

# (주)파워중공업 & (주)오엠코리아

## 회사소개서

파워중공업

O·M Korea

본 사 : 경기도 용인시 처인구 백암면 덕평로 1, 1-1

용인지점 : 경기도 용인시 처인구 원삼면 죽양대로 1568

안성지점 : 경기도 안성시 보개면 서동대로 5558

일산지점 : 경기도 고양시 일산동구 장항로 323

웹 사이트 : [www.hch.kr](http://www.hch.kr) , [www.om-korea.kr](http://www.om-korea.kr)

대표번호 : 1811-9893 팩스 : 031-322-7705

대표번호 : 1811-9893 팩스 : 031-322-7705

대표번호 : 031-677-2117

대표번호 : 1811-9892 팩스 : 031-906-0693

E-mail : [info@hch.kr](mailto:info@hch.kr), [info2@hch.kr](mailto:info2@hch.kr), [info3@hch.kr](mailto:info3@hch.kr)



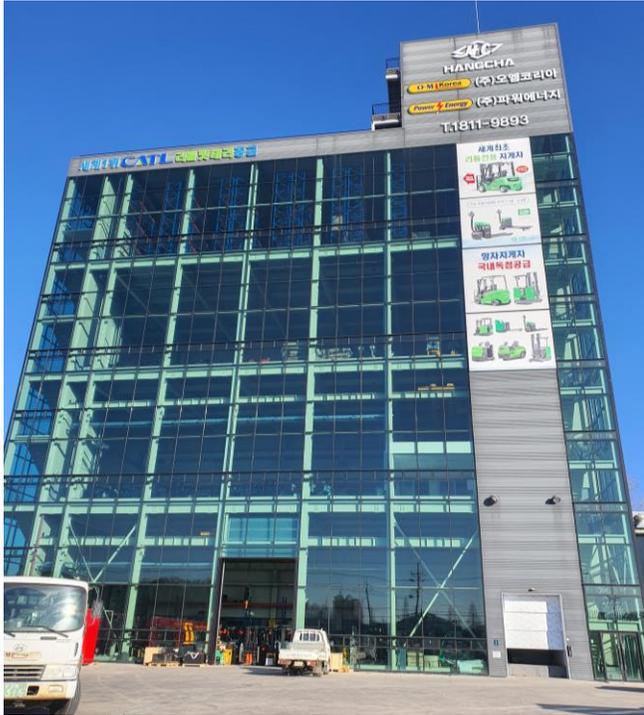
## Contents

1. 일반 현황
2. 주요 연혁
3. 조직 및 인력구성
4. 사업 및 제품 소개
5. Know-how 및 경쟁력
6. 대표활동 및 수상경력

# 1. 일반 현황

- 회 사 명 : 주식회사 오엠코리아 (물류장비 전문업체) / 주식회사 파워에너지(리튬 전용 장비 및 충전기)
- 대 표 이 사 : 김 진 호 ( (주)파워에너지 : 고 화 순)
- 주 요 사 업 :
  - 항차 물류(운송) 장비수입 판매, 물류(운송)장비 임대, 장비부품수입 판매, 장비수리 4륜 구동 지게차(4W)
  - 지게차 판매 및 렌탈 . 지게차 배터리, 판매 & 임대
  - 리튬 충전기, 하이브리드 충전기, 수입 & 판매
  - 굴절지게차, 싸이드포포크 지게차 판매 & 임대
  - 세계적인 물류장비 제조사 Hangcha와 **한국형** 국내 독점 계약, 유럽 수출용 리튬지게차 판매
  - 세계적으로 성능이 인증된 Bassi(BorgWarner)와 국내 독점 계약, 지게차 충전기 공급
- 회 사 규 모 : 매출 : 약 170 억 (2023년 기준) / 임 직 원 수 : 17 명 (2023년 기준)
- U R L : [www.hch.kr](http://www.hch.kr) / 대 표 메 일: [info2@hch.kr](mailto:info2@hch.kr) (본사) [info@hch.kr](mailto:info@hch.kr) (일산지점), [info3@hch.kr](mailto:info3@hch.kr)(안성)
- 주 소
 

본 사 : 경기도 용인시 처인구 백암면 덕평로1	대표번호 : 1811-9893 팩스 : 031-322-7705
용인지점 : 경기도 용인시 처인구 원삼면 죽양대로 1568	대표번호 : 1811-9893 팩스 : 031-322-7705
일산지점 : 경기도 고양시 일산동구 장항로 319	대표번호 : 1811-9892 팩스 : 031-906-069
안성지점 : 경기도 안성시 보개면 서동대로 5558	대표번호 : 031-677-2117



