

CONTENTS

03 Our Message

04 CEO Message

06 Innovation System

08 Business Overview / Affiliate

22 Global Network

23 Corporate History

FUTURE LEADER FUTURE CORE
HANYANG

과거의 노력이 현재를 만들고
도전하는 현재가 확실한 미래를 만듭니다.
Future Leader Future Core 한양정밀

당신의 행복한 삶의 가치를 위해 30여 년간 끊임없이 노력 해왔습니다.

한양정밀은 땀방울과 열정 그리고 잠재력으로 더 큰 미래를 향해 변화하고 있습니다.

새로운 역사가 될 한양정밀은 오늘도 고객의 베스트 파트너가 되기 위해 보람찬 내일을 열어갑니다.





CEO Message

대한민국의 변화와 혁신의 무대
그 중심에는 바로 한양정밀이 있습니다.

고객 중심 Global 기업 한양정밀이 선도하겠습니다.

안녕 하십니까?

원칙과 정도를 기본으로한 (주)한양정밀만의 경영철학으로 글로벌 베스트라는 품질의 자부심과 핵심 기술에 대한 겸손한 마음을 지니며 바른길을 걷고자 30여년의 큰 걸음을 옮겼습니다.

저희 (주)한양정밀은 지난 1981년 창업 이래 국내 자동차, 굴삭기 산업의 발전과 더불어 고객 여러분에게 안전하고 편리한 제품 공급을 위해, 미래 지향적 기술 중심의 경영혁신과 전 임직원들의 끊임없는 연구개발로 품질 제일을 지향하는 고객 중심 Global 기업으로 성장해 왔습니다.

철저한 품질경영 시스템과 자체 검증능력을 기반으로 자동차 부품의 소재, 가공, 조립으로 구성되는 자동차 사업 분야와 뛰어난 품질과 체계적인 생산시스템을 토대로 제관에서 도장, 완성 조립 라인으로 이루어진 소형 굴삭기 사업 분야가 당사의 주요 사업 체계로 구성되어 있습니다.

기타 계열사에서도 자동화 시스템을 기반으로 좋은 품질의 대형 굴삭기 제관품과 상용차 부품등 다양한 제품을 생산 하고 있습니다.

이렇게 다각화된 사업 노하우와 창조경영 및 한양정밀 고유의 RBPS 경영혁신 시스템을 바탕으로 미래 산업을 선도하는 초일류기업이 되기 위해 노력하고 있습니다. 또한 고객 여러분의 성원과 기대를 저버리지 않는 최고의 회사가 될 것을 다시 한번 약속 드립니다.

“정도 경영의 철학으로 비교 할 수 없는 가치를 만들어가는

(주)한양정밀은 고객의 가치를 우선으로 생각하는 기업이 되겠습니다.”

