

Company introduction





Table of contents

인사말

회사 소개 삼전 가치관

연혁

조직도

재무 · 매출 정보

사업 현황 공장 현황

인증 · 허가 현황

특허보유 현황

생산 · 취급 품목

삼전 네트워크

사업장 현황

주요 고객사

글로벌 파트너

중앙연구소 정밀화학실

소재개발실

바이오개발실

인사말

항상 저희 삼전순약공업과 삼전화학을 사랑하고 성원해 주신 고객 여러분께 진심으로 감사드립니다.

삼전은 1969년 창사이래 국가 과학기술 발전에 일조한다는 일념으로 모든 산업분야의 핵심소재인 기초화학 물질뿐만 아니라 시약 및 원료의약품의 제조와 공급에 혼신의 노력을 기울여 왔습니다. 또한, 그 동안 수입에 의존하던 시약제품의 국산화와 아울러 엄격한 품질관리를 통한 제품의 선진화와 브랜드화를 동시에 이루어 왔습니다.

빠르게 변화하는 글로벌 시약의 수요증대와 환경 변화에 대처하기 위해 생산시설의 개선과 확장을 도모하였습니다. 1995년 평택 제 1공장 준공 이후, 2012년 의약품 제조소 2개동에 대한 증, 개축을 완료함으로써 원료의약품 제조(BGMP) 및 품질관리 수준을 한 단계 업그레이드하여 고품질과 고부가 가치의 API 제재 및 의약품 중간체 등을 생산, 공급할 수 있게 되었습니다.

2013년 연면적 5,746㎡ 규모의 종합 R&D센터를 완공하여 연구개발 투자를 확대하였고, 이를 기반으로 정밀화학뿐만 아니라 바이오, 소재 분야까지 효율적인 연구개발 체제를 구축하여 보다 적극적인 고객지원을 할 수 있는 환경을 조성하게 되었습니다.

또한, 다양한 고객의 Needs와 이해관계자의 요구사항에 대응하고 신규사업 분야로의 사업영역을 확장하고자 고순도용매류 및 Metal impurity 와 Particle 제어가 요구되는 EL Grade 제품류, 주문성 OEM Blending soln. 제조와 생산역량도 확대, 강화하고 있습니다.

평택 1, 2공장의 생산·물류 시스템의 확장과 사업역량 강화를 위해 2021년도에 진천 제 3공장 가동을 목표로 하여 제조기반 고도화 및 생산 Capa 증대, 자동화 생산시스템의 구현이 가능하도록 Smart factory 구축을 추진하고 있으며 다양한 고객 요구사항에 능동적으로 대응할 수 있는 고품질의 제품 공급을 지속적으로 확대할 계획입니다.

지속적인 품질개선과 환경보호를 통해 기업의 사회적 책임을 준수하고자 국제표준 통합경영시스템 (KS Q ISO 9001, KS I ISO 14001)의 운영 체제를 개선 실행하고, 사업장 안전과 보건증진을 위한 안전보건경영시스템(KOSHA 18001 & OHSAS 18001)인증을 획득하였습니다. 또한, 공정안전관리(PSM)사업장 지정을 통한 안전사고 예방 및 제조공정 개선에 부단한 노력을 기울여 고객만족을 극대화해 나가고 있습니다.

향후 삼전은 미래 신성장동력 사업분야인 Bio, 전자재료 소재 및 신 재생에너지 연구개발 분야에서도 우수 연구인력 확보와 첨단 연구설비 도입 등 연구개발 인프라 구축에 역량을 집중하여 고객과 상생하는 미래지향적 동반자 관계를 구축해갈 것입니다.

삼전순약공업 / 삼전화학

회장 전석근

삼전 가치관

창업이래 세계 최고수준의 국민보건 향상과 안전한 화학원료 공급을 통해 국민건강 보호증진에 기여한다는 비전과 미션을 추구해 왔습니다. 성공적인 창업 50년을 넘어 새로이 펼쳐질 50년을 향한 힘찬 도약을 위해 최선의 노력을 경주해 나가겠습니다.

Vision

탁월한 소재와 솔루션으로 케미칼 그 이상의 가치를 창출하는 글로벌 기업

Mission

케미칼을 통해 행복을 창출하고 사회에 기여한다.

