

# 2001. 하반기 열병합발전 기술세미나(설비관리분야) 및 기술교육 개최

우리협회에서는 2001. 하반기 열병합발전 기술세미나(설비관리분야)를 9월 20일(목) 남부발전 (주) 영남화력발전처(울산 소재) 강당에서, 기술교육을 10월 24일(수) 한국지역난방공사 교육훈련실(서울 강남구 소재)에서 개최하였음. 이번 기술세미나는 발전소 운영의 핵심인 설비관리분야의 각종사례를 주제로 한전전력연구원 과장급 실무진으로 발표진을 구성하여 11개 회원사 20명을 비롯, 총 18개사 34명이 참석하였으며, 기술교육은 대기관리 및 집단에너지사업 등 정책적인 사항과 변압기 진단 및 터빈의 성능평가 등 실무적인 사항으로 편성, 정부관계자 및 한전전력연구원, 두산중공업(주) 등의 전문가를 초빙하여 10개 회원사 25명을 비롯, 열병합 시설보유 및 관련업체 등 15개사 33명이 참석하였음.

## 〈주요내용〉

### ▣ 기술세미나

- 진동일반 및 모달시험 사례발표  
(한전전력연구원 조철환 과장)
- 보일러 튜브 손상 유형별 사례  
(한전전력연구원 김범수 과장)
- 발전설비 비파괴 검사의 중요성  
(한전전력연구원 박상기 과장)
- 복합화력 터빈설비 보수사례  
(한전전력연구원 윤완노 과장)
- 에너지이용합리화자금 지원안내  
(에너지관리공단 이원갑 처장)



### ▣ 기술교육

- 대기관리정책방향  
(환경부 대기관리과 문용호 사무관)
- 절연유 가스분석에 의한 변압기 이상진단기술  
(한국전력연구원 공학박사 남창현 과장)
- 집단에너지사업 현황 및 정책방향  
(산업자원부 자원기술과 이원주 사무관)
- 증기유로 검사에 의한 터빈의 성능평가  
(두산중공업(주) 기술사 정용근 선임연구원)

