

COMPANY PROFILE

Pioneering the future of motorization
Aiming for sustainable global company.



GMB

TABLE OF CONTENTS

GMB Korea has now been in business for 44years.
We extend our heartfelt thanks to all our loyal
customers for their enduring support

01**PROLOGUE**

연혁	05
비전 · 경영이념	06
CEO 인사말	07
회사개요	08
ESG 경영	10

02**OE 제품**

친환경부품	12
트랜스미션부품	13
샤프트부품	13
엔진부품	14
베어링부품	15

03**AFTERMARKET 제품**

엔진부품	16
샤프트부품	17
연료공급부품	18
기타소모부품	18

04**EPILOGUE**

GMB의 미래	20
연구 개발	21
생산·물류 자동화 시스템	22
수상 및 인증	24
주요 설비현황	25
주요 신뢰성 시험 장비	26
글로벌 네트워크	30



Think Innovation

Your success is our Future.





GMB



지엠비 제1공장



지엠비 제2공장



지엠비 서산공장



지엠비 에이지 테크



지엠비 엘피스



Advanced Technology For The Future!

완벽한 제품을 만났을 때의 감동!
그것이 GMB가 추구하는 기본 이념입니다.
도전과 창조의 정신으로
새로운 기술 세계의 장을 열어나가겠습니다.

설립일	1979년 2월 (44년)
직원	706명
매출액	5,450억
자산	4,443억



연혁



2015 ~ Today

- 2023 GMB-USA 설립
- 2021 2021 현대트랜시스 올해의 우수 업체 수상
- 2020 루마니아 GMB 공장 신축
- 2019 정세영 CEO 취임
- 2019 회사 창립 40주년
- 2017 GMB Elpis(주) 설립
- 2016 중국영업사무소 개소
- 2015 현대·기아차 품질 5스타 등급 획득
- 2015 PSA (푸조, 시트로엥 그룹) 우수 협력사 선정



2010 ~ 2014

- 2014 러시아 GMB 설립
- 2014 루마니아 GMB 설립
- 2014 안양연구소 설립
- 2013 한국지엠 품질 우수 협력사 선정
- 2013 중국 난퉁GMB 설립
- 2013 지엠비에이지테크 주식회사 설립
- 2013 중국 항주GMB 설립
- 2012 유가증권시장 상장
- 2010 노사문화 우수기업 선정



1979 ~ 2009

- 2009 서산공장 설립
- 2006 중국 지모 GMB 설립
- 2005 지엠비코리아(주)로 사명 변경
- 2005 태국GMB(주) 자본 출자
- 1996 중국 청도GMB 자본 출자
- 1995 기술연구소 설립
- 1990 창원 2공장 설립
- 1987 일본 Koyo Seiko사와 기술 협약
- 1979 한국GMB공업(주) 설립

비전



경영이념

Companies Are Humans



지엠비코리아는 1979년 설립된 이래로, 고객에게 만족과 신뢰를 제공하기 위해 제품의 품질을 끊임없이 개선하며 최선의 노력을 해왔습니다.

지엠비코리아는 끊임없는 기술 혁신으로 회사가 더 풍요로운 사회를 만드는데 기여하기 위해 새로운 가치를 창조해나가겠습니다. 우리의 목표를 실현하기 위해 '기업은 사람이다'라는 모토 안에서 인재를 육성하고, "하모니(조화)"라는 경영 이념으로, 모든 구성원이 자신의 노력과 성과에 보람을 느낄 수 있도록 세계를 향해, 지속 경영이 가능한 회사로 나아가겠습니다.



GMB

CEO 인사말

지엠비는 미래의 자동차 산업을 선도하는 혁신 기업입니다.

저희는 초정밀 가공기술을 바탕으로 자동차 부품 업계의 선도적인 역할을 해왔습니다. 최근에는 회사의 역량을 Green Energy 자동차 산업에 집중하여 전기차, 수소연료 전지차로 대변되는 차세대 자동차에 적용할 전동화 부품 개발 및 판매에 주력하고 있습니다.



