

새로운 제품의 개발과 기존제품의 품질 및 수율을 향상시키기 위하여 Computer colour matching, Liquid chromatography, Gas chromatography, UV visible spectrophotometer, FTIR, TLC Scanner. 등의 분석기기와 일광, 세탁, 마찰등의 견로도 측정기들을 설치하여 원료 및 제품의 검사를 철저히 시행함과 아울러 A/S부를 두고, 좋은 제품을 만들어 수요자의 욕구를 충족시키고자 심혈을 기울이고 있다. 사용하는 원료가 수백종에 달하는 유기. 무기화공 약품으로 취급사의 위험이 있음을 전종업원이 인식하고 화재예방 및 안전사고의 예방을 위한 끊임없는 교육과 작업환경개선을 위한 연구를 계속하고 시설의 기계화내지는 자동화를 추진하며 88년도 부터는 전사적품질관리 체계의 도입으로 생산성 향상과 품질의 고급화를 위하여 노사가 일체가 되어 더욱더 노력함으로써 명실상부한 종합염료제조 업체로서의 기반을 굳건히 다지고 있다.

(주) 정 · 식품



국내 두유 역사의 첫장을 연 주식회사 정 식품은 1973년 창업 이래 낙후된 국민보건의 질적 향상과 백미위주의 습관적인 국민 식생활 개선에 부단한 노력을 경주하여 83년에는 식량 절약 및 식생활 개선에 기여한 공로로 대통령 표창을

수상하였다.

애음자의 끊임없는 성원에 부응코자 신갈 제 1 공장에 이어 84년에는 시설이나 규모에 있어 세계 최대의 두유공장인 청주 제 2 공장을 준공하여 1일 100만개의 병 제품과 120만개의 팩 제품 생산 능력을 갖추었으며, 85년에는 박사 2명, 석사 8명을 포함하여 30여명의 연구원을 확보한 대규모의 식품 연구소를 설립하여 신제품 개발에 박차를 가하고 있다.

정 · 식품 중앙 연구소에서는 베지밀의 품질개선 및 영양특성 규명 등을 통한 제품의 양적 · 질적 향상은 물론 기존의 베지밀 제품외에 베지밀에 인삼의 영양과 약리 효과를 부합시킨 인삼 베지밀, 콩의 고서한 맛과 보리의 구수한 맛을 가미한 베지밀 맥아, 수술 전후 환자 · 영양불량 환자 · 노인 · 수험생 · 직장인들을 위한 영양적 균형을 갖춘 음료인 그린비아, 과일 천연의 맛을 그대로 간직한 100% 오렌지 주스, 100% 파인애플 주스 등의 개발이 이미 완료되어 생산 단계에 있으며, 앞으로 국민의 생활 수준 향상으로 다양해지고 있는 소비자의 욕구를 충족시키고자 건강을 추구하는 기업 이미지를 살려 식품의 기능을 더욱 확대하기 위한 식품소재 개발과 고급 기술을 요하는 생물공학적인 제품개발을 위해 총력을 기울이고 있다.

베지밀의 식품 영양학적 특성을 소개하면, 정선된 대두를 주 원료로하여 전대두조성의 40%를 차지 하는 단백질 추출한 소화 흡수율이 높은 단백질 음료로서, 동맥에 침착되어있는 콜레스테롤을 제거해 동맥경화증을 예방해주고 혈관의 탄력성을 강화시켜 주는 효과가 있음이 실험적으로 입증되었다. 또한 베지밀은 알칼리성 음료로서 체액의 산성화로 인해 체내의 독성물질이 축적되는 것을 막아주며, 유당이 함유되어 있지 않아 장 내에 유당분해 효소가 부족한 동양인에게 흔히 존재하는 유당 불내증 및 우유 알레르기 현상의 유아에게 적합한 음료로, 성인병 예방을 위한 저 칼로리 고 단백질의 베지밀 A, 우유 알레르기, 유당 불내증의 유아를 위한 달콤

