

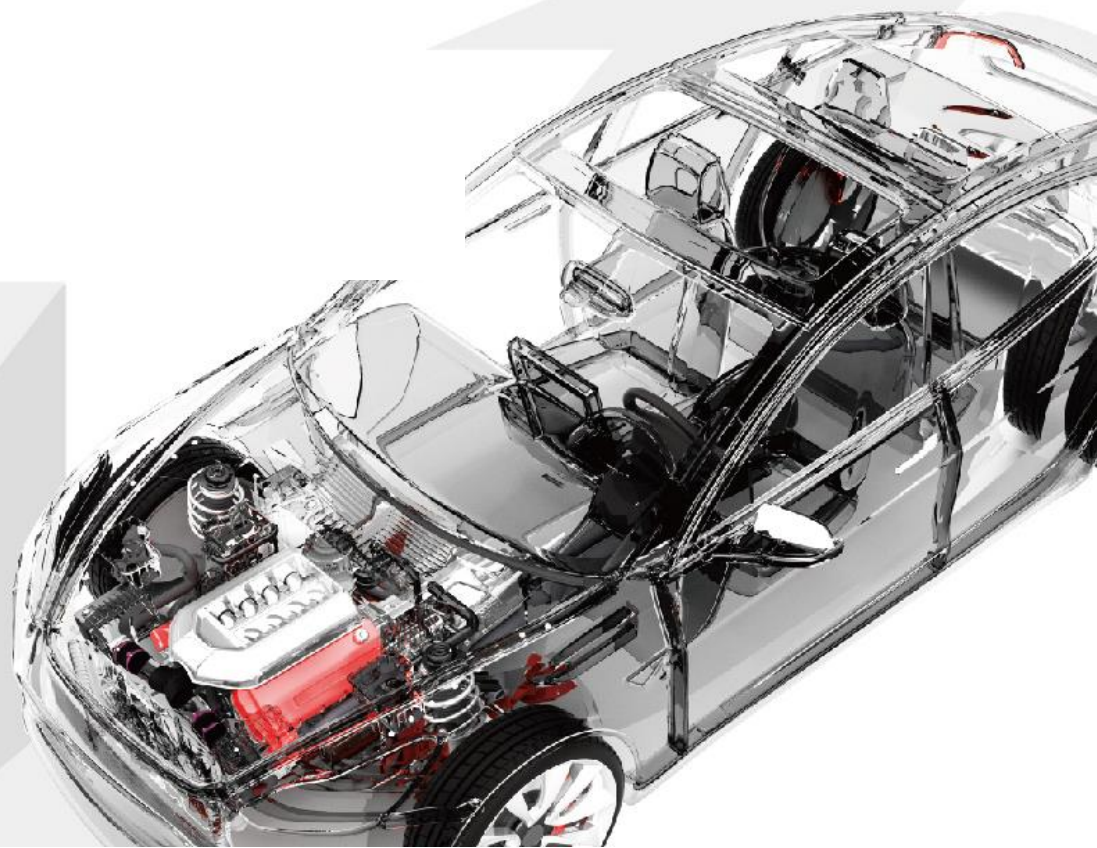
# We Open Optimus Sustainable Universe Advanced Mobility Specialist

지속 가능한 세상을 열어나가는 첨단 모빌리티 부품/솔루션 공급기업



**woosu**AMS

*2024 Investor Relations  
Highlights*





## Disclaimer

본 자료는 기관투자자들을 대상으로 실시되는 presentation에서 정보 제공을 목적으로 우수AMS 주식회사(이하“회사”)에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다. 본 presentation의 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 받아 들이며, 제한 사항에 대한 위반은 관련 ‘자본시장과 금융투자업에 관한 법률’에 대한 위반에 해당 될 수 있습니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 미래 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다. 위 “예측정보”는 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며 실제 미래 실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

미래 전망은 presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며, 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대해 회사 및 회사의 임원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다. (과실 및 기타의 경우 포함)

본 문서는 주식의 모집 또는 매출, 매매 및 청약을 위한 권유를 하지 않으며, 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.



