

입계등장

LG産電(株), 전동공구 '97 세계 우수 산업디자인상 수상

LG産電(株)(代表:李鍾秀)가 미국 디자인 협회인 IDSA가 주최하는 '97 IDEA에서 전동공구인 38mm Hammer Drill로 디자인 연구부문 동상을 수상했다.

미국에서 매년 개최되는 IDEA는 세계적으로 권위를 인정받는 디자인상으로 컴퓨터, 의료기기, 소비재, 제품 포장, 멀티미디어 등의 분야에서 최고 디자인을 뽑는 상으로 올해에도 1,000개 이상의 제품이 출품되어 치열한 경쟁을 벌였다.

이번 디자인상에는 금상 29개, 은상 48개, 동상 65개 제품을 선정하였으며, 이중 미국을 제외한 외국 제품으로는 한국, 일본, 독일 등에서 출품된 23개의 제품만이 선정되었다.

특히 LG전동공구의 수상은 산전분야 제품으로는 국내 유일의 수상임으로 더욱 그 의미가 깊다고 하겠다.

그동안 LG산전은 2000년 전동공구부문 세계 TOP 5의 비전 달성을 위해 기술개발, 설비투자, 해외 진출 확대 등을 적극 추진해 왔으나, 제품 이미지 제고와 호감도를 증대시키는 디자인에서는 선진 우수업체들과는 상당한 차이가 있음을 알게 되었다.

이러한 디자인에서의 열세를 극복하기 위해 LG산전은 지난 '95년 산전업계에서는 국내 처음으로 디자인연구소를 설립하였으며, 특히 전동공구에서도 국내 전동공구업체로는 처음으로 세계적 디자인업체인 미국의 FITCH社와 디자인·색상 등 제품 이미지를 동일화시키는 PI(Product Identity)작업을 진행한 바 있다.

이번 디자인심사에서 LG전동공구는 정밀하고, 인체공학적이며, 튼튼한 느낌을 준다는 평가를 받았다.

起人시스템(株), NASA 출신 연구원 영입 벤처기업 설립

起人시스템(株)(代表:李起元)가 미항공우주국(NASA)출신 연구원 10여명을 영입하

고 이들을 중심으로 운영될 벤처기업 기인 USA를 설립한다.

산업전력 교통자동화시스템을 만드는 벤처 기업인 이 회사는 전력선을 이용한 첨단 통신기술개발과 상용화를 위해 미국에 진출하기로 했다.

기인시스템은 우선 7월 말까지 1백만달러를 투자해 NASA연구소가 있는 미국 버지니아주 노르포크시에 현지 벤처기업을 설립하고 NASA출신 연구원 10여명을 채용할 계획이다.

기인USA는 NASA출신 연구원을 전문연구원으로 확보해 현재 기인시스템이 개발하고 있는 전력통신시스템에 NASA의 첨단기술과 정보를 접목할 예정이다.

동사는 7월까지 기인USA를 설립하고 8월부터 본격적인 연구개발에 들어가며 내년

에는 자체 생산라인도 마련한다는 방침이며, 중점 연구개발분야는 별도의 통신케이블이나 근거리통신망을 설치할 필요없이 일반 전력선을 이용해 통신을 가능하게 하는 첨단 전력통신시스템이다.

이 시스템은 현재 미국 노벨사와 기인시스템만이 개발하고 있는 첨단기술이다.

기인시스템은 이미 전력송전에 이용되는 60Hz의 주파수를 제외한 다른 주파수를 전력선으로 이용해 전송함으로써 음성전달을 가능케하는 기초기술을 확보해 놓았다.

이번 기인USA를 설립함으로써 앞으로 전력선을 이용한 음성전달 상용화는 물론 문자동화상까지 전달할 수 있는 전력통신시스템을 개발할 계획이다.

日進電機工業(株)등, 전기분야 품질경진 대회 수상

日進電機工業(株)(代表:李 珍)가 '97전기분야 품질분임조 경진대회에서 최우수상을 수상했다.

중전기 산업의 품질경영활동을 촉진하고 품질활동 의지를 확고히 다지기 위한 이번 행사에서 일진전기공업의 까치분임조는 「일단접지변압기 2차 리드작업 방법 개선으로 원가절감」이라는 주제로 수상했다.

이번 대회에는 일진전기공업(주)등 10개

사가 참여했으며 삼진변압기(주) 등 4개사가 우수상을, 국제전기(주) 등 5개 업체가 장려상을 각각 수상했다.

한편 이번에 최우수상과 우수상을 수상한 5개 업체는 오는 10월에 개최 예정인 전국 품질분임조 경진대회에 참가하게 되며 한국전기공업협동조합 주최로 여의도 중소기업회관 국제회의장에서 개최됐다.

大陸電線(株), 인터넷 홈페이지 개설

大陸電線(株)(代表: 安在汶)가 최근 국내 전선업계로서는 처음으로 인터넷 홈페이지를 개설, 제품 및 회사정보를 제공하고 있다.

대륙전선은 그동안 종이카탈로그 사용으로 제품의 스펙변경 사항이나 신제품에 대한 정보를 신속히 고객에게 전달하지 못했으나 이번 인터넷 홈페이지 개설로 신속한 정보를 제공하게 되었다.

또한 이번 홈페이지 개설을 통해 자사의

제품정보는 물론 전선업계의 전반적인 동향과 신제품 개발정보, 전선관련기술 등을 함께 제공함으로써 기업이미지 제고는 물론 해외수출의 길을 트게 됐다.

이밖에 홈페이지를 통해 부가서비스인 「Big Sale」섹션과 고객지원센터 등을 운영하며 홈페이지 주소는 <http://www.continental.co.kr>이다.

신규 회원 가입 안내

업 체 명	대 표 자	TEL	주 소	생 산 품 목
		FAX		
에 이스 진 공	이태훈	(0343) 67-3315/8	경기도 안양시 안양7동 196-612호	<ul style="list-style-type: none"> • 진공 용해로 • 진공 주조로 • 진공 열처리로 • 진공 브레이징 • 진공 소결로
		(0343) 67-3319		
(주)삼풍전원 시 스템	김창기	(02) 868-8427	서울시 금천구 가산동 691	<ul style="list-style-type: none"> • 무정전전원장치 • 자동전압조정기 • 충전기 • 정류기
		(02) 865-8977		