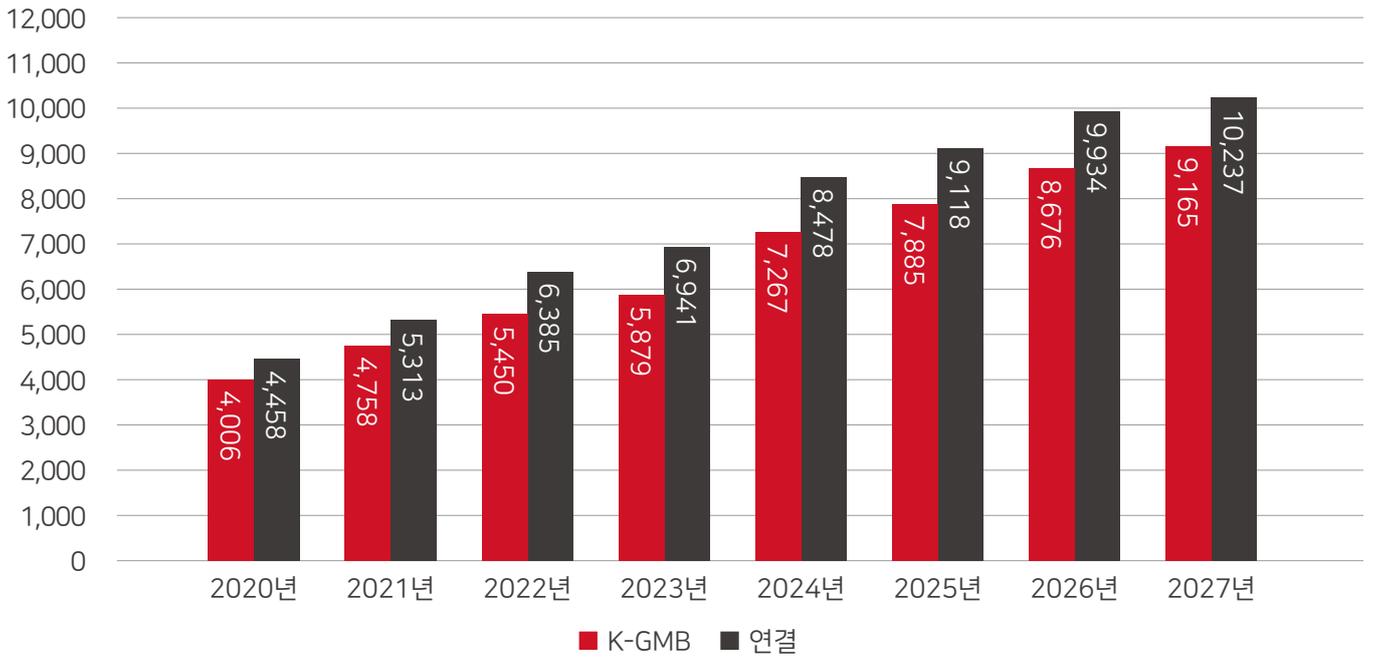
GMB

GMB KOREA Corp. CEO 정 세 영

CHUNG SEI YOUNG

회사개요

01 2020년~2027년 매출실적 및 예상 [억원]



02 2022년 매출 상세 현황 [억원]

2022년 고객별 매출

구분	매출액	비율
OEM	2,140	39.3%
Tier1	2,292	42.1%
A/S	649	11.9%
Group	332	6.1%
Others	37	0.7%
Total	5,450	100.0%

2022년 제품별 매출

구분	매출액	비율
A/T	1,256	23.1%
Chassis	1,199	22.0%
Green Energy	1,173	21.5%
Engine	1,083	19.9%
Bearing	38	0.7%
Others	702	12.9%
Total	5,450	100.0%

2022년 내수/ 수출 매출 비중

구분	매출액	비율
Domestic	2,522	46.3%
Export	2,929	53.7%
Total	5,450	100.0%

03 2022년 국내의 관계사 매출 [억원]

구 분	회 사	매출액
Japan	GMB Corporation	2,159
South Korea	GMB Agtech	453
	GMB Elpis	370
China	Qingdao GMB Machinery Product. Co.Ltd	689
	Qingdao GMB Automotive. Co.Ltd	449
	Hangzhou GMB Automotive. Co.Ltd	395
	Nantong GMB Automotive. Co.Ltd	201
Thai	Thai GMB Industry Co.Ltd	486
Romania	GMB Romania Auto Industry SRL	252
Russia	GMB Rus Automotive, LLC	25
USA	GMB North America Inc	722
	GMB USA Inc	-
Total		6,199

04 지분 현황

회 사	비 율
GMB Corporation	54.37%
Individual Stockholders	45.63%

05 국내의 투자 현황

Hangzhou GMB Automotive.Co.Ltd	100%
Nantong GMB Automotive.Co.Ltd	100%
GMB Romania Auto Industry SRL	100%
GMB Rus Automotive, LLC	100%
Qingdao GMB Automotive.Co.Ltd	80%
GMB USA Inc	60%
GMB Agtech	60%
GMB Elpis	60%
Qingdao GMB Machinery Product. Co.Ltd	40%
GMB North America Inc	34.29%
Thai GMB Industry Co.Ltd	20.17%

06 공장 및 인원

공 장	토 지	건 물	인 원
제1공장	32,014 m ²	30,681 m ²	309
제2공장	35,604 m ²	32,648 m ²	377
서산 공장	17,167 m ²	22,576 m ²	20
Total	84,785 m ²	85,905 m ²	706

ESG 경영

지엠비코리아는 국내 평가 기관으로부터 ESG 평가 결과 우수등급(Excellent grade)을 획득했습니다.