## 본사(2020년 7월 완공)

- 대지면적 : 6,346.00 m<sup>2</sup>
- 규모 4층 , 연면적 : 4,943.55 m<sup>2</sup>



## 용인지점

- 대지면적 : 1,920.00 m<sup>2</sup>
- 규모 3층 , 연면적 : 1,790.55 m<sup>2</sup>



## 일산지점

- 지게차 전시장 및 사무실
- 규모 3층, 연면적 : 396 m<sup>2</sup>



## 안성지점 (2023년 6월 오픈)



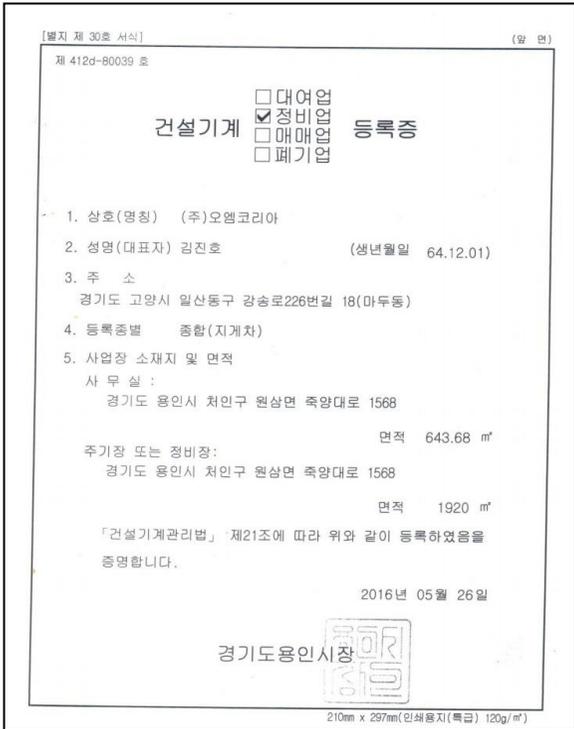
(주)오엠코리아

- 인천공항 - 45 분
- 김포공항 - 20 분
- 서울시청 - 30 분

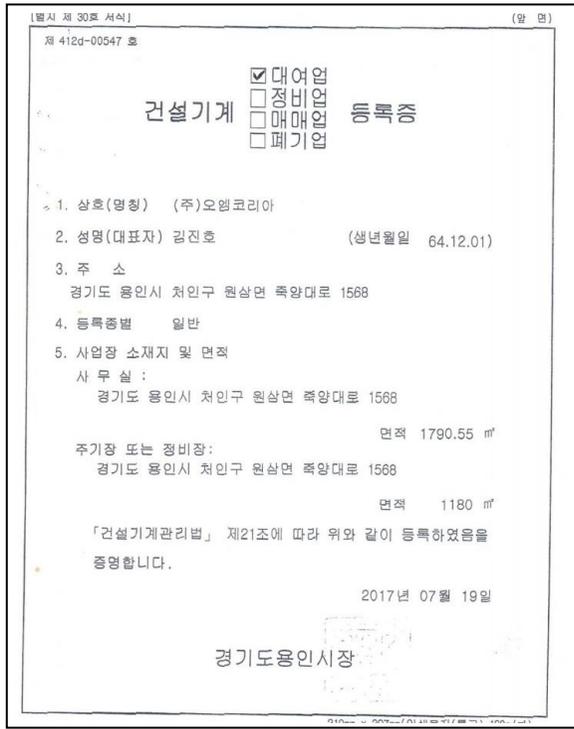
일산은 서울시내와 김포, 인천공항 등 수도권 지역으로 빠른 시간 안에 도달이 가능.

(주)오엠코리아 (본사)

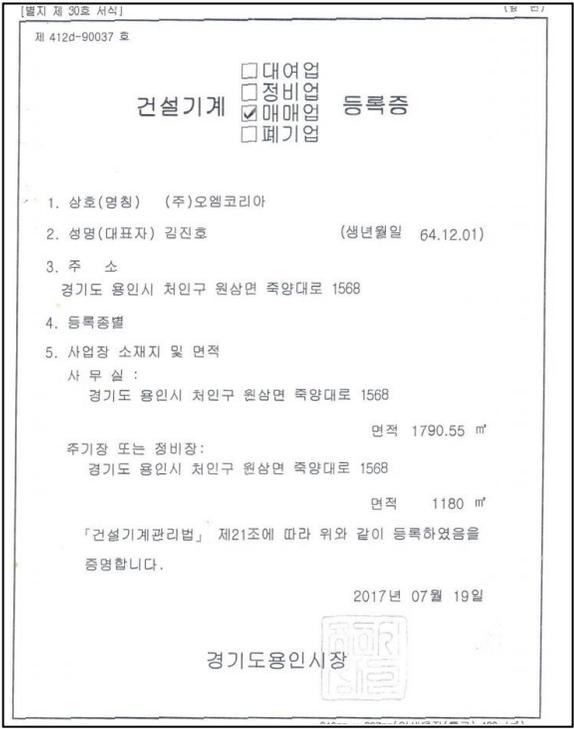
많은 물류센터가 있는 교통의 요충지인중부에 본사를 신설하여, 전국 약 2~3시간 내에 도달이 가능.  
전국 대리점 - 24개



