산업통상자원부

보도참고자료

다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 10. 12.(수) 16:00	배포 일시	2022. 10. 12.(수)

담당 부서 <총괄>	국가기술표준원 국제표준협력과	책임자	과 장	이용현 (043-870-5350)
		담당자	사무관	고영노 (043-870-5352)

우리나라 최초 국제표준화기구(ISO) 회장 진출

- 국제표준화를 통한 본격적인 국제사회 기여 발판 마련 -
- 성공적인 회장 직무 수행을 위한 정부 차원의 지원 추진-
- ISO 중앙사무국과의 협력 사업 논의도 본격화 -

□ **현대모비스 조성환 대표**가 지난 9.22일 열린 '제44차 국제표준화기구(ISO) 총회에서 **차기 국제표준화기구(ISO) 회장**('24~'25년)**으로 당선되었다.**

* 취임 전 1년('23년)간 회장 당선자(President Elect) 신분으로 활동 후 '24년 공식 취임

□ **국제표준화기구의 첫 한국인 수장의 탄생**은 국가기술표준원을 중심으로 외교부, 코트라, 한국표준협회 및 민간전문가 등 **민관 합동**으로 **긴밀한 협업 관계**를 **구축**하고 **선거 전략을 체계적으로 계획, 실행**하여 **얻어낸 성과**라고 할 수 있다.

○ 우리나라는 ISO 정회원 기관을 대상으로 후보자 소개 홍보물을 영어와 현지어로 제작, 배포하는 등 **각각의 ISO 회원을 세심하게 배려한 선거운동을 전개**하였으며, **지지 여부를 표명하지 않은 국가**와의 집중적인 **대면·화상회의**를 통해 **지지**를 **확보**하였다.

○ 특히, ISO 총회에서 후보자 연설, 국가기술표준원에서 ISO 회원들을 대상으로 개최한 만찬 행사(Dining with KATS) 등 **막바지 선거 활동**이 **좋은 반응**을 얻으면서 조성환 후보가 **당선**될 수 있었다.

□ 우리나라는 표준 수 기준 세계 최대 국제표준화 기구*인 ISO 회장직 수임으로 **국제표준 리더국으로서의 위상**을 **확인**하고, 그간의 **국제표준화 성과**를 **바탕**으로 **국제사회에 본격적으로 기여**할 수 있게 되었다.

* (ISO) 24,000여건 (국제전기기술위원회, IEC) 13,000여건 (국제전기통신연합, ITU) 4,000여건

○ 대외적으로 ISO를 대표하고 총회 및 이사회 의장으로 주요 정책을 주도하는 ISO 회장에 진출함으로써 **우리나라**가 디지털 전환, 기후변화 대응 등 **국제표준화 관련 핵심 정책**들에 **주도적**으로 **참여**할 수 있는 **기반**을 **마련**하였다.

○ 아울러, 국내 산업계의 국제표준화 관심 제고 및 참여 확대로 이어져 우리나라가 **보다 높은 수준에서 국제표준화 발전에 기여**할 것으로 **기대**된다.

□ **국가기술표준원**은 그간의 ISO 활동 경험 및 국제표준화 활동 전문성을 바탕으로 조성환 대표가 **성공적으로 ISO 회장 역할**을 **수행**할 수 있도록 **지원을 아끼지 않을 계획**이다.

○ 조대표가 당선자 신분으로 활동을 시작하는 '23년부터 총회 및 이사회 등 주요 회의 참여, 대외 활동 등 **ISO 회장 업무 전반에 대한 자문** 및 **지원**을 통해 **조당선자가 효율적으로 업무 수행을 해 나갈 수 있도록 도울 예정**이다.

□ 한편, **국가기술표준원**은 조대표의 ISO 회장 당선을 계기로 **ISO 중앙사무국 및** ISO 회원국과의 **양자 협력 강화**에도 **나설 계획**이다.

○ 이를 위해, 금번 ISO 회장 선거 운동을 계기로 논의된 영국 등 **ISO 회원국과의 협력 사업**을 **본격적**으로 **발굴·추진**하고,

○ **ISO 중앙사무국**과 **개도국 역량강화사업 지원**을 위한 **협의**도 **개시**할 예정이다.

□ 이상훈 국가기술표준원장은 "조성환 대표이사의 ISO 회장 선출은 **국제표준화 리더국으로서 한국의 위상을 확인**한 계기였다"며,

○ "앞으로 **조성환 당선자**가 **성공적으로 회장 역할**을 다하며 **우리나라가 국제사회에 기여**할 수 있도록 **최선을 다해 도울 것**"이라고 밝혔다.

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **ISO 회장 프로필**

성 명	**조 성 환** (Cho Sung Hwan) '61년생	
학 력	▸ 서울대학교 기계 학사/석사 ▸ Stanford University(美) 기계 박사	
주 요 경 력	▸ 2021.10~현재 : 제1대 한국자율주행산업협회 회장 ▸ 2020.12.~현재 : 현대모비스 대표이사 (사장) ▸ 2019.12.~2020.12. : 현대모비스 전장BU장, R&D부문장 (부사장) ▸ 2018.12.~2019.12. : 현대자동차 연구개발본부부본부장 (부사장) ▸ 2017.12.~2018.12. : 현대오트론 대표이사 (부사장) ▸ 2015.11.~2017. 12. : 현대자동차 연구개발기획조정실장 (전무) ▸ 2012.01.~2015.11. : 현대자동차 미국기술연구소 법인장 (전무) ▸ 2010.10.~2012.01. : 현대자동차 승용디젤엔진개발실장 (상무)	

붙임 2 **국제표준화기구(ISO) 현황**

□ ISO 일반현황

구분		ISO 일반 현황
영문명칭		International Organization for Standardization (ISO)
설립연도		1947. 2
사무국 위치		스위스 제네바
총 예산		42,041,000CHF(약 546억원, '22년)
회원국 규모	총회원국수	167개국('22. 6월)
	정회원국	124개국('22. 6월)
	준회원국	39개국('22. 6월)
	통신회원국	4개국('22. 6월)
총 규격 수(20년)		24,335종('22. 6월)
'21년 1년간 제·개정 수		1,619종('21년)
TC/SC 구성현황	총계	3,751개('21년)
	TC	255개('21년)
	SC	503개('21년)
		*산하 WG 2,896개('21년)

□ ISO 內 한국 참여현황

구분		한국의 참여 현황
가입 시기		1963. 6(정회원)
2022년 분담금 납부		551,650CHF (약 7억 2천만원) 세계 10위
주요 정책위원회 참여		o ISO Council(이사회): '93~'94, '96~'97, '02~'03, '06~'07, '10'~'11 '14~'16, '20~'22 o ISO TMB(기술관리이사회): '09~'11, '12~'14, '16~'18, '19~'21 o ISO/COPOLCO 의장: '06~'09
규격제정 활동 참여 ('22.5월)	P Member 수	576개
	TC/SC 간사수	19
	TC/SC 의장수	22
	WG 컨비너수	134
	국제표준 제안	최근 5년간 316건 ('17~'21)