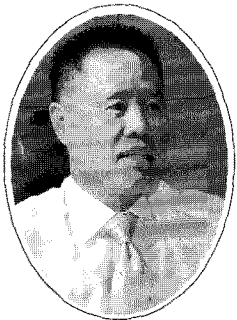




하나에버텍(주)

신기술 개발로 미래를 창조하는 기업

■ HANA 하나에버텍주식회사



소수일 사장

- 설립 : 1990년 9월 10일
- 대표자 : 소수일
- 주요 생산 품목 : 밸브누설감시 설비, 고압전동기 절연저항 원격 측정시스템, 고압전기접속부 무선온도 측정시스템, 보일러 튜브 누설 감시설비, 변압기 절연유 유중가스 분석 설비
- 주요 거래처 : 한국수력원자(주), 5개 발전자회사(남동발전, 서부발전, 중부발전, 남부발전, 동서발전), 두산중공업, 현대중공업 등
- 연구/기술직 종사자 수 : 66명(총원151명)
- 매출액(2009년도) : 327억원
- 주소 / 연락처 : 경기도 성남시 중원구 상대원동 63-4 7층 T. 031-777-3780(대표전화)

“미래는 인재로, 고객은 기술로, 조직은 FUN으로”라는 경영 이념하에 즐기어 신기술을 개발하여 고객을 만족시키겠다는 하나에버텍(주)는 발전소 계측 제어 및 전기 설비 전문 기업으로 지난 20년간 국내 수화력 및 원자력발전소 계측 제어, 감시 설비 및 전기, 제어 분야의 선두 주자로 달려왔다.

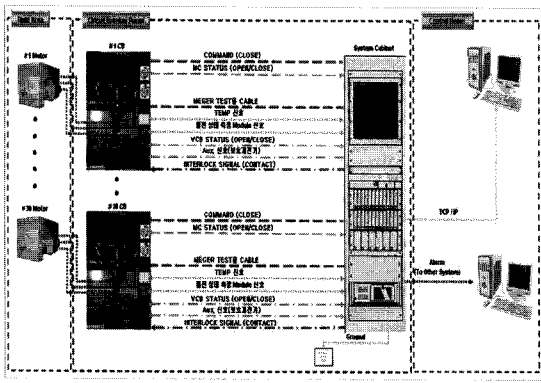
발전 설비의 신뢰도 향상 및 안정화를 실현함으로써 국내 전력 수급 안정에 기여하고 있는 직원 150명, 2009년도 매출 320억원을 달성한 작지만 알찬 기업이다.

하나에버텍(주)는 1990년도에 계측 분야 사업을 시작하여 올해로 20주년을 맞이한다. 창업 이후 꾸준한 성장과 안정을 바탕으로 운영해 오던 중 새로운 경쟁사의 대두, 글로벌 경영의 패러다임 변화로 변화와 경쟁에 앞서 나가지 못해 2003년 경영난으로 서울 양재동 소재 사옥을 매각하고 지금의 경기도 성남으로 이전하였다. 그 때 기술력과 신기술 개발만이 새로운 미래를 창출할 수 있다는 뼈아픈 교훈을 얻었다.

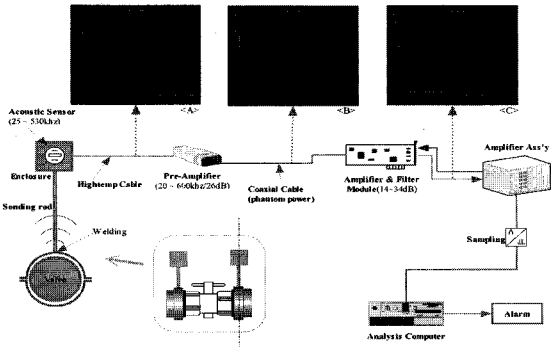
그 후 끊임없는 연구 개발과 인력 개발이 기업의 생명이라는 강한 믿음 아래 연구개발 투자와 신기술 개발에 적극 투자하였고, 매년 어려웠던 경영 환경하에서도 년 매출의 15% 이상을 R&D에 투자해 왔으며, 현재 본사 인력 중 30% 이상이 부설 연구소 직원으로 구성되어 있다.

하나에버텍(주) 소수일 사장은 현장에 나가는 직원들에게 “우리가 고객을 위해 무엇을, 어떻게 해야 하는지 알기 위해 노력하라”, R&D 팀에게는 “우리는 비록 기술개발 분야에 뛰어들은 것은 늦었지만 우수한 두뇌를 가졌다. 우리가 외국에 뒤질 이유가 없지 않느냐! 외국기술을 모방하지 말고 더 좋은 기술을 개발하라”라고 직원들을 독려하고 있다.

