Protecting Our Planet

KC NEWSLETTER

With New Technology

ISSUE 73·SEPTEMBER 2015

KC NEWSLETTER

I N D E X

KC코트렐㈜, 국가생산성대회

국무총리표창 수상

KC Cottrell Taiwan Co., Ltd,

Ho-Ping FGD 프로젝트 수주

Global Green Hub Korea

2015 전시 참가

Re-Tech 2015 제8회

국제자원순환산업전 참가

KC ES Division 체육대회

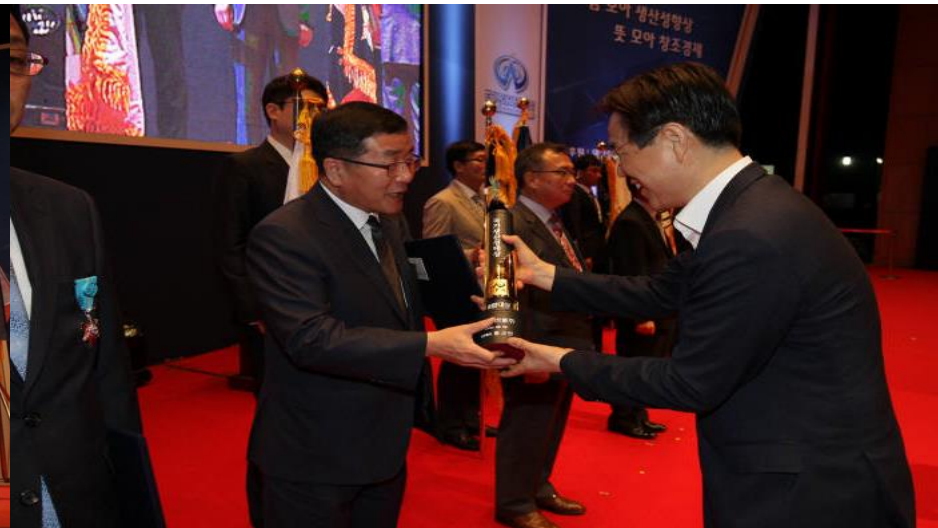
9월 프로젝트 수주 현황

KC코트렐㈜, 국가생산성대회 국무총리 표창 수상

중소·중견기업의 경쟁력 강화와 생산성 향상의 일환으로, 제39회 국가생산성대회가 9월 9일 서울 삼성동 코엑스 오디토리움에서 열렸다. 이날 행사에는 황교안 국무총리, 이관섭 산업통상부 차관과 수상기업 대표와 산업계 임직원, 경제 단체 대표 등 800여명이 참석했다. 국가생산성대회는 매년 산업현장에서 생산성 향상을 통해 국가경제 발전에 기여한 기업·법인 및 단체와 유공자를 발굴해 포상하고 있으며, 이번 대회에서는 11명의 유공자와 31개 기업이 수상의 영광을 안았다.

KC코트렐㈜는 중견기업부문 국무총리 표창을 수상하며 생산성 향상을 위한 그간의 노력을 인정받았다.

참석 기업들은 창조적 생산성향상 활동을 다짐하는 '생산성 향상 공동선언문'을 채택했고, 국가경쟁력 강화와 끊임없는 가치 창출 및 생산성 혁신에 최선을 다할 것을 다짐했다.



KC Cottrell Taiwan Co., Ltd, Ho-Ping FGD 프로젝트 수주

지난 2014년 12월 31일 대만 정부가 새로운 환경 규제 법률을 발표함에 따라 AQCS(Air Quality Control System) 장착 수요가 늘어날 전망이다.

KC Cottrell Taiwan Co., Ltd(이하 KCTW)는 최근 The Ho-Ping power station #1-FGD efficiency upgrading 프로젝트를 완료했다. 프로젝트 완료 후 고객사의 높은 만족도에 따라, 지난 9월 10일 The Ho-Ping power station #2-FGD efficiency upgrading 프로젝트를 추가 수주하는 쾌거를 이루었다.

두 프로젝트의 수주가 KCTW의 대만 Retrofit 시장에서의 입지를 공고히 하고 추후 더 많은 사업기회를 얻는 기반이 되기를 기대한다.