핵심가치

신뢰와 소통

창의와 혁신

도전과 실천

주인의식

인재제일

경영방침

법과 윤리준수

신뢰경영

안전,보건,
환경중시

고객만족,
종업원존중

품질제일,
기술개발

연혁

1969.03

삼전이화학상사 설립

1994.10

삼전순약공업 중앙연구소 설립

1995.05

삼전순약공업 송탄공장 준공



2010.03

제 2공장 위험물종합물류센터 증축공사 완공

2010.08

PSM(공정안전관리) 우수사업장 지정 (고용노동부)

2012.04

전성혁 대표이사 취임

2012.05

BGMP공장 증류동 신축

2012.06

BGMP공장 합성동 증축



2013.06

제 2공장 중앙연구소(R&D Center) 준공

1984.02

삼전화학주식회사 설립

1987.12

삼전순약공업주식회사 설립

2000.12

BGMP 공장 준공

2001.07

시약업계 최초 BGMP 인증취득 및 적격업소 지정

2003.08

ISO 9001 인증규격 전환 및 14001 신규인증 취득

2006.08

BIO 제품 생산개시
(Taq, Pfu, DNA, Polymerase)

2006.10

제 2공장
위험물종합물류센터 완공



2018.09

PSM(공정안전관리) S등급(우수등급)획득 (고용노동부)

2019.10

안전보건경영시스템(KOSHA 18001&OHSAS18001)인증 획득

2019.11

행복한 중기경영대상 특별상 수상(중소기업중앙회)

