산업통상자원부 보도자료

보도시점 2024. 10. 16.(수) 06:00 < 10.16.(수) 석간 > 배포 2024. 10. 15.(화)

# 「2024년 세라믹의 날」 기념행사 열려

- 세라믹 산업발전에 기여한 유공자 23명 포상
- 초격차 세라믹 기술개발, 공급망 안정화, 탄소중립 정부 지원 의지 밝혀

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 10월 16일(수) 서울 코엑스에서 한국세라믹연합회 이준영 회장 등 세라믹 업계 관계자 100여 명이 참석한 가운데 「2024년 세라믹의 날」 기념행사를 개최하였다.

세라믹은 반도체·이차전지·바이오 등 첨단산업부터 유리·내화·도자 등 전통산업까지 폭 넓게 활용되고 있는 소재로 그 중요성이 갈수록 커지고 있다. 「세라믹의 날」은 세라믹 산업의 위상을 제고하고 업계 종사자들의 사기 진작을 위해 2015년에 처음 개최되어 올해로 열 번째를 맞이하였다.

이 날 행사에서 23명의 유공자가 세라믹 산업발전에 기여한 공로를 인정받아 포상을 수여 받았다. 특히 '전자산업의 쌀'로 각광받고 있는 적층세라믹콘덴서(MLCC) 기술 개발에 중추적인 역할을 담당한 삼성전기(주) 최재열 부사장, 반도체 식각에 활용되는 내플라즈마 세라믹 부품 국산화에 기여한 ㈜맥테크 김병학 대표이사 등 13명이 산업부장관표창을, 고온에서도 안정적으로 작동하는 X선 이미징 세라믹 센서 관련 우수한 연구 성과를 거둔 한양대학교 장성우 학생 등 2명이 산업부장관상의 영예를 안았다.

나성화 산업공급망정책관은 축사를 통해 경제발전에 기여한 세라믹 업계의 노고를 치하하는 한편, 국가첨단산업의 경쟁력 향상에 요구되는 초격차 세라믹 기술개발을 집중 지원하는 동시에 공급망 안정화, 탄소중립을 위해 업계와 적극 소통하고 제도적 지원을 확대해 나가겠다고 밝혔다.

또한, 이 날 부대행사로 국내·외 200여개 업체가 참여한 「2024 국제세라믹기술전」 및 최근 세라믹 연구 성과를 발표하는 「한국세라믹학회 추계학술대회」가 함께 개최되어 세라믹 산업의 최신 동향 및 제품을 한 자리에서 공유하고 체험할 수 있는 계기가 되었다.



| 담당 부서 | 산업공급망정책관<br>철강세라믹과 | 책임자 | 과 장 | 송영상 (044-203-4690) |
|---|---|---|---|---|
| | | 담당자 | 사무관 | 송석원 (044-203-4694) |



대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

**참고 1** **2024년 세라믹의 날 행사 개요**

## 1. 행사 개요

○ (목적) 세라믹 산업 종사자 화합 도모 및 유공자 포상*

* 장관 표창 13점, 장관 상장 2점, 세라믹연합회장상 8점

○ (일시) '24.10.16(수) 11:00～12:00

○ (장소) 서울 COEX 3층 300호

○ (참석자) 산업부(산업공급망정책관), 한국세라믹연합회장, 한국세라믹기술원장, 한국세라믹학회장, 업계 관계자 및 수상자 등

## 2. 행사 일정(안)

| 시 간 | | 내 용 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 11:00~11:10 | (10분) | ㅇ 개회선언 및 내빈소개 | |
| 11:10~11:50 | (40분) | ㅇ 개회사 | 세라믹연합회장 |
| | | ㅇ 축 사 | 산업부 등 |
| | | ㅇ 기념사 | 세라믹기술원장 등 |
| | | ㅇ 유공자 포상 | 유공자 |
| 11:50~12:00 | (10분) | ㅇ 기념 촬영 | 단체 |