지엠비코리아는 환경과 사회를 생각하고 사회와 구성원이
지속 가능한 방향으로 함께 성장해 나가겠습니다.





GMB Korea seeks to grow with the society and its members toward a sustainable direction while considering the environment and society.

A COMPANY FOR NATURE

OE 제품

저희 제품은 강도 높은 시험과 설계 디자인 분석을 통해 고객의 특별한 요구를 만족시키고 있습니다. 또한 사용자의 안전을 위해 신뢰성 높은 품질 검사 시스템과 장비들을 갖추어 품질을 엄격히 관리하고, 혁신적 제품개발을 위해 끊임없는 노력과 도전을 하고 있습니다.

01 친환경 부품

● 전동식워터펌프 (EWP)



● 전동식오일펌프 (EOP)



● 통합유량제어밸브(ITM)



● 밸브펌프모듈(VPM)





02 트랜스미션 부품

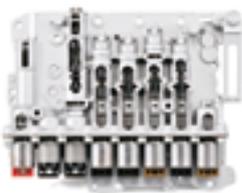
● 밸브 스톱



● 피니언 샤프트/ 디퍼런셜 핀



● 밸브 바디



03 새시 부품

● 트리포드 조인트



● 케이지



● 롤러



● 이너 레이스



● 유니버설 조인트



● 스티어링 조인트



OE 제품

04 엔진 부품

ENGINE DRIVE SYSTEM

● 텐서너



● 아이들러&폴리



● 타이밍 벨트 텐서너



● 약세서리 드라이브 텐서너



● 유압식 오토 텐서너



COOLING SYSTEM

● 워터펌프



● 오일펌프



ENGINE IMPROVEMENT SYSTEM

● 팬 클러치



● 센터볼트 & 컨트롤 밸브



● 소켓





ENGINE IMPROVEMENT SYSTEM

● 터보차저용 부품



05 베어링 부품

● 볼베어링



