

KOREAN ELECTRICAL MANUFACTURERS ASSOCIATION

KOEMA NEWS

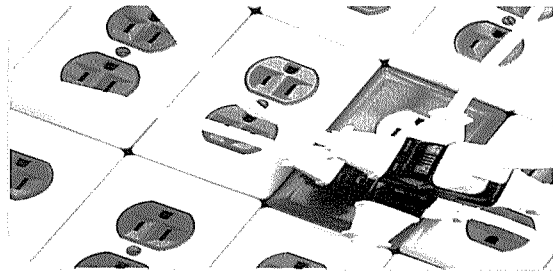
2004년도 제3차 중전기 기술개발기금 용자사업자 선정

지난 8월 24일 진흥회 회의실에서 “중전기 기술개발기금 운영위원회”를 개최하여 (주)대한트랜스 등 10개사 11개 과제에 대한 심의를 거쳐 “2004년도 제3차 중전기 기술개발기금 용자사업자”를 선정하였다.

이번에 확정된 개발과제는 ▶서울전선(주); 트래킹 억제형 수밀·알루미늄 피복 강심 절연전선 ▶(주)유성계전; 변압기 병렬운전 제어와 TCP/IP 프로토콜을 이용한 변전소 전압관리 시스템 ▶동우전기공업(주); 배전자동화 시스템용 Band Block Filter 개발 ▶(주)시티이텍; 발전소(원자력, 화력)용 붕싱형 변류기 ▶이스트파워(주); 발

전기 제어용 디지털 유닛 및 선박용 발전기 개발 ▶(주)이앤아이; 배전급 변압기용 폴리머, 자기재 복합 부싱 ▶(주)동해; 드럼장치 일체형 전기공사용 원치 개발, 송·배전선 가선공사용 드라이빙 풀러 ▶태양산업; 내염형 폴리머 라인포스트 애자 설계 및 제조기술 ▶성원전기공업(주); 플라즈마 코팅용 고열특수산업 테이프 ▶(주)대한트랜스; 자구미세화 전기강판(23PHD112)을 사용한 고효율 유입변압기 개발 등으로 11개 과제, 총 5,420백만원으로 용자금리 3%, 용자기간 2년거치 3년 분할상환 조건으로 지원된다.

KOEMA NEWS



특히, 최근 경기침체의 장기화 등으로 어려움을 겪고 있는 점을 감안, 지난 7월부터 중소기업의 금융비용 부담완화 및 기술개발 의욕고취 등을 위해 융자금리를 3%로 인하한 바 있으며, 이번 기금지원 확정으로 2004년도 기금지원 총액은 8월 현재 총25개 과제 10,923백만원으로 늘어나게 되었다.

한편, 2004년도 4차 동 기금신청은 오는 9월 24일까지로 자세한 내용은 본회 홈페이지(www.koema.or.kr)를 참조하면 된다.

(문의 : 사업지원실 기술진흥팀, 581-8601)

2004 서울국제종합전기기기전(SIEF 2004) 해외홍보 활동

김준철 회장은 지난 8월 28일부터 9월 5일까지 9일간의 일정으로 국내 중전산업을 소개하고 특히, 오는 11월에 개최되는「2004 서울국제종합전기기기전」의 해외업체 참가유치 및 업무협약 체결추진을 위해 호주, 인도네시아,

태국 등 동남아 지역 3개국의 전기관련 단체 및 전력청을 차례로 방문한다.

(문의 : 사업지원실 통상전시팀, 581-8602)

중전기기 제품안전 우수기업 벤치마킹 실시

오는 9월 15일부터 17일까지 중소기업청 및 한국피엘협회 후원으로 LG산전, 두산중공업, 한국전기연구원(창원) 등을 차례로 방문하여 『중전기기 제품안전 우수기업 벤치마킹』을 실시한다.

