



## 전기협회 임시총회 개최, 신임 전무이사 선임

- 한전 송변전처장, 배전처장 역임한 배전분야 전문가



대한전기협회는 100여명의 회원들이 참석한 가운데 지난 6월 17일 한전 후생동무궁화홀에서 박상덕(지정부 R&D전략기획단 에너지산업분야 MD) 前 전무이사의 사임에 따른 이사 보선을 위해 임시총회를 개최하였다. 이날 임시총회에서는 새로운 이사로 오재형 전 한전 배전처장을 선임하고, 대한전기협회 이사회는 이를 승인하였다.

이번에 선임된 신임 오재형 전무이사는 전력연구원 배전기술그룹장, 배전기술센터장, 기술정책실장 등을 거쳐 송변전처



신임 오 재 형 전무이사

장과 배전처장을 역임한 배전분야 전문가이다.

한편, 이번 총회에서 전기협회는 전기산업계의 힘을 하나로 모아, 급변하는 환경변화에 능동적으로 대응할 수 있도록 전기계의 중심축 역할을 보다 적극적으로 수행해 나갈 계획을 재천명하였다.

또한 협회는 우리나라 전기기술의 발전 도모와 함께 전기설비기준의 국제화, 전기지식 보급, 인력양성 등 '전기산업 진흥'이라는 목표달성을 위해서도 모든 임·직원들의 역량을 더욱 결집해 나가겠다는 결의를 새롭게 다짐하였다.



## 교육과학기술부 KEPIC 2005년판 적용 고시 신규 발행

- KEPIC 적용범위 크게 확대

교육과학기술부는 지난달 14일 대한전기협회에서 발간하는 전력산업기술기준(KEPIC) 2005년판을 확대 적용하기 위한 고시 제2010-28호(전력산업기술기준의 원자로시설 기술기준 적용에 관한 지침)을 발행하였다.

고시에는 △품질보증 △원자력 기계분야 △원자력 전기분야 △ 원자력 구조분야에 대해 2000년판 및 이후 추록과 2005년판 및 2006년 상, 하 추록까지 적용하도록 인정하고 있다. 또 원전의 기기검증과 관련된 원전기계의 성능검증 일반요건(MFA) 및 원자력전기기기 일반요건(ENA)에 대해서는 2007년 추록까지 적용하는 것으로 규정하였다.

특히, 이번 고시를 통해 KEPIC의 적용대상이 크게 확대되었다. 구체적으로는 원자력발전소 화재예방, 공조기기, 크레인, 계측 및 제어기기, 방호도장 분야까지 고시범위에 포함됨으로써 이 분야에 대한 KEPIC 적용이 보다 용이해졌다.

이전 고시의 경우, KEPIC의 적용 연도판이 2000년판부터 2003년 추록까지 인정된 바 있다. KEPIC 2005년판 및 2006년 상·하 추록 적용 시 제한사항도 이번엔 새로 변경됨에 따라 사용자는 이 내용을 확인하여 적용하여야 한다.

분 야	고시 범위	비 고
품질보증	- 품질보증 QA	-
기 계	- 원자력기계 MN      - 원전가동중검사 MI - 원전가동중시험 MO   - 원전기계성능검증 MF - 공조기기 MH      - 크레인 MC	공조기기(MH), 크레인(MC) 고시범위 신규추가
전 기	- 원자력 전기기기 EN - 계측 및 제어기기 EM	계측 및 제어기기(EM) 고시범위 신규추가
구 조	- 원자력구조 SN(* 방호도장 SNE 포함) - 구조 총칙 ST	방호도장(SNE) 고시범위 신규추가
화재예방	- 원자력발전소 화재예방 FPN	고시범위 신규추가

〈교육과학기술부고시 제2010-28호 적용범위〉

※ 전력산업기술기준(KEPIC)

전력설비의 안전성과 신뢰성 확보를 위하여 기자재의 설계, 제작, 시공, 운전, 보수, 시험 및 검사 등에 필요한 기술 및 제도적인 요건을 국내실정에 맞게 집대성한 전력산업계 단체표준(Codes & Standards)



**전기협회 주관, 'ISO TC 85 원자력국제표준 총회' 성공리에 폐막**  
- 국제적 위상 제고로 표준화 전문기관으로서의 입지확립 -

지식경제부 기술표준원이 주최하고 대한전기협회 주관으로 '2010년 ISO TC 85 원자력에너지 국제표준 총회'가 지난 5월 31일부터 6월 4일까지 제주도 서귀포 중문에서 프랑스, 미국, 캐나다, 독일, 영국 등 12개국 원자력전문가 100여명이 참석한 가운데 개최되었다.

