

### ● 'KEPIC 성능시험 세미나' 성료

#### - 정보공유 및 현장적용성 확대 계기 마련

대한전기협회는 지난 13일 한전 전력연구원(대전광역시 소재)에서 발전사, 민간발전사업자, 제조사, 플랜트 업체 등 각계 관계자 400여명이 참석한 가운데 '2013년 KEPIC 성능시험 세미나'를 개최했다.

올해로 3회째를 맞는 이번 세미나는 해를 거듭할수록 참석자가 늘어나는 등 관심이 확산되고 있다. 오후 세션은 보일러 계통과 터빈 계통(원전 2차 측 포함) 등 2개 분야로 나누어 열렸다. 보일러 계통 분야에서는 보일러·HRSG·플랜트·관류형 HRSG 설계가, 터빈 계통 분야에서는 증기터빈(화력, 복합화력, 원자력)·가스터빈·보조기기에 대한 발표가 각각 진행됐다.

이번 세미나를 통해 KEPIC에 대한 이해의 폭을 넓히는 동시에 현장적용성을 확대하는 공감대가 한층 깊어졌다는 분석이다. 또한 에너지 위기에 대비한 효율적 설비관리의 기본으로서 성능시험의 중요성을 재확인하는 계기가 될 것으로 예상되고 있다.



### ● 전기협회, 협력기관 간담회 개최

대한전기협회는 지난 20일 동보성(중구 명동 소재) 회의실에서 한전, 전기연구원, 기초전력연구원 등 11개 협력기관과 한국전기기술기준위원회를 대상으로 현재 추진 중인 '한국형 저압전기설비 통합실증단지 구축'에 대한 의견을 수렴하기 위한 간담회를 개최했다.

이번 간담회에서는 ▲한국형 전기설비 실증단지 구축 추진경과 ▲실증단지 구축을 위한 협력방안 ▲전기설비의 설계·시공·검사·유지관리 등 검증요소 도출 ▲실증단지 기본 설계방향 도출에 대한 내용 등이 논의됐다.



### ● 전기설비기술기준 및 내선규정 해설교육

대한전기협회는 지난 12일부터 14일까지 서울청소년수련관(중구 수표동 소재)에서 2013년도 제2차 '전기설비기술기준 및 내선규정 해설교육'을 실시했다.

한편, ▲9월 4일부터 6일 ▲11월 6일부터 8일까지 3, 4차 해설교육이 추가로 계획되어 있으며, 10월 17일에는 '통합접지 및 피뢰시스템 설계·시공 특별교육'이 진행될 예정이다.

☞ 교육장소 : 서울청소년수련관(중구 수표동 27-1)

☞ 수 강 료 : 해설교육 : 30만 원 / 특별교육 : 15만 원

※ 교재 및 중식 포함

☞ 수강신청

- 기간 : 교육시작 5일전까지
- 접수 : 대한전기협회 기술기준처
- 담당 : 이상협 대리(02-3393-7669)
- 주소 : 서울특별시 중구 수표로 72-13(수표동)

※ 교육일정과 장소는 사정에 따라 변경될 수 있습니다.



## ● “나부터 실천하는 절전행동”, 전기절약 협조 요청!

전력수급 상황이 갈수록 어려워지고 있습니다. 향후 발생할 수 있는 ‘블랙아웃’ 등의 비상상황에 대비하여 절전에 적극 참여해 주시기를 당부 드립니다.

- 평상시 행동요령

☞ 공통

- 전력피크시간대(오후 2~5시) 전기사용 자제
- 적정 실내온도 유지(26℃) / 공공기관(28℃)
- 에어컨 사용 자제, 선풍기 사용
- 사용하지 않는 플러그 뽑기 및 조명 완전 소등

☞ 가정

- 세탁기와 식기세척기 등은 한 번에 모아서 사용
- 전기밥솥 장시간 보온 사용 자제, 가급적이면 압력밥솥 사용

☞ 산업체

- 가동하지 않는 설비 전원 차단
- 전력피크시간대 냉방기 순차운휴

☞ 상점

- 문 열고 냉방하는 영업행위 금지
- 주간 창 측 조명 소등 및 영업 종료 후 조명 완전 소등

- 비상시 행동요령

☞ 공통

- 필수 조명등 외 전부 소등
- 냉방기기, 가전/사무기기 등 사용 중지

☞ 산업체

- 안전관련 필수설비 외 전기사용 중지
- 비상발전기 가동 