# 01 | 회사 개요: 중속회사 현황



## 소재+가공+조립 일관 생산 및 e-Mobility 신사업 Synergy 창출



### 우수AMS Synergy

소재부터 가공, 조립까지  
One-stop 생산으로  
제품 경쟁력 확보



자동차 부품 생산  
Know-how를 통한  
e-Mobility 핵심 부품 생산





# 02 | 회사 개요: 주주 현황



## 자동차 구동 부품 선도 기업, 우수AMS

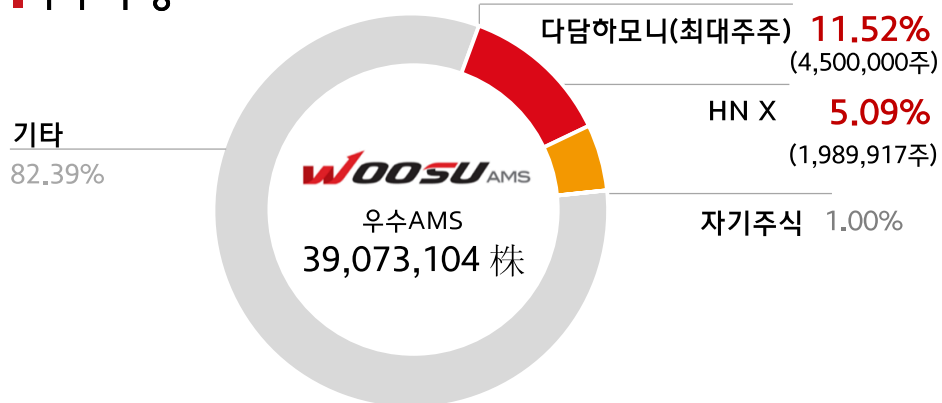
법인명	우수AMS 주식회사
대표이사	김선우
설립일	1983년 02월
임직원수	1,367명 (2022년 말 기준)
자본금	195억원 (2022년 말 기준)
주요사업	자동차 및 전동화 부품 제조
본점 소재지	경상남도 창원시 성산구 월림로 62
홈페이지	<a href="http://www.woosu.co.kr/">http://www.woosu.co.kr/</a>



**김 선 우 대표이사**

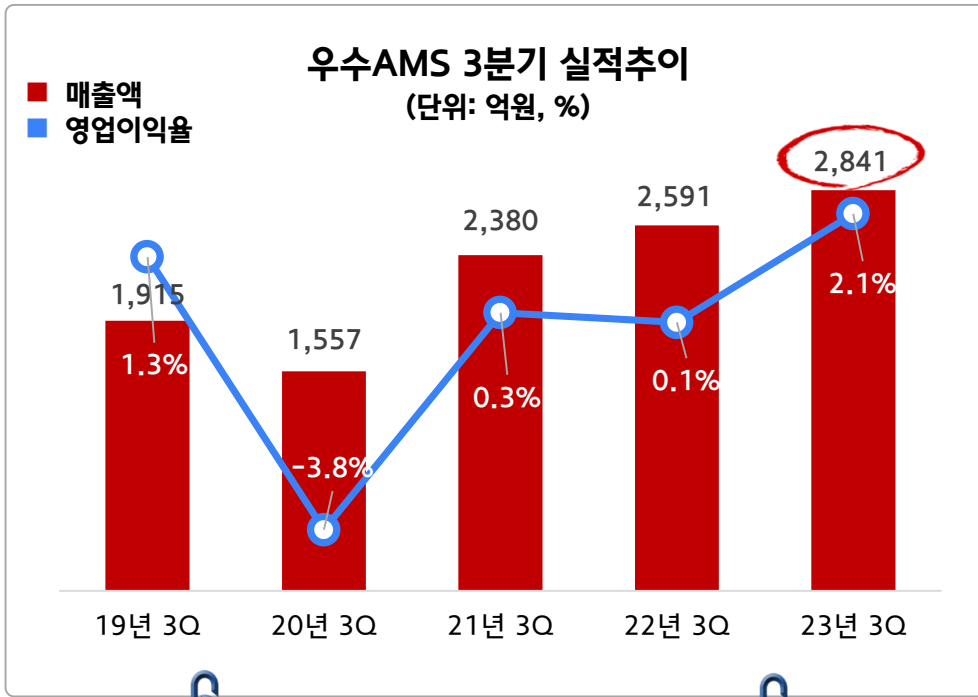
- 서울대학교 국제경제학과 졸업
- 現 우수AMS 대표이사
- 現 창원상공회의소 상공의원
- 現 경남메세나 협회 부회장
- 前 신세기통신 근무

