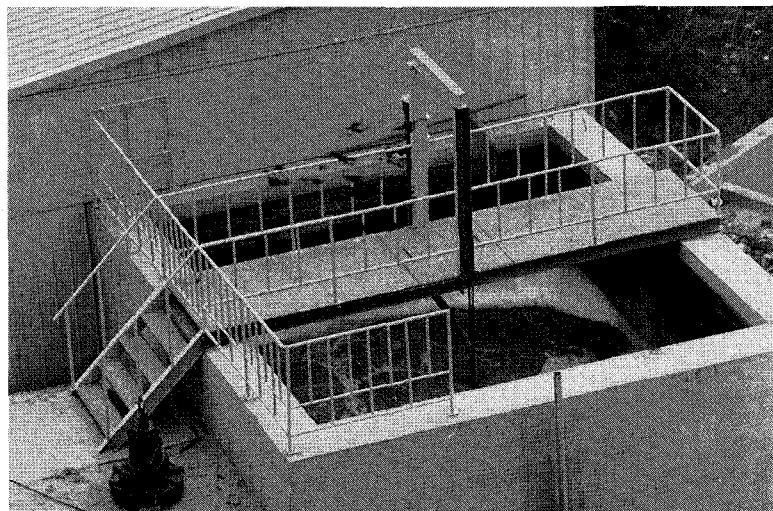


# 우수 환경PLANT 전문업체

The Water We Drink      The Air We Breath



▲ 한국종합수기공업(주)가 시공한 회분식 활성오니장치

“다년간 환경업계에서 실무경험을 쌓은 기술인력으로 대기 및 수처리 전반에 대한 실험계획은 물론 설계제작시공, 운전및 운전교육, 기존시설의 유지보수 기타 기술자문을 총체적으로 수행하는 환경오염 방지시설 전문업체”

## ■ 편집부

한국종합수기공업(주)의 입구에 들어섰을 때 맨처음 눈에 들어오는 문구였다. 더 맑은 물, 더 깨끗한 공기를 위해 노력하는 자사를 대변해주는 표어란다.

한국종합수기공업(주)는 '84년이래 다년간 환경업계에서 실무경험을 쌓은 기술인력으로 대기및 수처리 전반에 대한 실험계획은 물론 설계제작시공, 시운전, 및 운전교육, 기존시설의 유지보수 기타 기술자문을 총체적으로 수행하는 환경오염 방지시설 전문업체로서 특히 국내외의 기술을 축적하고 있는 동사의 고도 기술인력이 수처리및 대기오염방지PROJECT를 경제적이고 효율적으로 수행할수 있는 능력이 있음을 자부하고 있다.

한편, 산업발전과 인구증가가 가속화됨에 따라 공해문제가 더욱 심화되고 있으며 공해발생원에서부터의 근본적인 처리를 요하게 되고 고도화된 기술을 개발해 내야 함에, 동사는 그 일을 맡은 자로써 더욱 책임감을 갖고 R&D(Research and Development)에 박차를 가하고 있으며 사원들을 공해유발 형태가 유사한 일본등지로 해외 연수시키는 한편 국내의 연수 프로그램에 참가시키며 사내에서는 주1회의 교육시간을 마련하여 전 직원이 R&D 풍토를 다져가고 있다.

한국종합수기공업(주)의 김수복 대표이사는 환경공해가 대두되던 초창기의 field engineer로서 국내 굴지의 환경업체에 종사하였고, 다년간 일본, 미국 등지의 기술연수를 통하여 폭넓은 경험을 쌓은 엘리트로서 동사창업의 튼튼한 주춧돌이다. 우수 브레인을 중시하는 그는 30여명의 기술인력을 더욱 정예화하여 미지의 가능성을 현실성으로 바꾸어놓기 위해 창조력과 불굴의 신념을 가지고 기업을 이끌어 나가고 있다.

'87년도에 동사가 수주한 대기및 수처리분야의 프로젝트는 경원산업(평택공장) 및 두산곡산(이천공장) 등의 대형 프로젝트로서 창사이래 철저하고 완벽한 시공과 A/S를 통하여 한 건도 하자 없는 실적을 자랑하고 있다.

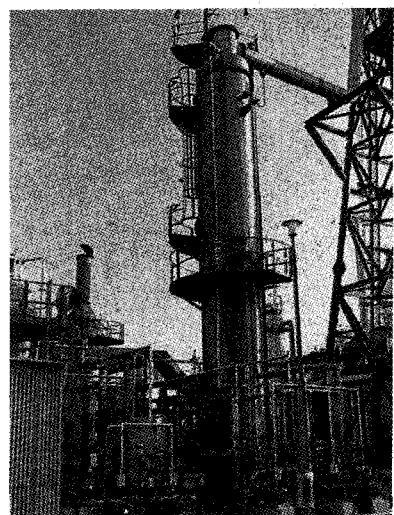
한국종합수기공업(주)가 자랑으로 여기며 중소규모 유기성폐수에 적용하고 있는 폐수처리방식은 회분식 활성오니법이다. 이는 활성오니법의 변법으로 스위스의 'NESTEC'에서 개발하여 유기폐수처리에 획기적인 장점과 탁월한 효능을 인정받아 중소규모 오.폐수 처리에 적용되어 왔고, 국내에서는 삼호물산, 청보식품 등 다수 업체에 시공하여 그 효능을 확인한 바 있다.

회분식 폭기법은 일명 총괄산화방식이라 명명하였으며, 이의 공정이 원수 Pit Aeration Pond로 구성되어 종래의 3공정을 1단계로 처리함으로써 시설비 및 설치면적이 적고 운전관리가 용이할 뿐 아니라 원폐수의 부하변동에도 안정한 효율적 처리를 특징으로 한다.

창사이후 400%의 신장세를 보이고 있는 동사가 그동안 60여건에 달하는 프로젝트를 수행해오면서 느끼는 몇가지 애로사항이 있다면 "자금유동 및 Turn key Base 방식에서 오는 위험부담율이 높다는 것인데, Engineering 및 Technical fee에 대한 인식이 아쉽고 시설계획 및 컨설팅분야의 Soft man power에 대한 비용개념이 요구된다."는 김사장의 말이다.

이어서 김사장은 동사의 업무와 관련 환경관리인들에게 같은 환경인으로서의 동지애를 호소한다. "각업체에서 오염물질의 성상 및 배출공정을 가장 잘 알고 있는 사람은 환경관리인이라고 생각하며, 이런 관점에서 생산프로세스를 정확히 아는 노력이 요구된다. 이런 관리인이 시공자측에 제공해 주는 참고자료는 정말 유익하다. 뿐만 아니라, 관리인이 환경관리분야에만 머물기보다는 생산관리분야에도 종사함으로써 보다 나은 환경관리인의 발전을 바라고 있다."

언제라도 고객의 부르심에 훌륭한 서비스로서 열과 성을 다하겠다는 한국종합수기공업(주)의 약속이다. ◀



▲ 동사가 시공한 SOx obserber

본사/서울특별시 영등포구

당산동 121-144

TEL (02) 675-1345~7

FAX (02) 671-5077