● 워터펌프 베어링



● 클러치 릴리스 베어링



AFTERMARKET 제품

01 엔진 부품

ENGINE DRIVE SYSTEM

- 알터네이터 풀리



- 타이밍벨트키트



- 타이밍체인키트



- 타이밍벨트&악세서리 벨트



COOLING SYSTEM

- 서모스탯





02 새시 부품

● 휠 베어링



● 휠 베어링 키트



● 서스펜션



● 등속조인트



● 브레이크 & 디스크



● 쇼크 업소버



AFTERMARKET 제품

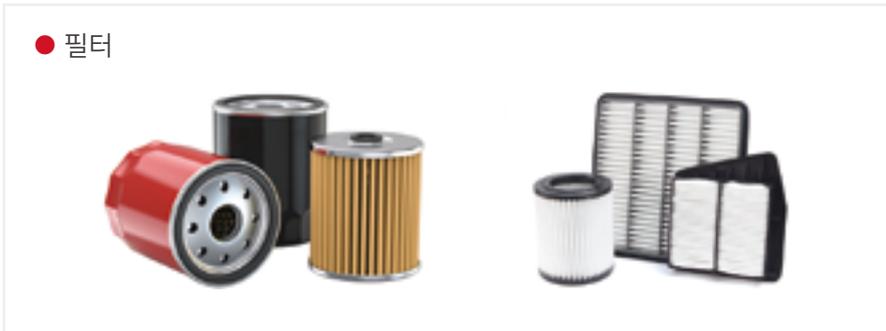
03 연료공급부품

● 연료펌프



04 기타소모부품

● 필터



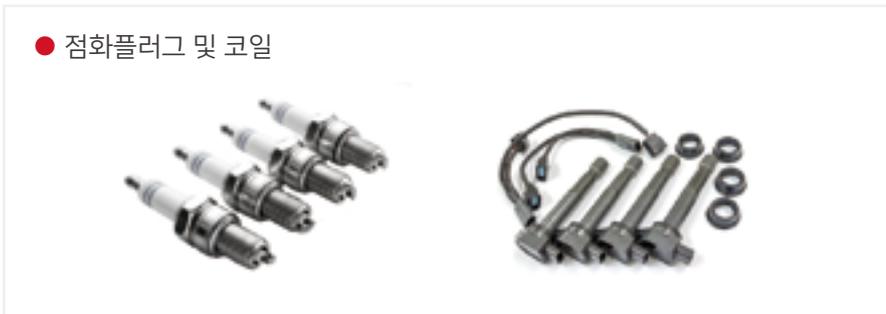
● 엔진오일, 트랜스미션 오일, 브레이크 오일



● 배터리



● 점화플러그 및 코일





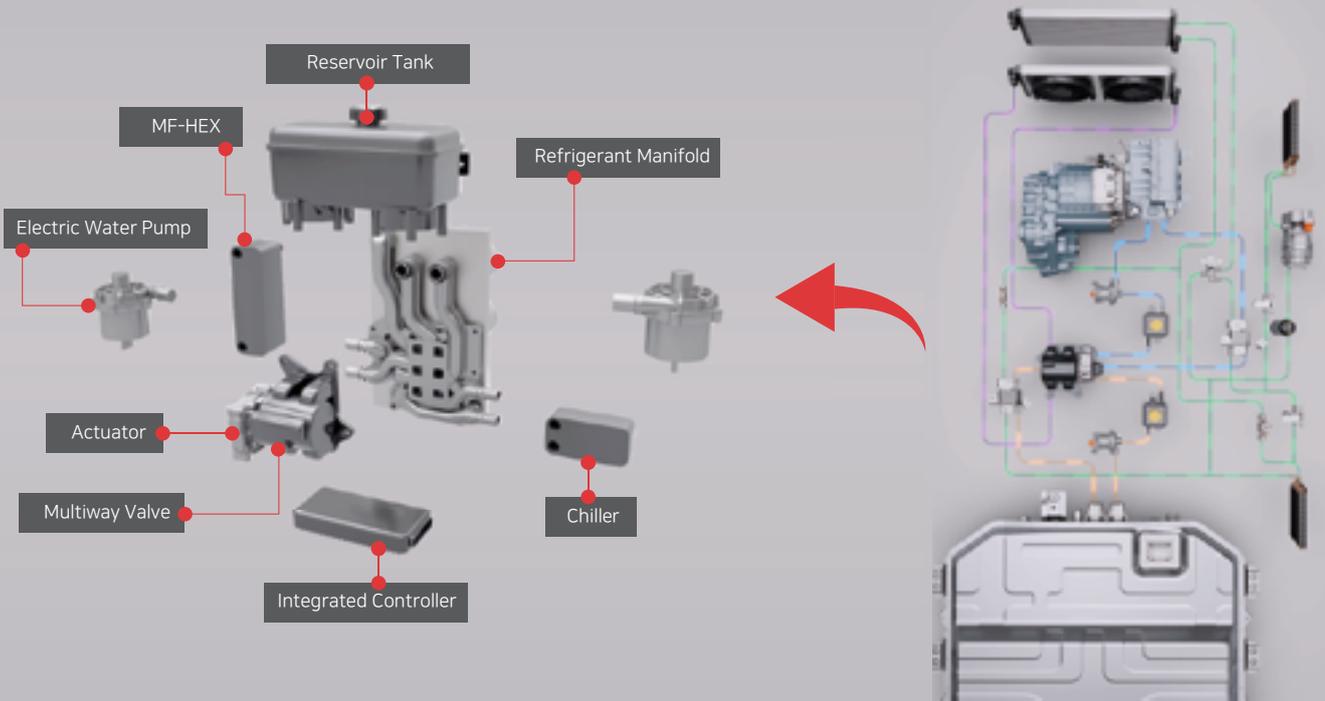
GMB

YOUR SUCCESS IS OUR FUTURE
ENDLESS INNOVATION FOR A GREENER TOMORROW

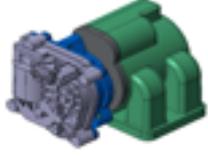
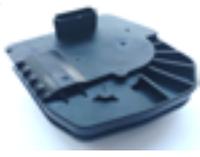
We are designing a happiness that is in tune with nature.
We pursue a value that is more important than a comfortable life.
We dream of bringing all humankind together, as one.
GMB Korea is creating a beautiful world where nature
and culture form the foundation of people lives.