### 주주 구성

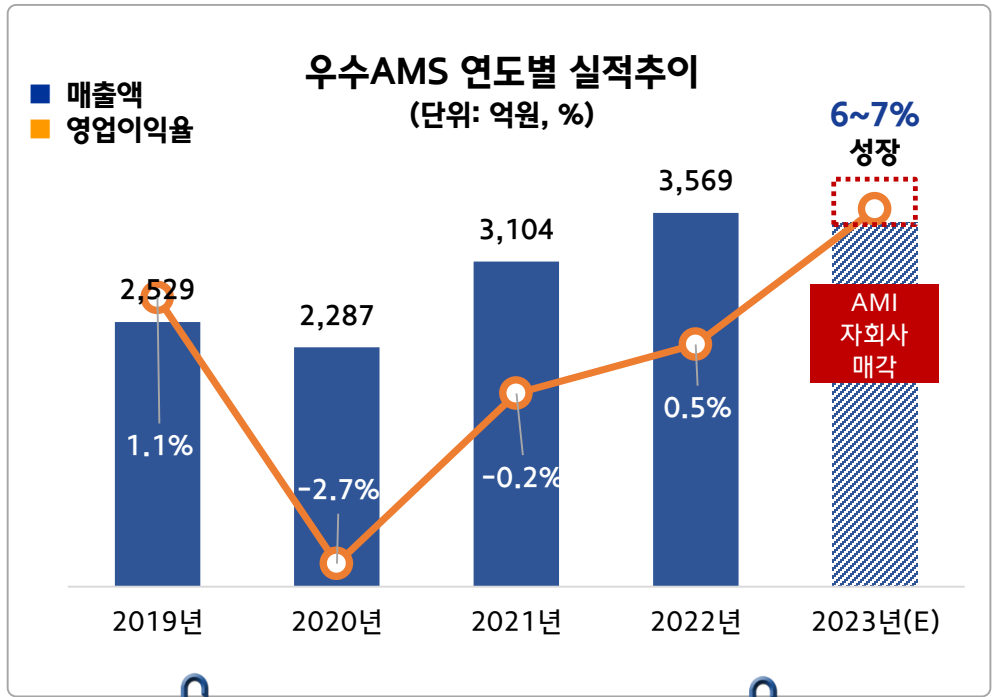




## 창립 이래 최대 매출 달성 예상 \_ 3Q 누적 + 4Q 예상치



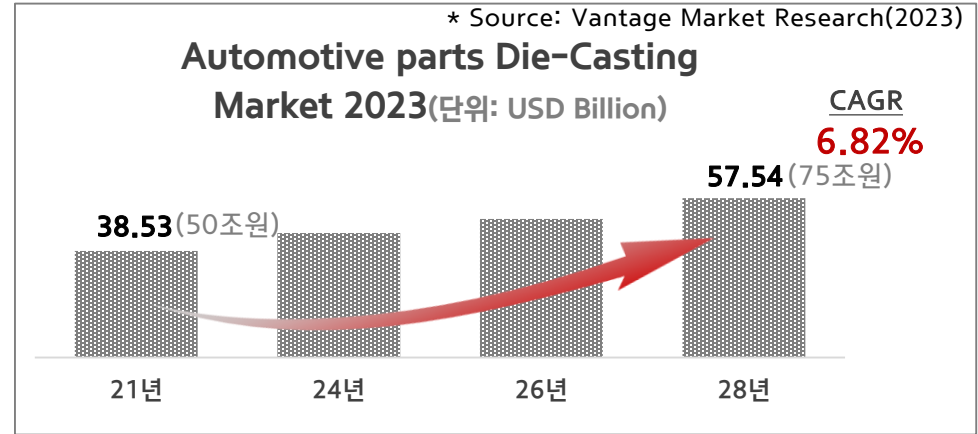
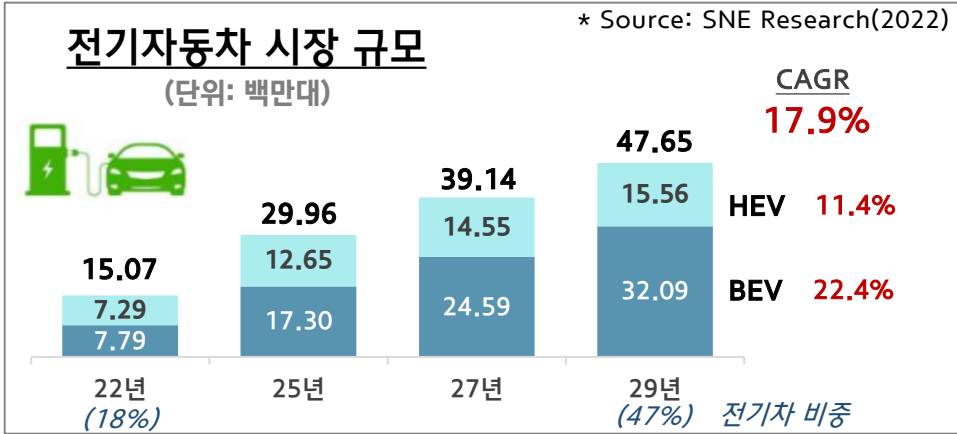
- \* 23년 3분기 누적 **매출액 2,841억 원**  
전년 동기 대비 **9.6%** 증가(+249억 원)
- \* 23년 3분기 누적 **영업이익 60.5억 원**  
전년 동기 대비 **3049.5%** 증가(+58.6억 원)