주식회사 한양정밀 대표이사 신 동 국

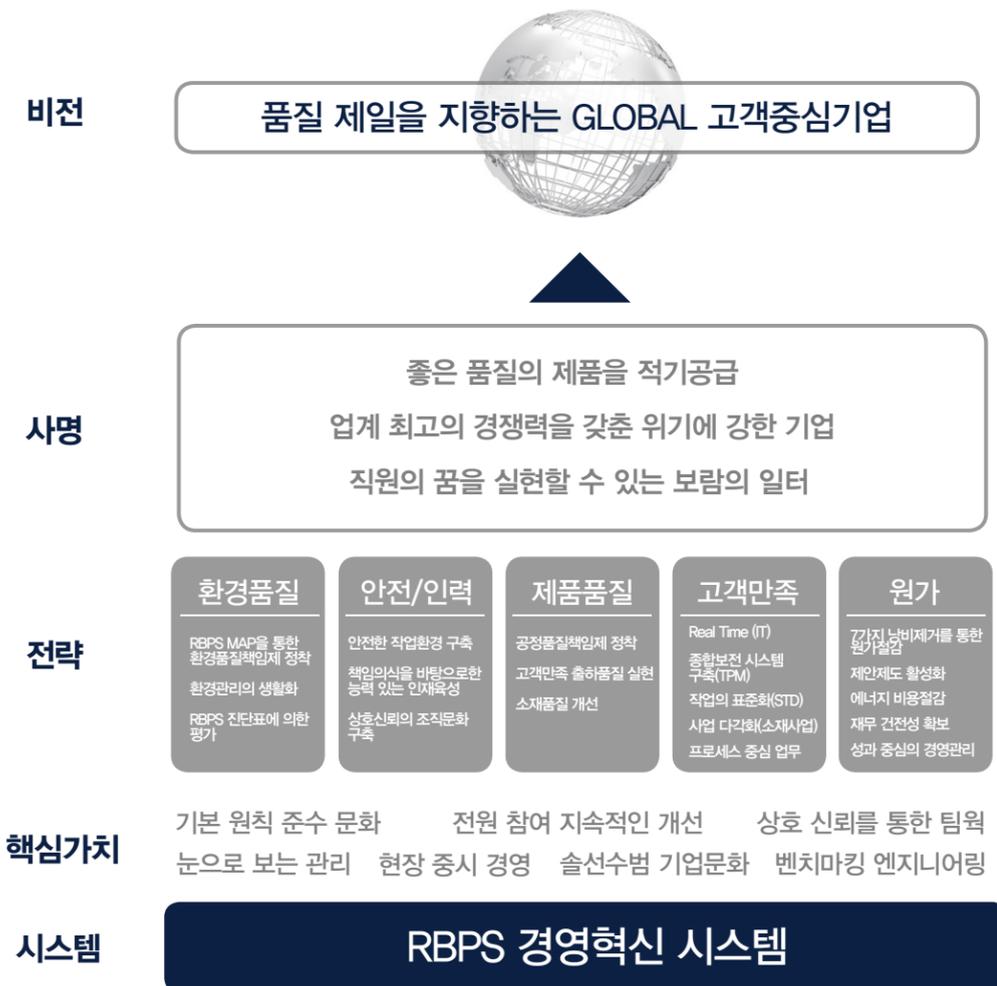


Innovation System

환경과 사람을 중시하는 한양정밀
RBPS경영혁신으로 행복한 내일을 실천하겠습니다.

창조경영을 향한 RBPS경영혁신 시스템

RBPS 경영철학을 바탕으로 전사적 혁신 활동을 전개함으로써 품질, 환경, 사람을 생각하는 초일류기업으로 성장해 나아가고 있습니다.



자동차 사업분야

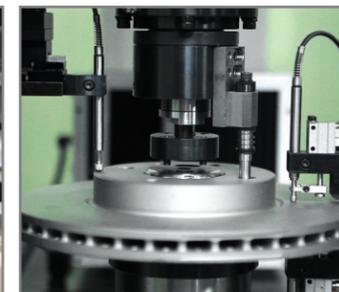
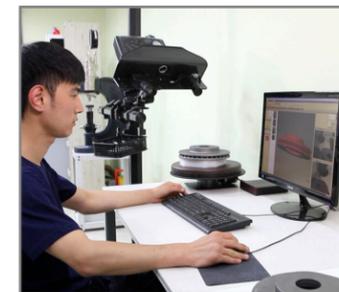
Disc, Drum, Hub
Casting
Suspension
Wheel & Tire