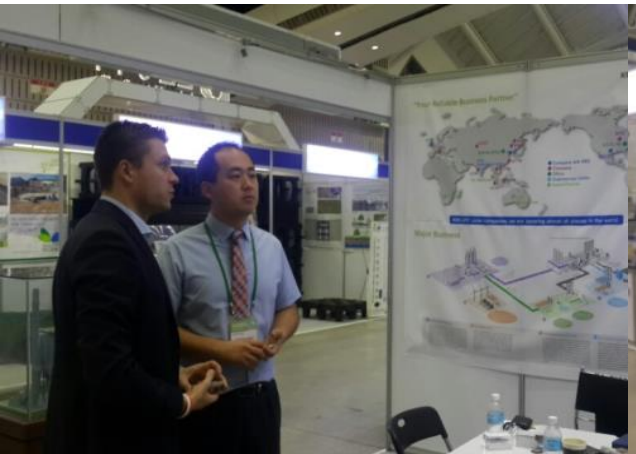
Global Green Hub Korea 2015 전시 참가

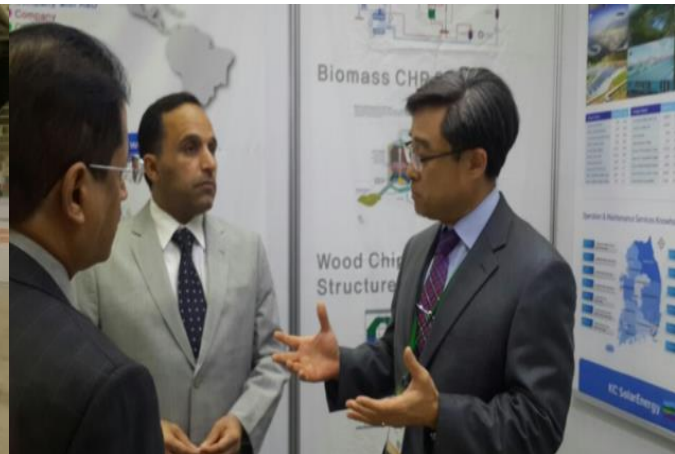
지난 9월 15, 16일 양일간 인천 송도 컨벤시아에서 환경부가 주최하고 KEITI와 KOTRA가 주관하는 Global Green Hub Korea 2015(이하 GGHK 2015)가 열렸다.

국내 환경 및 신재생에너지 기업의 해외프로젝트 수주를 지원하고 중소기업 해외 수주를 위한 환경을 조성한다는 목표 하에 글로벌 환경산업 비전 포럼, 발주처 초청 상담회 및 프로젝트 설명회 등을 개최하는 이번 전시회에 KC코트렐㈜와 KC솔라에너지㈜가 참석하였다.

KC코트렐과 KC솔라에너지는 현장 부스에서 바이오매스와 태양광 등 회사의 사업을 소개하고, 글로벌 환경산업 비전 포럼에 참석하여 글로벌 에너지 환경 분야의 트렌드와 향후 전망, KC코트렐의 환경분야에 관해 발표하는 시간을 가졌다. 더불어 알 자세르 사우디 기후환경청 청장과 사이라피 사우디 기후환경청 환경부분 부청장 등 사우디아라비아 대표단을 맞이하여 KC코트렐과 KC솔라에너지의 사업과 실적을 발표하며 적극적인 홍보에 나섰다.

GGHK 2015 참가가 KC의 이름을 알리고 보다 많은 사업 기회를 창출할 수 있는 기반이 되었기를 바란다.





Re-Tech 2015 제8회 국제자원순환산업전 참가

KC코트렐㈜ 기술연구소는 지난 9월 2일부터 4일까지 일산 킨텍스에서 진행된 제 8회 국제자원순환산업전에 참가하였다. 환경부와 산업통상자원부 등의 후원 하에 개최된 이번 전시회에는 약 200개 업체가 참가하여 폐자원 리사이클링, 도시광산 재자원화, 폐기물 수집·선별·운반, 바이오매스 에너지, 우수재활용/친환경 제품, 자원순환정책, 폐자원 에너지 등에 관한 전시를 진행하였다.

KC코트렐은 RHDS탈황촉매 재제조, CCS, 바이오매스, SCR촉매 재제조에 관한 연구개발 내용을 소개하여 관련 업계의 큰 관심을 받았다. 특히 RHDS 탈황촉매 재제조 기술에 대한 관심이 컸다. RHDS 탈황촉매 재제조 기술은 현재 전량 해외에서 수입하여 한번 사용 후 폐기되는 중질유 탈황 촉매를 수거, 재생하여 다시 정유사에 공급하는 기술로, 해외로 유출되는 외화와 폐기물을 줄일 수 있다는 장점이 있다.

전시 참여는 KC코트렐이 보유한 기술을 대외적으로 홍보하고 많은 관심을 끌어내며 성공적으로 마무리되었다.

KC ES Division 체육대회

지난 9월 18일, KC ES Division의 여섯 번째 체육대회가 구례군 공설운동장에서 열렸다. 올해는 KC환경서비스㈜, KC환경건설㈜, KC한미산업㈜, KC에코에너지㈜, KC환경개발㈜, 엔더블유엘퍼시픽㈜, KC그린홀딩스㈜, KC글라스㈜가 총 다섯 개의 팀으로 나뉘어 경기에 참여하였다.

KC그린홀딩스 고재영사장님의 개회사를 시작으로, 축구, 피구, 족구, 발야구, 그리고 계주의 순서로 진행되었다. 작년과 마찬가지로 종목별 점수제를 채택하여 종목별 점수 합산으로 팀 순위를 결정하였다.