- \* 20년 & 21년 코로나팬데믹, 차량용 반도체 부족 \_ 판매감소
- \* 22년 러시아-우크라이나 전쟁 \_ 원자재 및 경비 상승
- \* 23년 SUV 등 고부가 차량 판매증가, 전동화 기술용역 증가



## 지속적 신규 수주 확보를 통한 전기차, 하이브리드 매출 확대



☞ 2023년 신규 수주현황

구분	제품형상	제품명	양산	연평균매출	매출합계(7개년)	적용 차종
HEV		Motor cover Retainer brake Differential assembly	'24.12	@400억 원 (60%)	@2,800억 원	팔리세이드, 산타페, 쏘렌토, 스포티지
EV		Inverter housing Housing assembly BRKT ASSY GDU SUPT	'24.07	@230억 원 (34%)	@1,800억 원	GV90, 모하비 픽업, 아이오닉6, 소형CUV(?)
PHEV		BRKT-ENG MTG SUPT	'25.06	@40억 원 (6%)	@300억 원	투싼, 스포티지

▶ 점유율: DIFF 외 주물 43% vs 알루미늄 57%

670억 원

@4,900억 원(19중)



# 05 | 인도 자동차시장 고성장 수혜 예상



## 고성장 잠재력을 가진 인도시장 글로벌 영업 확대

**인도 시장 현황**

- 2023년 신차 판매대수 485만 대로 세계 3위 자동차 시장 유지(22년 이후)
- 1,000명당 자동차 보급 45대로 높은 성장 잠재력 보유

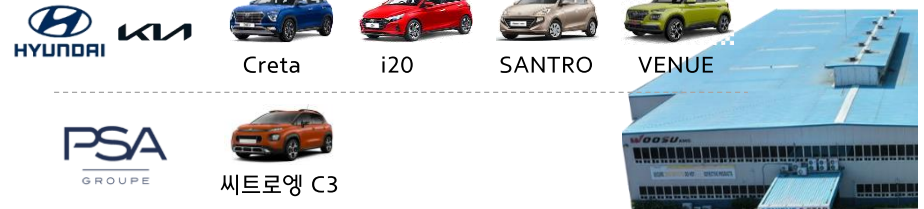
**고객사 현황**

- 현대차·기아 2023년 86만대 역대 최대 판매
- 약 2,554억원 투자 및 인도 GM공장 인수로 생산 능력 140만대까지 확대 추진
- 24년 말 현지 기업공개(IPO) 추진 목표



위치	인도 타밀나두 첸나이
면적	40,545m <sup>2</sup>
목적	현대차·기아 대응 및 글로벌 완성차 업체 영업 확대

Spider Assembly 외 **부품 단독 공급**  
(변속기 및 조향부품)



**우수AMS 인도 시장 영업 확대**

〈우수인디아 매출 추이〉 (단위: 억 원)

연도	2019	2020	2021	2022	2023E
매출 (억 원)	441	458	637	711	579 (3Q)

- 현대차·기아 신규모델 수주확대 中 (ICE, HEV, EV)
  - Diff Assy, Rotor Assy 등 주력품목 외
- 글로벌 OEM 신규 영업 확대(PSA, Nexteer)
  - Spider Assy, Complete Control Shaft 외
- 우수 협력사 확보를 통한 원가경쟁력 제고



## 글로벌 북미시장 공략을 위한 멕시코 진출 검토 中

### 멕시코 진출 배경



### 멕시코 진출 배경

- HKMC 현지 거점 기준 RFQ 대응  
현대차 조지아주 서버너 전기차 공장 \_ 연간30만대 \_ 2025년 초 완공
- USMCA 발효 및 美 IRA법적제재 강화  
관세절감 및 미국 전기차 보조금 혜택
- 글로벌 자동차 산업 '북중미 3국' 집결 \_ 공급망 재편  
방대한 성장 잠재력 \_ 안정적 시장 확보(미국-멕시코-캐나다)
- 글로벌 매출 다각화를 통한 수익성 제고  
글로벌 완성차 및 부품사 신규 고객 발굴 \_ Name value 구축