Business Overview

자동차의 안전을 위해 완벽함을 추구하는, 자동차사업부

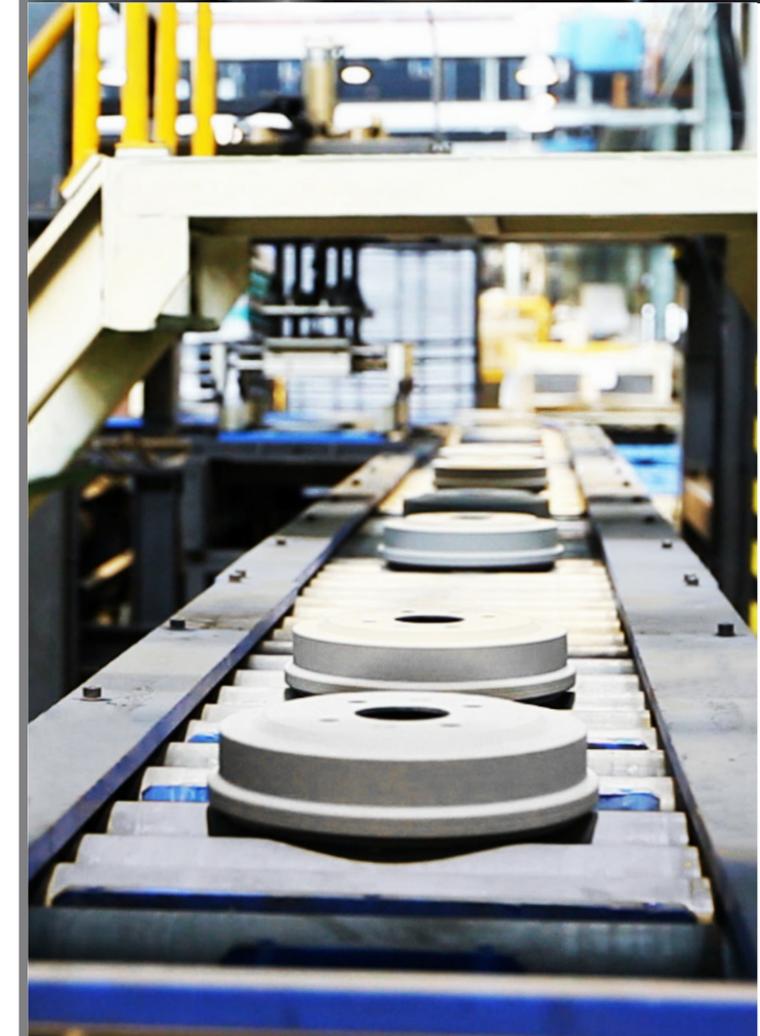
TS16949 인증을 통해 기술력을 인정받은 자동차 사업부는 20여년 동안 Brake Disc, Brake Drum, Hub 등 자동차 제동장치의 부품 소재 및 가공품을 생산해 왔습니다.

최신 Dynamometer 도입을 통하여 완성차 업계 수준의 시험능력을 확보하고 성공적으로 양산과정에 돌입한 알페온의 Brake Rotor를 비롯하여 GM Korea 뿐만 아니라 글로벌 GM과 Brake Rotor, Hub등의 개발을 추진하고 있으며 개발 단계부터 신뢰성을 갖춘 완벽한 품질의 제품을 확보하기 위해 전력을 다하고 있습니다.





Disc, Drum, Hub



대표적용차종 마티즈, 스파크
젠트라, 아베오, 트랙스, 모카
라세티, 크루즈, 올란도
말리부, 알페온

보유기술 CAE를 통한 3D 모델링으로 최적 제품 설계
가공지그 설계 및 정밀 가공기술
부품시험 및 Validation

주요설비 조립라인 : J200, T250 Front/Rear Ass'y Line
도장라인 : 전처리, 전착 도장 Line
가공라인 : Hessap Line
Mazak Line
품질관리 : 진원도측정기, 성분분석기, 3차원 측정기
형상측정기, 브리넬경도기

시험설비 Thermal Abuse Dynamometer
Noise Dynamometer
Hub Fatigue Tester
Cyclic Corrosion Tester

Casting

자동차 제동장치인 브레이크 시스템의 디스크 및 드럼 소재를 생산하는 공장으로 친환경 공법과 첨단기술 및 최신 자동화 설비를 구축함으로써 세계 최고 수준의 소재 품질과 최적화된 제품 생산을 실현하여 기초 산업 발전에 기여하는 동종업계의 선두 주자입니다.

대표생산품 Brake Disc & Drum 소재

주요설비 Melting Furnace(3,500kw 6Ton 2S4B)
Pressure Pouring M/C(5Ton/7.5Ton)
Sand Plant (100Ton/Hr)
Mold Cooler(Φ3,500)
Shot Blast M/C (15Ton/Hr)



Suspension

서스펜션사업부는 GM Korea의 1차 협력업체로 1996년부터 자동차부품 모듈화 사업의 일환인 현가장치의 조립을 시작하였으며, 매년 고객으로 부터 납기 및 품질에 대하여 최고 등급인 "1등급 업체"로 지속적으로 평가 받고 있습니다.