이번 회의에서는 우리나라가 최초로 제안한 ISO 원자력분야 국제표준 2건이 신규 국제표준 개발 프로젝트로 공식 의결되는 성과가 있었다.

국내 최초로 제안된 ISO 원자력분야 국제표준은 『Gd 소결체 내의 Gd203의 함량 측정법(프로젝트 리더 : 한전원자력연료(주) 박철주)』과 『I-131 치료병실에서의 환자간 선량평가 기준(프로젝트 리더 : 한국원자력안전기술원 김창범)』으로 이들 두 신규표준안은 전기협회와의 협력을 통해 국제표준제안에 성공하게 되었다.

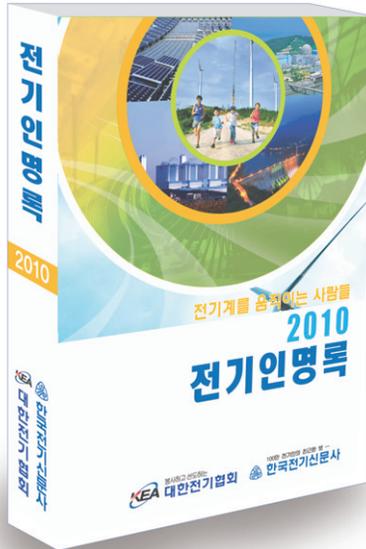
특히, 기술표준원과 전기협회는 만찬사를 통해, 국제표준화 활동 참여 확대에 대한 의지를 적극 표명하는 등 이번 회의를 계기로 본격적인 원자력 국제표준화 활동에 참여할 수 있는 기틀을 마련하였다.

한편 리셉션, 워킹그룹회의, 만찬, 총회 등으로 진행된 이번회의에서 우리 전문가들은 의장단 및 각국의 전문가와 폭 넓은 상호 교류의 시간을 가졌다.

대한전기협회는 이러한 국제활동을 통해 해외의 학회, 협회, 산업계 및 표준기관 등과 폭넓은 교류협력체계를 구축하는 한편, 이를 통한 협회의 기술기반 향상과 표준화 전문기관으로서의 입지 및 국제화 구현 효과가 한층 가시화 될 것으로 기대하고 있다.



## 2010 전기인명록 발간



대한전기협회는 우리나라 전기인들의 정보를 집대성한 '2010 전기인명록'을 발간, 보급하고 있다.

총 718쪽 분량의 인명록에는 국내의 대표적인 전기에너지 관련 업계에 종사하는 관계자 및 분야별 인명이 체계적으로 수록됐다. 또한 주요기관 및 관련 업·단체 현황과 종사자의 전화번호, 직군 등을 함께 수록함으로써 편리한 가독성을 바탕으로 업무에 활용하는데 큰 도움이 될 것으로 기대된다.

인명록은 ▲정부기관에 지식경제부, 기술표준원, 교육과학기술부 등 5개 기관 ▲국회는 지식경제위원회, 교육과학위원회, 국토해양위원회 ▲한국전력공사 및 전력그룹사 ▲한국전기공사협회 등 33개 협·단체 ▲전기협회 회원사 ▲기초전력연구원 등 11개 연구기관 ▲한국전기안전공사 등 전기관련 41개 기업 등으로 구성돼 있다.

※ 인명록은 대한전기협회 홍보팀을 통해 구입할 수 있다.

- 담당 : 박형욱 Tel. 02-3393-7694 / Fax. 02-3393-7699

## 2010 KEPIC-Week 행사 개최

대한전기협회는 KEPIC적용 활성화와 전력산업계 화합을 위한 '2010 KEPIC-Week' 행사를 오는 8월 31일부터 9월 3일까지 사흘간 제주도(라마다프라자 호텔)에서 개최될 예정이다.

※ 행사 관련 문의

KEPIC처 변훈석 과장(02-6328-6104), 이은선 대리(02-6328-6103)

