경제혁신 3개년 계획 | 대한민국 재도약의 힘, 창조경제

경제혁신

산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보도자료

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

2015년 11월 26일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷.방송.통신 11월 25일(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

문의 : 산업통상자원부 섬유세라믹과장 김화영(044-203-4290), 유재열 사무관(4295)

「산업부, 업계와 함께 세라믹산업 2025 전략 마련키로」

- **'제1회 세라믹의 날 및 제6회 KOREA 세라믹 동반성장 포럼' 개최**
- **'세라믹산업 2025 전략 수립 방향' 및 '글로벌 세라믹 전문기업 육성전략' 발표**

□ **산업통상자원부(장관 윤상직)와 세라믹업계**는 '15.11.25(수), 14:00, 서울 무역전시장(SETEC)에서 **'2015 세라믹의날 및 KOREA 세라믹 동반성장 포럼'** 행사를 가졌다.

○ 이 자리에는 **국회 박지원 의원, 권성동 의원**, 그리고 세라믹 관계자 등 **약 200여명이 참석했다.**

□ **'세라믹의 날'*** 행사는 **제1회**로서 **세라믹 업계 스스로**가 세라믹산업의 중요성을 **국민들에게 알리고**, 앞으로 최첨단 소재로 부상하는 **세라믹산업의 발전을 도모하자는 취지**다.

* 세라믹업계에서는 **1966년** 도자기산업의 육성을 위해 마산도자기요업센터를 설립하고, 이어 **1969년 11월 28일** 위생도자기공장 준공식에 **'요업진흥비'를 건립**한 것을 **기념**하여, 이날을 **'세라믹의 날'로 정함**(금년도는 공휴일인 관계로 11.25일에 행사 실시)

○ '세라믹의 날'은 지난 7월 전통세라믹협회인 '세라믹총협회'와 첨단세라믹 분야인 '파인세라믹협회'가 통합해 만든 **'한국세라믹산업연합회' 차원에서 제정**한 것으로 **업계 스스로 마련**했다는 점에서 의미가 크다.

□ **제2부 포럼*행사**에서는 **'글로벌 전문기업(K-히든 챔피언) 육성을 위하여'**라는 캐치프레이즈 아래 **산업부와 R&D전략기획단**에서 각각 **'세라믹산업 2025 전략 수립 방향'**과 **'글로벌 세라믹 전문기업 육성전략'**을 발표했다.

* **'KOREA세라믹동반성장포럼'**은 2010년에 시작하여 **올해 6회**째로, 국내외 세라믹 기업들간에 정보를 교류하고 세라믹산업 발전방안 등을 논의하는 자리임

○ **산업부**는 관련 산·학·연의 의견을 수렴해 **'2025년 세라믹 글로벌 강국 탑4(Top4) 실현'**이라는 비전을 설정하고, **급성장하고 있는 정보기술(IT)·에너지·환경·바이오세라믹 분야의 미래 신성장 시장을 선점**하기 위해

- **세계 최고(World Best) 제품 10개, 첨단세라믹 글로벌 전문기업 20개 육성, 세계시장 점유율 30% 달성**을 목표로 하는 **'세라믹산업 2025 전략'을 수립**하기로 했다.

- 이 전략은 지금까지 마련한 초안을 바탕으로 **'16.1월까지 최종안을 마련 발표**할 계획이다.

- 여기에는 **세라믹 핵심소재 기술개발, 세라믹원료 및 공정장비 국산화, 인력양성** 등 세라믹산업 **성장 생태계 조성방안** 등을 포함한다.

○ 그리고, **산업부 연구개발(R&D)전략기획단**은 국내 **세라믹 중소·중견기업**들의 **'글로벌 밸류 체인' 편입 등 해외 진출을 적극 지원하는 방안을 발표**했다.

○ 또한, **국내 기업**인 **㈜미코와 아모텍**의 '세라믹 기술기반 글로벌 사업화 방안 모색'과 **중국과학원 상해규산염 연구소**의 '파인세라믹 기술개발 현황', **일본 파인세라믹스센터**의 '자동차용 질소산화물(NOx) 센서 개발 현황' 등 세라믹 **선진기업들의 연구사례를 발표**했다.

□ 이날 **김용래 산업부 소재부품산업정책관**은 **축사**를 통해, 최근 **업계 스스로** 관련 협회를 통합하여 **'한국세라믹연합회'로 출범**하고, 오늘 관련 **산·학·연의 의견을 모아 '세라믹의 날'을 제정·선포**한 것은 **세라믹산업 역사에 큰 획을 긋는 의미**가 있다고 말했다.

최미화 / 홍보담당관 / 2015-11-25 11:05:22

○ 또한, 이러한 산·학·연의 협력의지를 모아 어려운 환경속에 있는 국내 **세라믹산업의 비상을 위해 다같이 노력**하자고 당부했다.

○ 아울러 정부 차원에서도 **세라믹소재 원천 및 상용화 기술개발, 지역 거점 확보를 통한 생태계 조성, 인력양성** 등 **필요분야에 대한 지원방안을 지속적으로 강구**하겠다고 말했다.

