

2001. 상반기 열병합발전 기술세미나(제어분야) 개최(5.24)

우리협회에서는 2001. 상반기 열병합발전 기술세미나(제어분야)를 지난 5월 24일 동서 발전(주) 호남화력발전 처 강당에서 개최하였음. 이번 세미나의 주제는 한국전력연구원과 LG산전(주)이 산학협동으로 연구개발하여 호남화력발전처에 설치한 보일러 제어시스템의 이론 및 현장운영에 관한 내용으로서 발표진은 동 시스템에 참여하였던 과장급 실무진으로 구성하였음. 이번 세미나에는 11개 회원사 21명을 비롯, 열병합발전 시설보유 및 관련업체 등 17개사 33명의 제어분야 담당자들이 참석하여 새로운 시스템에 대한 높은 관심으로 많은 질의·응답이 있었음.

〈주제별 주요내용〉

○ 보일러용 디지털 분산 제어시스템

(발표자 : 한국전력연구원 박두용 과장)

○ 제어이론 및 제어시스템 기능블록

(발표자 : LG산전(주) 정기섭 과장)

○ 보일러 제어 검증용 시뮬레이터

(발표자 : 한국전력연구원 변승현 과장대리)

○ 보일러용 버너관리 시스템(BMS)

(발표자 : 한국전력연구원 김병철 과장)

○ 보일러 제어시스템 교체공사 및 시운전

(발표자 : 호남화력발전처 신상두 과장)