등록번호 제 412d-80039호  
(주)오엠코리아



등록번호 제 412d-00547호  
(주)오엠코리아



등록번호 제412d-90037호  
(주)오엠코리아

# 각종 특허



특허 제 10-2471950호  
사람에 대한 충돌방지 센서가 구비된 지게차

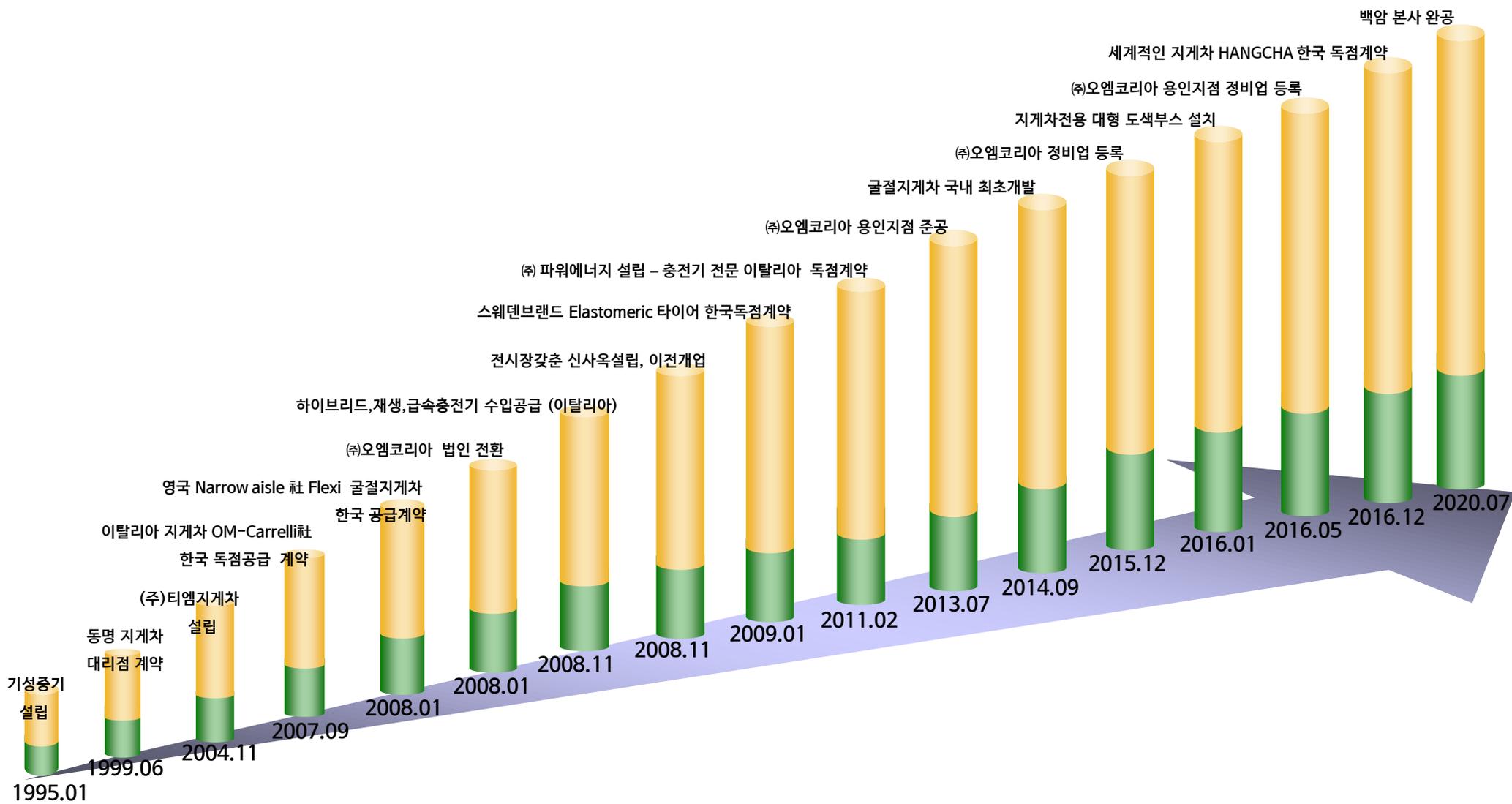


특허 제 10-2623421호  
물체감지센서를 통한 지게차 주행 제어 시스템

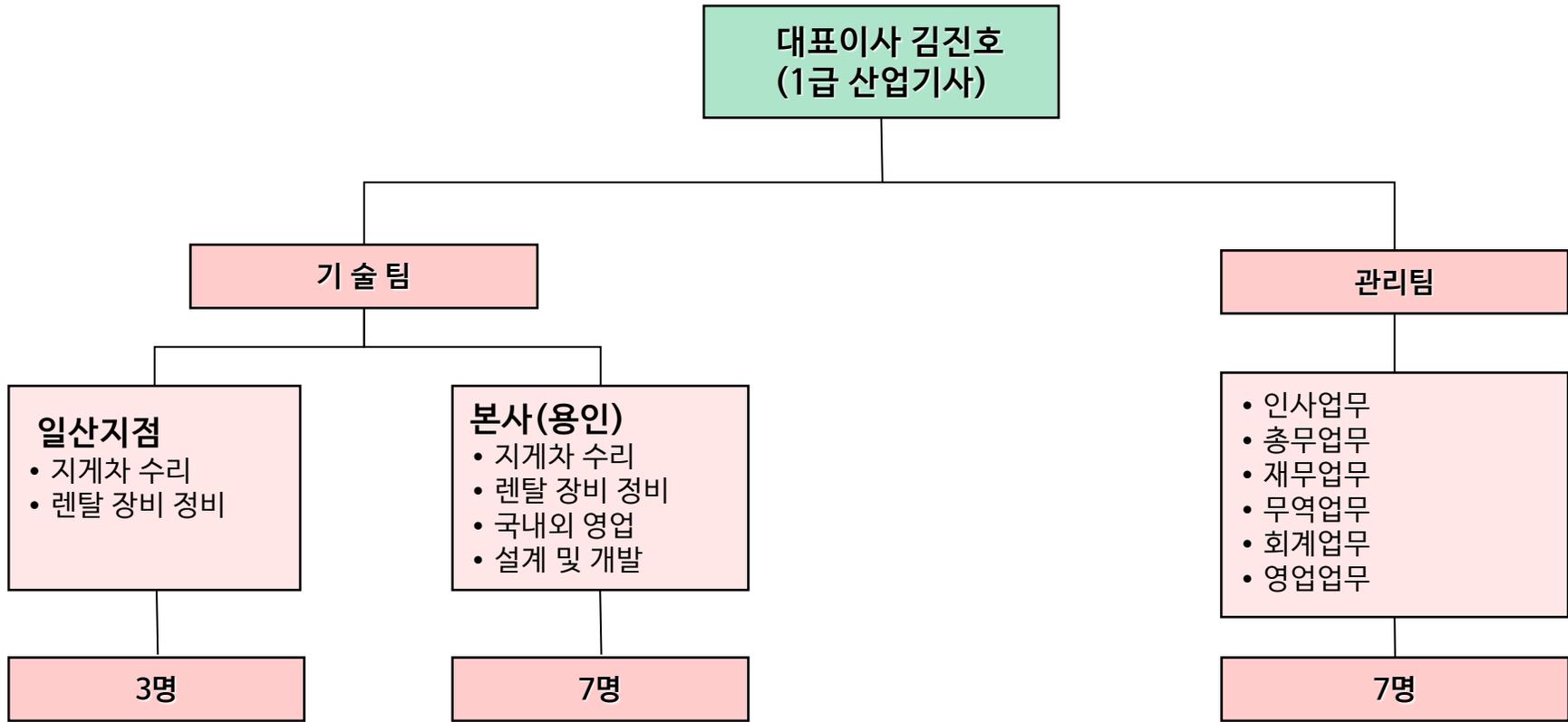


특허 제 10-2479147호  
사각지대 해소용 거울이 장착된 지게차

# 2. 주요 연혁



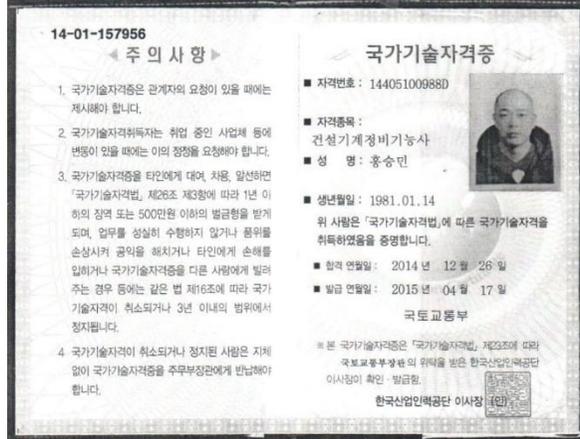