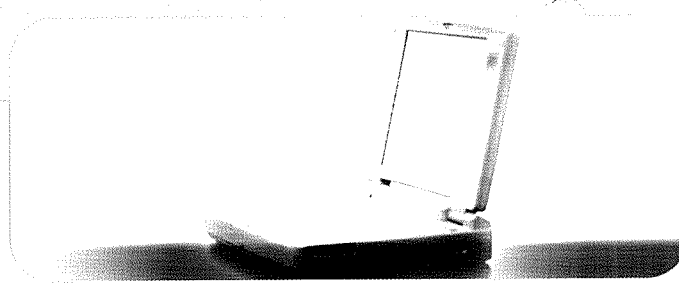
이번 방문은 변압기, 차단기, 자동화기기 등 중전기기 종합메이커인 LG산전(주) 청주공장 및 발전설비 업체인 두산중공업(주) 창원공장, 국내 중전기기 공인시험기관인 한국전기연구원 창원본사 등을 차례로 방문하여 기업활동과 제품안전과의 상관관계, 효과적인 제품안전 활동체제 세미나 개최 및 견학업체 비교분석을 통한

자사 개선방향 워크샵, 국내 시험기술 수준 및 설비현황에 대한 강의로 병행되며

이번 사업을 통해 중전제품 안전확보를 통한 지속적인 Global화 추진 등 PL교육기관으로서의 책임과 의무를 다하여 실질적인 교육효과를 높이는 동시에 우수 중전기기업의 제품안전 경영기법에 대한 비교분석을 통해 업계의 제품안전 경영활동 활성화에 도움을 줄 수 있을 것으로 기대하고 있다.

(문의 : 중전기기 PL상담센터, 581-8604)

KOEMA NEWS



「디지털선택지락계전기 표준화」등 6개 품목 단체표준 제정추진

최근 급속한 IT기술발전으로 원격감시나 통신기술과 같은 첨단 신기술이 접목된 중전제품에 대해 새로운 규격 제정 필요성이 지속적으로 대두됨에 따라 한국전기연구원과 공동으로 단체표준을 제정·운영키로 하였다.

이번 규격제정 추진제품은 ▶디지털선택지락계전기 표준화제정, ▶직류전동기시험방법 표준화제정, ▶디지털자동역률제어장치의 표준제정 ▶복합형 디지털 파워미터 제품의 표준제정 ▶꽃음 접속식 누전감지장치 제품의 표준제정 ▶전압·감지장치의 표준제정 등으로

2005년 4월까지 규격개발을 완료하여 기술표준원에 등록할 계획이다.

아울러, 진흥회에서는 회원사 및 전기연구원 등 관련단체와 공동으로 규격제정 대상제품에 대한 지속적인 수요조사를 벌여 국내 단체표준 규격의 발전과 위상제고를 도모하고 고부가가치 제품 개발과 판로개척 활성화 등을 유도할 계획이다.

(문의 : 사업지원실 기술진흥팀, 581-8601)

우수 연구 결과물, 「SIEF 2004 & KOREA POWER-GEN 2004」에서 전시

한국전력공사 전력기반조성사업실과 공동으로 전력산업연구개발사업 및 인프라 구축 지원사업의 일환으로 수행된 과제 가운데 우수 연구 결과물에 대한 성과 활용과 기술이전 확산 도모를 통한 상용화 촉진을 위하여 오는 11.2~ 11.5까지(4일간) 서울무역전시장에서 개최하는 「SIEF 2004 & KOREA POWER-GEN 2004」에 우수 결과물을 전시키로 하였다.

이번 전시는 2001년도 하반기부터 전력기반조성사업으로 개발한 제품이나, 개발중인 시제품의 전시와 기술 세미나도 병행 개최함으로써 제품의 판로 확보는 물론, 전시회의 규모 확대, 전시품의 질적 향상, 참관바이

어 증대 등 양 기관이 상호 Win-Win 할 수 있는 계기가 마련됨에 따라

명실상부한 종합전기기기전으로서 확고히 자리 매김함은, 물론 그 동안 한전이 수행하여 오던 국내 전력사업의 이미지 제고와 기술이전 확산 등과 같은 공익적 기능을 수행하는 효과가 예상되어 이번 전시회를 계기로 한 단계 도약할 수 있을 것으로 기대된다.

(문의 : 사업지원실 통상전시팀, 581-8602)