

◆ 會員社 動靜 ◆

大延電子(株), 전력보호 계전기 일본 수출

전력보호 계전기 전문 생산업체인 大延電子(株)(代表:鄭冀浩)는 최근 日本 유명 전기회사로 부터 정지형 계전기를 OEM방식으로 공급 계약을 체결하고 96년 1월부터 본격 생산에 돌입할 예정이다.

유도형 계전기 부품을 수출하여 좋은 반응을 얻고 있는 동사는 3년전부터 꾸준한 상담을 통하여 제조시설 및 경영전반에 걸친 실사를 통하여 우수업체로 인정받고 기술진을 일본 현지공장에 파견, 약 1개월간 제조, 생산, 시험등의 연수와 계전기 관련 기술을 전수받는 등 교류강화로 이번에 정지형 계전기를 수출하는 계기를 마련하였다.

그동안 국내에서는 정지형 계전기를 일본 및 유럽등 선진국으로부터 수입사용하고 있는 실정인데 동사의 일본 수출을 계기로 정지형 계전기의 신뢰도를 향상, 수입대체 효과도 커 전기업계 발전에도 일익을 담당하게 될 것으로 보인다.

한편, 동사는 일본지역에 정지형 계전기를 년 1만대, 유도형 계전기 부품 1만set씩을 수출하게 되며, 동남아에도 수출품에 대한 호평으로 정지형 계전기 1만대 이상을 주문 받음으로써 명실공히 전력보호 계전기 수출 업체로서의 이미지를 국내외에 과시하게 되었다.

現代重工業(株), 發電설비시장 攻略 본격화

現代重工業(株)가 국내를 비롯 동남아 등지의 발전소 수요확대를 겨냥, 공격적인 마케팅이 나설 계획이다.

현대중공업은 오는 2천년까지 국내 발전설비시장의 50%, 세계시장의 5%를 점유한다는 목표를 세우고 발전설비 사업의 국제경쟁력 강화에 주력키로 했다.

동사는 현재 회사 인근 2만1천평 부지에 건설중인 터빈·발전기 생산공장의 완공을 최대한 앞당기는 한편 '96년초부터 부분가동에 들어가는 인천 LNG 복합화력소용 소형터빈과 보일러 및 소형 터빈등 발전사업과 연계된 제품생산도 적극 추진할 계획이다.

이와함께 선진국과의 격차가 불가피한 동남아 시장의 본격적인 개척을 위해 핵심 기술인력 및 엔지니어링 조직의 재정비와 함께 BOT(Build-Operate-Transper) 및 BOO(Buile-Own-Oper-ate)방식 등 해외시장에서 요구되는 대규모 프로젝트 공사추세에 적극 대응, 영업조직을 강화할 방침이다.

또한 발전설비 사업을 중전기기와 송·배전 철탑 제작사업등과 연계해 나가며 이같은 전략으로 해외금융선과 협력, 인도·파키스탄과도 대형 화력발전소 건설을 협의중에 있다.

2010년까지 총 122개의 발전소가 신규 건설되는 국내시장 공략을 위해 현대중공업은 대형 발전기부문의 설계 기술·제작·시운전 등에 대한 기술력을 높이기 위해 웨스팅 하우스사등과 기술협력을 강화하는 한편 '96년부터 미국현지에 기술자를 파견, 기술연수를 실시할 계획이다.

國際電線(株), ISO 9001 인증 획득

전력 및 통신케이블을 생산하는 전선전문 제조회사인 國際電線(株)(代表:裊恩出)는 품질경영 체제를 기반으로 대외 경쟁력 강화를 위한 일환으로, 전력 및 통신 케이블에 대한 ISO 9001 /KS A 9001 인증을 한국 전기전자 시험원(KETI)으로 부터 획득하였다.

동사가 이번에 취득한 ISO 9001인증은 제품 및 공장의 설계·개발·제조로부터 시험·설치·애프터서비스에 이르는 전과정을 포함한 것으로, 지난해 부터 품질관리 및 생산 경쟁력 재고 차원에서 자체적으로 추진한 전사 혁신활동인 JUMP 2000 경영혁신활동이 그 근간을 이루고 있다.

이를 계기로 완벽한 전사적 품질보증시스템 구축 및 품질경쟁력을 바탕으로 국내외 시장을 공략하며, 고객에 봉사할 수 있는 체제로 발전시킬 계획이다.

한편 국제전선은 “신바람나게 일체가되어 최고의 품질과 납기 그리고 서어비스로 우리의 목표인 21세기 초우량기업을 달성한다”는 JUMP 2000 경영혁신활동을 추진하였다. 이는 외부적으로 무한 경쟁시대와 다양한 고객의 요구에 부응하며, 내부적으로 도전의식으로 재무장한 인재육성, 원자재 및 제품의 품질안정, 혁신적인 생산성 향상, 획기적인 물류 시스템의 개선을 통한 통합 경쟁력의 강화를 꾀하고 있다.