### 3. 조직 및 인력구성



# 자격증 보유 현황



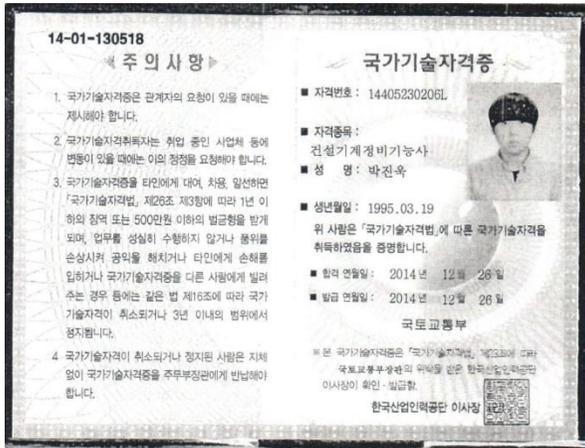
건설기계정비기능사



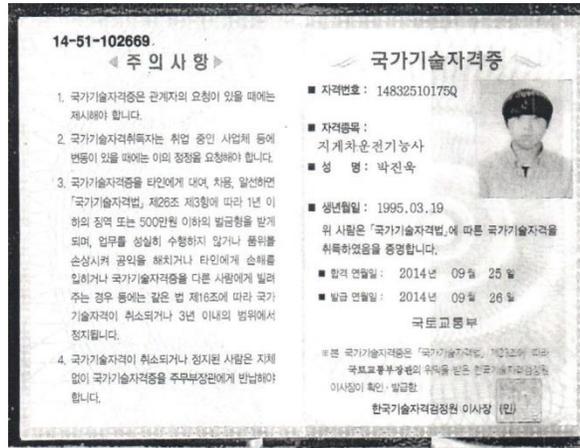
건설기계정비기능사



지게차운전기능사2급



건설기계정비기능사



지게차운전기능사



자동차정비기능사1급

- (주)삼양식품
- (주)현대리바트
- KCC안성공장
- 코업로지스틱스
- 롯데로지스틱스(주)
- 삼성중공업
- 이노폴리텍
- 현대리바트
- 우편집중국
- (주)오뚜기
- 동희희오토(기아자동차)
- 삼성전자
- 한국공항
- (주)아모레퍼시픽
- 대우조선해양
- 엠즈푸드시스템(남양유업) 외

