

5. SK에너지(주), SK인천정유 합병 완료

SK에너지(주)는 자회사인 SK인천정유와의 합병을 지난 2월 1일 완료하였다. 이번 합병에 따라 SK에너지(주)는 日 원유정제량이 기존 84만 배럴에서 111만 5,000배럴로 확대 되었으며, 기존 울산공장과 더불어 인천지역에도 생산 기지를 확보하게되어 국내 최초로 “Multi Refinery(다지역 정제) 시스템”을 열게됨으로써 중국을 중심으로한 글로벌 사업확대의 중요한 기반을 갖추게 되었다.

6. (주)효성, 페트병을 재활용한 의류용 원사 출시

(주)효성은 국내처음으로 페트병이나 폴리에스터 원사등을 재활용한 의류용 원사를 개발하였다. (주)효성은 지난해 11월 나일론 재활용 원사인 ‘마이판 리젠’ 개발에 성공한데 이어 이번에 폴리에스터 재활용사 개발에 성공함에 따라 친환경 섬유부문에서의 기술력과 노하우를 다시한번 인정받게 되었으며, 오는 2009년까지 연간 400톤 이상의 석유화학제품 소비를 줄임으로써 석유자원 절감에도 기여할것으로 기대하고 있다.

7. 한국중부발전(주), 제주화력 내연발전소 청정개발 체제(CDM) 사업 국가승인

한국중부발전(주) 제주화력 내연발전소는 지난 2월

14일 “고효율 내연발전설비 도입을 통한 효율개선 사업”으로 청정개발체제(CDM) 사업을 정부로부터 승인받았다. 한국중부발전(주)는 지난 2005년 6월 저효율의 내연발전설비(8MWX5기)를 철거하고 고효율 신규내연 발전설비(40MWX1기)를 도입하여 효율을 41.8%에서 48.1%로 상승시켜 연료사용량을 줄임으로써 이에 따른 연간 온실가스(CO₂) 배출량을 6,595ton 감축하는 실적을 얻게 되었으며, 금번사업은 설비효율개선 분야에서 국내최초로 국가승인을 받은 사업으로 3월중에 최종적으로 UN등록을 완료할 예정이다.

8. 한국지역난방공사, 온실가스 인벤토리 검증 획득

한국지역난방공사는 국내 공공기관 최초로 온실가스 인벤토리를 구축하여 세계적 검증기관인 DNV코리아로부터 3자검증을 마치고 지난 2월 11일 본사 대회의실에서 주한 노르웨이 대사로부터 「온실가스 인벤토리 검증 설명서」를 수여받았다. 한국지역난방공사는 이번 인벤토리 검증을 통해 국제적 기준에 부합하는 자체온실가스 산정기준을 정립하고 저감 잠재량을 분석함으로써 교토체제 이후 다가오는 새로운 환경규제의 대응을 위한 발판을 마련하게 되었다.

협회활동 (Activities of K.C.A)

1. 2008. 정기총회 및 이사회 개최관련 통지

2008. 정기총회 및 이사회 개최관련 사항을 협회 총무 08-7호(2008.2.4)로 통지하였으며, 일시 및 장소등은 추후 확정 되는대로 안내할 계획입니다.

2. 2008년도 협회비 고지

2008년도 협회비를 협회 정관 제12조에 의거, 2~3월중에 납부하여 주실것을 지난 2.11자로 전화원사에 고지하였음. 협회의 제반사업이 원활히 수행될 수 있도록 협회비를 기간내에 납부하여 주실것을 부탁드립니다.

3. 석유수입부과금 환급연장관련 업무추진

석유수입부과금 환급유예 만료기한의 도래에 따른 환

급연장을 위하여, 지난 1월 17일 2007년도 환급액 및 연료사용량 실적등과 2월 11일 집단에너지사업자별 수익구조분석 자료를 정부관련부서에 제출하였으며, 2월 20일에는 주요업체 및 협회 임직원이 산업자원부관련 부서를 방문·면담하였음. 협회에서는 계속 관계부서 방문·협의등을 통하여 업계의 의견이 반영될 수 있도록 추진하겠음.