대표생산품 쉐트라 Front 현가장치
씨에로(수출품) Front 현가장치

주요설비 조립라인 : Press M/C – Bearing, Hub
Nut Runner – S/Caliper, Damper
Thread RNG, Hex-nut
Brake hose
전 공정의 Foot-proof 화 및 자주검사



Wheel & Tire

한양정밀 자동차사업분야의 신규 사업으로 고객사 GM Korea의 생산 차종에 들어가는 Wheel & Tire 서브조립을 생산하는 사업부입니다.

고객의 Sequence에 따라 대응이 가능한 생산능력 및 최신 설비를 갖추고 있으며, 비전 시스템에 의한 최고의 품질보증 능력을 보유하고 있습니다.

대표생산품 휠&타이어 조립 (마티즈, 스파크)

주요설비 Vision System, 발란스M/C, Inflater, Mounter, 5단적재 시스템



굴삭기 사업분야
제관사업부 | 조립사업부

Business Overview

한양정밀 발전의 원동력, 굴삭기 사업부

한양정밀 굴삭기 사업부는 월간 약 400대의 생산능력을 보유한 조립 라인과 제관 기술력을 갖추고 있으며, 고객 제일주의 원칙을 모토로 철저한 품질관리와 납기준수, 끊임없는 개선활동을 통해 세계 NO.1의 굴삭기 제조에 일념을 다하고 있습니다.

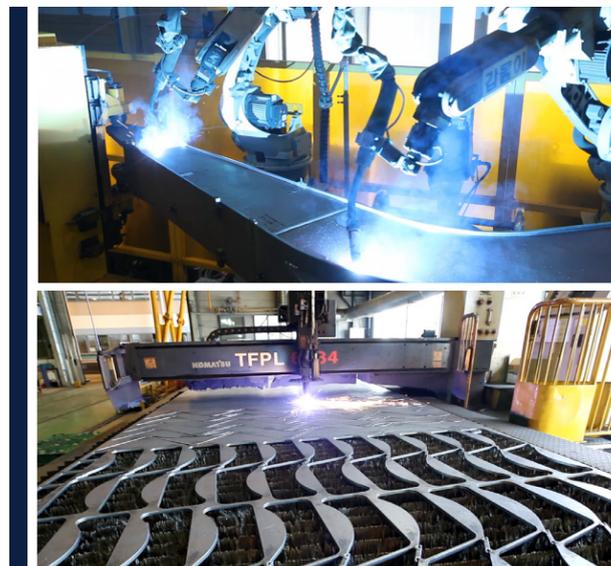
뿐만 아니라, 부품업체와의 긴밀한 협조 및 직원들간의 끈끈한 조직력은 굴삭기 사업부의 자랑이자 한양정밀 발전의 원동력이 되고 있습니다. 제관에서부터 완성차까지 선진 제조 시스템을 통해 제작되는 한양정밀만의 굴삭기를 경험해 보시기 바랍니다.



제관사업부



현재 한양정밀의 모체 사업부로, 30여년간 제관품 생산을 지속해왔으며, 지금까지 축적된 기술력으로 소형 굴삭기의 주요 제관 부품들을 생산하고 있습니다.



대표생산품 소형 굴삭기, 소선회 굴삭기
Main Frame, Track Frame, Boom, Arm, Blade
Chassis Frame.

주요설비 NC레이저 Cutting Machine
NC플라즈마 Cutting Machine
NC Gas Cutting Machine
110T Boring Machine
NC 130 Boring Machine 7기
HM1000 MCT
Robot Welding System

보유기술 플라즈마/레이저 절단기술
특수용접기술(AR,SUS,TIG)

조립사업부



대표생산품 DX55 계열 DX55(크롤러타입), DX55W(휠타입)
굴삭기사업부의 내수 주력 기종
강력한 구동력 (경사로 내 작업성 탁월)
탁월한 내구성
소모품 교환주기 증가로 원가절감
간편한 정비시스템

소선회 계열 DX60R, DX80R, DX35, DX30, DX27
협착지역 작업성 우수
최첨단 유압시스템과 강력한 친환경 엔진
시야 확대, 뛰어난 제어시스템

