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

2019년 04월 11일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 04. 10.(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2019.04.10.(수)	담당부서	국제표준협력과
담당과장	한상미 과장(043-870-5350)	담당자	안재욱 연구사(043-870-5405)

태평양지역 24개 국가와 국제표준화 협력 강화

- 전기차 무선충전 기술, 수소에너지 등의 신산업분야 국제표준화 교두보 마련 -
- 우리나라의 국제표준화기구(ISO) 이사국 진출을 위한 각 국의 지지 요청 -

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이승우)은 "표준과 규제의 상호협력"을 주제로 하여 **뉴질랜드 웰링턴에서 열린 제42차 태평양지역표준협의회(PASC)에 참가**해 24개 회원국과 다각적인 표준협력 외교를 펼쳤다.

○ 국가기술표준원은 이번 총회에서 태평양지역 24개 국가와 **신산업분야 국제표준을 선점하기 위한 협력을 강화**하고, **국제표준화기구(ISO) 이사국 진출에 필요한 각 국의 지지**를 요청하였다.

* PASC(Pacific Area Standards Congress) : 표준, 기술규제, 적합성 평가 분야의 정보 교류, 국제기구 대응협력 등을 위해 미국, 일본, 중국, 호주, 캐나다, 인도 등 태평양지역 24개 국가 및 국제표준화기구가 참여하여 설립한 협의체

< 제42차 PASC 총회 개요 >

○ **(회의명)** 제42차 PASC(태평양지역표준협의회) 총회
- **(주제) "표준과 규제의 상호협력"(Standard and Regulatory Stewardship)**

○ **(장소/기간)** 뉴질랜드(웰링턴) / '19.04.08.(월)~04.11.(목)

○ **(참석자)** 이승우 국표원장 등 6명

* 태평양지역 24개국, ISO, IEC 등 국제표준화 기구 임원 등 약 100명 참여

□ 이번 PASC 총회에서 회원국은 각 국가에서 기술규제 제정시 검증된 표준의 연계 및 활용사례를 발표하는 등 **표준과 규제의 상호연계를 주제로 활발한 논의를 진행하였다.**

○ 우리나라의 경우, **신기술 제품 및 서비스의 신속한 시장 출시를 지원하기 위한 규제 샌드박스 제도, 산업융합 신제품적합성 인증제도 등을 주요 사례로 소개**하여 PASC 회원국의 큰 관심을 이끌어 내었다.

□ 한편, 이번 회의기간 동안 미국, 캐나다, 호주, 일본, 싱가포르 등과 양자회의를 개최하여, **무선충전 전기차, 수소에너지 등의 신산업분야 국제표준 선점을 위한 협력을 공고히** 했다.

○ 미국, 캐나다 등은 우리나라가 국제전기기술위원회(IEC)에 국제표준으로 제안한 '**주행중 무선충전 기술**'*이 **국제표준으로 제정될 수 있도록 협력**하기로 했으며,

* IEC/TC69/PT63243 Dynamic Electric Vehicle Wireless Power Transfer Systems

○ 캐나다, 일본과는 **수소에너지 분야 국제표준화 활동시 정보 교류와 전문가 참여 등의 공조체제를 구축**하기로 하였다.

○ 이외에도 말레이시아, 인도네시아 등 신남방국가를 중심으로 올해로 14회째를 맞는 **국제표준올림피아드대회 안내 및 참여절차를 홍보**하고, **국제표준 전문가간 교류방안을 논의**하는 등 신남방국가와 **차세대 표준인력 양성에 상호 협력**하기로 하였다.

□ 또한, 미국, 캐나다, 일본, 중국 등 **주요 PASC 회원국을 대상으로 2020년 ISO 이사국 진출에 우리나라를 지지해 줄 것을 적극 요청**하였다.

* '93년부터 6차례에 걸쳐 ISO 이사국에 진출했던 우리나라는 활발한 국제표준화 활동을 바탕으로 금년 9월 ISO 이사회 선거에서 재진출을 추진중

○ ISO 이사회 선거는 **그 간 5개국 동시 선출 방식(~'18년)**으로 진행됐으나, 올해부터는 **연도별 2-1-2개국 순차선출 방식('19년~)으로 변경**되어 최대 4.5대 1의 경쟁이 예상된다.

□ 이번 **ISO 이사회 선거에서 한국 대표위원으로 출마하는 이승우 국가기술표준원장**은,

○ "**4차 산업혁명 시대에 국제표준의 주도권 확보와 ISO 이사회의 재진출**을 위해 국제표준화기구뿐만 아니라 태평양지역표준협의회, 동북아표준협력포럼 등 **지역표준화기구에도 적극적으로 참여하고 신남방·신북방국가와의 표준협력도 더욱 강화해 나갈 것**"이라고 밝혔다.

【붙임 1】 태평양지역표준협의회(PASC) 개요
【붙임 2】 국제표준화기구(ISO) 조직도

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국제표준협력과 안재욱 연구사(☎ 043-870-5405)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 PASC 개요

❑ **PASC(Pacific Area Standards Congress : 태평양지역표준회의)**

○ **(설립경과)** 미국, 일본, 한국 등 8개국이 참여하여 창립('73.02.)