### 멕시코 프로젝트 세부 개요

- ▶ 북미 위주 공급망 재편, 멕시코 니어쇼어링 가속화
- ▶ 전략적 위치 및 임금경쟁력 \_ 차세대 글로벌 생산거점 대두



사업방향: 알루미늄 다이캐스팅 주조 + 정밀 가공



CLIENT: 현대차기아 + 글로벌 완성차 및 부품사 대상



멕시코 자동차 시장동향

- \* 세계 4번째 자동차부품 생산국 & 미국 최대 수출국
- \* 세계 100대 자동차부품 제조업체 중 91곳 위치  
↳ 전체 자동차부품 업체: 2,176개 社(한국 85개 社)
- \* '22년 자동차부품 매출액 623억 달러(약 83조원)
- \* '23년 자동차 부품시장 7.6% 성장 예상

진출시기 신중 검토

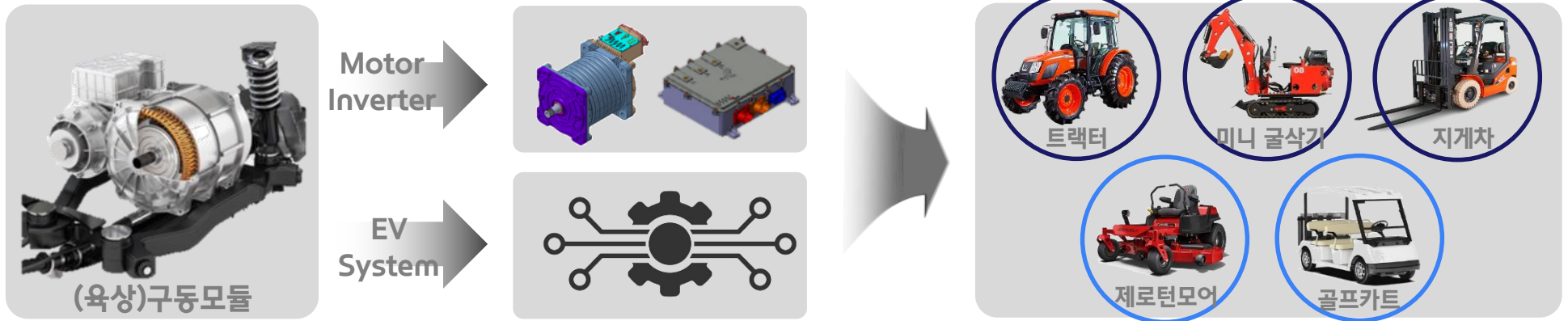
- ⚠️ 고금리, 고물가 경기둔화 및 수익성 감소
- ⚠️ 전기차 가격 인하 경쟁 심화 \_ 중국 영향력 증가
- ⚠️ 슈퍼선거의 해 \_ 美 대선(11월) \_ 불확실성 증가