주요설비 조립라인 : Conveyer Type Assembly Line
도장라인 : 전처리 Line, 완성도장 Line



동우기계공업
한양 S&C
POLSKA

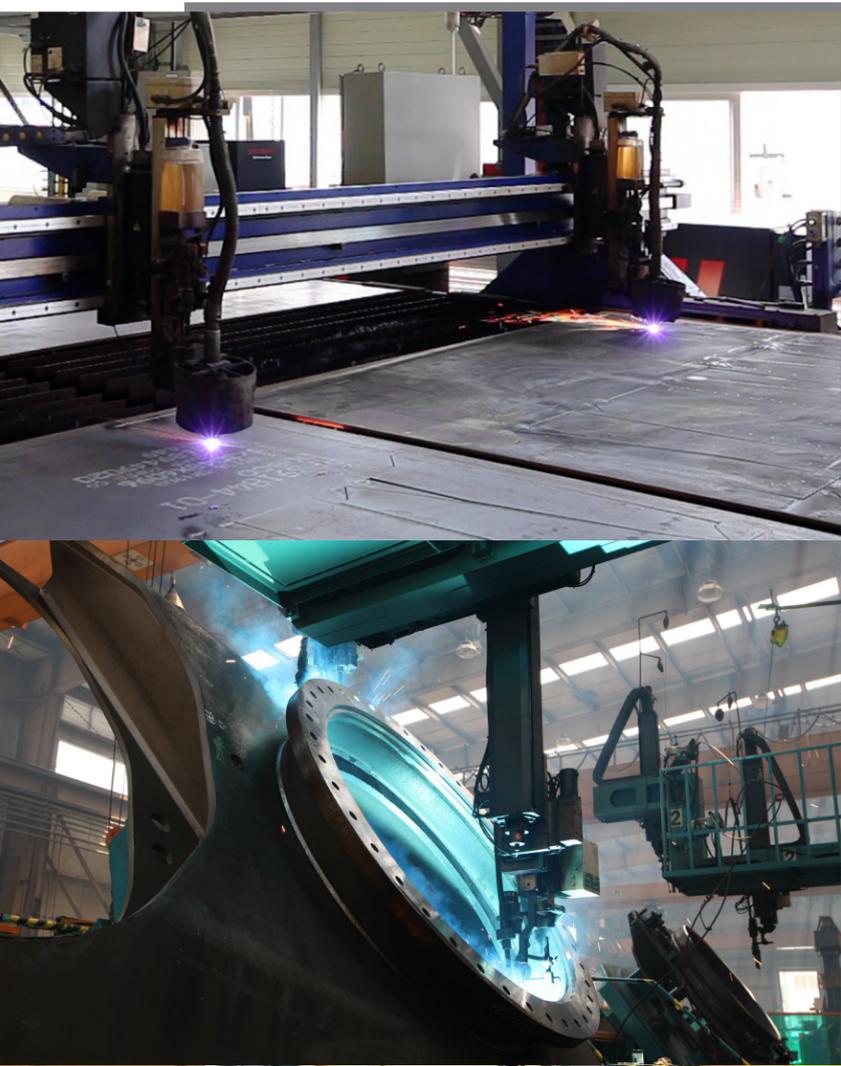
Affiliate



모두가 행복한 사람 중심, 한양정밀

변화를 향한 끝없는 도전, 시작은 낯설었지만 환경을 생각한 실천이 우리 바꾸었고, 변화된 우리가 최고의 제품을 만들 수 있었습니다. 모든 계열사 임직원의 꿈이 실현되는 보람된 일터가 되어 모두가 행복한 삶을 누릴 수 있는 기업, 한양정밀! 앞으로도 계속해서 깨끗한 환경, 좋은 제품으로 최고를 향해 진화할 것입니다.





동우기계공업

부품산업의 선두주자, 동우기계공업

동우기계공업은 볼보그룹코리아의 우수협력회사로서 대형 굴삭기의 주요 제관부품인 상/하부 프레임에 뛰어난 품질로 제작 납품하고 있으며, 소형 굴삭기 부품인 Boom/Arm/Bucket을 제작하여 모기업인 한양정밀에 납품하고 있습니다.

대표생산품 대형굴삭기 제관품
EC360/480 (Upper Frame, Lower Frame)

주요설비 CNC Plasma & Gas Cutting M/C
Roller Bending M/C (t6 x 2000 ~ t40 x 530)
Robot Welding System
CNC Boring M/C (Hankook Precision)

한양 S&C

튼튼한 동반자의 이름, 한양 S&C

(주)한양S&C에서는 덤프트럭 적재함과 Silencer 등 상용차 부품을 전문으로 하는 회사입니다. 차별화된 경쟁력으로 주거래처이자 다국적 기업인 타타대우의 든든한 파트너가 되고 있습니다.