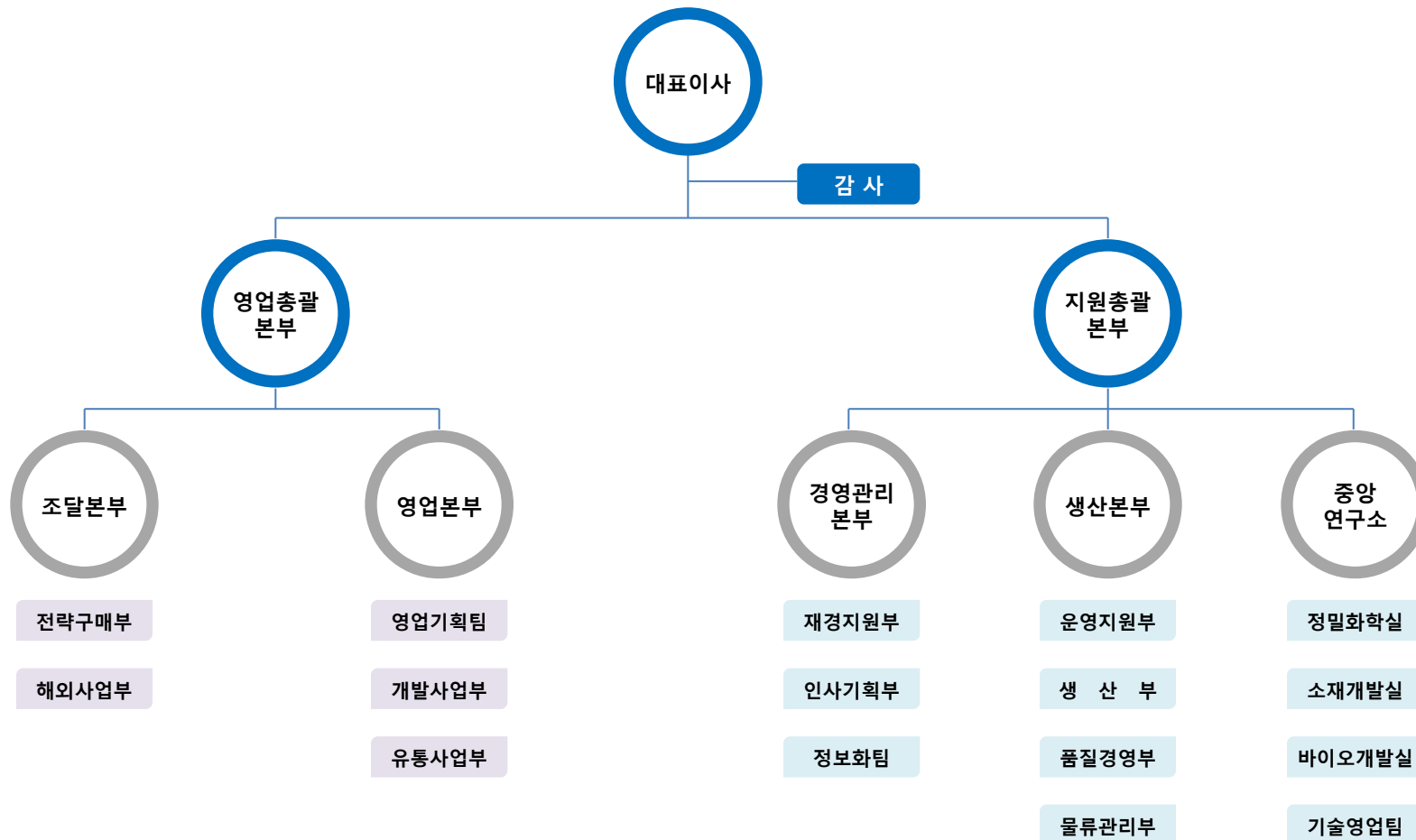
2020.11

제 3공장 진천공장 준공



조직도

인재중심의 조직문화와 효율적인 업무체계를 바탕으로 고객만족을 최우선으로 합니다.



재무·매출 정보

삼전은 최근 3년 연속 한국기업데이터 기업신용평가등급 A+를 달성했습니다.
고객과의 신용을 최우선으로 하여 신뢰받는 기업으로 나아가겠습니다.

2019년 / 단위: 백만원

매출액

■ 삼전순약공업	72,629
■ 삼전화학	9,577

순이익

■ 삼전순약공업	7,365
■ 삼전화학	489

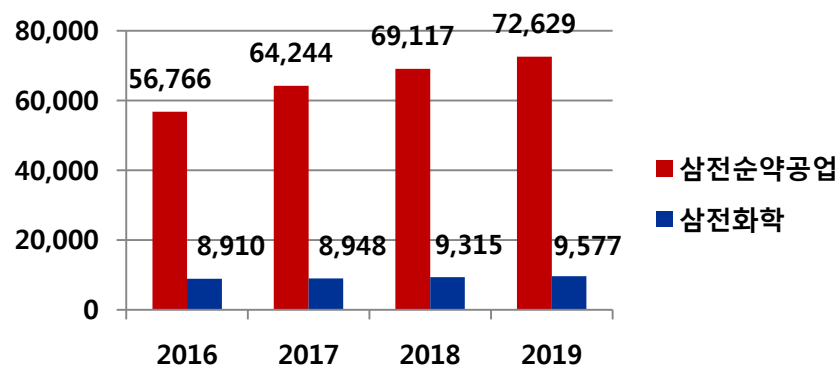
총자산

■ 삼전순약공업	66,460
■ 삼전화학	12,935

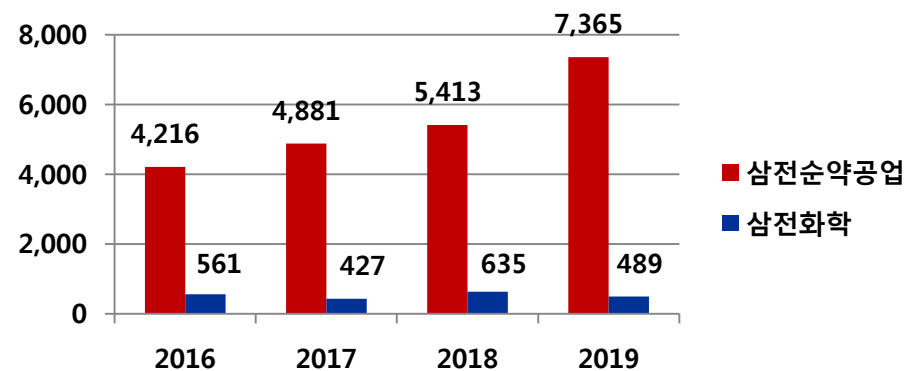
총자본

■ 삼전순약공업	59,504
■ 삼전화학	10,035

매출현황



순이익 현황



공장 현황



제 1공장

경기도 평택시 산단로 16번길 117 (모곡동)

삼전순약공업 제 1공장은 1995년에 준공되어 모든 산업의 기초가 되는 기초무기화합물 및 특수용도시약, 정밀화학제품 등의 제조와 국산화에 매진하여 국내 시약산업을 선도해 왔습니다.