GMB의 미래

GMB는 다양한 미래 환경 차량용 신제품에 과감한 투자를 통해 인류의 친환경 사회 구축에 기여하겠습니다.
 대표적인 제품은 통합 열관리 시스템입니다. 통합 열관리 시스템은 복잡하고, 다양한 여러 열관리 부품들을 하나의 모듈로 통합시킨 친환경 부품으로 차량의 연비 효율 향상 및 내부 공간의 활용성을 극대화함으로써 탄소 저감을 추구합니다.



친환경 부품

<p>● Oil Pump Control Unit</p> 	<p>● Multi-way Valve</p> 	<p>● Electric Compressor</p> 	<p>● High Voltage Coolant Heater</p> 
<p>● Actuator</p> 	<p>● Coolant Hub Module</p> 	<p>● Active Purge Pump</p> 	<p>● Electrical Heating Catalyst Air Pump</p> 

연구 개발

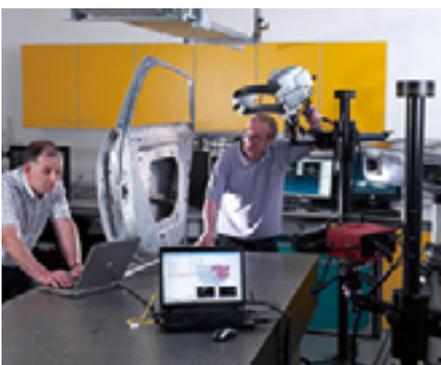
지엠비코리아는 보다 **창의적인 아이디어와 더 나은 기술**을 추구하여 **고객의 니즈를 충족시키는 노력을 하고 있습니다.**

고객들이 요구하는 조건으로 철저히 시험된 제품을 설계 및 생산, 품질관리를 통하여 납품에 이르기까지 모든 공정들을 엄격히 관리하고 있습니다. 세계적인 기술 트렌드에 맞추어 고객들이 100% 신뢰할 수 있는 신뢰성 있는 제품을 제조합니다. 핵심 기술을 개발하는 지속적인 도전으로 자동차 부품 산업을 선도하고 있습니다. 또한, 다양한 전문가들과 기술로 자동차 부품 산업 분야에서 새로운 가치를 창출하고 있습니다.

기술

기술연구소는 지엠비코리아의 심장이자 두뇌입니다. 정밀기계분야부터 전동화 제품 개발을 위한 소프트웨어 공학 분야까지 다양한 전문가들로 자체 핵심기술 및 특허를 확보하고 있습니다.

- FEM, CFD 분석과 같은 설계 검증 역량에서 축적된 자체 기술을 보유하고 있습니다.
- 자동차 제조업체들과 ISO 표준이 요구하는 제품 규격을 충족시키기 위하여 모든 제품들에 대한 시험기를 보유하고 있습니다.
- 모든 제품들에 대해 극단적 시험 조건을 통하여 안정성과 내구성을 확보합니다.
- 기술정보는 첨단 연구와 자동차 제조사의 기술연구센터와의 협력을 통하여 축적되고 있습니다.



생산 · 물류 자동화 시스템

01 5G 생산시스템

GMB는 생산성 향상과 불량률 감소를 위해 5G 하이퍼커넥션, 초고속 · 대용량, 초저지연기술(Ultra-low Latency Technology)을 활용한 자율주행 모바일 협력 생산 기술 기반의 탄력 생산 시스템을 적용하고 있습니다.