이를 위해 국제전선의 품질방침으로 소비자의 요구 목적과 일치하는 품질보증, 사양, 표준 및 계약에 일치하는 품질보증을 수립하고, 이를 바탕으로 고객의 시방에 일치하는 제품 및 서어비스를 제공하여 '96년도 회사의 최우선 경영목표인 해외시장 개척에 기여하며, 중국을 포함한 필리핀, 인도네시아등 동남아 국가의 신규 진출로 시장 다변화가 예상되고 있다.

三星航空産業(株), 초소형 인버터 국산화 성공

三星航空産業(株)(代表:李大遠)는 인버터 전문업체인 일본 야스가와사와 기술제휴로 자동화설비의 핵심기기인 초소형 인버터 신제품을 국산화해 본격 시판에 들어간다.

모터속도 제어장치인 초소형 인버터는 기존제품의 반정도 크기로 콤팩트 타입에 최첨단 반도체 소자인 IPM을 채택 모든 기능을 디지털화 했다.

이에 따라 초저소음을 실현했으며 높은 신뢰성 및 통신제어가 가능하도록 설계됐다.

이 제품은 또한 기존 범용 인버터의 복잡한 기능을 단순화해 조작이 간편하고 2백볼트, 4백볼트 전원에 0.1~3.7kW까지 다양하게 사용할 수 있다.

초소형 인버터는 자동화 설비 이외에도 인텔리전트 빌딩의 에어컨, 도어 및 의료기기, 세탁기등 모터가 사용되는 전 분야에 이용할 수 있다.

聯合電線(株), ISO 9000 시리즈 인증 획득

종합전선전문메이커인 聯合電線(株)(代表:金昞洙)가 ISO 9000 시리즈 인증업체로 지정됨으로써 본격적인 품질경영 정착화에 돌입했다.

최근 충남 천안풍세공장에서 전임직원을 비롯 5백여명이 참석한 가운데 받은 영국 로이드社(LRQA)로부터의 ISO 9000 시리즈 인증은 앞으로 이 회사의 지명도와 함께 국제무대에 발돋움하는 계기를 마련케 됐다.

이날 연합전선이 획득한 서울 서초동 사무소 풍세공장의 ISO 9001 과, 목천공장의 9002 규격은 그동안 누적된 적자로 침체된 경영 분위기를 새롭게 하고 지난 94년 경영진교체와 함께 흑자전환·경영혁신 및 품질시스템 구축일환에 따른 시발점으로 풀이된다.

특히 이번에 연합전선의 ISO 인증심사를 담당한 LRQA는 영국에 본사를 두고 미국, 독일, 호주, 뉴질랜드등 각국의 지사를 통합여 ISO 9000 심사업무를 담당하는 전문기관으로 세계에서 가장 권위있고 인지도가 높은데다 심사규정도 까다롭다고 정평이 나있어 더욱 그렇다.

연합전선이 이같이 좀처럼 쉽지않은 LRQA를 인증기관으로 선정한 이유는 경쟁사와 차별화전략 및 확실한 품질시스템을 도입, 전사원과 공장의 질을 승화시킴으로써 향후 2천년대 고객들에 대한 비전제시와 초우량기업으로 발돋움하는 초석을 다지자는데 목적을 두고 있다.

이러한 목적으로 연합전선은 ISO 인증 추진팀인 TFT를 본격적으로 발족하여 자료수집과 규격취득에 필요한 교육, 회사실정에 맞는 규정등을 새롭게 하고 전사원이 수차례 시행착오를 겪으며 각고의 노력끝에 이번에 최종적인 획득의 결실을 거두게 돼 향후 밝은 전망이 기대되고 있다.

東美電機工業(株), ISO 9001 인증 획득

변압기 전문 생산업체인 東美電機工業(株)(代表:韓斗錫)는 지난해 12월 29일 한국표준협회 부설 한국품질인증센터(KSA-QA)로 부터 ISO 9001 인증을 획득했다.

동미전기는 시장개방과 국제화 시대에 살아남을 수 있는 길은 오직 품질로서 경쟁할 수 밖에 없다는 인식하에 전사원이 품질보증 체제 확립을 위한 준비 작업에 매진, 94년 12월에 ISO 9002 인증을 획득한 후 이번 인증범위 및 규격 확장이라는 또 한번의 쾌거를 이뤘다.

이번에 획득한 ISO 9001의 인증범위는 자사 생산품목인 154kV미만 배전용·전력용 변압기(배전용 주상 변압기, 자기 진단형 변압기, 지상 설치형 변압기, 건식 변압기, 부하시 탭변환 변압기, 기타 특수 변압기), 몰드 변압기 및 전자렌지용 HIGH VOLTAGE TRANSFORMER의 개발, 설계, 생산 및 판매로 국내 및 해외 수출 활동에도 밝은 전망을 가져올 것으로 기대된다.

1972년 12월 29일 법인 설립된 이후 1976년 11월에 KS C 4306 일단접지 변압기의 1종을 KS마크 획득후 성장기를 거쳐 1988년 9월 HVT UL 마크 획득과 1992년 12월 공장품질경영 1등급을 획득하였고 또한 공업진흥청에서 94년도 처음 실시한 품질경영 100선에도 선발된 바 있는 동사는 앞으로도 새로운 기술개발과 품질향상에 더욱 매진할 것이다.