제 2공장

경기도 평택시 산단로 64번길 15 (모곡동)

삼전순약공업 제 2공장 위험물 종합 물류센터에는 약 6,000여종의 자체생산 제품 및 25,000여종의 해외 유명메이커 직수입 제품의 재고를 확보하고 있습니다. 취급제품의 종류, 품질, 가격, 배송 등 모든 분야에서 최고의 경쟁력을 갖춘 종합 공급업체로서의 역할을 수행하고자 2006년 완공되어 운영하고 있습니다. 또한 2010년에 증축공사를 완료하여 명실상부한 국내 최대규모의 위험물 종합 물류센터로써, 첨단 재고관리 시스템과 분류보관시스템을 구축하여 당사의 지점과 연계된 물류시스템을 통해 전국의 모든 고객에게 1일 배송체제를 가능케하고 있습니다.



진천공장

충북 진천군 덕산읍 산수리 1025번지

삼전순약공업 제3공장인 진천공장은 2020년 준공하였습니다. 최적화 설계 및 시공으로 생산자동화 시스템을 적용한 스마트팩토리 개념을 도입하고, 그린룸 작업장 설치로 친환경과 안전을 최우선으로 하여 고객에게 최고의 품질과 안정적으로 제품을 공급하고자 합니다.

인증 · 허가 현황



- 안전보건경영시스템 KOSHA 18001 & OHSAS 18001 인증 [한국산업안전보건공단] • 품질경영시스템 ISO 9001 인증전환취득 [한국품질인증센터]
- PSM(공정안전관리) S등급(우수등급)획득 [고용노동부]
- 환경경영시스템 ISO 14001 인증취득 [한국품질인증센터]
- 부품소재 전문기업 선정 [산업자원부]
- BGMP실시업소 증명서 [식품의약품 안전처]
- 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)선정 [중소기업청]
- 원료의약품 제조업 허가 / 수입, 판매업 허가 [식품의약품 안전처]
- CLEAN Company 지정 [한국환경자원공사]
- 유독물 · 위험물 제조판매업 허가
- 경기도 유망중소기업 선정 [경기도청]
- 식품첨가물 제조업 허가
- 우량기술기업 선정 [기술신용보증기금]
- 일반 수출 · 수입업 허가
- 벤처기업(신기술분야) 등록 [경기지방 중소기업청]

특허보유 현황



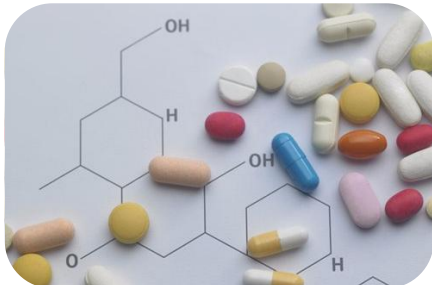
- LSCF분말의 제조방법 및 이를 이용한 연료전지의 제조방법
특허 제 10-1313198 호
- 증류방식을 사용하는 무기고형물 제조장치 및 제조방법
특허 제 10-1216742 호
- 졸겔법을 이용한 금속화합물의 제조방법(LSCF)
특허 제 10-1214173 호
- 졸겔법을 이용한 금속산화물의 제조방법(LSM)
특허 제 10-1214174 호
- Ni-YSZ 복합체 제조방법 및 연료전지의 제조방법
특허 제 10-1159139 호
- 무기물을 결정화하는 장치
특허 제 10-0924836 호
- 아세톤의 고순도 정제방법
특허 제 10-08812579 호
- 조 에틸렌카보네이트로부터 고순도 및 고수율의 에틸렌카보네이트 정제방법
특허 제 10-0810123 호
- 고순도 및 고수율 디메틸카보네이트의 정제방법
특허 제 10-0735861 호

생산 · 취급 품목

사업개요

- 삼전은 사업초기부터 지속적인 연구와 투자로 6천여종의 제품을 개발하여 왔고 특수용도 시약, 의약품 원료, Bio제품, 전자재료 소재, 식품첨가물, 과학 기자재 등 분야의 고품질 제품을 제조, 공급하고 있습니다.
- 또한, 세계적인 유명 메이커와 독점 대리점 계약을 맺고 2만5천여종의 상품을 재고로 확보하여 공급하고 있습니다.
- 효율적이고 조직화된 물류, 유통시스템을 구축하여 전국 1일 직납체제로 고객의 요구에 부응하고 있으며, 해외 수출에도 박차를 가하고 있습니다.

