산업통상자원부

보도자료

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

2016년 11월 1일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10.31(월) 오후 4시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 10. 31.(월)	담당부서	산업통상자원부 철강화학과
담당과장	김종철(044-203-4280)	담 당 자	한종호 사무관(044-203-4284)

「글로벌 첨단화학 강국」 도약을 위한
제8회 화학산업의 날 기념행사 개최

- [유공] 은탑산업훈장 홍안표 동서석유화학 사장 등 33명
- [화학탐구] 국무총리상(1위) 대구과학고등학교 등 69팀
- [지도교사] 석유화학협회장상 경남과고·대구과고 교사 2명

□ 산업통상자원부(장관 : 주형환)가 후원하고 한국석유화학협회(회장 : 허수영)가 주관하는 **"화학산업의 날" 기념행사가 개최**되었음

○ 이번에 제8회를 맞는 "화학산업의 날"은 국내 화학산업 발전의 초석이 된 **울산석유화학단지가 준공**된 **1972년 10월 31일을 기념**하여 **2009년부터 개최**되어 왔으며,

○ 특히, 올해는 어려운 대내외 여건 속에서도 **화학업계가 사상최대의 실적을 기록**한 가운데, **산·학·연 관계자 400여명이 참석**하여 성대한 행사가 개최되었음

□ 이 자리에서는 화학산업 발전에 공헌한 **유공자에 대한 포상**과 함께 **「제13회 화학탐구 프런티어 페스티벌」**에서 우수한 성적을 거둔 **11개 팀에 대한 시상**이 이루어졌음

○ **동서석유화학 홍안표 사장**은 석유화학산업의 기술력 및 경쟁력 강화에 선도적인 역할 수행한 공로를 인정받아 **은탑산업훈장을 수상**하였으며,

○ **SK종합화학 이완순 전무**가 **동탑산업훈장**, **한국삼공 한태원 회장**이 **산업포장**을, **일삼 정우철 회장**이 **대통령 표창**을 수상하는 등 총 33명에 대한 포상이 이루어졌음

○ **제13회 화학탐구 프런티어 페스티벌**에서는 **"광표백을 통한 고지(故紙) 재생"**을 연구한 **대구과학고등학교 신석진 교사와 이연수·홍세림 학생**이 **국무총리상**을 수상하였으며,

○ **경산과학고등학교 이향선 교사, 천성우·최민기 학생**이 **산업통상자원부장관상**을, **한국외국어대학부속 용인외국어고등학교 유제선 교사와 김정인·홍채영 학생**이 **교육부장관상**을 수상하였음

try of Trade,
try and Energy

□ 한편, **정만기 산업통상자원부 제1차관**은 축사를 통해 울산 석유화학단지가 준공된지 40여년 만에 **글로벌 4위, 수출총액의 1/7, 52만명의 고용을 담당**하게 된 화학산업의 성과를 격려하는 한편,

○ 지금 우리 화학산업이 양호한 실적을 거두고 있지만, 앞서나가는 선진국과 우리를 따라오는 후진국 사이에서 **"꺼지기 전에 가장 밝은 촛불"이 되지 않기 위해 부단한 노력이 필요**함을 강조하였음

○ 특히, 지난 9.30 정부의 **「석유화학산업 경쟁력 강화방안」**에 따라 **공급과잉 품목에 대한 과감한 사업재편**과 함께 **고부가 사업으로의 전환이 필요**함을 역설하고,

○ 최근 일부 업체에서 사업재편 및 고부가 품목에 대한 투자 계획이 이어지고 있는데, 이러한 움직임이 **화학산업 전반에 확산될 수 있도록 기업들의 적극적인 동참을 촉구**하였음

최미화 / 홍보담당관 / 2016-10-31 17:03:36

□ 이에 앞서 한국석유화학협회 허수영 회장은 기념사를 통해, 우리 화학산업이 이룬 성과를 앞으로도 지속하기 위해서는 **기업 스스로 끊임없이 변화해야 함을 강조**하면서,

○ 앞으로 **글로벌 첨단화학 강국**으로 도약을 위해서는 **선제적인 사업 재편**을 **통한 산업고도화, R&D 강화, 해외진출 확대** 등을 위해 **정부와 기업, 학계가 모두 힘을 모아야 한다**는 점을 강조하였음

< 참고자료 1 > 제8회「화학산업의 날」기념식 개요
< 참고자료 2 > 포상자 명단 및 주요 공적
< 참고자료 3 > 제13회「화학탐구 프런티어 페스티벌」수상자 명단

