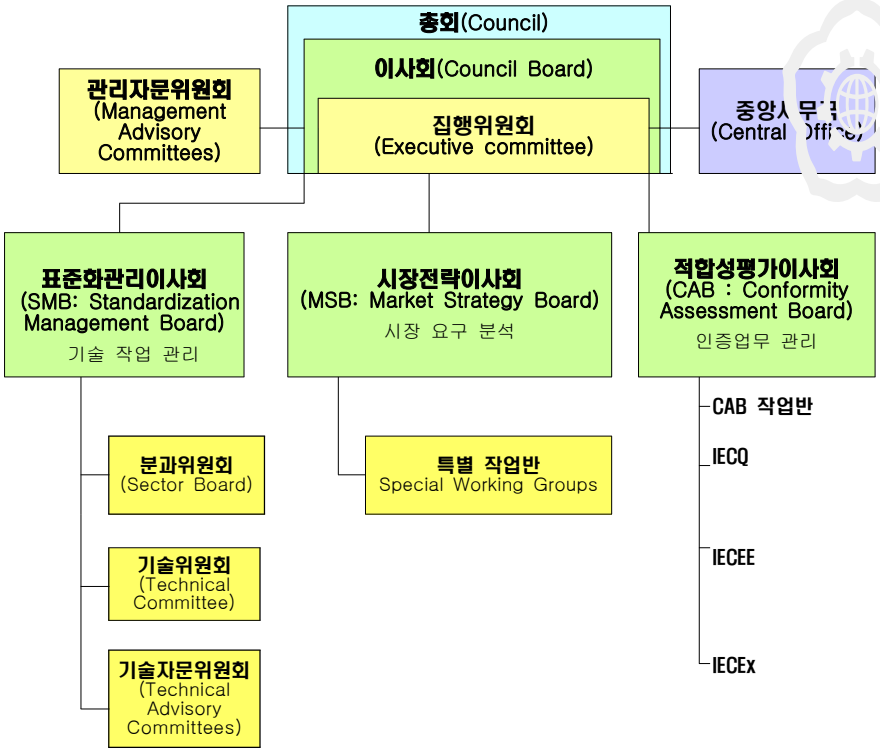
○ 주요역할 : 전자, 자기, 전자기, 전기음향학, 멀티미디어, 통신, 에너지 생산과 배분, 전자기적합성 등 전기전자분야 국제표준 제정 및 관리

○ 회 원 국 : 총 82개국(정회원 59개, 준회원 23개)

○ 위 원 회 : 총 178개 위원회(기술위원회 97개, 분과위원회 81개)

○ 표준현황 : 발간 표준 9,829종, 개발중인 표준 1,580종

○ 조 직 도



붙임 3 기업 간담회 참석 목록

No		소속	성명	직책	취급분야
기업	1	삼성전자	최근영 상무	CS환경센터 임원	IT가전
	2	삼성디스플레이	김학선 부사장	IEC/MSB 위원	디스플레이 패널
	3	LG전자	김홍배 상무	제품시험연구소장	IT가전
	4	LS전선	박완기 전무	기반기술연구소장	통신전력선
	5	LS산전	이정준 이사	기반기술연구단장	전기회로개폐기
	6	동부대우전자	우경일 상무	연구소장	IT가전
	7	이랜텍	김한균 이사	기술 임원	배터리류
	8	동양매직	황정선 이사	R&D본부장	전자레인지, 오븐
	9	쿠쿠전자	배수호 이사	중앙기술연구센터장	전기밥솥
	10	일진전기	김윤근 사장	최고기술임원(CTO)	배전선, 고압선
	11	진영지앤티	이영학 사장	대표이사	전자부품(음향)
	12	대덕위즈	윤겸주 사장	대표이사	차량운행장비
	13	휴먼케어	한치영 사장	대표이사	장애인 IT보조기기
	14	한샘EUG	김양숙 사장	대표이사	전자제품매뉴얼
	15	비츠로테크	김길수 전무	연구소장	산업용차단기
전문가	16	동국대학교	백수현 교수	IEC/CAB 위원	
	17	한국기계전기전자시험연구원	최갑홍 원장	IEC/CB 위원	
주관	18	한국전자정보통신산업진흥회	남인석 부회장	상근부회장	
	19	한국전자정보통신산업진흥회	조규재 이사	산업진흥본부장	

MOTIE
MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

붙임 3 IEC 회장 주요 이력

개인 신상	◆ Dr. Junji Nomura ◆ 국적 : 일본	
학 력	◆ 1971 교토대 공학사 ◆ 1988 교토대 공학박사	
주요 이력	**국제 활동** ◆ 2014~ : IEC 회장 ◆ 2011~2012 : IEC CB(이사회) 위원 ◆ 2003~: 운영위원회 의장, IPv6 Sensor Networking Consortium 위원 **국내 활동** ◆ 2011~ : 에너지솔루션 사업담당 고문, 파나소닉 ◆ 2010~2011 : CTO, 파나소닉 ◆ 2006~2009 : CTO, 부회장, 마츠시타전기공사 ◆ 2010~ : 일본 경단련 산업기술위원회 위원 ◆ 2010~ : 일본 스마트그리드협회 운영위원 ◆ 2010~ : 차세대전기송배전스킴 연구그룹위원, 천연자원에너지청, METI	

붙임 4 IEC 사무총장 주요 이력

개인 신상	◆ Mr. Frans Vreeswijk ◆ 국적 : 네덜란드 ◆ 생년월일 : 1958.3.30(만55세)	
학 력	◆ 1976 ~ 1982: 네덜란드 델프트 공과대학, 전기공학과 변속기 시스템 석사	
주요 이력	**국제 활동** ◆ 2012.10 ~ 현재 : IEC 사무총장 겸 CEO ◆ 2009 ~ 2011 : IEC CB(이사회) 위원 ◆ 2006 ~ 2010 : IEC SMB(표준화관리이사회)위원 ◆ 1988 ~ 1994 : ITU 네덜란드 대표 **국내 활동** ◆ 2008 ~ 2012 : 헬스케어 표준특허 CEO, 필립스 ◆ 2006 ~ 2007 : 표준특허 CEO, 필립스 ◆ 2005 ~ 2006 : 표준특허 관련 표준 및 기술기준 분과 의장, 필립스 ◆ 2003 ~ 2005 : 유럽 연구소 구조조정 및 활성화 실무 책임, 필립스 ◆ 2000 ~ 2003 : 아인트호벤 대학 최상급 평면 TV 개발 총 책임 ◆ 1999 ~ 2003 : 아인트호벤 대학 디지털역량 개발 책임	

MOTIE
MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY