산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	평창

2017년 9월 19일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 9. 19.(화) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2017. 9. 18.(월)	담당부서	에너지신산업정책과
담당과장	유법민 과장(044-203-5360)	담 당 자	김태우 사무관(044-203-5363)

친환경 미래에너지 체험의 장, 「대한민국 에너지대전」 개막.

◇ 6개 은행 공동으로 '에너지신산업 금융지원 확대 업무협약' 도 체결

□ **'친환경 미래에너지' 분야 국내 최대 규모의 전시와 체험의 장**인 **「2017 대한민국 에너지대전」**이 9.19.(화)~22.(금) 4일간 킨텍스에서 열린다.

○ 이번 행사는 **❶ 신제품 발표·체험, ❷ 수출계약 상담, ❸ 사업경험 공유 및 채용 상담**의 장으로 활용한다.

○ 개막식에는 산업부 이인호 차관을 비롯해 신재생협회 윤동준 회장, 엘지(LG)전자 이상봉 사장, 두산퓨얼셀 신미남 대표, 삼성전자 박재순 부사장, 경동나비엔 홍준기 대표, 서울와이더블류씨에이(YWCA) 조종남 회장, 에너지공단 강남훈 이사장 등 200여명이 참석했다.

□ 이인호 차관은 개회사를 통해 **에너지 전환**은 시대적 흐름이며, 에너지 전환을 **친환경 미래에너지 산업 육성**의 기회로 활용하겠다라고 말하고,

○ 인공지능(AI), 사물인터넷(IoT), 빅데이터 등 4차 산업혁명 기술들을 활용하면 **에너지의 생산과 소비를 효율화**시키고 **다양한 서비스와 양질의 일자리 창출**이 가능하다면서

○ 정부는 **❶** 친환경에너지 **인프라 및 플랫폼 구축**, **❷** 새로운 서비스 산업 육성을 위한 **제도 개선**, **❸** 4차 산업혁명 **핵심기술 개발과 실증지원을 확대**해가겠다고 강조했다.

에너지신산업 금융지원 확대 MOU 체결

□ 개막식 직후, **에너지공단**과 **신용보증기금**을 비롯하여, 신한·우리·국민·하나·기업은행 및 농협 등 **6개 은행**이 이인호 차관 임석 하에 친환경 미래에너지 신산업 분야 **중소기업들의 투자자금 지원**을 위해 **금융지원을 확대한다는 내용의 업무협약을 체결**하고,

○ 6개 은행이 동시에 **'에너지신산업 협약보증대출 상품'을 출시**했다.

- 동 상품은 신재생, 에너지저장장치(ESS), 수요자원(DR) 시장 등 에너지 신산업 분야에 투자하려는 **중소기업 또는 개인사업자들을 대상**으로 **장비, 시스템 구축에 필요한 시설·운전자금 대출을 지원**하며,

- 이를 통해 중소기업이 **보증한도 확대**와 **금리 우대**를 통해 금융비용 절감의 혜택을 받아 **에너지신산업 투자 확대의 기회**가 될 것으로 기대된다.

※ 상품문의 : (에공단) 김강원 차장(031-260-4192), (신보) 이용균 차장(053-430-4355) (신한은행) 김대훈 차장(02-2151-3675), (우리은행) 이광태 과장(02-2002-3614), (국민은행) 정성필 차장(02-2073-3620), (하나은행) 김종열 차장(02-2002-1560), (기업은행) 윤장식 과장(02-729-6782), (농협) 설성환 차장(02-2080-7604)

try of Trade, try and Energy

2017 대한민국 에너지대전

□ 올해로 37회를 맞는 대한민국 에너지대전은 문재인 정부 에너지분야 주요 국정과제인 **"친환경 미래에너지 발굴·육성"을 주제**로 4일간 다양한 행사들이 진행된다.

○ 우선, 국내 우수 중소기업들이 자사의 신제품을 최초로 출시하는 **'신제품 발표회'**(Launching Show)를 개최하여 에너지신산업 분야의 기술트렌드를 파악할 수 있다.