4. 집단에너지 공급시설에 대한 안전점검 관련 업무 추진

지난 1월 28일 산업자원부 회의실에서 개최된 집단에너지 공급시설에 대한 안전점검 대책 회의에 협회 처장이 참가하였으며, 집단에너지사업자의 안전점검 결과

를 취합하여 협회 총무 08-8호(2008.2.5)로 산업자원부에 제출하였음.

5. 회원사 방문·협의

회원사와의 정보교류·협력 및 유대강화, 관심사항 청취등을 위하여 협회 부회장이 STX에너지(주), 한국지역난방공사 등을 방문하여 관계자들과 협회추진업무 및 현안 등 관련사항에 대하여 협의하였음.

6. 회원가입 적극추진

회원사 확대를 적극 추진하여 우리 협회를 더욱 발전·활성화 하고자 석탄재 재활용 관련업체(2개사)와 고려에너지(주)등 33개사를 선별하여 회원으로 가입토록 공문으로 안내·권유함으로써, 인천종합에너지(주)가 새회원으로 가입하였음.(본지 26P 회원사 동정 참조) 회원사확대를 통하여 우리업계의 공동이익을 극대화 할 수 있도록 회원사에서도 대상업체가 회원으로 가입토록 적극 협조하여 주시기 바랍니다.

7. 기타

가. 관련 연찬회, 세미나 및 설명회 등 참가

지난 1월 22일의 2008.신재생에너지 신년회와 1월 23일의 에너지산업 최고경영인 신년 연찬회에 협회 부회장이, 또한 지난 2월 19일의 기후변화협약 동향과 중소기업세미나와 2월 22일의 5MW급 열병합시스템 사업설명회에 협회 처장이 참가하였음.

나. 석탄재 재활용 추진

정부고시에 의거, 석탄재재활용에 대한 주관기관인 우리협회는 2008년 계획을 조사하여 지난해 말 정부에 제출하였고, 작년도 실적은 금년 1월에 조사를 완료하여 지난 1.25자로 산업자원부와 환경부에 제출하였음. 또한, 관련업무에 참고하도록 동 계획과 실적을 종합하여 석탄사용 열병합발전업체에 통보하였으며, 동업체중 비회원사에 대해서는 회원으로 가입토록 권유하였음.

다. 협회 홈페이지 활용

회원사간의 설비 및 운영사례 등의 정보교환과 협회 활동 등에 대한 홍보를 위하여 지난 2001년 4월에 개설된 협회 홈페이지(www.kcga.or.kr)가 회원사 및 관계자의 많은 관심으로 방문 횟수가 2008. 2. 29 기준 137,108회가 되었습니다. 협회 홈페이지를 통한 정보 교류가 더욱 활발히 이루어 질수 있도록 지속적인 관심과 협조를 부탁드립니다.

라. 협회지 제62호 준비·발간

“열병합발전 62호”를 준비하고 발간하는데 도와주신 분들께 진심으로 감사를 드리며, 협회지가 계속 발전되도록 많이 기고하여 주시기를 부탁드립니다. 또한, 회원사 및 관련업계의 광고 특히 협회지 표지광고 게재와 협회 및 회원사 관련 사항 등에 대한 좋은 의견 등 끊임 없는 성원과 협조를 바랍니다.

문헌정보 (Documentary Informations)

o 기후변화협약 동향과 중소기업 대응 세미나

(산업자원부, 에너지관리공단 등 89면, 2008.2.19)

- 기후변화 3차 종합대책 내용
- 기후변화 최근 협상동향 및 전망
- 기후변화협약과 산림흡수원 협상동향 및 전망
- 기후변화 적응을 위한 중장기 정책방향
- 중소기업의 기후변화 대응전략
- 중소기업 기후변화 대응 인식조사 결과 및 정책제언

o 5MW급 열병합시스템 사업설명회

(한국에너지기술연구원, 93면, 2008.2.22)

- 5MW 소형가스터빈 열병합발전시스템 개발사업 개요
- 5MW 소형가스터빈 기술개발 현황
- 소형열병합 활성화를 위한 행정, 제도개선 방향
- ETEP 사업 및 연구개발사업 참여방법