

▣ 업계동정 ▣

## LG産電(株), 쿠웨이트에 몰드변압기 수출

LG産電(株)(代表 : 李鍾秀)가 쿠웨이트 전력청에서 발주한 400만\$ 규모의 몰드변압기 프로젝트를 수주했다.

이번에 LG산전이 독일의 지멘스(SIMENS), 이탈리아의 고넬리(GONELLA) 등 서구 선진 업체와 경쟁하여 수주한 쿠웨이트 전력청 프로젝트는 1,000kVA 50대, 1,250kVA 100대, 1,600kVA 100대 등 총 250대 400만\$ 규모이며, 이중 50%는 금년에 나머지 50%는 '99년 초에 납품할 예정이다.

쿠웨이트는 변압기를 제조하는 민간업체가 없어 전력청에서 일괄 구매하여 공급하고 있어, 이번 수주를 통해 향후 전력청 발주의 프로젝트에서 유리한 위치를 차지할 수 있게 되었을 뿐 아니라 납품 실적을 중시하는 중동 지역내 다른 국가에서의 입찰에서도 유리한 위치에 서게 되었다. 한편 LG산전은 금년 초에도 아랍에미레이트 전력청 발주 프로젝트를 수주한 바 있어 중동지역 내에서 LG산전 몰드 변압기의 기술력을 인정받고 있다.

## 啓洋電機(株), CE·VDE 인증 획득

전동공구 전문생산업체인 啓洋電機(株)(代表 : 李相翊)가 유럽시장 진출의 필수인증인 CE마크와 VDE(독일전기기술자협회) 인증을 획득, 유럽시장 공략의 발판을 구축했다.

계양전기는 자사가 생산하고 있는 고속절단기, 금속절단기, 전기원형톱, 전기지그톱, 전기 디스크 그라인더, 임팩트드릴 등 전동공구 6품목 11기종에 대해 국내 최초로 인증을 획득했다고 밝혔다.

CE마크는 유럽연합이 안전, 건강, 환경 및 소비자보호와 관련된 제품에 부착토록 의무화한 안전마크로 유럽시장 진출을 위한 상품에는 반드시 필요하다.

또 세계적 마크로 통용되고 있는 VDE인증은 독일전기기술자협회가 독일에서 유통되는 제품의 안전성을 시험·평가해 인증마크를 부여하며, 법적으로 비강제적이거나 사고발생시 민사·형사상의 책임 때문에 사실상 강제인증이

라 할 수 있다.

계양전기는 이번 인증획득을 통해 위축된 내수시장을 탈피해 유럽을 비롯 중국, 미주등

해외로의 수출증대에 크게 기여할 것으로 기대하고 있다.

## 大延電子(株), 전력용 변환기 국내최초 KS 인증 획득

전력보호계전기 전문생산업체인 大延電子(株)(代表 : 李昌根)가 경기도청으로부터 공업발전기금 약 4억원의 기술 개발자금을 지원받아 개발한 전력용 변환기(Transducer)를 한국표준협회로부터 한국산업규격을 국내 최초로 획득 KS 제품으로 인증받아 생산 판매하게 되었다.

이는 기존 국내 제품의 품질 신뢰성 저하로 인하여 해외 수입품 사용이 점차 증가되는 추세로 이로 인한 수입제품의 A/S 대처능력 부족 및 고가의 수입가격부담 등 과도한 비용증가를 해소키 위하여 개발된 국산화 제품으로 KS 인증을 받음으로써 제품의 신뢰성 향상 및 A/S 신속대응 등 관련업계 경쟁력에 기여할 수 있게 되었다.

특히 동사가 개발한 KS 제품의 전력용 변환기는 그동안 국내시장의 60% 이상을 미국, 일본, 대만 등 지역의 우수 제품 등을 수입 사용함으로써 연간 약 500만불 이상의 외화를 지급하였으나 금번 국산화 개발로 외화 절감은 물론 제품의 품질 신뢰성 향상과 수입품의 약 50%의 저렴한 가격으로 공급함으로써 가격 경쟁력에 의한 비용절감에도 기여할 수 있게 되었다.

또한 제품의 성능 기능을 국내 최초 0.1 Class부터 0.2 Class의 Upgrade된 단품 및 Multi Transducer 제품을 생산함으로써 국내 시장은 물론 해외시장을 개척 기존 전력보호계전기 수출에 품목확대로 동사의 수출 증대에 기여할 것이다.