□ 참고로, **세라믹산업**의 **세계 시장규모**는 2015년 현재 약 4,137억 달러(국내 시장규모는 약 76.9조 원), **연평균 6% 성장 추세**를 보이며 2025년에는 7,785억 달러(국내 241.7조 원)에 이를 것으로 보인다.

* **세라믹산업 시장규모**

- 세계시장(억 달러, 연평균성장률 6.4%) : 13(3,678) → '15(4,137) → '20(5,680) → '25(7,785)
- 국내시장(조 원, 연평균성장률 12.1%) : 13(61.2) → '15(76.9) → '20(136.4) → '25(241.7)

○ 그러나 세라믹 세계시장은 **교세라(日)나 코닝(美) 등 극소수 글로벌 기업들**이 **60% 이상을 독과점**하고 있고, **국내 세라믹산업**은 매년 감소추세에 있으나 지난해에는 **48억불의 무역수지 적자를 기록하고 있다.**

* **세라믹산업 무역수지**

- 대(對)세계(억 달러): 12(△67.1) → '13(△59.5) → '14(△48.1)

<참고> 1. '2015 세라믹의 날 및 KOREA세라믹동반성장포럼' 행사 계획
2. 2015 세라믹산업 발전 유공자

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 섬유세라믹과 유재열 사무관(☎ 044-203-4295)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 1 2015 세라믹의 날 및 KOREA세라믹동반성장포럼 행사 계획

1. 행사 목적

○ '세라믹의 날' 지정을 기념하고, 글로벌 전문기업 육성 등 세라믹산업 경쟁력 강화방안 모색

○ 세라믹산업 발전을 도모하기 위해 세라믹 분야 산·학·연·관이 모여 운영 중인 'KOREA세라믹동반성장포럼'의 연차 총회를 개최

2. 행사 개요

○ **(일시/장소)** 11.25(수), 14:00~17:20/ 서울 SETEC 제2전시실

○ **(행사내용)** 세라믹의 날, 포럼 총회, 유공자 포상(7명) 등

○ **(주요참석자)** 국회 박지원 의원, 권성동 의원
한국세라믹연합회 신재수 회장 등 200여명

○ **(주최)** KOREA세라믹동반성장포럼, 산업통상자원부 R&D전략기획단

3. 주요 일정

시 간		내 용	비 고
14:00~14:05	5′	▪ 개회 ▪ 주요 내빈 소개	
14:05~14:25	5‘	▪ 개회사	▪한국세라믹연합회 회장
	15‘	▪ 기념사 및 축사	▪산업부 소재부품정책관 ▪전략기획단장 ▪세라믹기술원장 등
14:25~14:30	5‘	▪ **산업유공자 포상** (장관표창 및 상장 7명)	▪ 쌍용머티리얼(주) 이강현 전무 등
14:30~14:40	10′	▪ **이벤트**(케이크 커팅) 및 **기념촬영**	▪내빈
14:50~16:00	70′	▪ 세라믹산업 경쟁력 강화방안 등 4건	▪산업부 등
16:15~17:15	60′	▪ 세라믹기술기반 글로벌사업화 방안 등 4건	▪(주)미코 등

최미화 / 홍보담당관 / 2015-11-25 11:05:22

참고 2 2015 세라믹산업 발전 유공자

훈 격	소 속	직 위	성 명	비 고
장관 표창	㈜쌍용머티리얼	전무	이강현	○ 산업용페라이트자석 부문의 고특성/고재질 제품개발 ○ 이를 통한 수입대체 및 수출 확대, 고용창출 등에 기여
〃	㈜엠아이디	대표이사	강찬중	○ 세라믹분말사출 성형기술, 3차원 형상의 세라믹부품개발 및 양산화 ○ 이를 통한 무역수지개선 및 고용창출에 기여
〃	거성세라믹	대표	권세현	○ 친환경세라믹 소재를 응용한 의료용, 원적외선 및 [illegible] 개선용 칼라세라믹 [illegible]술개발 ○ 폐기물을 재활용한 친환경[illegible] 기술개발 등 세라믹 산업 발전에 기여
〃	㈜씨아이에스	대표이사	이성오	○ 고순도 나노급 알루미나기반 소재 기술개발 및 사업화 ○ 대일 수입대체효과 및 지역사회 고용창출에 기여
〃	동일유리(주)	이사	김정환	○ 유리소재로 창업부터 3세대에 걸쳐 명문장수기업으로 발전 ○ 중기경영환경개선 등 각종 제도 및 정책제안 등 산업진흥에 기여
〃	아산도자기	대표	한광현	○ 친환경 세라믹제품의 도자기 기술개발 및 제품고급화 ○ 수출증대에 기여
장관 상장	KAIST	박사과정	김선진	○ 2015 추계학술대회 학생연구주제 발표대회 장려상 수상 ○ SCI급 논문 6편, 특허등록 5건 등 우수 연구결과 산출