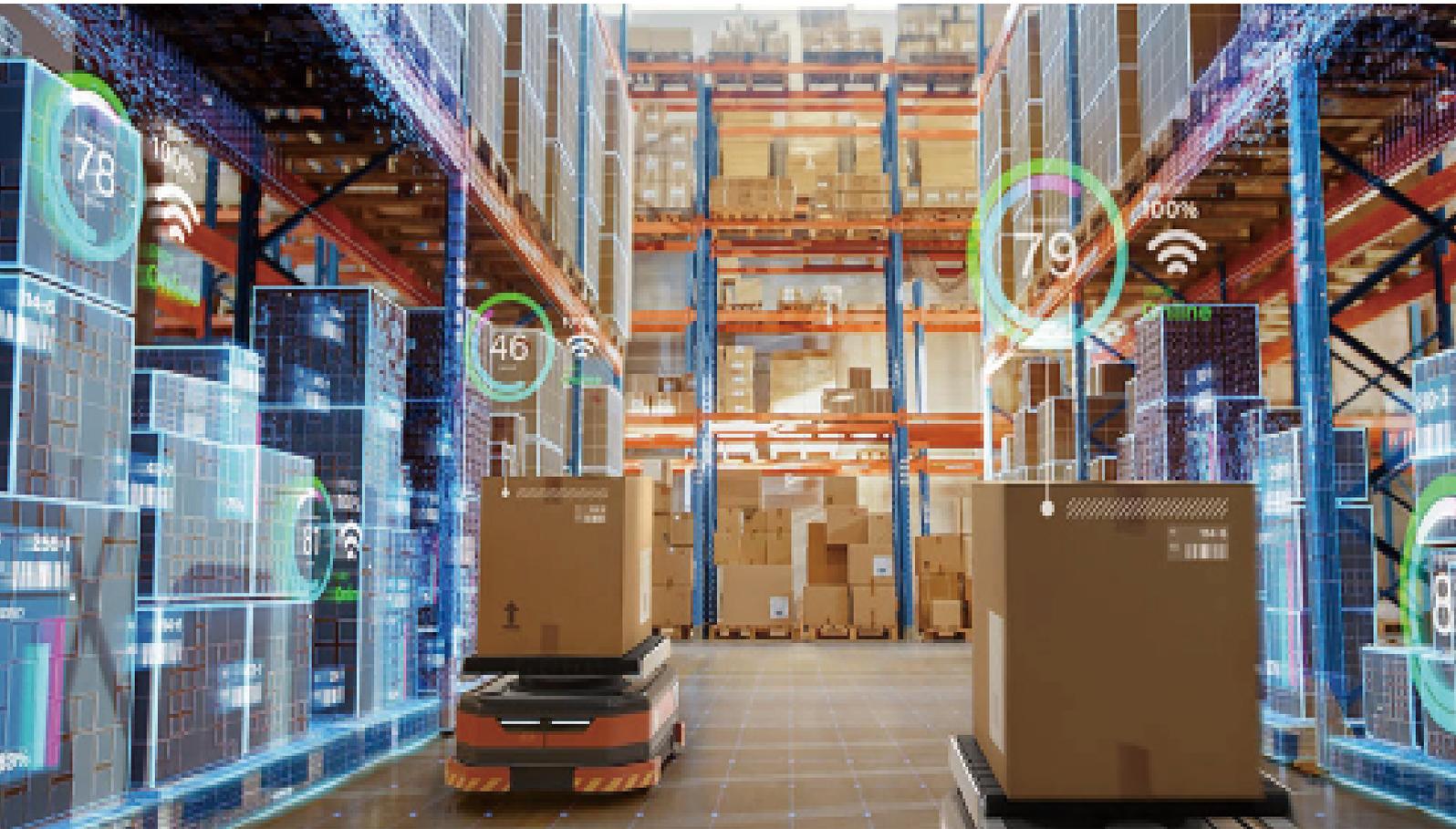


- 초고속 데이터 처리가 가능한 IoT 실시간 송수신 환경 구축을 위한 5G 무선통신망 구축/운영
- 점검과정 자동화 및 지능형 자율주행로봇(Autonomous Mobile Robots) 운영

02 물류 자동화시스템

GMB는 AMR(Autonomous Mobile Robots) 연동 제조 메타버스 기반의 생산성, 안전관리 혁신 스마트 물류 서비스 플랫폼 개발과 빅데이터 분석 결과를 통해 3D 기반 시뮬레이션을 개발하고 있습니다.

또한 자율이동로봇 활용을 통해 생산 제품을 이송하고 공정별 부품을 자동 공급하며, 물류 창고 내 조립품이 자동으로 이송되는 전 공정의 스마트화가 진행중입니다.



제조메타버스 기반 물류 자동화 시스템 플랫폼 개발 내용

- AMR 제어 및 위치 추적 시스템 설계 및 개발
- Storage Lack 연계 실시간 재공관리시스템 설계 및 개발
- 기존 제조생산시스템 (MES, ERP, SCM 등) 데이터 연동 표준인터페이스 설계 및 개발 (MQTT, REST, TCP/IP, OPC-UA 등)
- 스마트재공관리를 위한 현장 재공 관리 시스템 설계 및 개발
- 스마트 창고 시스템 설계
- 입출력 I/O Port 설계 및 개발

수상 및 인증

수상



HMG Quality 5star 2015



GM : Supplier Quality Excellence Awards (2018~2020)



GM : Supplier Quality Excellence Awards (2014~2017)



GM Supplier Quality Excellence Awards 2021



PSA : Supplier Awards (BEST PLANT)

