

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

## 1. 회원가입을 환영합니다.

(주)서울플랜트와 (주)강원보일러 제작소가 2002년 3월 25일 특별회원으로 가입하였음.

상호(업체명)	(주)서울플랜트	(주)강원보일러
설립일자	1991. 1. 18	1976. 2. 6
본사주소	서울시 강남구 역삼동 823-14	경기도 화성시 장안면 장안리 580-1
종업원수	136명	83명
대표자	안진희	박덕구
담당자	박국원 이사	박홍구 이사
TEL	(02)508 - 3561~4	(02)2613 - 7683
FAX	(02)508 - 3565	(02)688 - 4488
특기사항	발전설비(열교환기, 탈기 등) 및 환경설비(SCR, 탈황설비 등) 제조	중양난방식 보일러, 증기발생기 제조, 설비공사

## 2. 반월열병합발전소 5호기 준공식

산단열병합발전(주)는 지난 3월 13일 경기도 안산시 초지동 반월열병합발전소에서 유관기관, 증기수용가 대표 및 직원, 건설업체 관계자, 회사 임직원 등 200여명이 참석한 가운데 반월열병합발전소 5호기 보일러 준공식을 가졌다. 모두 134억원을 투입해 착공 15개월만에 준공한 제 5호기 보일러는 시간당 240톤의 증기를 생산할 수 있는 증유전용 보일러로 경제적이고 품질과 생산성 측면에서 월등한 성능을 자랑하는 최신형 모델이다. 반월열병합발전소는 시간당 880톤의 증기를 생산하는 기존의 4개 보일러에 5호기 보일러가 추가 증설됨으로써 시간당 1,120톤의 증기 생산능력을 갖추게 됐다.

## 3. 목동·노원열병합발전소 탈질설비 준공

서울특별시도시개발공사 집단에너지사업단은 질소산화물 배출저감을 위한 탈질설비를 준공하고 정상가동에 들어갔다. 20억원을 들여 지난해 7월부터 시

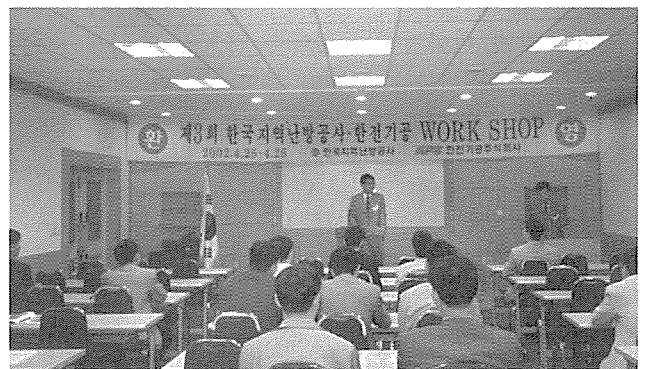
작한 탈질설비공사는 지난 3월 31일에 8개월에 걸친 공사를 마무리 지었다. 목동과 노원열병합발전소에 각각 1개씩 설치된 이 탈질설비는 선택적 촉매환원법(SCR)의 원리를 이용한 것으로, 다른방식에 비해 투자비는 다소 높지만 운영비가 적게 들고 신뢰성과 2차 오염부문에 매우 우수하며, 목동발전소를 기준으로 지난해까지 119ppm의 질소산화물 배출을 올해는 탈질설비 준공으로 30ppm까지 저감시킬 것으로 내다봤다.

## 4. 회원사 대표자 변경

회원사명	변경 전	변경 후	비고
안산도시개발(주)	이상만	노수평	'2002. 4. 9
한전기공(주)	김형국	이경삼	'2002. 4. 22

## 5. 한국지역난방공사-한전기공(주) WORK SHOP 개최

2002년도 “한국지역난방공사-한전기공(주) WORK SHOP”이 지난 4월 25일부터 26일까지 1박 2일간 한화 수안보 콘도에서 개최 되었다. 양사 정비업무 담당자 40명이 참석해 '02년도 정비업무 현안사항 토론과 보일러 및 환경설비, 펌프정비에 대한 기술교육을 실시하였다. 금번 행사를 통해 한전기공은 고객사인 한국지역난방공사와 정비업무 전반에 걸친 상호간의 관심분야 확대를 기대하고 있다.



## 협회 활동 (Activities of K.C.A)

### 1. '2002. 정기총회 및 이사회 개최

'2002. 정기총회 및 이사회를 2002. 4.11(목) 서울 팔레스호텔 12층 라일락룸에서 개최하였음. (본지 3P 참조)

### 2. 예특자금 등 정책자금의 대출금리 및 연체 이자율 인하추진

회원의 금리부담을 완화하여 경영여건 개선을 도모코자 예특자금 등 정책자금의 기존대출금 금리인하와 동 자금의 연체이자율 인하를 산업자원부에 건의한 결과, 지난 3월 4일 주무부서에 이첩되어 검토하고 있음을 회신 접수하였음.

### 3. 지역별 간담회 개최

협회와 회원사간 업무의 효율성을 제고시키고 회원사간 유기적인 협조를 위하여 지난해의 여수·진주 지역 및 울산·대구·구미·양산지역에 이어, 금년에는 미개최 지역을 우선대상으로 선정하여 지난 3월 28일 서울·경기 성남지역의 회원사를 대상으로 한국 지역난방공사 교육훈련실(서울시 강남구 소재)에서 개최 하였음.