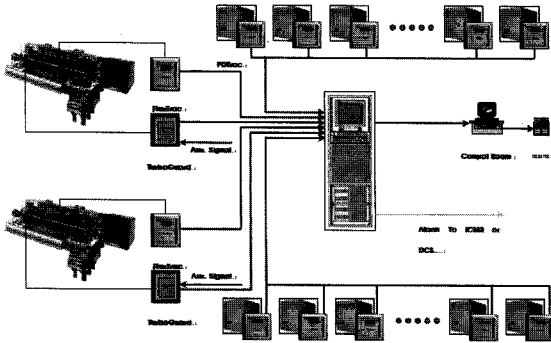
그러한 노력의 결실로 한전 전력연구원과 신고리, 신월성 원자력발전소에 공급하고 있는 ‘음향 방출 기술에 의한 발전소 밸브 누설 감시 시스템’, ‘보일러 튜브 누설 감시 설비 국산화 개발’ 등 5건, 발전 자회사와 ‘고압 전동기 절연 저항 원격 측정 시스템’, ‘고압 전기 접속부 무선 온도 측정 시스템’, ‘누유 및 화재 감시용 DIGITAL 화상 경보 시스템



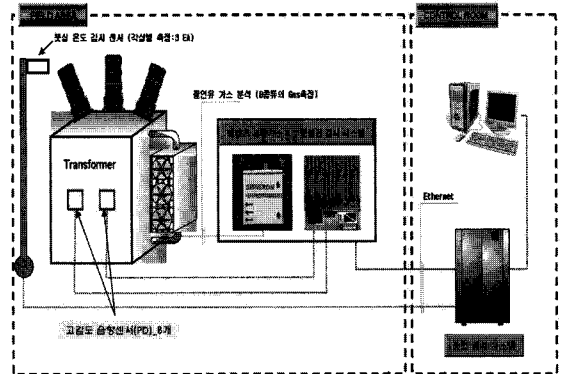
고압전동기 절연 저항 원격 측정 시스템



밸브 누설 감시 설비



발전기 통합 감시 설비



변압기 고장 예측 진단 시스템

연구 개발' 등 10여 건을 개발하였다.

또한 한수원(주)와는 '실시간 축전지 자료 취득 및 감시 시스템 연구 개발'과 최근 성공리에 수행한 중소기업 지원 과제인 발전기 대형 고장 요소들을 모두 하나로 통합하여 진단하는 '발전기 권선열화 및 END WINDING 진동 분석 장치 국산화 개발'을 자체 R&D 인력으로 국산화에 성공하였으며, 현재 발전소 제어용 모듈 국산화 개발을 진행하고 있다.

그 외 중소기업청과 '압력계측기 교정 자동화 및 관리 시스템'을 개발하는 등 지금까지 30여 건의 국산화 개발 및 연구 과제를 수행하는 개과를 올렸다.

현재 진행중인 녹색성장에 필수적인 발전소의 효율을 극대화하고 소내 전력과 공해배출을 줄이기 위한 복수가 최적 관리 시스템, 가스 터빈 단열 효율 관리 시스템, 연소 최적화 시스템 등 기술 개발에 박차를 가하고 있다.

또한 2008년도에 신제품(NEP)인증(제매기 제어용 FlyAsh 감시 장비)을 획득했으며, 특허 등록(5건), 실용신안(3건), 성능인증(4건) 등 지금까지 많은 인증서 및 수상 경력을 보유하고 있다.

이러한 성과에 힘입어 2009년 한수원(주)-협력 중소기업 성과 공유 확산 세미나에서 엄격한 심사를

통해 우수 성과 공유기업으로 선정받는 영예를 안았다.

하나에버텍(주)는 화력발전소 계측 제어 경상 정비로 다져진 수 년간의 기술력과 노하우를 바탕으로 원자력발전소 계측제어 설비 정비에 이바지하겠다는 당찬 기대를 안고 있다. 신고리 1?2 및 신월성 1?2 PCS 제어 설비 제작 회사인 미국의 HF Controls와 기술 제휴 및 대리점 계약으로 원자력발전소 제어 및 연계 논리 계통 정비 용역, 소내 대차 정전 설비(AAC DG) 제어 설비 정비 용역 분야 Q등급, 전차카드/모듈, 전원 공급기, 제어반/케비넷 기기 수리 분야 Q등급, 전원 공급기 예비품 공급업체 Q등급 업체로 현재 원자력발전소 O/H 공사에 매년 해당 설비의 정비 용역을 수행하여 기술력을 인정받고 있다.

또한 하나에버텍(주)는 지속적인 신제품 개발을 위해서 우수한 연구 개발 인력 및 장비에 대한 투자를 지속적으로 확대하고 있다. 직원들의 역량 강화 목적으로 맞춤형 자기 계발을 독려하고 있으며, 지금까지 축적해온 기술력을 바탕으로 원자력발전 계측 제어 및 전기 설비 분야의 핵심 주축이 되고자 오늘도 정진 또 정진할 것이다. Ⓞ