

● 2013 KEPIC-Week 개최

대한전기협회는 산업통상자원부가 주최하고 전력산업계가 후원하는 '2013 KEPIC-Week'를 8월 27일부터 30일까지 정선 하이원리조트 컨벤션호텔(강원도 소재)에서 개최한다.

☞ 행사 목적

- KEPIC 적용확대 및 국제화를 위한 KEPIC 발전 방안 모색
- 기술 분야별 논문발표 및 토론을 통한 기술정보 교류
- 전문분야별 위원회(세미나)를 통한 KEPIC 유지관리 활동 활성화
- 국내 관련기술 집약 및 표준화를 위한 KEPIC 개선과제 발굴
- 전력산업전시회를 통한 전력관련기업 정보교류 및 홍보기회 마련
- KEPIC 개발, 유지, 운영 및 적용활성화 공로자 포상

☞ 행사 개요

- 명 칭 : 2013 KEPIC-Week(제11회)
- 주 제 : Advanced Standards & Global Partner
- 일 시 : 2013년 8월 27일(화) ~ 8월30일(금)
- 장 소 : 정선 하이원리조트 컨벤션호텔
- 참가대상 : 정부, 산업계, 학계 등 전력산업계 관계자 및 가족
- 참 가 비 : 170,000원(사전등록 기준)

☞ 행사 내용

- 기념식 행사 및 유공자 포상
- 전문분야별 논문 발표 및 위원회(세미나)개최
- 원자력시설 HVAC & 공기정화 워크샵(KINS 공동개최)
- KEPIC 인증업체 세미나
- 원자력국제표준화 워크샵
- 전문분야별 특별 세션 운영
- 해외 표준 관련기관 초청/특별강연
- 전력산업전시회 개최
- 산업시찰 및 주변관광
- 만찬 및 연회

☞ 문의처

- 주 소 : 서울 중구 마른내로 18, 6층 대한전기협회 KEPIC처 (100-032)
- 전 화 : 1670-1995 / 팩 스 : 02-6328-6110



● 제208차 전기저널 편수위원회 개최

대한전기협회는 지난달 18일 한전 전력 연구원에서 '제208차 전기저널 편수위원회'를 개최했다. 이날 위원회에서는 2013년도 9월호 특집 및 9·10월호 스페셜 이슈 과제 등을 심의, 선정했으며, 최근 이슈가 되고 있는 전기계 관심사에 대한 논의가 이루어졌다.



● 전력신기술 심사위원회

대한전기협회는 지난달 18일 ▲'소형원치와 차량탑재형 포설장치를 이용한 전력구내 케이블 기계화 포설공법<(주)클립이엔지·(주)대덕전력>'에 대한 전력신기술 심사위원회를 개최했다.

신기술을 살펴보면, 차량에 설치되는 자동 풀림장치로 케이블 드럼 3개가 동시에 3상으로 포설될 수 있도록 구동부 및 윈치부에 제어 장치를 설치하여 실시간 장력계측을 통한 케이블 인입을 균일하고 지속적으로 자동화한 기술이다. 또한, 초기 출입구에서부터 3상의 배전케이블이 동시에 풀림되어 꼬이지 않도록 고정하는 3상 배전 케이블 풀림용 유도금구와 수직구에서 케이블 외피 손상방지 및 원활한 유도금구 투입을 위해 유도관을 적용한 방식이며, 전력구내에서도 3상의 전력구 행거 위에 자동으로 진행되어, 포설될 수 있도록 각각의 가이드 롤러를 적용한 기술이다.



한편, 전력신기술 지정제도는 1995년 전력기술관리법이 입법화되면서 연구개발을 촉진하고 효율적으로 활용하기 위한 신기술 인증제도이며, 전기협회가 1997년부터 인증을 위한 심사전문기관으로 지정되어 심사업무를 수행하고 있다.

● “나부터 실천하는 절전행동”, 전기절약!

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 