대표생산품	Dump DECK	건설공사 및 토목공사시 골재등을 운송하는 덤프트럭 적재함
	SUB-FRAME	덤프적재함을 탑재하기전에 MainFrame 위에 장착하는 Frame
	Silencer	타타대우상용 트럭에 들어가는 머플러임
	Device	15ton 덤프트럭 적재함을 들어 올리는 장치



POLSKA

한양정밀의 또 다른 이름, HANYANG POLSKA

한양정밀의 해외법인인 한양폴스카는 유럽의 동력이자 심장인 폴란드에서 2001년 12월 자동차 부품용 금형을 생산하는 금형 제작 전문회사로 출발하였으며, 2007년 7월 IKEA 에 플라스틱 가구제품을 납품하는 현지 공장을 인수하여 글로벌 경쟁력을 갖추었습니다.

현재 IKEA 및 PHILIPS에 플라스틱 가전제품과 FIAT 및 VOLKS WAGEN에 플라스틱 자동차부품을 공급하고 있습니다.

대표생산품 IKEA Lekman series /Automotive Plastic parts

주요설비 Engel 2200Ton
KM 1100 / 850 Ton
total 19 Injection Molding machines



Global Network



● GLOBAL CUSTOMERS

Domestic

- 한양정밀**
본사 경기도 김포시 양촌면 학운리 3048
T 032-578-9951 F 032-578-9956
남동 남동지점 인천시 남동구 남촌동 607-1 3블럭 2로트
T 032-578-9953 F 032-821-4203
창원 경상남도 창원시 의창구 평산로 38번길 팔용동 13
T 055-295-3261 F 055-295-3260
- 한양 S&C**
본사 전라북도 군산시 소룡동 1597
T 063-467-8900 F 063-467-8905
함안 경상남도 함안군 군북면 사도리 산50-1 함안산업일반단지 7B 2L
T 055-794-1005 F 055-794-1006
- 동우기계공업**
창원 경상남도 창원시 의창구 평산로 38번길 팔용동 13
T 055-295-3261 F 055-295-3260

Overseas

- HY-POLSKA**
Hanyang Polska Sp.zo.o ul. Chemiczna 121-040 Swidnik Poland
T +48 81 468 4988 F +48 81 468 4991

Corporate History



- 1981**
 - 1981 한양정밀 공업사 설립
 - 1986 동우기계공업(주) 창원공장 설립
 - 1990 한양정밀 가좌공장 설립 (인천 가좌동/본사)
 - 1996 한양정밀 군산 공장 설립
 - 1996 한양정밀 써스펜션 사업개시 (V/T-CAR)
 - 1997 대우FSO와 합작으로 한양 ZAS 설립 (폴란드)
 - 1999 디앤디 인수 (자동차 브레이크부품-디스크, 허브, 드럼)
- 2001**
 - 2001 한양 몰드 설립 (폴란드)
 - 2002 한양정밀 소형 굴삭기사업 개시
 - 2005 디앤디 시화 신공장 설립
 - 2006 Awarded Delta & 글로벌 Supplier 지정
 - 2007 Awarded Gamma & 글로벌 Supplier 지정
 - 2007 한양폴스카 폴란드 공장 설립
 - 2008 한양정밀 D&D 합병
 - 2008 한양 S&C 군산공장 설립
- 2010**
 - 2010 RBPS 경영혁신 시스템 도입
 - 2010 한양정밀 김포공장 설립 (시화/가좌/주안공장 통합)
 - 2013 한양 S&C 함안공장 설립

수상

인증

- ISO 9001
- ISO/TS 16949
- 부품소재전문기업

대표수상내역

- 2009 제48회 무역의 날 7천만불 수출의 탑 수상(이명박 대통령)
- 2013 제40회 상공의 날 유공자 포상 - 산업포장(박근혜 대통령)
- 2013 대한민국상품대상 - 사단법인 한국상품학회



FUTURE LEADER
FUTURE CORE
HANYANG