## 4. 사업 및 제품 소개



### Business Proposal

#### \*장비관련-판매 및 렌탈

전동지게차, 삼방향지게차, 굴절지게차, 리치트럭 등

#### \*배터리

KOBE(일제) 배터리, CATL 리튬배터리 등

#### \*충전기

하이브리드 충전기, 급속충전기, 재생충전기 등

#### \*타이어

통 타이어, Press-on band 등

## Sales .

리튬지게차 수입 판매, 지게차 판매 및 렌탈, 좁은 통로에서도 효율적으로 사용 가능한 굴절지게차(국내최초 국산화 개발) 전동트럭 국산화, 전 세계로 수출하는 Hangcha 리튬지게차 판매(CATL 리튬 배터리를 탑재한 리튬 전용 지게차 출시) 특히 AE시리즈는 PMSM(영구자선동기모터)를 세계 최초로 적용, 에너지 소비는 최소화, 파워는 강력한 모터를 탑재해 미래의 CO2절감을 할 수 있다. 에너지가 절감되는 유럽형 하이브리드 충전기, 물류장비 2시간내 완충을 실현시킬 수 있는 리튬이온 충전기, 고주파 충전기, 재생 충전기, 급속 충전기, 디지털/램프 충전기, 디지털 방전기, 통 타이어/에어타이어, 산업용배터리 수입 판매 전기 지게차용 컨트롤러 수입판매, 물류장비 관련 제품, 특수 장비 주문 제작



## Rental .

CJ 수도권 250여대 자사 지게차 임대 중  
그 외 대형 물류센터에 300여대 지게차 임대 중

## Repair .

지게차, 물류장비 전문 렌탈 수리 업체,  
전문 엔지니어 10명.



# HANGCHA(항차) 지게차



Confidential Document

- 세계적인 지게차 브랜드 HANGCHA(항차)와 국내 독점 계약.
- **세계 판매 점유율 1위 CATL 리튬 배터리**를 탑재한 리튬 전용 지게차 국내 공급

PALLET TRUCKS				PALLET STACKERS			REACH TRUCKS				
WS시리즈 1.5,2t	보행식 2.3t	탑승식 2.3t	투파렛트 2.3t	싱글마스트 1.2t	마스트리치 1.2,1.6,2.0t	포크리치 1.2,1.6t	입승식 1.5,1.8t	입승식 2.0,2.5t	좌승식 1.4-2.5t		
COUNTERBALANCED TRUCKS											
미니3휠 1.0t	프리미엄 한국형AE시리즈 1.5-3.5t	경제형XE시리즈 2.0-3.8t	X시리즈 1-10t	한국형고성능XC시리즈 1.5-5.0t	형지용4W 1.5-5.0t	물트러저시리즈 2.0-25.0t					
TOW TRACTORS & PLATFORM					ORDER PICKERS & VNA						
ET10/15W	ET20/30W	A시리즈 3.5t	A시리즈 2.4, 6t	X시리즈 6-10t	X시리즈 10, 15t	X시리즈 20, 25, 32-50t	미니 오택피커	오택피커	오택피커	3-WAY 맨-다운	3-WAY 맨-업
AUTOMATED GUIDED VEHICLES					AERIAL WORKING EQUIPMENTS						
파렛트 트럭 AGV	파렛트 스택커 AGV	리지트럭 AGV	3방향 리지 AGV	컨테이너 핸들러 48t	씨저형 고소작업대	굴절형 고소작업대	사이드포크 2.5-5t	굴절지게차 2t			

# WHAT'S NEW?

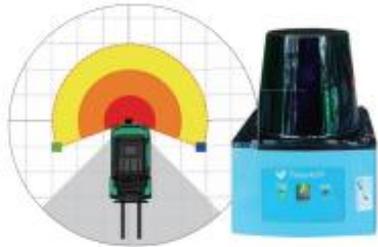


**중대재해법 시행 관련 안전사양 강화!!**

자율주행 자동차에 사용되는

**라이다(Lidar)센서 장착!(옵션)**

장애물 인식 자동 감속/정지 기능



**충돌방지 특허등록**



## 울트라 파워 XH시리즈

- 309V 초강력 파워! 고성능 리튬 배터리 지게차
- 1시간 충전으로 최대 12시간 사용 가능
- 주행속도 최대 32km/h, 디젤 지게차 대체 가능
- 등판능력 최대 30%
- 사양 : 2.0톤~20.0톤

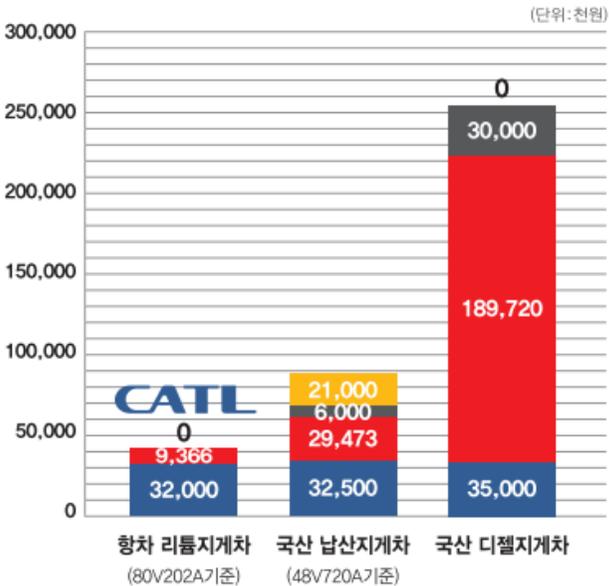


# 리튬 배터리 지게차



Confidential Document

## 2.5톤 지게차 10년 운영비용 비교 자료



■ 배터리교체비용     ■ 전력 / 연료비용  
■ 유지관리비용     (1kWh = 120원, 경유 1L = 1,550원 기준)  
■ 초기구매비용     (중류수 및 오일)

