

미래 첨단산업의 핵심 소재, 세라믹산업 혁신 다짐

- 「제12회 세라믹의 날」 기념행사 개최

- 세라믹 산업발전에 기여한 유공자 14명 산업부 장관 표창 수여

산업통상부(장관 김정관, 이하 산업부)는 9월 30일(수), 서울 코엑스에서 세라믹 업계 관계자 약 100여명이 참석한 가운데 ‘제12회 세라믹의 날’ 기념식을 개최하였다.

세라믹의 날은 1969년 마산 도자기시험소 내 요업진흥비 건립을 기념하고, 세라믹산업 발전에 기여한 유공자들의 공로를 치하·격려하기 위해 2015년부터 매년 개최 중이다.

이날 행사에서는 세라믹 산업 발전에 기여한 26명의 유공자에 대한 포상이 이루어졌다. 특히, 전량 수입에 의존하던 반도체 공정용 고기능성 세라믹 원료 제조기술의 국산화를 이끈 (주)미코 위상욱 팀장, 세계 최대 규모판유리 양산 공정 구축을 통해 원가 절감에 기여한 (주)케이씨씨글라스 강현민 상무 등 14명은 산업부 장관 표창을 수상하는 영예를 안았다.

송현주 산업부 산업공급망정책관은 축사를 통해 세라믹은 반도체·이차전지 등 첨단산업의 초격차를 좌우하는 핵심 소재임을 강조하며, 현장에서 헌신해 온 업계 종사자들의 노고를 격려하는 한편, “정부는 세라믹산업의 경쟁력 강화를 위해 지난해 말 수립된 세라믹 R&D 로드맵을 기반으로 핵심기술 고도화, 제조 공정의 AI 전환, 탄소중립 이행 등을 적극 지원해 나가겠다”고 밝혔다.

- 【참 고】 1. 2026 세라믹의 날 기념식 개요
2. 산업통상부 장관 표창 수상자 및 공적 개요

담당 부서	산업공급망정책국 철강세라믹과	책임자	과 장	강연주 (044-203-4690)
		담당자	사무관	이맹섭 (044-203-4693)

1. 행사 개요

- (목적) 기초 소재산업으로서 위상 제고 및 산업 발전 유공자 포상을 통한 업계 종사자 화합과 사기진작

* 마산 도자기시험소내 요업진흥비 건립(1969년)을 기념해 2015년부터 매년 개최

- (일시/장소) '26.9.30(수) 11:00~12:00 / 서울 COEX 3층 300호
- (주최/주관) 한국세라믹연합회 / 한국세라믹학회, 한국세라믹기술원 등
- (주요 참석자) 산업부, 국회, 한국세라믹연합회 회장, 한국세라믹학회 학회장, 한국세라믹기술원 원장 등 산학연 관계자 약 100여명

2. 세부 일정

시 간		행 사 내 용	비 고
11:00~11:10	10'	· 개회선언 및 내빈소개	
11:10~11:15	5'	· 개회사	세라믹연합회
11:15~11:23	8'	· 축사	산업부, 국회
11:23~11:30	7'	· 기념사	세라믹기술원, 학회
11:30~11:50	20'	· 유공자 포상	
11:50~12:00	10'	· 기념 케이크 커팅 및 사진 촬영	

