

“자연환경의 보존과 인간의 안전을 위한 기업”

- (주)성진 -

Homepage : <http://www.sungjinco.com>

■ 회사개요 및 경영전략

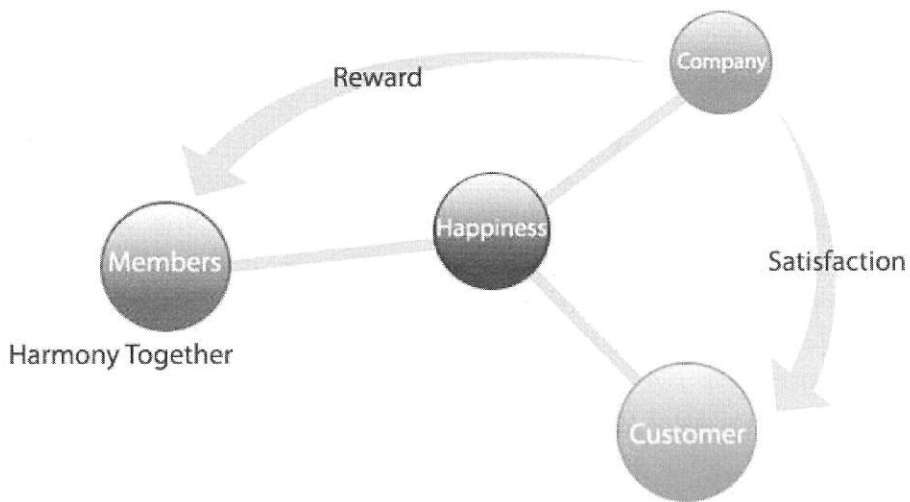
(주) 성진은 1981년 설립 이래 미디어와 필터 제품, 그리고 그밖에 흡음재와 유흡착포 재료들을 생산하는 일류기업으로 뛰어난 품질과 합리적인 가격, 그리고 최상의 서비스를 제공하기 위해 최선을 다해왔다.

급진적으로 변화하는 세계 속에서 고객의 요구와 만족을 충족시키기 위해 성진은 끊임없는 연구개발을 통해 새로운 제품들을 생산하고 기업에 혁신을 가하며 가격의 경쟁적 측면을 유지하기 위한 주의 깊은 가격 분석에 큰 노력을 기울이고 있다.

또한 성진은 "고객의 행복"을 추구하는 경영

방침 아래 세계적인 기업으로 나아가기 위해 고객을 우선적으로 생각하고 실천해 나가고 있으며, 노력의 일환으로 생활공간에서 발생되고 있는 먼지를 집진 제거하고, 먼지입자 내에 함유된 각종세균의 박멸과 악취를 제거함으로써 사람들이 건강한 삶을 누릴 수 있도록 끊임없이 도전하고 있다.

성진의 중추사업의 한분야로서 공기청정기용 Filter, 대형빌딩 공조기용 filter, 크린룸 filter,진공청소기용 filter, 에어컨 Filter, 자동차실내용 Filter, 인체와 관련한 기타 모든 Filter를 공급하고 있으며 이를 통해 인류건강 증진에 기여를 하도록 최선을 다하고 있다.



< 경영이념 >

■ 주요생산품 및 사업소개

1) MEDIA

① HEPA Filter Media

이 제품의 특징은 항균, 항곰팡이 및 알레르기 방지 기능 등 기능성이 복합된 HEPA MEDIA이며, Glass Fiber가 아닌 폴리프로필렌 소재의 Meltblown을 이용한 Synthetic HEPA MEDIA이다.

제품 종류는 고효율 필터, 저차압 필터, 장수명 필터 등이 있으며 응용분야로는 가정용 공기청정기, 자동차용 공기청정기, 에어컨, 진공청소기, HVAC시스템 등에 사용이 된다.