(납산 배터리 대비 에너지절감 약 2/3)

**\*\*1달 기준 전력비용 절감 예시\*\***  
 -주간 작업 시, 리치 4~5만원 절감, 카운트 8~10만원 절감  
 -24시간 작업 시, 리치 8~10만원 절감, 카운트 16~20만원 절감

엔진 지게차를 대체할 수 있는

## 세계 판매 1위 CATL 지게차

리·튬·인·산·철·탑·재

	CATL 리튬 인산철 배터리	일반 납산배터리
수 명	4,000사이클 (약12년, 작업환경에 따라 상이함)	1,000사이클 (약3년)
충전시간	2시간 완충 (내장형:5~10시간)	10시간±2시간
작업환경	-40℃~+60℃	-25℃~+45℃
사용시간	5~6시간 (표준), 7~8시간 (옵션), 약 10시간 (대용량 옵션)	약 5시간
충전효율	98%	68~85%
유지보수	유지보수 Zero	정기적 증류수 보충 (매 50시간 점검) 수시 충전시 배터리 성능 저하
안 전 성	유해가스 발생 Zero BMS 통한 배터리 상태 정교한 모니터링 미세먼지 발생 Zero	충,방전시 유해가스 발생, 전해액(황산) 부식, 화재위험 환경오염
보증기간	5년 10,000시간	1년 2,000시간



# 차세대 굴절지게차 F20(L)-II

- 마스트 최대 높이 : 12.5m 가능.
- 리튬배터리 선택 가능.
- 메인 통로가 좁아도 사용 가능.
- 바닥 수평 작업이 필요하지 않음.
- 리치형 지게차 사용에 대비 약 30%의 공간을 더 활용할 수 있음.
- 당사가 차세대 물류 장비를 위해서 특별히 심혈을 기울이고 있는 차세대 굴절 지게차 F20(L)-II.
- 1대의 F20(L)-II 으로 리치 트럭 보다 좁은 곳에서 사용 가능, 카운트 타입의 역할도 수행.
- 동일장비 F20(L)-II을 투입하면 장비대수를 약 1/3 가량 감소시킬 수 있고 창고는 약30% 이상 더 많은 짐 적재 가능함

