산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2013년 9월 4일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 기후변화산업환경과 최연우 과장(02-2110-5131), 송충섭 사무관(5136)

자원순환사회, 재제조산업이 이끈다

- 2013 국제 재제조 컨퍼런스 및 자원순환 전시회 개최 -

□ 산업통상자원부**(장관 : 윤상직)**가 주최하고 한국생산기술연구원(자원순환기술지원센터)이 주관하는 **「2013 국제 재제조* 컨퍼런스」를 9.4(수) 13시** 일산 **KINTEX 제2전시장 301호**에서 개최함

* 재제조(Remanufacturing) : 사용 후 제품을 분해·세척·검사·보수·조정·재조립 등 일련의 과정을 거쳐 원래의 성능을 유지할 수 있는 상태로 만드는 것

○ 이번 컨퍼런스는 재제조산업이 기후변화, 에너지·자원수급 불안정, 국제환경규제 강화 등 **대내외 산업환경 변화에 대응하기 위한 해법을 제공**하고, **일자리창출 및 물가안정에 기여**할 수 있는 산업분야로 발돋움하기 위해 마련된 행사임

○ 동시에 산업부가 후원하는 **제6회 국제자원순환산업전이 9.4(수) 11시 개막식*을 시작으로 9.4(수)부터 6(금)까지 3일간**의 일정으로 일산 **KINTEX 제2전시장 10홀**에서 개최됨

* 국회 산자위 길정우 의원, 환노위 서용교 의원 등 주요내빈과 관련 업계 관계자, 산업부 산업정책실장(이관섭) 참석

○ 산업통상자원부 이관섭 산업정책실장은 이번 국제 재제조 컨퍼런스 및 자원순환 전시회가 **자원순환 산업에 대한 국민들의 이해도**를 높이고 **우수재제조제품 및 재활용제품이 수요를 확대하는 계기**가 될 것이라고 밝힘

□ **(국제 재제조 컨퍼런스)** 국제 재제조 컨퍼런스는 **"재제조산업의 글로벌 이슈 및 정책·기술 공유"**라는 주제로 세계적 석학들의 주제발표와 국내 전문가의 발표를 통해 **국내 재제조산업 활성화를 위한 발전 방향을 모색**하는 자리가 되었음

○ George H. Davis 상무이사(미국 G.H Davis LCC), Clemens Orgies 상무이사(독일 BU Drive), Rolf Steinhilper 교수(독일 바이로이트대학교), Rex Vandenberg 상무이사(호주 Innovative Mechatronics Group)는 주제발표를 통해 **재제조산업의 글로벌 트렌드와 이슈, 최신 기술 동향 등 재제조산업의 성장 가능성을 전망**함

○ 이어서 정도현 센터장(자동차부품연구원)은 자동차 재제조 유통몰 개발을 통한 활성화 방안에 대해서 발표하였으며, 마지막으로 강홍윤 센터장(한국생산기술연구원)은 **주요 산업별 국내 재제조 시장 및 이슈분석을 통해 국내 재제조산업의 발전 방향을 제시**함

□ **(재제조산업 유공 포상식)** 아울러 컨퍼런스 식전행사로 **"2013 재제조산업 유공 포상식"**이 진행되어, 재제조산업 발전에 기여한 **단체 및 개인에 대한 산업통상자원부장관 표창 5점을 수여**함

<2013 재제조산업 유공 포상자>

- 단체포상(2점) : 성진모터스(양수용 대표), ㈜심원테크(김준호 대표)
- 개인포상(3점) : 한병문 이사(롯데마트), 정도현 센터장(자동차부품연구원), 김영춘 선임연구원(한국생산기술연구원)

□ **(제6회자원순환산업전)** 이번 전시회는 **150여개의 자원순환관련 기업 및 기관의 참여**(350부스 규모)로 개최되며, 국내·외 관계자 약 1만여명이 관람할 것으로 예상됨

○ 전시회는 재제조 기술 및 제품, 도시광산 재자원화 기술 및 제품, 유니소재* 기술 및 제품, 우수재활용(GR인증)제품, 생태산업단지(EIP)** 우수사례 등 다양한 분야로 구성됨

