

◆ 會員社 動靜 ◆

大韓電線(株), 中國서 光케이블 생산

大韓電線(株) (代表 : 兪彩濬)가 中國에서 光케이블을 생산한다.

大韓電線은 中國 北京에 건설중인 통신선공장이 내년말 완공되는 대로 光케이블을 현지에서 생산키로 했다.

大韓은 우선 국내에서 光섬유를 연간 1만파이버Km 공급해 현지 통신선시설에서 케이블을 생산하고 점차 물량을 늘릴 방침이다.

현지 공장에서 생산되는 광케이블은 전량 중국내수용으로 공급할 계획이다.

大韓電線은 이를 위해 安養공장의 광섬유 생산시설을 현재의 연산 10만파이버Km에서 20만파이버Km로 늘리는 작업을 진행중이다.

내년말까지 총 63억원이 투입되는 이번 증설공사가 완료되면 大韓電線은 국내 광케이블 4社 가운데 최대의 광섬유 생산업체로 부상하게 된다.

大韓은 연초에 北京에서 현지 종합통신건설업체인 中國通信建設總公司를 비롯한 5개업체와 55대 45 합작으로 자본금 1천 2백만달러 규모의 현지법인을 설립하고 총 3천만달러를 투자, 통신선을 생산키로 계약을 체결한 바 있다.

光케이블은 광섬유로 만든 통신회선으로 구리를 통해 소리만 전달하는 기존전선과 달리 빛을 통해 소리 영상 데이터 등의 정보를 함께 전송할 수 있는 첨단전선이다.

曉星重工業(株), 발전소용 순환수 펌프 기술도입

曉星重工業(株) (代表 : 金仁煥)는 최근 수입의존 제품의 국산화 개발에 의한 수입대체 및 고부가

가치 PUMP개발을 위하여 세계적인 PUMP 전문제조회사인 WEIR사와 기술제휴, CONCRETE VOLUTE PUMP (발전소용 순환수 펌프) 사업을 적극 추진한다.

동사에서 금번 WEIR사로 부터 기술제휴를 하고자하는 품목인 CONCRETE VOLUTE CASING PUMP는 크게 STRUCTURE MEMBER, SHAFT, IMPELLER 등으로 나누워지는 형태의 펌프로 펌프의 유로부위가 CONCRETE로 되어 있는 것이 특징이다.

이것은 제작시 펌프설치부위에 CONCRETE로 FOUNDATION을하여 구조를 형성하고 그 내부에 펌프의 제작된 부품을 조립하여 설치하는 펌프이다.

또한 이 TYPE의 펌프는 CONCRETE가 갖는 내구성 및 내부식성을 그대로 유지할 수 있으며 아울러 구조가 펌프의 CONTROL ROOM과 같이 설계될 수 있으므로 문제점의 파악 및 보수등이 월등히 유리한 잇점이 있는 펌프이다.

현재 CONCRETE VOLUTE CASING PUMP의 국내 시장은 주로 POWER PLANT에 설치되어 있으며 울진원자력 1,2호기에 현대건설이 프랑스의 ALSTOM과 공동으로 제작한 펌프 4대가 가동중에 있으며 월성원자력 1호기에도 이러한 TYPE의 PUMP가 네덜란드의 STORK에 의해 제작된 펌프가 설치되어 있다.

또한 현재 신설중인 월성원자력 2호기는 현대중공업(주)와 프랑스의 ALSTOM사가 기술제휴하여 제작하고 있는 실정이다.

한국전력에서는 발전소 및 발전기기의 국산화를 높이기위한 계획의 일환으로 그동안 수입에 의존해 오던 CONCRETE VOLUT CASING PUMP의 국산화 계획을 수립하였으며, 동사도 이에 적극 참여 한다는 방침하에 기술제휴를 통한 설계 및 제작 능력을 보유, 향후 발전소에서 요구하는 CONCRETE PUMP의 수요에 적극 대응하므로서 수입대체는 물론 발전소 기기의 국산화를 앞당길 계획이다.

國際電機(株), 品質管理 1등급 획득

國際電機(株) (代表 : 金俊哲)는 최근 工業振興總으로 부터 공산품품질관리법 제 10조의 규정에 의거 일단접지변압기 및 무정전전원장치에 대한 품질관리 1등급을 획득했다.

同社は 이번 품질관리 1등급 획득을 계기로 앞으로 품질수준 향상 및 신기술 개발에 박차를 가할 계획이다.

韓一電線(株), 경영革新 나서

韓一電線(株) (代表 : 宋榮俊)가 삼성의 지분(약 29%정도) 참여와 함께 새로운 활로를 열고 있다.

韓一電線은 이같은 경영쇄신에 따라 올해 매출실적을 지난해 2백 72억원 수준보다 50억원 정도 불어난 3백 20억원 규모로 계획하고 총매진 중이다.

특히 이 가운데 수출비중을 크게 늘려 동남아 중동 유럽등지의 해외 시장확보에 나서는 등 수출 지향책에 우선한데 힘들어 올해 수출을 40억원 규모대까지 끌어올릴 계획이다.

이와함께 韓一電線은 제조공정개선, 기술혁신, 연구개발등을 피하기 위해 건설중인 충북 沃川공장을 95년 부터는 본격적인 옥천시대를 열 계획으로 있다.

寶國電機工業(株), 工場확장 이전

중·대형발전기 전문제작업체인 寶國電機工業(株) (代表 : 郭鍾寶)가 최근 보국정밀 보광중전기등 계열회사등을 경북달성군 구지(求地) 농공단지로 확장이전하는 것을 계기로 제2의 도약기를 맞이 하고 있다.

보국은 특히 최근 노르웨이 드래서랜드社와 기술제휴를 통해 내년부터 연료압축분사가스터빈발전기를 일부 조립생산하는 한편 발전기 핵심부품은 노르웨이서 수입하고 컨트롤판넬의 동체는 자체 국산화를 실현, 향후 발전설비 플랜트사업에도 적극 진출할 계획이다.

이와관련 보국은 1백Kw 이상의 중·대형 발전기 및 연료압축 가스터빈발전기와 같은 고기술제품위주로 생산하고 자회사인 보광중전기는 소형발전기와 전동기를 생산하는 등, 생산품목 전문화를 통한 품질제고에 적극 나서기로 했다.

(株)朝洋, 가스(SF₆) 절연부하 개폐기 KS표시허가 획득

(株)朝洋 (代表: 趙漢男)은 최근 공업진흥청으로부터 가스(SF₆) 절연부하 개폐기에 대하여 한국 산업규격표시허가를 획득했다.

○허가내용

허가번호	규격번호	규격명
제 10530 호	KS C 8330	가스(SF ₆) 절연부하 개폐기

金星産電(株), 수·배전반, 초고압기기 ISO 9001 획득

金星産電(株) (代表: 李喜鍾)는 최근 수배전반 및 초고압기기에 대해 자체능력으로 ISO 9001인증을 획득했다.

同社は 9명이 8개월 동안 설계에서 A/S까지 20개 항목에 걸쳐 자체적으로 ISO 9001 인증획득을 추진해 이번에 독일기술검사협회 (TUV-CERT)로부터 인증서를 받았다.

금성산전은 이번 인증획득을 계기로 기술개발 및 과감한 자본투자를 통해 그동안 수출 불가능 품목으로 인지되어 온 중전기기를 비롯한 공장자동화기기의 해외시장 개척에 주력할 계획이다.

또한, 세계화 전략의 일환으로 세계 20여개국에 서비스망을 구축하고 지사 및 현지 생산, 판매 법인을 대폭 확장해 세계화 전략에 박차를 가할 계획이다.