- **강력한 파워**
- **편리한 운전**  
좌·우 105°. 합 210°
- **옵션**  
무선 카메라 + 모니터 + 무선 보조 라이트



## 굴절지게차 사용시 약 30% 참고효율 증대!!

Before F20(L)-II

리치타입 지게차 사용시



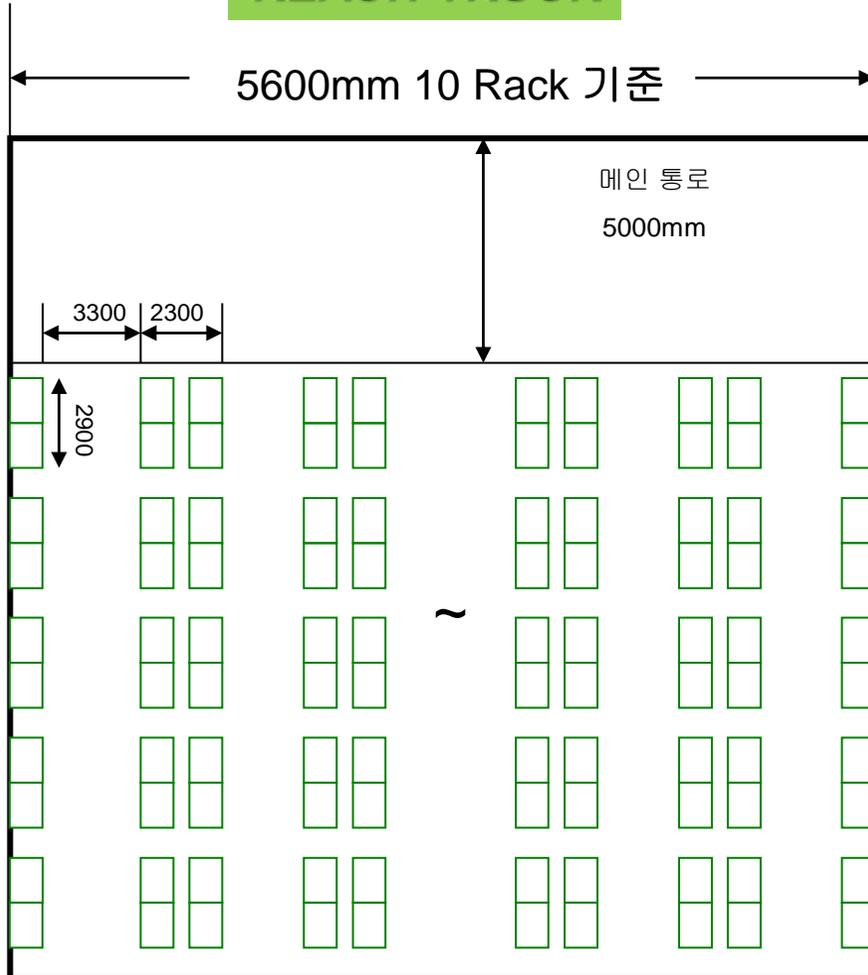
After F20(L)-II

굴절지게차 사용시

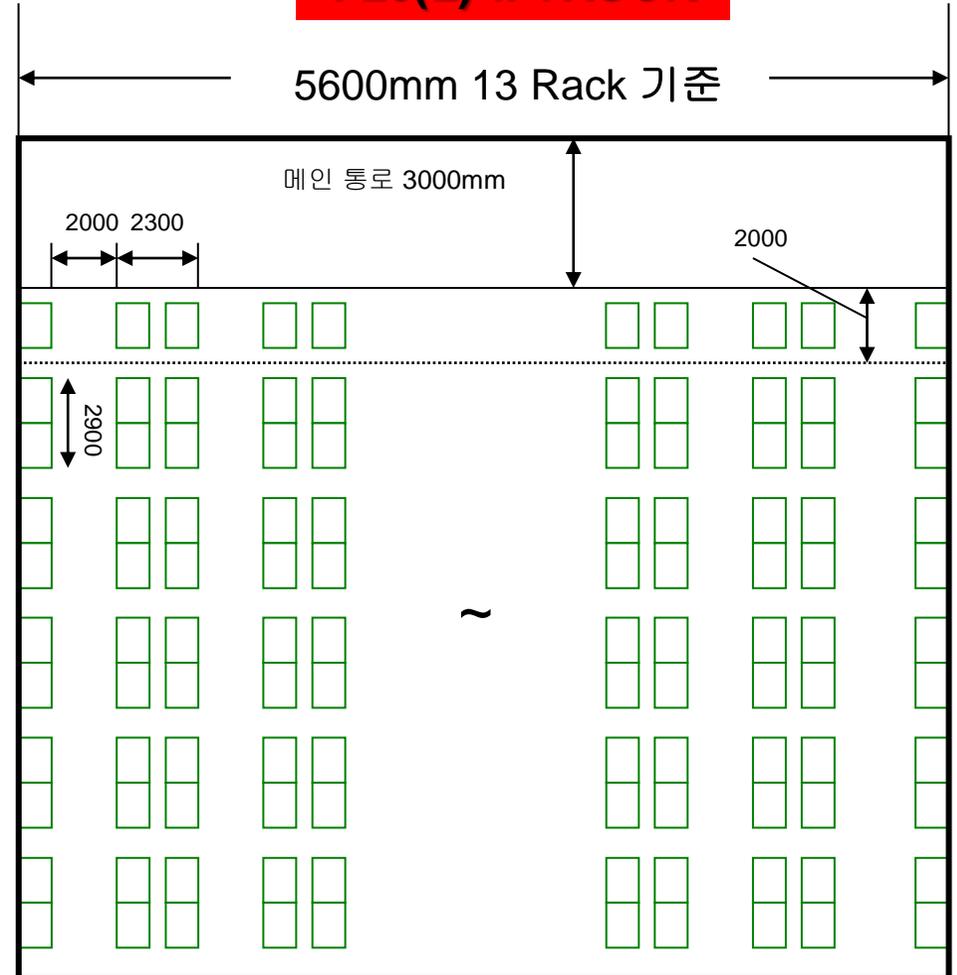


# Store more for less

## REACH TRUCK



## F20(L)-II TRUCK



# AGV (무인 자동 주행 장비)

## AUTOMATED GUIDED VEHICLES



Automobile Industry  
Brilliance BMW



Automobile Industry  
Shanghai Volkswagen



Platform Type Enterprise  
- JD



Platform Type Enterprise  
-CAINIAO



Platform Type Enterprise  
- BICON



Platform Type Enterprise  
- SOLAR-SYSTEM



파렛트 트럭 AGV



파렛트 스택커 AGV



리치트럭 AGV



3방향 리치 AGV

# 리튬 사이드 포크 (올방향)



- 전/후/좌/우 뿐 아니라 360도 올 방향으로 주행가능한 사이드 포크
- 리튬배터리 사용, 2.5톤~5톤
- 파이프 등 긴 제품 운반에 용이



# AGV (무인 자동 주행 장비)



BMW brilliance

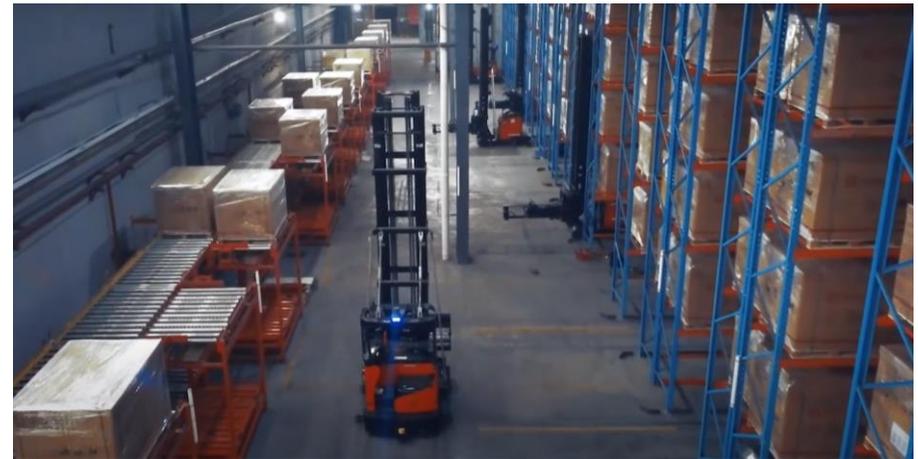


Blue Dragon logistics