## 전동 농기계 및 골프카트용 구동모듈시스템 국내외 시장 진출

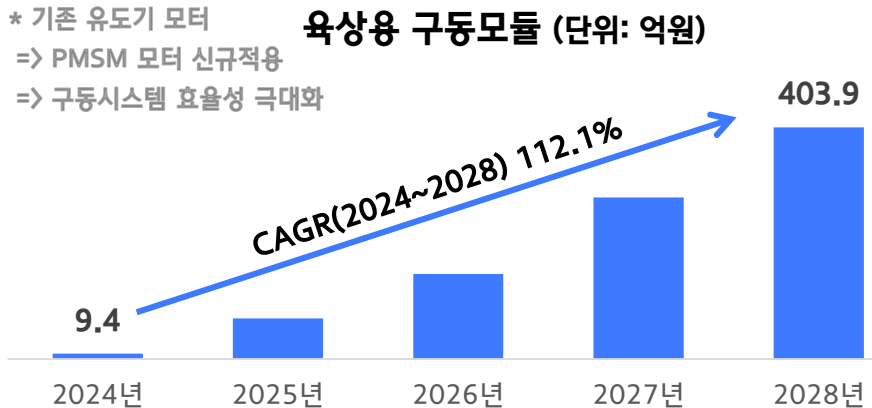
### 육상용 구동모듈 & 시스템 개발



### 품목별 개발 현황

품목	기술 개발 현황	영업 현황
트랙터	* 전동화시스템 기술력 확보 (160hp 모터/인버터 개발완료)	* 국내외 Top Tier社들과 개발 및 양산 협의 진행 중 (한국, 미국, 일본 외)
미니굴삭기 지게차	* 전동화 기술력 확보 * 유도기모터 → 영구자석모터	
골프카트 (레저)	* 전동화시스템 개발 완료 * 유도기모터 → 영구자석모터	* 주요특장점 (유도기 → 영구자석모터) 1) 타사 대비 중량 10% 감소 2) 타사 대비 5% 고효율 (1회 충전시 주행거리 중대)
제로턴모어	* Mower 추진시스템 기술력 확보	

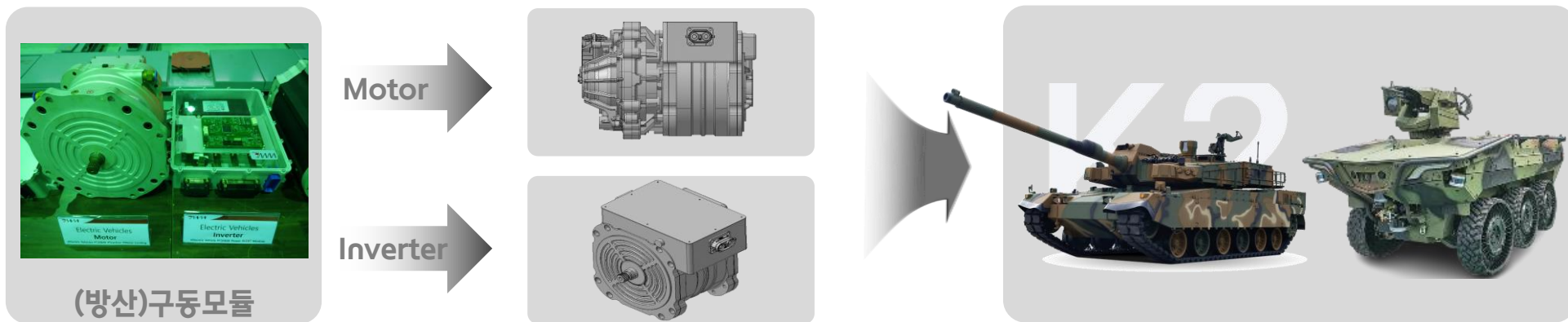
### 중장기 매출 목표





## 한국형 K1, K2 전차 및 차세대 다목적 전술차량을 통한 방산시장 진입

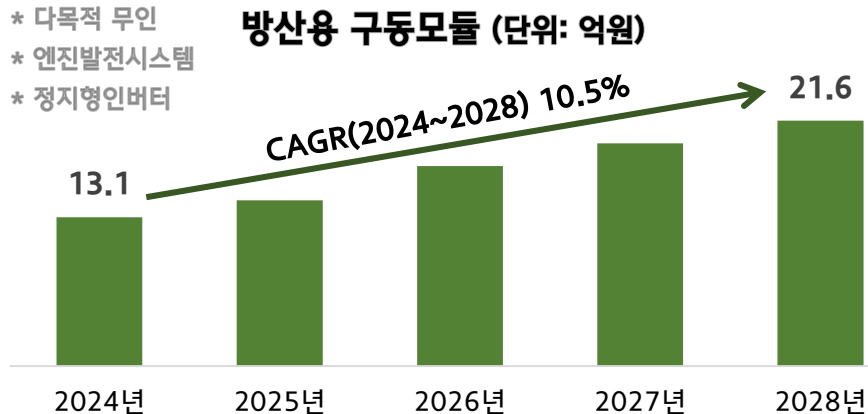
### 방위산업용 다목적 전술 차량 기술개발



### 2024년 방산 시장 진입

- \* 1단계: 초기 시작품 업체 등록으로 기술개발
- \* 2단계: 개발품 (시스템)체계개발 참여로 양산업체 등록
- \* 3단계: 고신뢰 기술요구 / 장시간 신뢰성 검증 확보
  - ▶ '24년 K1, K2 및 정지형(전력제어) 인버터 부품 공급예정
  - ▶ 주요 특징점  
방산 부품 요구성능 만족 설계능력 및 기술력 확보

