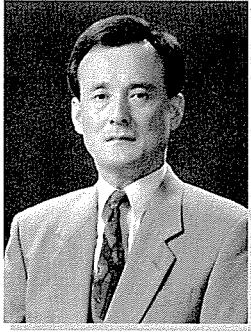


김영철 회장 취임



사단법인 한국열병합발전협회 제5대 회장으로 한국지역난방공사 김영철 사장이 취임하였다. 지난 8. 6 오후 동 협회 임원회의에서 전임 김태곤 회장이 난방공사 사장직 퇴임으로 사임함에 따라 그 후임으로 현 한국지역난방공사 김영철 사장이 신임회장으로 선임 · 추대되어 취임하였다.

신임 김회장은 협회발전과 회원사의 권익을 위해 임원들과 긴밀히 협의해서 최선을 다해 나아가겠다는 요지의 취임인사를 하였고 아울러 동 회의에서는 회원사 확대의 필요성과 임원회의 활성화 방안 등을 비롯, 협회 사무실 및 사무국 보강 등에 관해 논의되었다.

신임회장은 일찍이 행정고등고시에 합격하고 대통령비서실과 상공부(현 산업자원부)의 요직을 두루 거친후 지난 6월 한국지역난방공사 사장에 취임하였다.

'99 열병합발전협회 기술교육 실시(99. 9. 2 - 3)

CONTENTS OF THE TECHNICAL TRAINING COURSE ON OPERATION OF COGENERATION PLANT IN 1999

우리 협회에서 매년 기획 · 편성하여 실시하는 열병합발전 기술교육을 금년에는 지난 9월 2일~3일 양일 간에 걸쳐 서울 양천구에 소재한 서울에너지(주)(구 에너지관리공단 집단에너지사업본부) 강당에서 실시하였다.

이번 교육의 교과목과 주제는 회원사와 관계자 여러분의 의견을 수렴하여 선정하였고, 강사진도 여러 의견을 종합하여 민간업체 사장을 비롯 한국전력연구원, 한전기공과 정부의 관계자등 전문가를 강사로 초빙하였다.

이렇게 짜여진 금번 교육에는 회원사를 비롯한 열

병합발전 시설보유 및 관련업계등에서 90여명이 참석하여 강당을 가득 메워 성황을 이루었고, 많은 관심이 모아졌다.

교육 중 에너지관리공단에서 실시한 에너지절약 특별연수 교육기획에 관한 설문에 좋은 반응을 보였고 교육종료와 함께 실시한 설문조사에서 나타난 본 교육에 관한 참가자의 의견은 대체로 만족하고 실무에 도움이 된다고 하였으며, 부분적으로 교육기간 연장 및 분야별 세분화 요망과 교육장 개선 등의 일부 의견이 있었으며, 이러한 의견은 향후계획에 검토하여 반영할 예정임.

(과목별 주요 내용)

○ 에너지이용 합리화 시책

(강사 : 산업자원부 에너지관리과

김광식 사무관)

- 에너지 소비현황 및 전망
- 에너지절약 필요성 및 정책방향
- 주요 에너지절약 추진시책

○ 발전기 시험진단 및 수명평가

(강사 : 한전기공(주) 수화력처 전문기술지원실

김상식 과장)

- 원동형 동기 발전기 일반
- 회전자
- 시험종류 및 평가기술

○ 터빈 축 정렬 및 베어링 정비

(강사 : 한전기공(주) 수화력처 전문기술지원실

김성봉 과장)

- 틸팅패드베어링의 정비 및 손상
- 축정렬 프로그램
- TBN Alignment 프로그램 사용

○ 보호계전기 선정과 운용

(강사 : (주)화인이엔씨 기술사 이경식 대표이사)

- 보호계전기 개요
- 전류 전압 전력계전기
- 전력방향 차동 온도 계전기
- 변압기 보호를 위한 계전기

○ 발전설비 손상분석 및 정비대책

(강사 : 한전기공(주) 기술개발처 기획협력팀 공학
박사 김승태 팀장)

- 설비별 손상분석 및 정비기술
 - 보일러, 터빈, 기타 기기
- 가스터빈 고온부품 손상 및 정비기술

○ 열병합발전 수처리기술

(강사 : 한국전력연구원 발전연구실 수화력분석
그룹 이학박사 박광규 부장)

- 보일러 보급수 생산기술
- 보일러 계통수 처리기술
- 화학 세정기술

○ 발전기 자동전압조정 장치(AVR) 및 자동 동기장치의 점검기술

(강사 : 한전기공(주) 기술개발처 정비기술개발팀
천영식 과장)

- 동기발전기의 자동전압조정기
- 자동동기장치