\*주행 중 배터리 잔량 체크 후, 자동충전 시스템

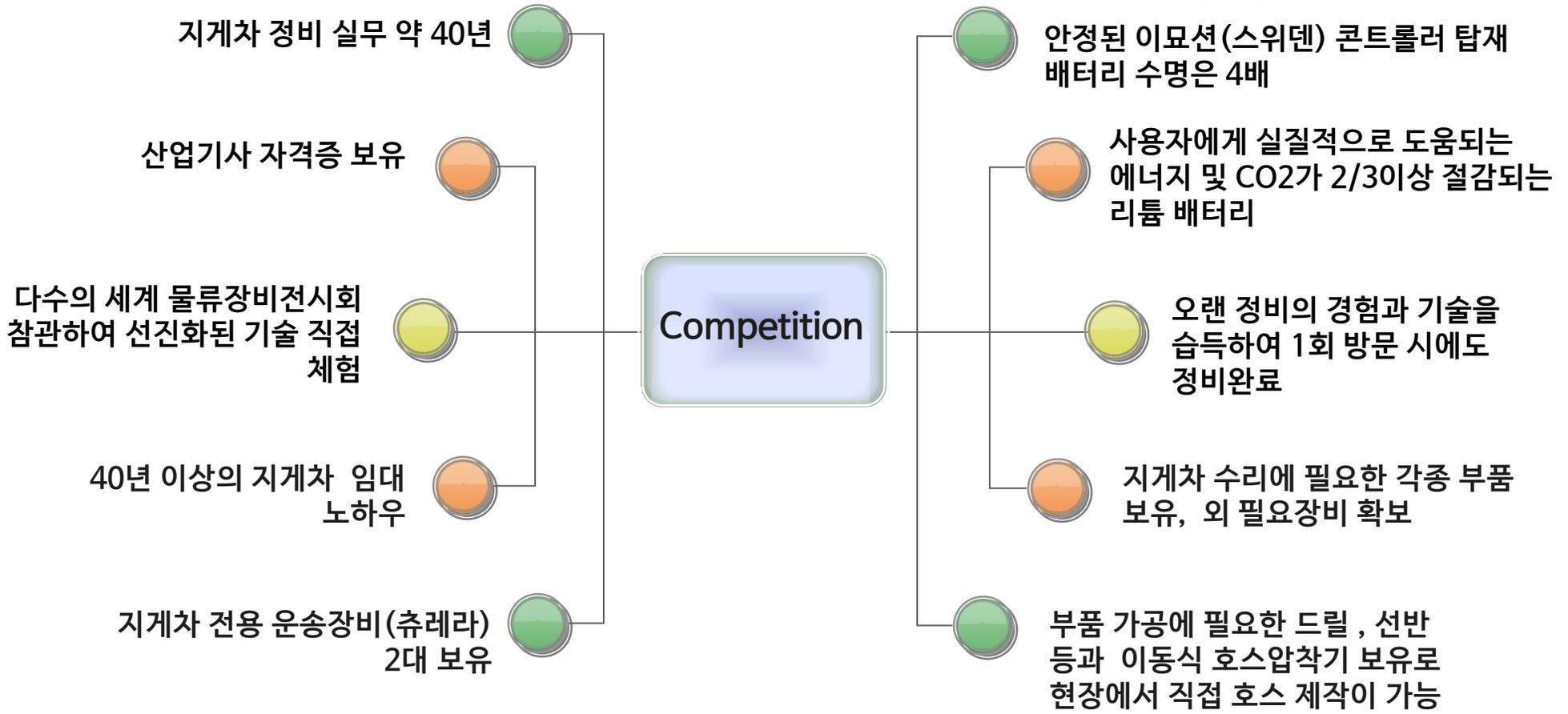


Chaoyang tire



Seraphim Solar System

# 5. know-how 및 경쟁력



# 6. 대표 활동 및 수상 경력

- - 2011 대한적십자 공로상 은상
- - 2012 대한적십자 공로상 은상
- - 2012 사단법인 한국교육 문화원 - 대한민국 봉사상 대상
- - 2012 대한민국 공로 봉사상 - 강창희 국회의장상 봉사 대상
- - 2015 사)한국 미래 청소년환경단 초대 총재
- - 2021 제7회 대한민국 우수기업대상 - 리튬지게차 부문 우수제품대상
- - 2023 번처기업 표창



**O·M Korea**

**파워 | 중공업**

**감사합니다.**

본 사 : 경기도 용인시 처인구 백암면 덕평로1  
안성지점 : 경기도 안성시 보개면 서동대로 5558  
용인지점 : 경기도 용인시 처인구 원삼면 죽양대로 1568  
일산지점 : 경기도 고양시 일산동구 장항로 319

대표번호 : 1811-9893   팩스 : 031-322-7705  
대표번호 : 031-677-2117  
대표번호 : 1811-9893   팩스 : 031-322-7705  
대표번호 : 1811-9892   팩스 : 031-906-0693

웹 사이트 : [www.om-kroea.kr](http://www.om-kroea.kr) , [www.hch.kr](http://www.hch.kr)   E-mail : [info@hch.kr](mailto:info@hch.kr) , [info2@hch.kr](mailto:info2@hch.kr) , [info3@hch.kr](mailto:info3@hch.kr)