② Mask Media

이 제품의 특징은 Glass Fiber가 아닌 폴리프로필렌 소재의 Meltblown을 이용한 Synthetic HEPA MEDIA이다. 고효율, 저압손, 장수명, 고내습성의 종류가 있으며 안면부 여과식 마스크 MEDIA 및 직결식 반면형 마스크 MEDIA로 응용할 수 있다.

③ Pocket Filter Media

이 미디어의 특징은 3 Layer Synthetic으로 구성되어 먼지 포집량이 크며 제품종류는 고효율, 저압손, 장수명, 고내습성이 있다.

응용분야로는 HEPA 전 처리용, 일반공조 및 빌딩 공장 공조용, Paint booths 등에 사용이 된다.

④ Cabin Filter Media

이 제품 특징은 항균, 항 곰팡이 및 알레르기 방지 기능 등 기능성이 복합된 Cabin Filter Media이며, 종류로는 고효율, 저차압, 장수명 등이 있다. 응용 분야로는 자동차용 Cabin air filter Media 등에 사용이 된다.

⑤ Liquid Filter Media

이 Media의 특징으로는 깨끗한 물을 필요로 하는 경우 및 다양한 수처리에 적합한 Media이며, 뛰어난

난 성능과 화학적 내구성을 가지고 있어서 다양한 용도로 활용이 된다.

응용분야로는 음용수 제조용 필터 Media, 공업용수 제조용 필터 Media, 의약 및 제약 용수 제조용 필터 Media, 폐수 처리용 필터 Media 등 사용되고 있다.

2) Filter

① HEPA Filter

제품의 종류로는 항균, 항 곰팡이 및 알레르기 방지 기능 등 기능성이 복합된 HEPA 필터, 탈취 복합형 HEPA 필터, Glass fiber가 아닌 폴리프로필렌 소재의 Meltblown을 이용한 Synthetic HEPA 필터, 고효율 HEPA 필터, 저차압 HEPA 필터, 장수명 HEPA 필터 등이 있고, 이 제품 응용분야로는 가정용 공기청정기, 자동차용 공기청정기, 에어컨 등에 사용 된다.

② Cabin Filter

이 제품의 종류로는 항균, 항 곰팡이 및 알레르기 방지 기능 등 기능성이 복합된 Cabin Filter, 탈취 복합형, 고효율, 저차압, 장수명 Cabin Filter 등이 있다. 응용분야는 자동차용 Cabin air Filter 등이 있다.

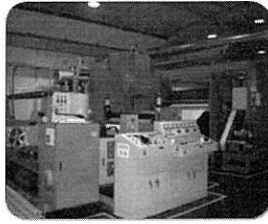
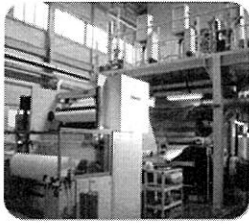
3) 기타

기타 제품군으로는 흡음재 생산하고 있으며, 흡음재는 고 성형성, 고주파 영역에서 우수한 흡음율을 자랑한다. 응용분야로는 자동차 흡음재, 가전제품, 건축자재 등에 쓰인다.

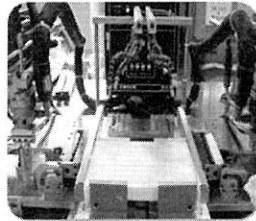
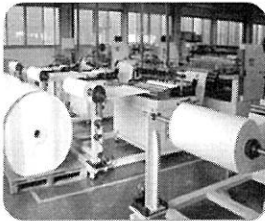
■ 연구개발

1) 제품연구

세계 기업인들을 위한 투자, 정비, 적극적 개발을 하며, 최상의 Melt-Blown 제품들을 제공하기 위해 연구개발과 제품 시설에 지속적인 투자를 하고 있다.