* 유니소재 : 제품의 설계단계부터 유해물질 사용을 줄이고, 자원순환 효율성을 높이기 위해 재질 단일화 또는 단순화 하기 위한 일련의 활동을 통칭

** 생태산업단지: 산업단지내 한 기업의 부산물·배출물을 다른 기업의 원료로 활용하기 위한 자원순환 네트워크 구축사업

○ 국제환경규제기업지원센터, 한국산업단지공단, 한국자동차부품재제조협회, 한국프린터·카트리지재제조협회, 자원순환산업진흥협회, 한국도시광산협회, LS-Kikko동제련 등 국내의 대표적인 자원순환업체와 기관들이 대거 참가하여 **다양한 자원순환 제품 및 기술들을 전시**

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 기후변화산업환경과 송충섭 사무관(☎ 02-2110-5136)에게 연락주시기 바랍니다.

< 참고자료 >

2013 국제 재제조 컨퍼런스 및 자원순환 전시회

Ⅰ. 행사 개요

□ 배경 및 목적

○ 기후변화, 에너지·자원 수급 불안, 국제환경규제 강화에 대한 해법의 하나로 자원순환산업(재제조, 도시광산 등)의 육성·발전 필요성 대두

○ 성장가능성과 영세성을 지닌 자원순환산업의 성장·발전을 위해 정부의 지속적인 정책지원과 기업의 기술 및 품질 경쟁력 확보 필요

○ 재제조산업의 선진 정책·기술에 대한 정보 교류, 우수 재제조제품 등 대국민 홍보, 중소기업 판로개척의 기회 마련

□ 기 간 : ’13. 9. 4(수) ~ 6(금), (3일간)

□ 장 소 : 킨텍스 10홀(제2전시장) 및 국제회의실 301호

□ 주요행사

구분	일자	행사 내용	규모
개막식	9.4(수) 11:00~13:10	· 테이프 커팅 및 전시장 투어 · 오찬	VIP 20여명 관계자 100여명
컨퍼런스	9.4(수) 13:20~18:00	· 2013 재제조산업 유공 포상 *산업통상자원부장관표창 5점 수여	300여명
		· 2013 국제 재제조 컨퍼런스 *재제조 산업의 글로벌 이슈 및 정책·기술 공유	
전시회	9.4(수)~9.6(금) 10:00~17:00	· 제6회 국제 자원순환산업전	150개 업체 400부스 15천여명 참관 예정

Ⅱ. 주요 행사별 추진계획

1 개 막 식

□ 개 요

○ 목적 : 자원순환산업에 대한 정부의 육성 및 동반성장 의지 표명, 사회적 관심 제고, 産(大·中小)·學·硏·政 간 교류·협력의 장 마련

○ 일시 : '13. 9. 4(수) 11:00~13:20

○ 장소 : 킨텍스 10홀 (제2전시장)

○ 참석자 : 재제조/도시광산/재활용 업계 관계자 등 100여명

□ 행사 일정

일 정	프 로 그 램	
10:30~10:55	· 귀빈 영접 (제2전시장 VIP주차장 → VIP룸) · 귀빈 환담 (Tea Time)	주요 귀빈
제1부 : 개막식		**【11:00 ~ 11:50】**
10:55~11:00(5“)	· 귀빈 이동 및 배석 (VIP룸 → 10홀 로비)	주요 귀빈
11:00~11:05(5“)	· 귀빈 소개	전문 사회자
11:05~11:10(5“)	· 테이프 커팅	주요 귀빈
11:10~11:40(30“)	· 전시장 투어 및 기념촬영	전시회 설명 (기관/기업대표)
제2부 : VIP 오찬		**【11:50 ~ 13:30】**
11:40~11:45(5“)	· 귀빈 이동 및 배석 (10홀 → 오찬장 306호)	주요 귀빈
11:45~12:00(15“)	· 인사말 및 축사	
12:00~13:10(70“)	· 오 찬	
13:10~	· 환 송	

2 2013 국제 재제조 컨퍼런스

□ 개 요

○ 일시 : '13. 9. 4(수) 13:00~18:00

○ 장소 : 킨텍스 국제회의실 301호 (제2전시장)