치열한 경기 끝에 축구와 피구는 KC환경서비스-KC환경건설팀이, 족구와 발야구는 KC에코에너지-KC환경개발팀이 우승하였고, 마지막으로 펼쳐진 계주에서는 엔더블유엘퍼시픽과 KC한미산업의 치열한 접전 끝에 KC한미산업이 우승을 차지하였다.
종합 우승의 영예는 KC에코에너지-KC환경개발팀에게 돌아갔다.

경기의 결과를 떠나, 모두가 공정한 스포츠정신을 기반으로 열정을 다했기에 그 의미가 더 컸다.

매년 진행되는 KC ES Division 체육대회는 모두가 하나되어 땀을 흘리며 친밀감을 더하고, 일상에서 벗어나 새로운 각오를 다질 수 있는 기회가 되고 있다. 내년에는 더 많은 KC 관계사들이 참석하여, 더욱 뜻 깊은 체육대회를 만들기를 바란다.

A조	KC환경서비스㈜, KC환경건설㈜
B조	KC한미산업㈜
C조	KC에코에너지㈜, KC환경개발㈜
D조	엔더블유엘퍼시픽㈜, KC그린홀딩스㈜
E조	KC글라스㈜
종합우승	KC에코에너지㈜, KC환경개발㈜
준우승	KC환경서비스㈜, KC환경건설㈜

9월 프로젝트 수주 현황

▲ 강릉 안인화력 조감도

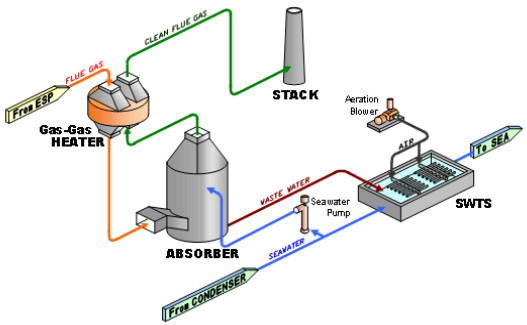
- **강릉 안인화력발전소 1,000MW 2기 탈황설비 수주**

KC코트렐㈜는 삼성물산과 강릉 안인화력발전소 1,000MW 2기 화력발전소용 탈황설비의 제작, 공급 계약을 체결하였다.
KC코트렐㈜는 올해 1,000MW 영흥화력발전소 5,6호기(870MW 2기)를 성공적으로 준공한 데 이어 1,000MW 대형 탈황설비를 수주함으로써 우수한 시공 능력을 다시 한 번 인정받았다.
더불어 향후 국내외 대규모 발전소 시장에서 KC코트렐㈜이 그 명성을 이어나갈 수 있는 좋은 기회가 될 것으로 기대된다.

- **터키 화력발전소 탈황설비 공급 및 전기집진기 개선 공사 수주**

KC코트렐㈜는 Çelikler Holding사가 보유하고 기 운영중인 150MW 4기 발전소에 탈황설비 공급 및 전기집진기 개선공사 계약 체결을 통해 터키 시장에 최초 진출하였다.
최근 터키는 유로존 편입을 위하여 자국 내 환경규제를 강화하고 있으며, 이에 터키 내 발전소들의 환경설비에 대한 니즈가 증대될 것이라고 예상된다. KC코트렐㈜은 이번 계약을 통해 터키 시장 및 유럽 시장에 KC코트렐㈜의 안정적이고 우수한 능력을 알릴 수 있는 교두보를 확보하게 되었다.

9월 프로젝트 수주 현황



- **Seawater 탈황설비 공급 계약 체결**

KC코트렐㈜는 Black & Veatch사가 건설하는 베트남 내 발전소에 TSK사로부터 Seawater 탈황설비 600MW 1기를 최초 공급하는 계약을 체결하였다.
이번 계약은 기존 습식 석회석석고법 탈황설비 이외에 해수를 이용한 탈황설비 기술을 확보하게 되는 좋은 기회로 KC코트렐㈜이 그 동안 쌓아 온 기술력을 바탕으로 분야를 넓혀 나갈 수 있는 기회가 될 것이라고 기대하고 있다.

- **강남순환도시고속도로 7-1, 7-2 공구 터널형 전기집진기 공급**

KC코트렐㈜은 강남순환고속도로 7-1, 7-2 공구 터널, 도시형 전기집진기를 수주하여 2016년 3월 중 가동을 목표로 박차를 가하고 있다. KC코트렐㈜이 공급하는 전기집진기는 KC코트렐㈜만의 독자적인 기술이 적용된 국내 유일의 국산 터널용 전기환기시설로, 규격화된 단위제품을 블록화해서 설치할 수 있도록 개발되어 현장 상황에 맞는 설치가 가능하다.
KC코트렐㈜은 강남순환도시고속도로에 머무르지 않고, 제물포 터널, 동부간선도로 등 신규터널에도 국내산 터널용 전기환기시설을 적용할 수 있도록 다양한 노력을 기울이고 있다. 또한, 해외 도시, 터널 시장에 국내기술의 터널, 도시형 전기집진기를 수출할 수 있도록 적극적으로 노력할 계획이다.

▲ 강남순환도시고속도로 7-1 공구 조감도

A Global Leader

KC NEWSLETTER

In Green Business