○ **(회원국)** 아·태지역 24개국

* 호주(SA), 캐나다(SCC), 에콰도르(INEN), 중국(SAC), 콜롬비아(ICONTEC), 피지(FTSQCO), 홍콩(ITCHKSAR), 인도(BIS), 인도네시아(BSN), 일본(JISC), 말레이시아(DSM), 멕시코(DGN), 몽골(MASM), 뉴질랜드(SNZ), 페루(INDECOPI), 파푸아뉴기니(NISIT), 필리핀(BPS), 한국(KATS), 싱가포르(Enterprise Singapore), 남아공(SABS), 태국(TISI), 미국(ANSI), 베트남(STAMEQ), 러시아(GOST-R)

○ **(주요역할)**

- 역내 무역촉진을 위한 표준, 기술규제, 적합성평가와 관련하여 회원국 간 의견 및 정보교환을 위해 매년 국가별 순환 개최
- 국제표준화기구에 역내 국가들의 건의문 등을 전달하여 자문, 협력제공, 회원국의 의견 반영 등의 역할 수행

○ **'16년 제39차 PASC 인도네시아 총회(05.09.~13., 인도네시아 발리)**

- (주제) 중소기업의 표준화 활동 참여 활성화 방안 논의
- 중소기업에 대한 PASC 활동 발표, 국제올림피아드 홍보

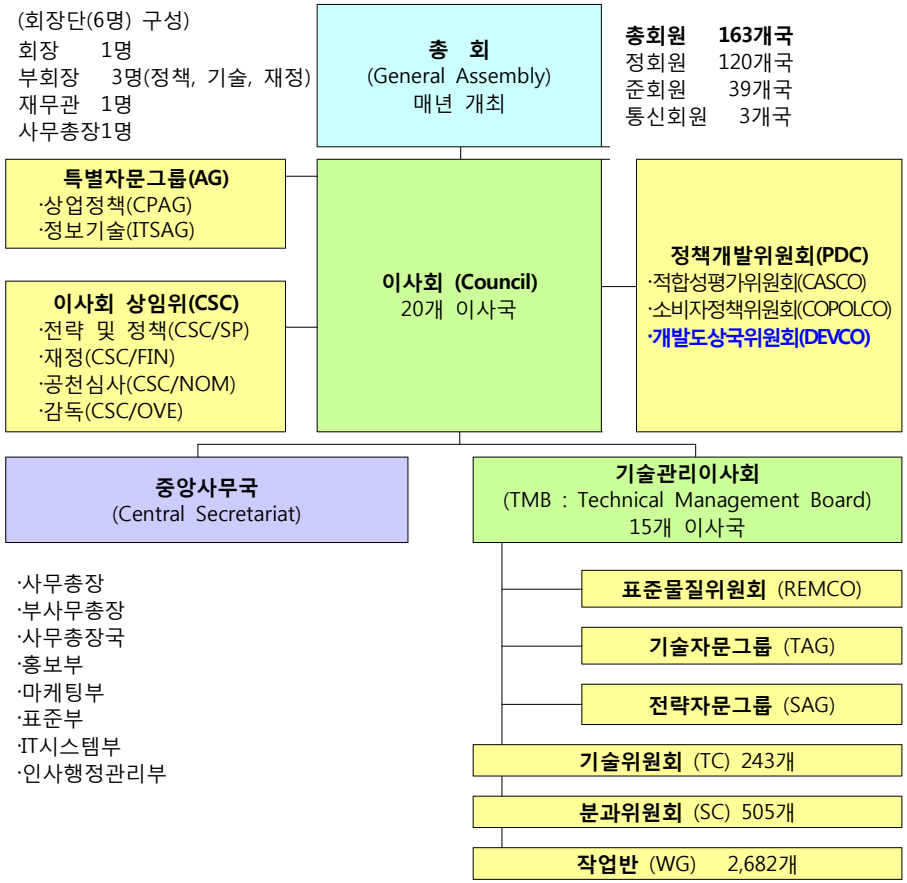
○ **'17년 제40차 PASC 캐나다 총회(05.03.~05.05., 캐나다 밴쿠버)**

- (주제) 글로벌 환경에서의 지역협력-표준화를 통한 혁신
- 국제올림피아드 홍보, 주요 정책위 출마 지지 요청 등

○ **'18년 제41차 PASC 일본 총회(05.14.~05.18., 일본 오카야마)**

- (주제) 인간중심 사회를 위한 표준
- 2018 IEC 부산총회 개최 홍보, 스마트시티사업 현황 공유 등

붙임 2 ISO(국제표준화기구) 조직도



CASCO Committee on Conformity Assessment (적합성평가위원회)
COPOLCO Committee on Consumer Policy (소비자정책위원회)
DEVCO Committee on Developing Country Matters (개발도상국위원회)

REMCO Committee on Reference Materials (표준물질위원회)
TAG Technical Advisory Group (기술자문그룹)
SAG Strategical Advisory Group (전략자문그룹)

★ 국제표준화기구 : 19개국 138명(10개 파트 26개 팀 정직원 138명)
- 사무국 · 표준화 기술정책(7) · 적합성평가/소비자(3) · 개도국(1)
- 교육/연구(1) · 재정/서비스(4) · 판매/통신/정보(4) · 전략계획/운영(1)
- 인사(1) · 정보기술/전자서비스(1)