NEXTEER : Perfect Quality Supplier Award

HYUNDAI TRANSYS : Supplier of the year

MOBIS : Award of Appreciation

인증



Ecovadis 2021



IATF 16949
ISO 14001
ISO 45001
AEO

주요 설비현황

엔진 부품



전동식워터펌프 조립라인



워터펌프 조립라인



컨트롤러 조립라인



텐서너 베어링 조립라인



통합열관리모듈 조립라인

새시 부품



니들베어링 조립라인
(스티어링 조인트)



헬케이스 다단프레스 설비
(스티어링 조인트)



카세트 롤러 조립라인



롤러 연마라인

트랜스미션 부품



밸브스풀 절삭라인



밸브스풀 연삭라인

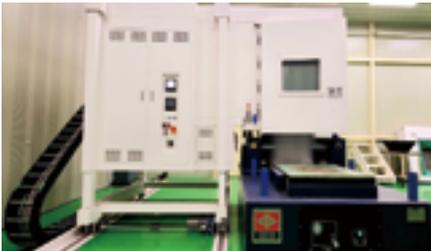
볼 베어링



볼 베어링 조립라인

주요 신뢰성 시험 장비

전동식워터펌프 시험기



복합환경진동 연속내구시험기



상온내구시험기



항온,항습테스트기



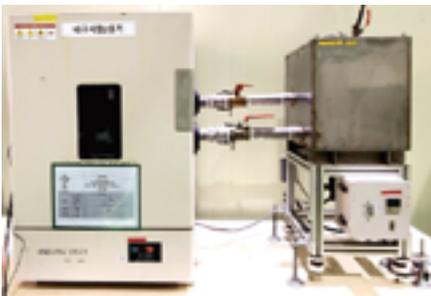
성능테스트기



냉매열충격 테스트기



고온내구성테스트기



연속내구시험기



열충격 시험기



상온내구성능 시험기



살수시험기

전동식오일펌프 시험기



환경시험기



압력사이클 내구시험기



성능시험기

통합 유량 제어 밸브 시험기



복합 환경 작동 내구 시험기



복합 환경 열 사이클 내구 시험기



액추에이터 성능시험기



냉수충격시험기



머드살수시험기



리크 시험기

밸브스플 시험기



유압특성 시험기



마모 시험기



저온내구시험기

주요 신뢰성 시험 장비

워터펌프 시험기



성능 및 내구 시험기



환경 시험기



워터펌프 베어링 내구시험기



워터펌프 베어링 수명시험기

베어링 및 텐서너 시험기



텐서너 내구시험기



머드살수시험기



오염시험기



항온 · 항습시험기



오토텐서너 내구시험기



유압식텐서너 내구 시험기

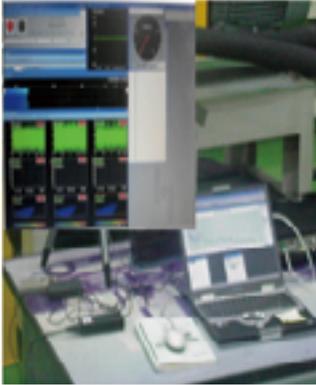


볼베어링 피로시험기



볼베어링 그리스 수명시험기

오일펌프 시험기



소음분석



성능시험기



성능내구시험기



환경내구 시험기

기타 시험기



벨트내구시험기



OAP내구시험기



OAP용 베어링 마모 시험기



엔진 모니터링 시험기



스러스트베어링 내구 시험기



허브베어링 내구시험기



베어링 다기능 시험기



소음측정 시험기

글로벌 네트워크

지엠비코리아는 전 세계 9여 개국에 22여 개의 생산법인, 판매법인, 지사를 보유하고 있습니다. 이러한 탄탄한 네트워크는 전 세계 35여개 이상의 국가에 제품을 수출하며, 글로벌 비즈니스 시장을 구축하고 있습니다.

AMERICA

GMB NORTH AMERICA INC. (CALIFORNIA, USA)



CA SALES OFFICE
14911 Valley View Avenue,
Santa Fe Springs, CA 90670
Tel. +1-310-631-7555
Fax. +1-310-631-5795

AMERICA

GMB NORTH AMERICA INC. (NEW JERSEY, USA)



100 Herrod Blvd. Dayton
NJ 08810
Tel. +1-609-655-2422
Fax. +1-609-655-2257

GMB USA INC



29725 Hudson Dr, Novi, MI
48377
Tel +1-248-567-9126
Fax. +1-248-457-5896

EU

GMB EU OFFICE (FRANKFURT)



Meseturm 29th floor
Friedrich-Ebert-Anlage 49,
60308
Frankfurt am Main, Germany

RUSSIA

GMB RUS AUTOMOTIVE LLC.