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 철강화학과 한종호 사무관(☎ 044-203-4284)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 1 제8회 「화학산업의 날」 기념식 개요

□ 개최배경

○ 국가 주력산업인 화학산업의 성과와 위상을 대내외에 홍보하고, 산·학·연 화학산업인의 노고를 격려

* 국내 화학산업의 기틀이 된 울산 석유화학단지 준공일('72.10.31)을 기념하여 제정하여 2009년 제1회 행사 개최

□ 개 요

○ **(일 시)** '16. 10. 31(월) 16:00~18:00

○ **(장 소)** 63컨벤션센터 그랜드볼룸(2층)

○ **(주최)** 한국화학산업연합회·한국화학관련학회연합회·한국석유화학협회

○ **(주관)** 한국석유화학협회

○ **(참석)** 산업통상자원부 차관, 화학산업 산·학·연 관계자 등 400여명

□ 행사일정 및 내용

시 간	행 사 내 용	비 고
15:30~16:00	등록 / 리셉션	
16:00~16:10	개 회	
16:10~16:05	기념사	한국석유화학협회장
16:05~16:35	화학산업 유공자 포상	산업통상자원부 차관
16:35~16:40	축사	산업통상자원부 차관
16:40~17:00	화학탐구프런티어페스티벌 시상	산업통상자원부 차관 한국과학기술원 총장 한국화학공학회장 화탐 주최사 대표이사 등 한국석유화학협회장
17:00~18:00	만찬	

최미화 / 홍보담당관 / 2016-10-31 17:03:36

참고 2 포상자 명단 및 주요 공적

* 훈격별 성명 가나다순

포상훈격	소속 및 직급	성명 (생년)	공적 개요
은탑 산업 훈장	동서석유화학㈜ 사 장	홍안표	아크릴로니트릴 생산을 세계최대규모인 연간 56만 톤으로 성장시키고, 유도품을 제품화하여 국내 석유화학산업의 기술력 및 경쟁력 강화에 기여
동탑 산업 훈장	SK종합화학(주) 전 무	이완순	공정개선 및 최적화 활동을 통해 석유화학 제품 생산 능력을 증대하였으며, 신규 Project를 진행하여 외자 유치와 지역 일자리 창출에 기여
산업 포장	한국삼공㈜ 회 장	한태원	세계 최초로 '11년 최고령화 농촌사회에 적합한 작물보호제 신제형 제조 및 사용 기술을 확립·제품화함
대통령 표창	㈜일삼 회 장	정우철	산업전반에 사용되는 산업용 안료 및 착색제를 생산 판매하며, 1억불 수출 달성, Mobile용 특수 도료 등을 국산화하여 국가 경쟁력 강화에 기여
	한국바스프(주) 상 무	차경진	28년간 EPS산업에 종사하면서 혁신적인 신소재 및 단열공법을 소개하며 에너지와 자원의 소비를 줄이고 미래지향적 주택 설계, 보급에 큰 공헌함
국무 총리 표창	한화케미칼(주) 대 리	임승모	EDC 및 VCM 제조공정에서 공정개선, 원가절감 및 근무활동 개선에 기여
	㈜이엔에프 테크놀로지 사 장	정진배	국내 최초 Primer 없이 A1을 증착할 수 있는 고분자 소개 개발과 고효율 식각액 개발로 국내시장 점유율 1위 기여
	(주)LG화학 부 장	황용연	30년간 R&D분야에서 연구개발 업무를 수행하며 고기능 난연ABS 수지 및 내후성ASA 신소재 개발을 통해 화학산업 발전에 기여