### 중장기 매출 목표





## 해상 전기보트/요트용 구동모듈 유럽/미주시장 본격 진출

### 전기보트 선외기용 전동화 모듈

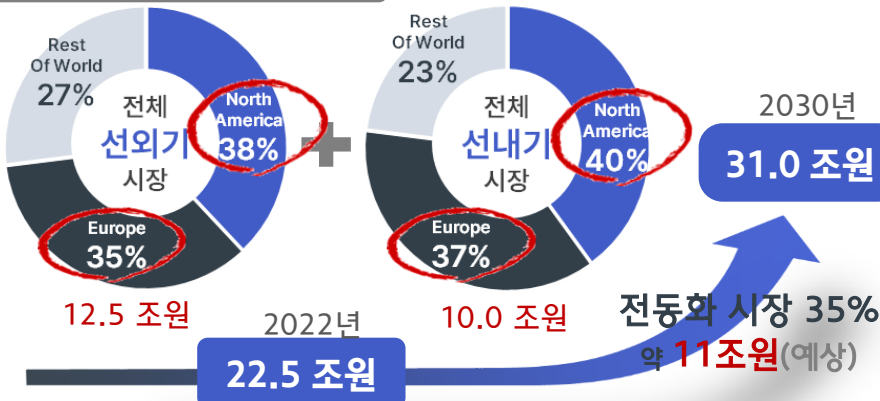


(해상)구동모듈



▶ 인증기반: CE(EU) 선급인증 기반

### 해상 구동모듈 시장 전망



\* Source: Prescient & Strategic Intelligence(2023) Yamaha Motor Surveys(2022)

### 유럽 해상 환경 규제

#### \* EU 'Mission Starfish 2030'

25년 전동화 50% → 30년 전동화 100% 전환 예측

\* 네덜란드 'Clean Air Action Plan' 2025년까지 100% 전동화

\* 스페인 'Green Line' 2030년까지 100% 전동화

\* 이탈리아 'Venice Act' 베니스운항 선박의 100% 전동화



## 해상 전기보트/요트용 구동모듈 유럽/미주시장 본격 진출

### 유럽지역 해상전동화 시장 선점



우수TMM



R社(스페인)  
→ 유럽 & 미주

### 사업화 방향

- \* 1단계: 구동모듈(Motor + Inverter)
- \* 2단계: 구동모듈 + 시스템 확대

### ※ R社 (스페인)

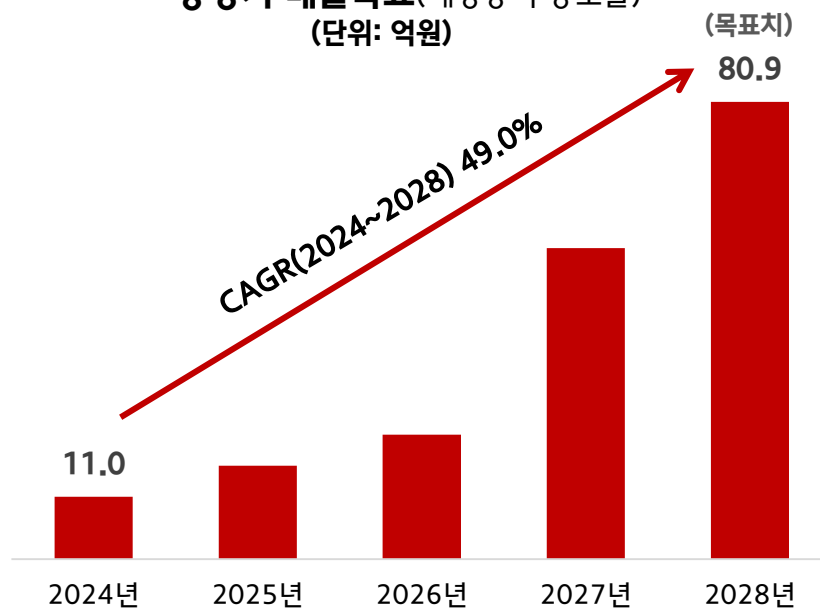
- 1) 레저 선박용 중소형 내연기관 엔진 및 보트 부품 유통사업
- 2) 스페인 1위, 유럽2위 기업 \_ 글로벌 57개국 200개 대리점 운영
- 3) 보트 & 요트 시장 부품개발 \_ 유통회사 주도 개발 진행

### 해상 구동모듈 증장기 매출목표

▶ 2024년 America's cup: 8/22일(목) ~ 10/20일(일)