○ 주최/주관 : 산업통상자원부/한국생산기술연구원

○ 주제 : 재제조 산업의 글로벌 이슈 및 정책·기술 공유

□ 프로그램

일 정	프 로 그 램
13:00~13:20(20“)	등 록
13:20~13:30(10“)	2013 재제조산업 유공 포상식(개인 및 단체, 산업통상자원부장관표창 5점)
13:30~13:35(5“)	환 영 사 한국생산기술연구원, 자동차부품연구원
13:35~13:40(5“)	축 사 산업통상자원부 산업정책실장
13:40~13:50(10“)	발표(0) 우리나라의 재제조 산업 정책 “Remanufacturing industry policy in Korea” 산업통상자원부 기후변화산업환경과 최연우 과장
13:50~14:30(40“)	발표(1) 미국의 재제조 : 도전과 시장 트랜드 “Remanufacturing in the United States: Challenges and Market Trends” Mr. George H. Davis, Past Chairman of APRA/ Managing Director of G.H. Davis LLC, USA
14:30~15:10(40“)	발표(2) 유럽에서의 에너지와 자동차분야 재제조 “Reman in Europe in the Energy and Automotive Sector” Mr. Clemens Ortgies, Managing Director, BU Drive, Germany
15:10~15:20(10“)	Coffee Break
15:20~16:00(40“)	발표(3) 전세계의 재제조: 기술 및 시장동향, 사업기회 및 생태학적 장점 “Remanufacturing worldwide: Technology and Market Trends, Business Opportunities and Ecologic Benefits” Prof. Dr. Rolf Steinhilper, Universität Bayreuth Manufacturing and Remanufacturing Technology, Germany
16:00~16:40(40“)	발표(4) 자동차 재제조의 메카트로닉스(기계,전자공학) 및 전자부품 “Remanufacturing Automotive Mechatronics and electronic parts” Mr. Rex Vandenberg, Managing Director, Innovative Mechatronics Group, Australia
16:40~16:50(10")	Coffee Break
16:50~17:15(25")	발표(5) 자동차 재제조 유통물 개발을 통한 활성화방안 “Development of online distribution network for the automotive remanufactured parts” 자동차부품연구원 소재부품내구기술연구센터 정도현 센터장 Dr. Do-Hyun Jeong, KATECH, Korea
17:15~17:40(25")	발표(6) 주요 산업별 국내 재제조 시장 및 이슈 분석 “Remanufacturing market and issues in each industry sector of Korea” 한국생산기술연구원 자원순환기술지원센터 강홍윤 센터장 Dr. Hong-Yoon Kang, KITECH, Korea
17:40~18:00	Q&A, Wrap-up

3 제6회 국제자원순환산업전 (Re-Tech 2013)

□ 개 요

○ 목적

- 자원순환산업 기술 경쟁력 제고, 수출경쟁력 강화
- 국제 교류·협력 강화, 자원순환형 경제사회 구현

○ 기간 : '13. 9. 4(수) ~ 6(금)

○ 장소 : 킨텍스 10홀 (제2전시장)

○ 규모 : 150개여 기관 및 업체, 약 350부스 (8,052㎡)

□ 전시장 구성

재제조 기술 및 제품	- 자원순환기술지원센터, 자동차부품연구원 - 자동차 재제조부품 정부인증 기업 - 한국자동차부품재제조협회 및 회원사 - 한국프린터·카트리지재제조협회 및 회원사 - 화학촉매 재제조 기업
도시광산 재자원화 기술 및 제품	- 한국도시광산산협회 및 회원사 - 고등기술연구원 - LS-NIKKO동제련, 리싸이텍코리아 등 도시광산 기업
유니소재 기술 및 제품	- 국제환경규제 기업지원센터 - 코웨이, 애경산업 등 유니소재 기술 및 제품 개발 기업
리사이클제품 및 장비	- 자원순환산업진흥협회 및 회원사 - 리사이클 장비업체
생태산업단지	- 한국산업단지공단

□ 해외 관계자 및 바이어 초청 (전체 300명 규모)

○ EU/미국/일본/중국 재제조 분야 해외전문가

○ 아시아/아프리카 개도국 공무원, 산업종사자(UNCRD : 유엔지역개발센터)

○ 주한 외국 기업인 등