포상훈격	소 속	성명	공적 개요
산업 통상 자원부 장관 표창	전남대학교	김종호	고효율 광촉매 산화티탄을 생산할 수 있는 획기적인 슬러지 재활용 기술 개발
	(주)풍농	김충기	요소 용액 조업 환경을 만들어 에너지비용 감축과 생산성 향상 등에 기여
	한화케미칼(주)	남시균	신공정 및 신제품 개발을 통한 고부가가치 제품 생산 증대 기여
	덕산약품공업(주)	박성삼	외국산 화학시약의 국산화와 LCD용 스트리퍼의 공정개선 기여
	(주)해천	변화순	친환경 제품 생산을 통해 교통사고 예방 및 부식 방지, 제설제 수급의 문제점 개선
	금호피앤비화학 (주)	서승욱	수입에 의존하던 관련 제품을 안정적으로 공급하고, 수출증대에 이바지
	(주)이엔화학상사	송선갑	천연접착제, 기능성 친환경 상품을 개발 및 상용화하여 글로벌 경쟁력에 기여
	(주)보명	여호준	견실한 무역흑자 기조 견인, 화학산업 네트워크 구축을 통한 상호 협력 방안 마련
	한화토탈(주)	오상준	폴리머 공정의 자동화시스템 구축 및 고성능 촉매/고부가 제품 개발에 기여
	SK이노베이션(주)	오승훈	전량 수입에 의존하던 촉매/공정의 국산화와 각 공정의 생산성을 획기적으로 증대
	한국화학연구원	육신홍	화학공정개발 및 상용화기술개발을 성실히 수행하여 기업화(8건)에 기여
	이화산업(주)	윤석영	반응성염료, 분산염료, 산성염료분야에 8개 특허 출원하는 등 화학산업 발전에 기여
	연세대학교	이강택	나노입자의 화학산업 응용분야를 확대하고 제품성능 향상에 기여

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-10-31 17:03:36

포상훈격	소 속	성명	공적 개요
산업통상자원부 장관 표창	코오롱 인더스트리(주)	이교영	환경안전보건분야 최우선 적용 및 시행, 에너지 절감, 온실가스 감축활동에 기여
	(주)켐트로스	이동훈	연구투자, 사업다각화 등을 성공적으로 추진하고 수출 330만 불을 달성하여 화학산업 강화에 기여
	SK이노베이션(주)	이상익	국내 최초의 폴리에틸렌인 Nexlene™의 상업화와 Metallocene 촉매의 생산연구에 기여
	한국화학연구원	이성구	다수의 논문과 특허등록, 테크노닥터 지원사업과 맞춤형 기술서비스사업 등 수행
	(주)LG화학	이종구	석유화학공정의 생산 및 에너지 효율 향상을 위한 공정모사 연구 및 신공정 개발
	한양잉크(주)	임춘수	인쇄용 잉크 제조업체를 성장시켰으며, 친환경제품 개발로 화학산업에 기여
	(주)에스엠제이	임상준	일본에서 전량 수입하던 염색, 나염조제를 산·학·연과 연계하여 국산화 성공
	한국화학연구원	장태선	온실가스 활용 및 저감 기술 개발 및 화학산업 경쟁력 강화 기술 개발
	한화토탈(주)	정병용	성공적인 시운전과 고품질 고생산성의 태양광 봉지재용제품을 개발에 기여
	한국화학연구원	정선호	기존 산업 소재를 혁신적으로 대체할 수 있는 '인쇄공정용 나소소재' 연구개발
	애경유화(주)	정종환	친환경기능성 가소제 개발하여 12,000톤/년 이상의 수입 가소제 대체에 기여
	한국화학연구원	조득희	50건의 특허를 비롯한 개발한 기술의 이전을 통해 국내 화학산업 경쟁력 강화에 기여

참고 3 제13회 「화학탐구 프런티어 페스티벌」 수상자 명단

구 분		수 상 자		비 고
학생 및 교사 부문	국무총리상	대구과학고등학교	이연수/홍세림/신석진 교사	
	장관상	한국외국어대학교 부속용인외국어고등학교	김정인/홍채영/유제선 교사	교육부 장관상
		경산과학고등학교	천성우/최민기/이향선 교사	산업부 장관상
	금 상	양현고등학교	이병욱/유찬영/박진홍 교사	KAIST총장상
		경남과학고등학교	김민규/김영석/안선경 교사	화학공학회장상
	은 상	서흥매화고등학교	민성준/백상원/강선화 교사	한화케미칼 등 6개 석유화학 대표이사상
		충북과학고등학교	조동국/손우형/김상욱 교사	
		금천고등학교	박윤지/이효은/이주형 교사	
		경남과학고등학교	전유정/강수민/김영수 교사	
		대구과학고등학교	남도근/정영진/김정환 교사	
		대전제일고등학교	최승현/김유빈/최진영 교사	
	동 상	창원문성고등학교	천승호/김정민/이승현 교사 등 총 14팀	석유화학 협회장상
	입 선	대건고등학교	이진우/임우진/길재성 교사 등 총 44팀	
지도교사 부문	지도교사상	경남과학고등학교	안선경 교사	석유화학 협회장상
		대구과학고등학교	김정환 교사	

try of Trade, try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-10-31 17:03:36