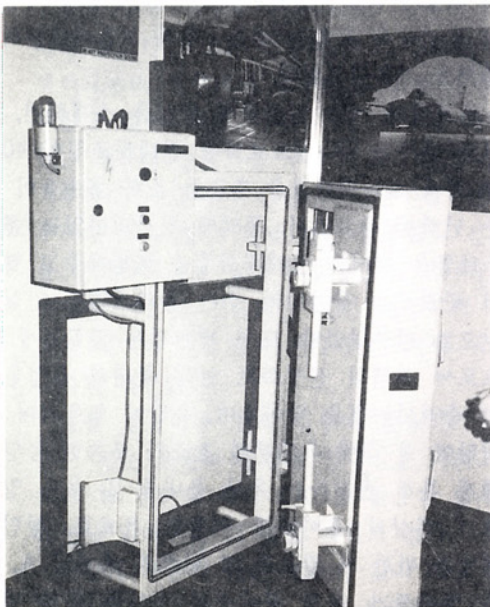
한 맛의 배지밀 B 등의 제품이 있다. 포장용기
별로는 프리팩, 무균포장의 팩, 병제품인 그린비
아도 생산하고있다.

한편, "사고 없는 내 직장을 만들자!"라는 목
표를 가지고 무재해운동을 전개한 결과 무재해
100만 시간을 2차례 달성한바 있으며, 각 소속
및 부서별 무재해운동으로 확산하여 사원들의
안전 의식을 고취시킴으로써, 무재해 목표 1/2
배 달성을 90년 8월중에 달성하게돼 대대적인
안전행사를 준비중에있다.

주식회사 대아기계

SHELTER 산업을 아십니까?

오늘날은 핵무기 저장의 증가, 대량파괴, 살상
수단 (무기)등이 인류에게 계속적인 위협을 주
고 있으며, 군사적, 정치적 위협으로 인해 방호
의 필요성이 절실히 요청되고있다. 또한 모든
산업 (석유화학시설, 전신전화통신시설, 원자력



발전소---)및 예술작품등을 보호하기 위해서
그리고 전쟁과 유사한 사건들---

대재해, 붕괴, 테러, 파괴행위에 대한 확고한
예방책을 위해서 SHELTER산업의 육성이 무엇
보다 시급한 때이다.

이러한 SHELTER의 필요성에 입각하여 1985
년 3월 창사이래 특수 DOOR 전문메이커로 성
장하고 있는 우리 대아기계는 최신시설과 완벽
한 첨단기술, 축적된 고도의 테크니카 경험을
바탕으로 방호소 및 특수 DOOR전반에 관한 첨
단기업으로서 그 위치를 확고히 하고 있다. 또
한, 하이테크의 신속한 기술도입 및 외국 우수
기업들과의 기술제휴등으로 새 상품 개발에도
박차를 기하고 있다.

주요제작 SPECIAL PURPOSE DOORS

1. SLIDING DOOR SYSTEM

일종의 특수 DOOR로서 방탄, 방호, 밀폐 역
할 분야니라 구동방식이 RACK PINION,
CHAIN SYSTEM 방식으로 이루어져 문이
SLDING 됐을때, 운동이 매우 원활하다. 또한,
문개폐시에는 충격방지를 위해 벽면에 쿠션장
치가 장착되어 있으며, DA-SDE 3 TYPE은
원격 조정장치로 개폐를 할 수 있다.

2. BLAST DOOR

1) 방폭, 방호의 목적으로 설계된 DOOR로서
방폭, 방호능력에 따라 내장 재질을 HARD
URETHANE, GLASS FIBER, CONCRETE
등으로 구분하고있다.

DAE-A BLAST DOOR는 밀폐장치는 물
론 산업시설의 제반사고에 따른 광범위한
위험효과에 견디도록 설계 되었다.

2) 제반 사고또는 위협에 대한 보호

- 재래식 또는 핵무기의 공중폭발에 대한
보호
- 파편 및 파괴 퇴적물로부터의 충격분쇄
- 공중폭발에 따른 진동충격의 완충작용
- 원자탄의 폭발에 따른 열과 핵방사선에