3. 포상규모

- 산업부 장관 표창: 14명, 산업부 장관 상장: 2명, 연합회 회장상: 10명

참고2

산업부 장관 표창 수상자 및 공적 개요

구분	수상자	수공기간	주요 공적
장관 표창 (14)	강현민 (주)케이씨글라스 상무)	28년 5월	· 세계 최대 규모(1,200톤/일) 플로트 라인 및 4,900mm급 광폭 성형기술 양산 공정의 성공적 구축을 통한 판유리 제품 원가 절감(약 △20%) 및 국가 세라믹 산업경쟁력 제고에 기여 · 기능성 판유리 제품개발을 통한 건축 에너지 절감 및 자동차용 고성능 원판유리 개발·보급을 통한 국내 판유리 제품의 글로벌 경쟁력 강화에 기여
	김승일 (주)와이제이씨 연구소장)	28년 1월	· 반도체, 배터리, 방산 등 첨단산업용 내화세라믹 소재·부품 국산화* 및 수출 1,000만불 달성 등 산업 발전에 기여 * 전량 수입에 의존하던 리튬 이차전지 소성용 내화물 용기 국산화
	김형태 (한국세라믹연합회 부회장)	26년 6월	· 세라믹분야 국가직무능력표준 개발, 직무역량체계 확립 및 교육 사업 추진 등을 통한 세라믹산업 인력 양성에 기여 · 국내 세라믹분야 전문가 인력 pool(300여명) 구성 및 국제 세라믹스 세미나 개최·운영을 통한 네트워크 기반 마련
	서우원 (재)강원테크노파크 과장)	7년 6월	· 에너지·환경 세라믹 비즈니스센터 등 구축을 통해 강원지역 내 세라믹산업 육성을 위한 기반 시설과 장비 확보 · 강릉권역 세라믹산업 집적화(인프라확장 및 기업유치) 및 기업 지원사업 추진을 통해 매출 증대, 고용 창출 등 세라믹 산업 기반 활성화에 기여
	신일택 (유라시아트레이딩주 고문)	8년 9월	· 점토벽돌·타일·위생도기 관련 해외 선진 생산기술 및 제조공정의 국내 도입 주도 · 생산 자동화 및 스마트 제조기술 확산 등을 통해 국내 전통 세라믹산업의 기술혁신과 경쟁력 강화에 기여
	신태호 (한국세라믹기술원 본부장)	11년 3월	· 차세대 고체 산화물 전지 관련 기술개발을 통한 세라믹 핵심 소재 국산화 및 세계적 학술성과* 도출 * 최근 5년간 SCI 논문 50건, 특허출원 50건, 특허 등록 30건 이상 · 해당 기술 분야 설계 및 평가시스템 등의 기술이전을 통해 국내 중소·중견기업의 기술 경쟁력 제고

구분	수상자	수공기간	주요 공적
	이상우 (㈜단단 이사)	20년 6월	- 롤러 베어링, 고내식성 벌크 부품 등 철강 및 반도체 산업용 세라믹 소재의 국산화 개발*과 양산 공정 구축을 통해 첨단 세라믹산업의 글로벌 기술 경쟁력 확보에 기여 * 국산화 기여율: 철강 약 70%, 반도체: 15% 이상
	이상진 (㈜석경에이티 부장)	10년 8월	- Sol-Gel 기반 세라믹 입자 합성기술 및 고순도 정제기술을 개발하여 10nm~2μm 단분산 실리카 양산기술 확립 - 표면처리 및 분산기술 고도화를 통해 바이오, 전기전자, 광학소재 분야 제품화 주도 및 700만불 수출의 탑 달성에 기여하는 등 세라믹 산업 발전에 이바지
	위상욱 (㈜미코 팀장)	10년 4월	전량 일본에서 수입중인 고성능 질화규소(Si₃N₄) 분말 제조기술을 개발하여 핵심소재 수입의존도 저감 및 제조 원가 절감을 통해 세라믹 소재 기술 자립과 경쟁력 강화
	전순남 (건영산업 대표이사)	31년 11월	세라믹 분야(연마기, 연마석, 폐수처리장치 등) 기업을 운영하며, 독일·일본 등 수입에 의존하던 장비 국산화 및 친환경 건식 공정 개발·확산을 통해 세라믹 산업 발전에 기여
	정지환 (재전남테크노파크 선임연구원)	17년 2월	60여 종(260억 원 규모)의 세라믹 분야 첨단 연구장비 구축 및 운영을 통해 산-학-연 공동 활용 인프라 조성 - 연평균 900건 이상의 기업지원 수행*을 통해 세라믹 소재·부품 산업의 기술경쟁력 강화 및 지역 산업 발전에 기여 * 시험분석·성능평가, 기술상담 및 애로기술 해결 지원 등
	정창윤 (한국내화㈜ 부장)	30년 3월	세라믹 고온설비(고로 및 열처리) 관련 전문성을 바탕으로 설비 안정운영, 예방보수 체계 강화, 안전 관리 수준 향상 및 생산 효율 증대 등을 통한 내화세라믹 경쟁력 제고에 기여
	정희권 (㈜동일세라믹스 대표이사)	14년 11월	- 국내 유일의 '세계 8대 선급 인증'을 획득하여 국산 세라믹 백킹제*의 글로벌 품질 신뢰성 제고 및 수출 경쟁력 강화 * 선박 등 대형 철구조물 용접시 결함을 방지하기 위한 용접 보조 재료 - 국내 최초 한국형 LNG선박용 용접 지지구 개발을 통해 세라믹 핵심부품의 해외 의존도 해소
	최종순 (코닝정밀소재㈜ 상무)	34년 6월	- 디스플레이용 유리 제조 설비 효율향상, 최적 운전조건 확립 등을 통한 에너지(전력, LNG 등) 비용 절감 기여 - 폐유리의 순환자원 인정 획득을 통한 재활용률 100% 달성 등 온실가스 감축 및 자원순환 혁신 등에 기여