

# 보성전자(주)

음향설비종합메이커



- 대표 : 박진수
- 주소 : 인천시 계양구 작전1동 869-3
- TEL : 032)554-4100 FAX : 032)554-6205/6
- 주요생산품목 : 콘덴서 마이크로폰

경제불황의 서막이 오른 지도 1년여의 시간이 흘렀다. 그 외중에 도태한 기업들도 많았고 아예 문을 닫은 회사도 적지 않았다. 이처럼 최근의 경영환경은 급격한 변화를 겪고 있다. IMF 이후 침체 일로에서 벗어나지 못하고 있는 우리 경제는 기업의 생존 자체를 계속적으로 위협하고 있으며 기업의 변혁은 이제 생존을 위한 필수조건이 되었다.

여기, 글로벌시대에 초일류 기업이 되기 위한 끊임 없는 혁신으로 고부가가치를 창출하여 IMF 격동기를 헤쳐나가는 초우량 벤처 기업이 있다. 보성전자(주)가 바로 그곳이다.

## 음향기기부품전문업체

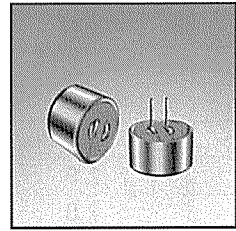
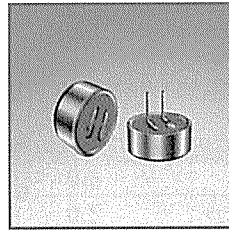
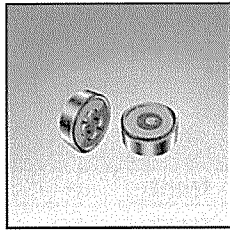
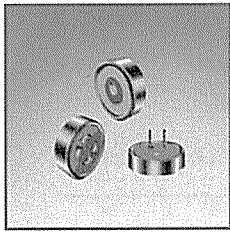
이제는 중견기업으로 성장한 보성전자가 설립된 것은 지난 87년 Electret Condenser Microphone(ECM)만 전문생산, 국내는 물론 세계에서도 음향기기부품전문업체로 명성을 얻고 있다.

ECM은 정보통신분야인 이동통신기기, 유무선전화기, 오디오, 비디오기기, 멀티미디어 등의 입력부(음향-전기변환)를 담당하는 주요 부품이다.

특히 국내에서는 보성전자가 유일하게 세

계에서는 일본의 마쓰시다를 비롯한 3개사만이 ECM생산에 참여하고 그 세계적인 수요를 짐작케 한다.

‘총체적 품질’ 경영으로 고품질의 제품을 고객에게 제공함으로써 최종심판은 고객이 내린다는 새로운 패러다임으로 설립된 보성전자는 설립당시 주로 직경이  $\phi 9.4\text{mm}$ 와  $\phi 9.7\text{mm}$ 인 몇가지 종류의 마이크를 주로 국내의 정보통신 기업에 공급하였으나 제품의 품질과 기술을 인정받으면서 현재는 세계다국적기업인 알카텔, 루센트 테크놀로지, 필립스, 소니, 톰슨 등 통신 시장을 주도하는 메이커



에 수년간 Condenser Microphone을 공급하고 있다.

보성전자는 요즘과 같은 경제난국 속에서 국가경제에 기여하는 바가 적지 않다. 창업 이후 수출과 내수의 비율이 3:1인 수출위주의 기업이기 때문이다.

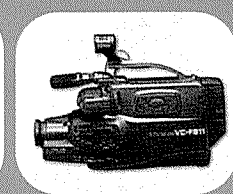
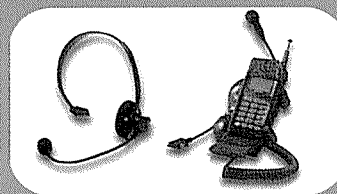
보성이 세계시장을 공략하는 밑거름이 되는 것은 무엇보다 기술력, 국내 최초로 ECM분야에서 특허권을 획득할 수 있었던 것은 기술개발과 적절한 시설투자에 재투자함으로써 제품의 품질향상과 생산성증가를 이뤄낸 결과였다.

있게 됐다.

이러한 보성의 향후 계획은 보다 구체적이다.

현행 생산 공정 및 품질시스템을 보다 공고히 합리화하는 것과 동시에 방송용 Professional Microphone을 개발하여 정보통신용 ECM뿐만 아니라 방송산업용 기기 국산화 및 음향 시스템 개발에 동참함으로써 과학기술의 토대가 확고한 음향기기 종합메이커로 거듭나기위한 준비에 매진하고 있다.

또한 세계 일류의 음향 부품 메이커를 발돋움하기 위해 그동안 수입에 의존하던 BACK ELECTRET용 FEP-BRASS



### 국내 최초로 음향기기 연구소 신설

보성전자가 지난 97년 기술개발에 박차를 가하기 위해 국내최초로 개설한 음향기기 연구소는 전자부품종합기술연구소의 전문가를 영입, 출범하게 됐다.

기술개발만이 성장의 관건이라는 집념아래 보성은 신기술연구와 신제품개발에 주력해 온 결과 국소형 MIC를 비롯하여 원자재소재를 개발함으로써 수입대체 효과를 볼 수

LAMINATE와 FRONT ELECTRET용 FEP-AL LAMINATE등의 주요 소재개발을 독자 기술로 완료하고 단기 계획으로는  $\phi 6.0 \times 1.3\text{mm}$  FECM SERIES를 금년 상반기에 개발완료하고 계속적으로 이보다 작은 극소형 마이크 개발을 진행하고 생산의 ALL AUTOMATION을 최상의 수준으로 실현하여 최고 품질의 ECM을 전세계 USER들에게 공급할 예정이다.