· 제약 : 의약품 원료 / 품질 시약



- * KP / USP 外 의약품 약전원료
- * HPLC 용매
- * PAG(정밀분석), NAT(비수적정)
- * 일반시약 (EP, GR)

· 전자재료 : 산업용 화학물질 / 개발분석 시약



- * EL / CMOS 전자급 시약, 공업용
- * HGR 고순도 시약
- * Fuel cell Materials (Nio)外
- * Nano Size Materials

· 화장품 : 기초 원료 / 미생물 시약



- * 약 전 원료(KP) EtoH 外
- * 보 습 원료 Glycerol 外
- * 스크럽 원료 Citric acid, 外
- * 방부제 원료 1,2-Hexanediol 外

생산 · 취급 품목

Ask SAMCHUN! 삼전은 고객 맞춤형 서비스를 제공합니다

- 50년에 걸친 화학 산업 분야의 제품 생산 노하우로 고객맞춤서비스(Customized Service Business)와 솔루션을 제공하고 있습니다.
- 신규물질에 대한 유기화합물 주문 생산 및 기존 제품의 고객 맞춤생산과 파일럿 연구가 가능합니다.

• Bio 제품



- * Bio제품 500여종 보유 및 공급
 - Peptide
 - FBS, PBS
 - Cytokines

• 식품 첨가물



- * 살균소독제 (발효에탄올) : Ecotizer
- * Acetic acid 外 32종
- * FOOD Grade 보유 / 공급
- * PRA / URA(잔류농약 시험용 시약) 보유

• 과학 기자재



- * 여과지 및 Plate
 - Advantec : Filter paper
 - Merck : TLC / PLC plate
- * 도가니
 - MT : 자재도가니, 증발접시, 부크너판넬
- * 기타소모품
 - Latex glove, Nitrile glove
 - Parafilm
 - Cover glass, Slide glass

사업장 현황

50년 이상 시약 사업을 영위하며 전국 단위로 갖춰져 있는 영업망을 이용하여 차별화된 고객서비스와 대응력을 갖추고 있습니다.



삼진순약공업

본사	경기도 평택시 산단로 16번길 117 (모곡동)	TEL (031)668-0700~4 FAX (031)665-7482
서울개발영업팀	서울특별시 강남구 봉은사로 37길 7-7(논현동)	TEL (02)515-3081~5 FAX (02)515-4066
종로영업소	서울특별시 종로구 종로 20길 11 (장사동)	TEL (02)2265-8910~1 FAX (02)2273-0347
영등포영업소	서울특별시 영등포구 영등포로 27길 3 (당산동)	TEL (02)2675-1171~3 FAX (02)2634-4243
금천영업소	서울특별시 금천구 시흥대로 72 (시흥동)	TEL (02)809-9161 FAX (02)809-9162
평택개발영업팀	경기도 평택시 산단로 64번길 15 (모곡동)	TEL (031)668-0700~4 FAX (031)665-7482
평택유통영업팀		TEL (031)668-0700~4 FAX (031)668-5617
대전영업소	대전광역시 서구 도산로 369번길 8 (용문동)	TEL (042)525-9956~7 FAX (042)522-1290
진천개발영업팀	충북 진천군 덕산읍 산수리 1025번지	

삼전화학

본사	서울특별시 강남구 봉은사로37길 7-7 (논현동)	TEL (02)515-3081~5 FAX (02)515-4066
포항영업소	경상북도 포항시 남구 대이로 67번길 5 (대잠동)	TEL (054)281-8120~1 FAX (054)281-5450

주요 고객사

* 주요 고객사



글로벌 파트너

* 유럽지역



* 미주지역



* 일본지역



*기타 (중국 / 인도)



중앙연구소(R&D Center)

정밀화학실 / 소재개발실 / 바이오개발실

21세기 융복합 창조혁신 기술개발 중심연구소로서 모든 산업의 초석이 되는 연구소

삼전순약공업 중앙연구소는 1994년 설립 이래, 소비자 중심의 가치 창출 및 화학산업 전반을 이끌어갈 수 있는 글로벌시장 경쟁력을 갖는 제품개발에 연구역량을 집중하여 회사의 미래비전을 제시하는 역할을 수행해 왔습니다.

2013년, 지하 1층 지상 4층 규모의 종합 R&D센터 준공이래 우수한 연구인력과 최첨단의 연구시설을 갖춘 중앙연구소는 체계적인 연구시스템으로 시장이 요구하는 새로운 제품을 개발하고 고객만족을 극대화하기 위해 노력하고 있습니다.

