

그림-2 우리나라에서의 ZEB 실현 가능성

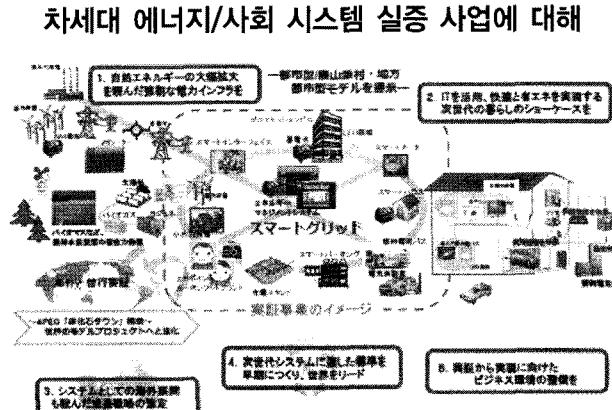


그림-3 차세대 에너지/사회 시스템 실증사업에 대해

회원사 동정 (The State of Major Affairs in Membership Companies)

1. 제32회 에너지절약 촉진대회 수상

지난 11월 29일 63빌딩 컨벤션센터에서 개최된 제32회 에너지절약 촉진대회에서 수상한 회원사 및 관계자 여러분께 축하를 드립니다.

• 개인포상

- 철탑산업훈장 : (주)포스코 이경훈 상무
 - 석탑산업훈장 : 에너지관리공단 윤석윤 부이사장
 - 대통령표창 : 에너지관리공단 김태영 실장
 - 지식경제부 장관 표창

OOC(주) 조영제 팀장, 금호석유화학(주) 윤명선 과장,
서울도시가스(주) 곽재철 차장, 에너지관리공단 정원근
센터장, 임우식 과장, 최성우 과장, 최일영 과장

2. SK에너지(주), 중국 국영기업과 석탄화학사업 MOU 체결

SK에너지(주)는 지난 11월 18일 중국 산동성 조장시 조광그룹 본사에서 청정 석탄가스화 기술을 활용한 석탄사업에 대한 양해각서를 체결하였다. SK에너지(주)는 이번 MOU를 계기로 중국석탄자원과 석

유화학산업간 융합에 의한 새로운 사업 모델을 모색하고 이번 협력이 석탄화학사업 진출에 긍정적인 영향을 미쳐 중국사업 진출에도 탄력을 받을 것으로 기대하고 있다.

3. OCI(주), 흄드실리카 진공단열재로 녹색기술 인증

국내최초로 지난해 6월 녹색전문기업 인증을 받았던 OCI(주)는 이번에 흠드실리카 진공단열재 제조기술로 단열재 최초로 녹색기술 인증을 획득하였다. 동 단열재는 단열 성능이 8배 이상 뛰어난게 특징으로 에너지절감형 건축이나 산업단열재 등에 폭넓게 사용될 것으로 기대하고 있다.

4. 에너지관리공단, 산업·발전분야 온실가스· 에너지 목표관리 대응방안 정책설명회 개최

에너지관리공단은 2011년 온실가스·에너지 목표관리제가 본격 시행됨에 따라 관리업체가 제도에 실질적인 대응을 할 수 있도록 기업지원 시책 및 입안예고된 지침 주요내용을 소개하고 관리업체에서 실제적으로 준

비·추진해야하는 인벤토리 구축 및 명세서 작성방법 등에 대한 설명회를 지난 12월 13일 서울, 14일 부산, 16일 대전, 17일 광주에서 개최하였음.

5. STX에너지(주), 미국 생산유전 인수

STX에너지(주)는 한국석유공사의 미국지사인 앤카이 엔피 헐딩스와 공동으로 미국 알라바마주의 생산유전지분과 운영권을 인수하였다고 지난 12월 16일 밝혔다.

STX에너지(주)는 지난 8월 캐나다 가스생산광구 인수에 이어 미국 본토의 석유생산광구를 인수함으로써 균형적인 석유 가스광구 자산 포트폴리오를 구축하게 되었으며, 특히 미국의 전체 원유 생산량중 55%를 차지하는 멕시코만 지역에 위치한 원유 생산광구에 진출함으로써 북미지역 원유생산의 본산에 생산거점을 마련했다는 점에서 의미가 크다.

6. 서울도시가스(주), 그룹기술개발 발표대회 개최

서울도시가스(주)는 그룹전체의 기술력향상, 기술직 직원의 사기진작 및 기술개발의식을 고취하기 위하여 지난 12월 16일 본사 대강당에서 제1회 그룹 기술개발 발표대회를 개최하였다. 이번 발표회에서는 매설된 배관의 코팅손상부를 탐지할 수 있는 DCVG 장비개발이

최우수상으로 선정되었으며, 서울도시가스(주)는 동 행사를 매년 9월에 개최할 계획이다.

7. 금호석유화학(주), 아스팔트 중온화 첨가제 생산기술 국산화

금호석유화학(주)는 한국건설기술연구원과 함께 국책 연구 사업으로 공동개발중인 아스팔트 중온화 첨가제에 대한 생산기술 국산화를 완료하였다. 이로써 금호석유화학(주)는 차세대 아스팔트 포장공법인 저탄소 중온 아스팔트 포장공법의 핵심기술을 확보하였으며, 해외시공 평가가 완료 되는대로 2011년 중에 상업화를 추진할 계획이다.

8. (주)포스코, 포스코패밀리 글로벌 환경영영선포

(주)포스코는 지난 12월 27일 포스코센터에서 '포스코패밀리 글로벌 환경영영 선포식'을 열었다. (주)포스코는 이날 선포식에서 앞으로 경영전략의 핵심을 환경에 두고 포스코패밀리 차원의 환경영영체계를 구축해 오염물질 배출 최소화, 생태효율성 향상, 저탄소 녹색성장선도, 환경영영 성과공개 등을 추진키로 하였다.

협회활동 [Activities of K.C.A]

1. 2010 사업실적 종합 및 2011 사업계획(안) 작성

2010 사업실적 종합 및 수지결산을 실시하였으며, 이를 협회 감사의 감사를 받은 후 2011년 정기총회에 보고할 계획임. 아울러 2011년 사업계획(안)을 작성하였음.(참고자료 21P참조)

2. 임원간담회 개최

지난 2010. 12. 9(목) 오후 임원간담회를 개최하여 주요업무 추진현황 및 현안사항 등에 대하여 논의하였

으며, 동 결과를 협회 총무 10-62호(2010. 12. 10)로 회원사에 통보하였음

3. 전력시장 선진화 방안 관련

전력거래소에서 KDI에 의뢰하여 진행한 전력시장 선진화 용역과 관련하여, 전력거래소에서 11월 30일 개최한 제9회 전력시장 워크숍(CBP 전력시장 제도개선방안)과 산업연구원이 12월 10일 발표한 용역보고회를 회원사에 안내하고 함께 참가하였음. 향후 진행될 사