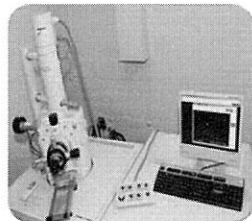
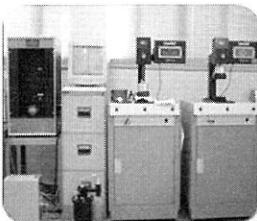
< Meltblown Machine 2호기 & 1호기 >



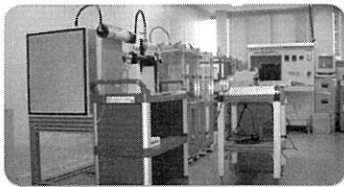
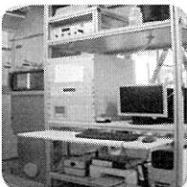
< 절곡기 & 필터조립기 >

2) 시험시설

직접 생산하는 제품 뿐만 아니라 고객의 완성된 호흡기와 제품들을 시험하여 평가할 수 있는 대규모의 필터시험 시설을 보유하고 있다.



TSI 8130 & PMI & SEM



< 풍동장치 >

■ 회사연혁

<생산공장>

- 1981년 03월 김해 성진산업사 창업
- 1985년 01월 부산시 사하구 장림 공장이전
- 1985년 01월 B.C.F. 국산 기계 1호기 제작 설치 및 가동 시작
- 1985년 Nylon Monofilament 1.2.3.4. Line 증설
- 1989년 01월 주식회사 성진으로 법인전환
- 1991년 10월 전자동 P.P. B.C.F 기계 설비 도입
- 1994년 01월 전자동 Extruder Net 증설
- 1997년 06월 Nylon Monofilament 5호기 증설
- 1997년 11월 공기반 개발 사업 고감성 P.P B.C.F Yarn 개발 성공
(산업기술정책 연구소 우수기술 개발상 수상)
- 1998년 04월 BRAID LINE 20 Set 도입
- 1998년 07월 충북 음성 소재 필터 사업부 증설 및 Melt Blown Line 도입 (초음파, 자동 미싱 라인, 휠터 압력 효율 측정기 도입)
- 1998년 11월 우수기술개발 산업 자원부 장관상 수상
- 1999년 09월 서울대학교 산학협동 벗꽃활성탄을 이용한고성능필터 개발성공
- 1999년 11월 한국 무역 협회 100만불 수출의 탑 수상
- 2000년 05월 부산 강서구 녹산 국가공단 내 제2 공장 준공
- 2000년 06월 Nylon Monofilament 6호기 증설
- 2000년 07월 녹산 국가공단 본사 이전
- 2000년 07월 초고성능 필터여재 생산설비 국내최초도입
- 2001년 美 TSI사 필터테스트 장비 도입
- 2002년 12월 초음파 합지기 도입
- 2003년 12월 미세입자 함유 산업용 고기능성 Melt Blown 부직포 소재 개발 성공
- 2003년 12월 QS9000 품질인증 획득
- 2004년 04월 필터 절곡기 3호기 도입
- 2004년 08월 중소기업청 벤처기업 등록(2회차)
- 2004년 08월 (주)성진 기술연구소 인가
- 2004년 09월

- 1) 사해 해수가 투입된 종이의 제조 방법 특허
- 출원일 : 2004.07.02 No-10-2004-0051345
- 2) 블랙 머드가 코팅된 직물 원단 특허
- 출원일 : 2004.07.03 No-10-2004-0051757
- 3) 블랙 머드가 코팅된 종이 특허
- 출원일 : 2004.07.26 No-10-2004-0060006
- 4) 블랙 머드가 코팅된 건축용 판재 특허
- 출원일 : 2004.07.26 No-10-2004-0060007
- 5) 탄성부재가 내장된 통풍 시트 실용신안
- 출원일 : 2004.08.17 No-20-2004-0023438

2006년 MB #2 양산시작

■ 향후 회사 비전 제시

(주)성진은 신상품군 개발을 위한 공격적인 기술 개발 투자와 고객만족의 경영을 바탕으로 친환경 및 안락한 환경과 풍요로운 삶의 질을 함께 창조하는 기업이 되고자 하며, 또한 고객에게 신뢰를 쌓아가는 기업이 되도록 노력할 계획이다.