특히 2014년, 글로벌 경쟁력을 강화하기 위해 기존 고순도 전자재료 소재 및 나노소재를 개발하는 소재개발실 외에 의약품원료 및 고순도 유기화합물을 개발하는 정밀화학실, 바이오제품 및 바이오분석 서비스를 제공하는 바이오개발실을 설립하여 명실상부한 종합연구소의 위상을 갖추었습니다.

삼전 중앙연구소는 기존 제품의 품질향상과 제조공정의 개선 및 혁신적인 대체제품의 개발로 궁극적인 비전인 케미칼 그 이상의 가치창출을 위한 부단한 연구개발에 최선을 다 하겠습니다.



정밀화학실

SAMCHUN, FINE CHEMICAL

연구분야

삼전 중앙연구소 정밀화학실은 기초 유기화학물질에서부터 응용 가능한 유기화학물질 중간체까지 합성연구를 수행합니다. Boronic acid & ester 유도체, API 중간체, 전자소재용 유기화합물 중간체(OLED, OPV 등), 기타 여러 종류의 제품을 합성하여 제공합니다.

제품을 보증할 수 있는 다양한 종류의 분석장비(NMR(400Mz), GC, FT-IR, HPLC)를 갖추고 있으며 전세계 고객을 대상으로 Milligrams부터 Kilograms까지 공급 가능합니다.

연구기반의 제조와 기초 유기화학 물질, 정밀화학 제품을 전세계적으로 공급합니다.

고품질의 제품을 합리적인 가격으로 제공하고 고객의 연구개발에 도움이 될 수 있도록 최선을 다할 것입니다.

전자재료

OLED, OPV, 전해질, 반도체, PI, 단량체

화장품

기능성 화장품 원료

농약

신농약 라이브러리



제약

중간체, 의약품 라이브러리, API, 표준품, 유연물질

연구기관

연구에 필요한 유기화합물

기타

단량체, 첨가물

소재개발실

SAMCHUN, MATERIALS

연구분야

삼전 중앙연구소 소재개발실은 신재생에너지 소재 및 기능성 나노소재 개발 연구를 수행합니다.

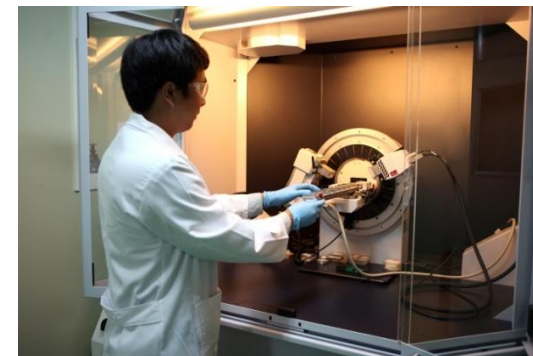
- 연료전지 소재
- 디스플레이 소재
- 화장품 소재
- 기능성 세라믹 소재

맞춤형 소재개발을 통해 고객만족 서비스를 제공합니다.

- 소재 합성 기술
- 나노 소재 제조 기술
- 입자 형상 제어 기술
- 비표면적 제어 기술

YSZ, GDC, LSCF 등 연료전지 핵심소재 국산화를 통한 신재생에너지 사업을 선도합니다.

- NiO (Nickel Oxide)
- GDC (Gadolinium Doped Ceria)
- YSZ (Yttria Stabilized Zirconia)
- LSCF (Lanthanum Strontium Cobalt Ferrite)



고객 맞춤형 소재

연료전지 소재

나노 소재

디스플레이 소재

바이오개발실

SAMCHUN, BIO

삼전 중앙연구소 바이오개발실은 바이오사업분야 연구를 수행하고 있습니다.

삼전 바이오사업 목표

- 국내 제작을 통하여 즉각적인 서비스 제공
- 고성능 제품을 합리적인 가격으로 제공
- 실험 및 기술 관련 서포트 제공

삼전 바이오개발실은 고객의 편리한 실험환경 제공을 위하여 노력합니다



바이오 시약

- * PMP 제품 (Pre-Made Products)
- * Precast Gel
- * 배양배지
- * 분석용매 (HPLC Grade)
- * 전기영동관련 시약

의약바이오 산업

- * 면역반응 인자
- * 성장 인자
- * 펩타이드 합성, 분석

삼전
바이오
제품

효능 평가

- * 세포 독성
- * 면역 반응
- * 세포 증식
- * Cytokines 활성

기기 분석 서비스

- * HPLC
- * 흡광 분석

Thank you

SAMCHUN PURE CHEMICAL