동 간담회에는 5개사 6명 및 협회 2명이 참석하여, 협회사업현황과 교육·세미나 및 기술정보 교류 등 공동 관심사항에 대한 토의가 있었으며, 한국지역난방공사 강남지사의 열공급시설을 견학하였음.



### 4. 회원가입 적극추진

회원사 확대로 협회를 더욱 활성화하기 위하여 많은 업체가 새로운 회원으로 가입하도록 지난 3월 6일에 인천공항에너지(주)등 정회원자격업체 51개사와

성림산업개발(주) 등 특별회원 자격업체 76개사 도합 127개사에 안내·권유하여 (주)서울플랜트, (주)강원보일러 제작소 등이 새 회원으로 가입하였으며(본지 34P 회원사 동정 참조) 계속, 인천공항에너지(주), 일성엔지니어링(주) 등과 가입협의를 추진하고 있음.

### 5. 협회비 수금

금년도 회비는 4월말 현재 27개 회원사에서 납부하여 주셨으며, 이에 대해 깊이 감사드립니다. 아직 회비를 납부하지 않은 회원사에서는 협회의 제반사업이 원활히 수행될 수 있도록 금년도 연회비와 특별회비를 어려우시더라도 조속히 납부하여 주시기를 바랍니다.

### 6. 기타

가. 2001년도 수요관리투자사업 시행결과 평가회 참가  
국가 에너지이용의 합리화를 유도하기 위하여 지난 3. 27(수) 에너지관리공단 회의실에서 개최된 2001년도 수요관리투자사업에 대한 평가회에 우리협회 전무가 평가위원으로 위촉되어 참가하였으며, 동 평가회는 에너지 공급사(한국가스공사, 한국지역난방공사)의 2001년도 투자사업계획대비 실적발표 및 질의응답후 서면평가를 실시하였음.

나. 2002. 상반기 기술세미나 및 기술교육 추진

'2002. 상반기 기술세미나와 기술교육을 위하여 한전전력연구원, 에너지관리공단 등과 협의를 하고 있으며, 일정 및 장소 등 계획을 확정하여 통보할 예정이니 회원사 관계자 여러분의 많은 참석을 바랍니다.

다. 전기산업진흥촉진대회 포상자 추천안내

2003년 4월 10일 실시할 제 19회 전기산업진흥촉진대회에서 전기계 발전에 크게 공헌한 유공자에게 훈장·포상·표창 등을 수여하고자 포상후보자 추천을 대한전기협회로부터 의뢰받아 우리협회 총무02-22(2002. 4.30)호로 전 회원사에 통보하였으니 적격 후보자를 추천하여 주시기 바랍니다.

#### 라. 협회 홈페이지 활용

회원사간의 설비 및 운영사례 등의 정보교환과 협회활동 등에 대한 홍보를 위하여 개설된 협회 홈페이지가 회원사 및 관계자의 많은 관심과 애정으로 방문횟수가 2002. 4. 30 기준 36,919회가 되었음을 감사드리며, 계속 협회 홈페이지를 통하여 정보교류가 활발히 이루어지도록 협조하여 주시기 바랍니다.

#### 마. 협회지 제 27호 준비·발간

“열병합발전 27호”를 준비하고 발간하는데 도와주신 많은분께 진심으로 감사드립니다. 협회지가 계속 발전되도록 기고 및 광고계재를 부탁드립니다. 협회 및 회원사 관련사항 등에 관한 좋은의견과 끊임없는 성원 및 협조를 간곡히 바랍니다.

## 문헌정보 (Documentary Informations)

### 1. 에너지 전자상거래의 국제동향 및 국내 활성화 방안 연구(에너지경제연구원 : 76면, 2001.)

- 서론
- 디지털 경제의 파급효과
- 기업의 디지털화에 따른 기대효과
- 국내외 전자상거래 정책 추진현황
- 국내외 에너지 전자상거래 동향과 전망
- 결론 : 정부 및 산업계의 대응방향

### 2. 재생화된 불확실성 기술진보와 온실가스 저감정책(에너지경제연구원 : 128면, 2001.)

- 서언
- 모형구조
- 결론
- 문헌조사
- 분석을 위한 시나리오

### 3. 실물 옵션가격 결정법을 활용한 에너지관련 사업의 경제성 평가 (에너지경제연구원 : 157면, 2001.)

- 서론
- 기존연구의 소개
- 실물옵션 가치평가의 절차 및 해법
- 복수의 실물옵션에 대한 가치평가
- 실증분석
- 가치평가방식
- 요약 및 결론

### 4. 주요국의 전력산업 구조개편 비교연구 (에너지경제연구원 : 197면, 2001.)

- 서론

- 외국의 전력산업 구조개편 동향
- 전력시장구조 및 거래제도
- TWBP하의 계약시장
- 입찰행위관련 기존연구
- 실증분석
- 요약 및 결론

### 5. 경쟁적 전력시장에서의 정부의 역할 (에너지경제연구원 : 85면, 2001.)

- 서론
- 전략적 행동의 유형
- 전력시장 입찰행위에서의 전략적 행동
- 한국 전력시장에 대한 적용
- 전력시장의 규제에 대한 시사점
- 결론 및 향후 연구과제

### 6. 에너지산업의 대북한 진출방안 연구 (에너지경제연구원 : 285면, 2001.)

- 서론
- 북한의 경제현황
- 북한 에너지산업의 실태
- 북한의 중장기 에너지수요 전망
- 한반도 주변 에너지정세와 대북 에너지사업 추진방향
- 에너지부문 대북 투자여건 분석
- 대북 에너지 협력사업의 특성과 과제
- 대북에너지사업 추진방안
- 결론