**참고 2** **산업통상자원부 장관 표창 · 상장 수상자 및 공적 개요**

## 1. 산업통상자원부 장관표창 : 13점

| 연번 | 소속 | 직위 | 이름 | 공적 개요 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 삼성전기 | 부사장 | 최재열 | ▷ 자동차전장부품 및 AI 산업에 이용되는 MLCC를 개발하여 국내 세라믹산업 경쟁력 강화에 크게 기여 |
| 2 | ㈜맥테크 | 대표이사 | 김병학 | ▷ 디스플레이용 부상 및 흡착적 개발과 반도체용 BG 진공척 국산화로 수입대체 효과와 기술수준 향상에 기여 |
| 3 | ㈜K-TECH | 상무 | 김태선 | ▷ 반도체/태양광용 초고순도 석영 분말 국산화 및 사업화로 유리소재 기술경쟁력 강화에 크게 공헌 |
| 4 | 한국세라믹기술원 | 수석연구원 | 조광연 | ▷ 초고온용 SiC 섬유, 등방성흑연, 세라믹섬유융복합재 등 세라믹 기술 및 기능발전에 크게 기여 |
| 5 | 한국과학기술연구원 | 책임연구원 | 김병국 | ▷ 다년간 세라믹 기술개발 및 산업발전을 위한 업무에 매진, 한국세라믹학회 등 관련 학술단체의 회장직을 역임 |
| 6 | ㈜에스엠씨지 | 대표이사 | 최승호 | ▷ 투철한 국가관과 미래지향적인 경영마인드를 겸비하여 모범 경영인으로 지역경제 활성화와 세라믹 산업발전에 이바지 함 |
| 7 | 세라믹산업협력단 | 사무국장 | 정종만 | ▷ 세라믹 산업 핵심 품목의 공급 안정화 및 소부장 산업 경쟁력 강화를 위하여 세라믹산업협력단 주요 사업을 수행 |
| 8 | 우성세라믹스공업(주) | 대표이사 | 이준환 | ▷ 정부 정책 기조에 부합하는 친환경 경영을 통해 점토벽돌 산업을 선도하고 있는 세라믹산업 발전에 공헌 |
| 9 | ㈜포스코퓨처엠 | 수석연구원 | 김재원 | ▷ 탄소중립을 위한 내화물 기술개발로 소재부품 국산화, 해외 수출 및 중소기업 동반성장에 기여 |
| 10 | ㈜씨아이에스케미칼 | 연구소장 | 오치정 | ▷ 고순도(99.9%이상) 알루미나 분말의 양산 체계 확립과 세라믹 원료의 국산화를 통하여 우수한 수출성과를 달성 |
| 11 | (주)도화 | 대표이사 | 박소윤 | ▷ 중소기업 간 기술개발, 생산 효율 및 품질 향상이 기업의 매출 증가로 이어져 정부의 고용창출 장려 제도에 크게 기여 |
| 12 | 우주용사공업(주) | 대표이사 | 김원웅 | ▷ 용사코팅 및 표면처리 산업 발전에 이바지하고, 미래지향적이며 합리적인 경영 마인드로 세라믹 산업 발전에 기여 |
| 13 | 한국산업기술기획평가원 | 선임연구원 | 권준모 | ▷ 세라믹소재·부품 기술개발, 평가 기술 등의 적극 지원으로 중소·중견기업의 사업화 성공률 제고를 통한 발전에 크게 기여 |

## 2. 산업통상자원부 장관상 : 2점

| 연번 | 소속 | 직위 | 이름 | 공적 개요 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 한양대 | 박사과정 | 장성우 | 고온에서 고안정한 영차원 비납계 금속 할라이드 신틸레이터 연구 |
| 2 | 서울대 | 박사과정 | 전우석 | 이온빔 엔지니어링을 통해 향상된 금속유기골격체 기반 산소발생반응 촉매 연구 |

**참고 3** **2024 국제세라믹기술전 개요**

## 1. 전시회 개요

○ (전 시 명) 2024 국제세라믹기술전

○ (기 간) 2024년 10월 16일(수) ~ 18일(금)

○ (장 소) 서울 COEX

○ (참가업체) 10개국 200여개사, 350부스

○ (주 최) 한국세라믹연합회, 한국세라믹학회

## 2. 주요 전시대상품목

| 구 분 | 주요 전시 품목 | 주요 사진 |
|---|---|---|
| 세라믹 산업관 | 유리, 탄소, 나노, 패키지,<br>디스플레이, 절연체, 코팅제, 센서 등 |  |
| 세라믹 제품<br>생산장비·기기관 | 전기로, 소성로, 가스로, 열처리로,<br>자석응용기계, 요업기기 등 |  |
| 세라믹 원료관 | 카본, 흑연, 산화니켈, 알루미나,<br>지르코니아, 지르콘비드 등 |  |
| 세라믹 부품관 | 전기전자, 환경, 에너지, 디스플레이,<br>바이오, 우주항공, 자동차 등 |  |
| 세라믹 정책지원<br>/ R&D관 | 세라믹 및 관련연구기관,<br>세라믹 R&D 프로젝트 수행기관,<br>연구성과 발표회 등 |  |