* (사례❶) 직류를 교류로 전환함으로써 태양광발전의 필수부품인 태양광 인버터를 생산하는 ㈜다쓰테크는 국내 최소 크기·무게를 실현하여 벽걸이·스탠딩설치 가능한 태양광 인버터 출시

* (사례❷) ICT기반 에너지 소프트웨어 업체인 ㈜지혜와비전은 건물 에너지효율 향상을 위해 단열·창호·기밀·설비·환경 등 건물 에너지진단을 모바일 앱으로 가능하게 하는 앱(EnergyFinder@) 출시

최미화 / 홍보담당관 / 2017-09-19 09:15:38

○ 또한, 우수 중소기업 250개사 대상으로 사전 수요조사를 통해 선별한 **20개국 100개사의 해외바이어를 초청**하여 **사업교류 오찬, 수출상담을 지원**하여 계약과 수주 등 실제 성과로 이어질 수 있도록 '**수출박람회**'를 운영한다.

※ 사전 수요조사 및 기업간 매칭을 통해 410억원의 수출계약이 이미 예정

□ 이외에도 '**에너지기업 채용박람회**'를 열고 기업 인사담당자가 채용하기 원하는 인재상과 취업노하우를 소개하고, 취업을 준비하는 대학생에게 일대일 상담(멘토링서비스)을 제공한다.

○ 또한 '**에너지신산업 세미나**'는 에너지신산업을 선도하는 기업과 기업 지원기관이 참여해 시장개척 노하우, 해외진출 사례 등을 발표하고, 기업들간 현장경험을 공유하는 소통의 장으로 활용한다.

- 원전 축소와 재생에너지 확산에 앞장서는 독일의 에너지정책방향, 영국 신재생에너지 확산전략 등 해외 정책을 소개하고,

- 신재생 산학연 전문가들이 참석하는 재생에너지 3020 포럼, 공장에 에너지저장장치(ESS), 에너지관리시스템(EMS) 등 신기술을 적용해 생산성과 에너지효율을 동시에 높이는 클린에너지·스마트시스템 확산방안 등을 논의한다.

□ 관람객들이 직접 참여하는 체험의 장도 다양하게 제공된다.

○ 전시된 **전기차를 직접 충전**해볼 수 있고, 전문 드라이버가 운전하는 **2인승 전기차**(르노삼성 트위지)**를 타고 전시장을 관람**할 수 있다.

○ 영화(매드맥스, 백 투더 퓨처, 아이언맨 등) 속 에너지기술을 알기 쉽게 풀어주는 '**영화 속 에너지과학 토크콘서트**'와 미래에너지사회를 주제로 에너지신산업을 선도하는 중소기업 **대표의 교양강연**도 진행한다.

【붙임】 2017 대한민국 에너지대전 주요 내용

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지신산업정책과 유법민 과장(☎ 044-203-5360) 또는 김태우 사무관(☎ 044-203-5363)에게 연락주시기 바랍니다.

붙 임 **2017 대한민국 에너지대전 주요 내용**



try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2017-09-19 09:15:38

1 신제품 발표회

○ (일시·장소) ’17.9.19(화)~20(수) 13:00~16:00, 전시장 메인무대

○ (참석) 에너지대전에 참여하는 中企 17개社

○ (주요 내용) 참여기업이 자사의 신제품*·기술 소개, 전시장 투어

* 태양광인버터, 폐열 모니터링 시스템, 에너지고효율 복층유리, 건물 에너지진단플랫폼 등

2 수출박람회

○ (일시·장소) ’17.9.19(화)~22(금) 10:00~17:00, 전시장 수출상담회장

○ (참석) 에너지대전 참여기업 250개社, 해외바이어 100개社

○ (주요 내용) 참여기업-바이어간 수출상담회(960건), 현장계약(총 410억원)

3 채용박람회

○ (일시·장소) ’17.9.22(금) 14:00~15:30, 전시장 메인무대

○ (참석) 에너지대전에 참여하는 공·민간기업 20개社

○ (주요 내용) 기업 인사담당자들이 취업노하우, 일대일 멘토링서비스 제공

4 에너지신산업 세미나

○ (일시·장소) ’17.9.19(화)~22(금) 09:00~18:00, 전시장 세미나장(2, 3F)

○ (참석) 신재생, 에너지효율, 신산업 분야 업계 4,500여명

○ (주요 내용) 재생에너지 3020 정책포럼, 클린에너지·스마트공장 확산, 산업부문 에너지절감 솔루션, 에너지자립마을 성과공유 등

5 미래에너지 주제로 한 지식강연회

○ (일시·장소) ’17.9.21(목) 14:00~16:30, 전시장 메인무대

○ (참석) 사전신청자 250명

○ (주요 내용) TV 교양프로그램인 ‘세상을 바꾸는 시간, 15분’ 개최

* 좋은연애연구소 김지윤 소장, 루트에너지 윤태환 대표, 이노마드 박혜린 대표 등 강연