Bugrovskaya st., 2 Pargolovo,
Saint Petersburg, Leningrad
Oblast, 194362 Russia
Federation
Tel. +7 (812) 777-03-13

ROMANIA

GMB ROMANIA AUTO INDUSTRY SRL



Dacia St., No 2, Oarja, Arges,
117545, Romania
Tel. +40-348-423-434/444/523
Fax. +40-348-423-923

THAILAND

THAI GMB IND. CO., LTD.



304 Industrial Park, 239 Moo 7
Tambol Tha Toom, Ampbur
Srimahaphote Prachinburi
25140 Thailand
Tel. +66-3741-4116~9
Fax. +66-3741-4110

KOREA

GMB KOREA CORPORATION CHANGWON (PLANT#1)



618, Ungnam-ro, Seongsan-Gu, Changwon-Si, Gyeongsangnam-Do, 51557 Korea

Tel. +82-55-263-2131~5
Fax. +82-55-261-1926

GMB KOREA CORPORATION CHANGWON (PLANT#2) R&D CENTER



543, Gongdan-ro, Seongsan-Gu, Changwon-Si, Gyeongsangnam-Do, 51557 Korea

Tel. +82-55-261-1611~4
Fax. +82-55-261-1615

GMB KOREA CORPORATION SEOSAN PLANT



69, Myeongcheonsanup-ro, Seongyeon-Myeon, Seosan-Si, Chungcheongnam-Do, 31929 Korea

Tel. +82-41-662-8761~2
Fax. +82-41-662-8763

GMB AG TECH CHANGWON KOREA



211, Jayumyeok-3gil, Masanhoewon-Gu, Changwon-Si, Gyeongsangnam-Do, 51338 Korea

Tel. +82-70-4493-8578
Fax. +82-55-261-1588

GMB ELPIS CHANGWON KOREA



177, Jayumyeok-3gil, Masanhoewon-Gu, Changwon-Si, Gyeongsangnam-Do, 51338 Korea

Tel. +82-55-299-5999
Fax. +82-55-252-4999

ANYANG R&D OFFICE



Unit B-217, Geumgang Pentetium IT Tower, 282 Hagui-ro, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 14056 Korea

Tel. +82-31-425-0937~0944
Fax. +82-31-337-7010

HWASEOUNG R&D OFFICE



18-5, Eunhaengnamu-ro 62beon-gil, Yanggam-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18633, Republic of Korea

GMB SALES & MARKETING OFFICE



Urban Ace Kitahama Bld. 12F 2-3-7, Hiranomachi, Chuo-ku, Osaka

Tel. +81-06-6206-5762
Fax. +81-06-6206-5763

JAPAN

GMB CORPORATION NARA MAIN OFFICE & PLANT



150-3, Handa, Kawanishi-Cho, Shiki-Gun, Nara, Japan (636-0295)

Tel. +81-745-44-1911
Fax. +81-745-44-1930

GMB CORPORATION YAO OFFICE & PLANT



Kusune-Cho, 2-58, Yao-City, Osaka, Japan

Tel. +81-729-97-1521~3
Fax. +81-729-97-2481

AUSTRALIA

GMB OCEANIA PTY LTD.



1/208 Walters Road, Arndell Park, NSW, Australia 2148
Tel. +61-1300-00-7132

CHINA

QINGDAO GMB MACHINERY PRODUCT CO., LTD.



Industrial Area #2, Wang Cheng-Township, Laixi- City, Qingdao, Shandong-Province, China

Tel. +86-532-8841-3112
Fax. +86-532-8841-2777

QINGDAO GMB AUTOMOTIVE., LTD.



Qingdao Northern Industrial Park Longquan-Township, Jimo-City, Qingdao, Shangdong-Province, China

Tel. +86-532-8558-7945
Fax. +86-532-8558-1286

NANTONG GMB AUTOMOTIVE CO., LTD.



D5 Bldg, Qingfeng Rd, Su-Tong Science & Technology Park, Nantong-City, Jiangsu-Province, China

Tel. +86-513-8599-2289
Fax. +86-513-8599-2289

HANGZHOU GMB AUTOMOTIVE CO., LTD.



No.89, 11th Hi-Tech Road, Xiaoshan Economic & Technological Development Zone, Hangzhou, Zhejiang, China

Tel. +86-131-6254-6851
Fax. +86-571-8269-1221



www.gmb.co.kr

Global Company
Eco-friendly Parts
Solution Provider