- \* 세계 3대 스포츠 대회 시범제품(전동화 선외기) 출시 예정
- \* 행사 운영요원 운영용 (전기보트)선외기 5대 제작

### 증장기 매출목표(해상용 구동모듈) (단위: 억원)









## 한국항공우주산업(KAI) 공동기술개발을 통한 UAM, e-VTOL 시장 진출

### 항공용 전기모터 및 UAM 생태계 시장규모

#### AIRCRAFT ELECTRIC MOTORS MARKET

CAGR of 2022 - 2027

9.4%



MARKET OPPORTUNITY OVER NEXT 5 YEARS

8.2 BN  
82억달러

2022

129억 달러  
(17조원)

2027



TWO OF THE KEY DRIVERS OF THE MARKET WILL BE:

- Increasing demand for electrical systems in aircraft
- Large fleets of commercial and military aircraft

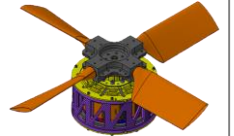
\* Source: MARKETS AND MARKETS

### 항공 구동모듈 개발 진도 및 중장기 매출목표

\* PDR: Preliminary Design Review

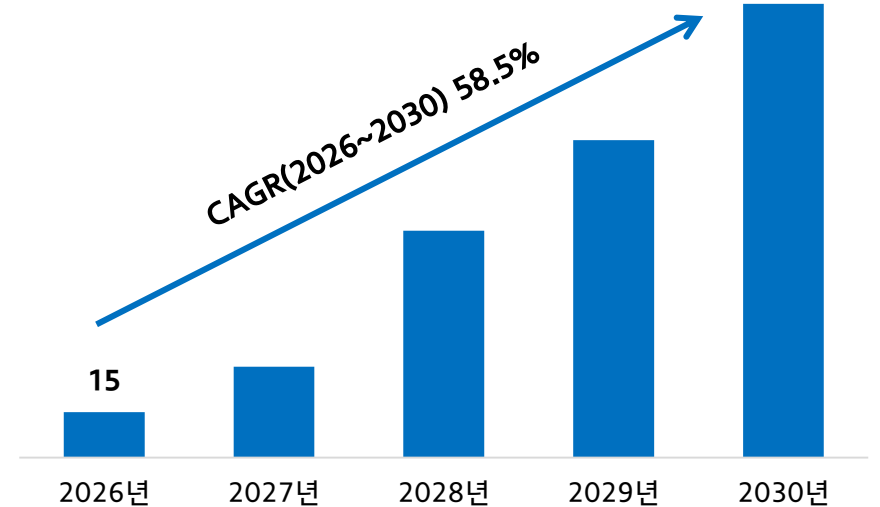
#### 기술개발 진도 현황

- 모터/인버터 구동시스템 초도품 설계
  - PDR(예비설계 기술적 타당성 평가) 완료
- 샘플제작 진행 \_ 모터 제작 진행 중 + 인버터 제작완료



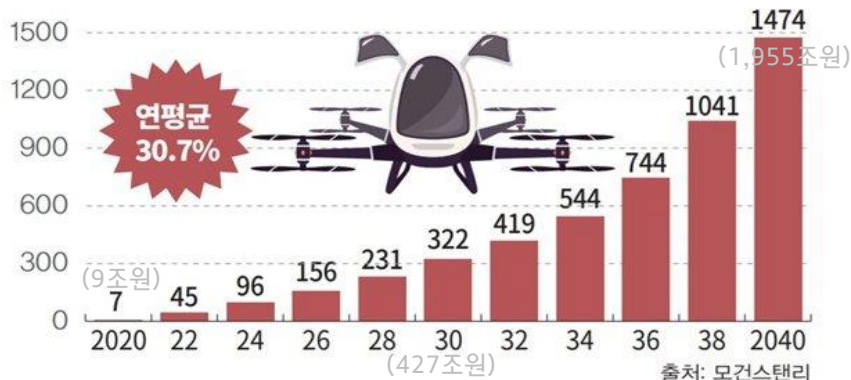
#### 중장기 매출목표(항공용 구동모듈) (단위: 억원)

(목표치)  
150



#### 전 세계 UAM 생태계 시장규모 전망

(단위: 십억달러)







**WOOSU**AMS



# 감사합니다.

**WOOSU**AMS

경남 창원시 성산구 월림로 62  
울산광역시 울주군 상북면 산전후리로 40-5

**WOOSU**MM

울산광역시 울주군 상북면 산전후리로 40-23

**WOOSU**INDIA

130, Narasingapuram Village, Tamil Nadu, India

**WOOSU**CZECH

Tesinska 1592, 73934, Senov Ostrava-Mesto, Czech

**WOOSU**우수정기

울산광역시 울주군 상북면 산전후리로 40-5