

스페인 MWC 2023



자율주행 서빙 로봇 '서비'

(주)베어로보틱스/인탑스 위탁생산



서비스 로봇계 세계최초 미위생국(NSF) 인증 획득
출처 : (주)베어로보틱스 홈페이지

고스트로보틱스 테크놀로지

4족 보행 로봇(Vision 60) 인기

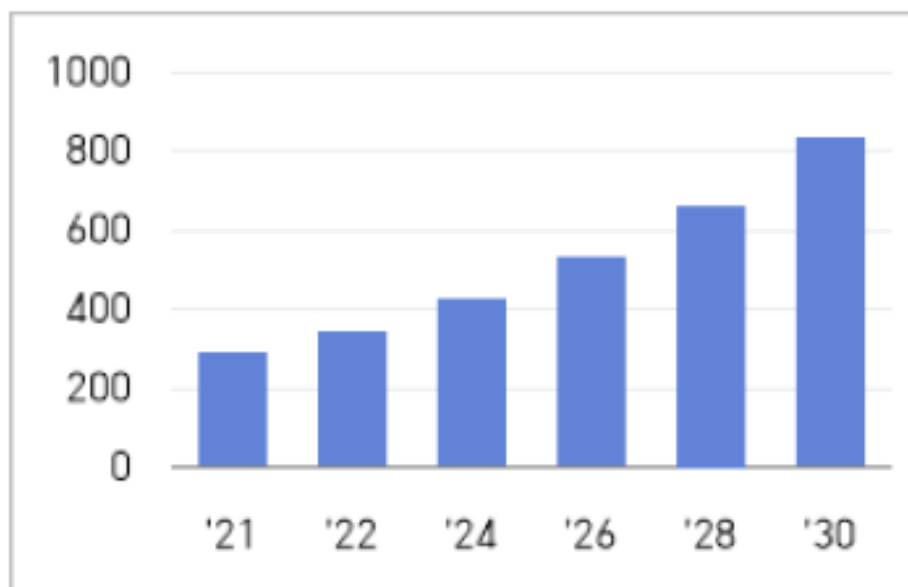


4차 산업혁명의 집약체

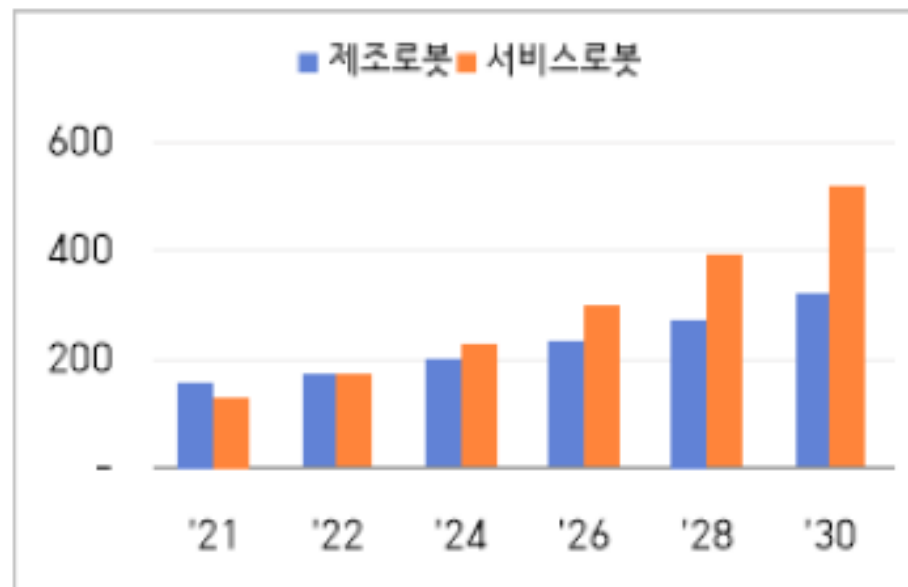


세계 로봇시장 규모

< 세계로봇 시장전망 >



< 세계 제조/서비스 로봇 시장 >

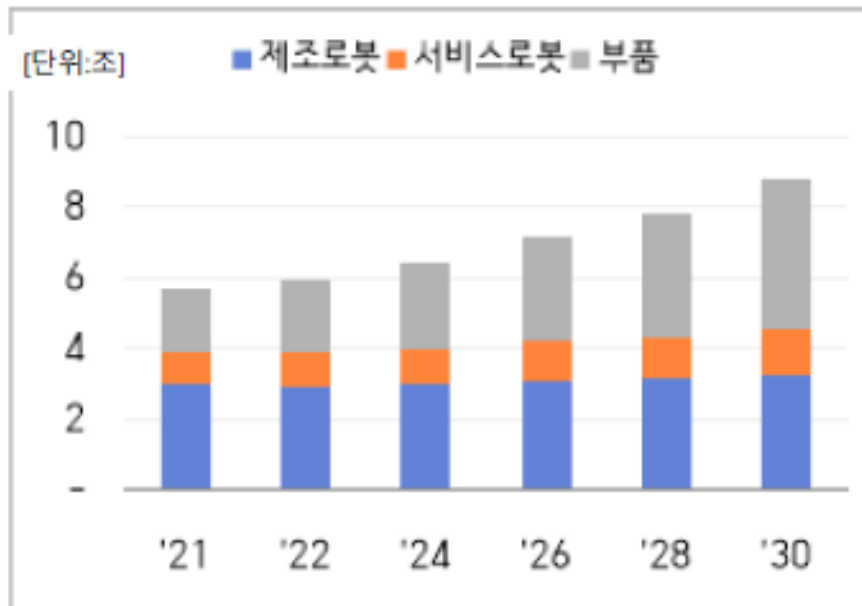


* 자료 : World Robotics('22, IFR), 단위 : 억불

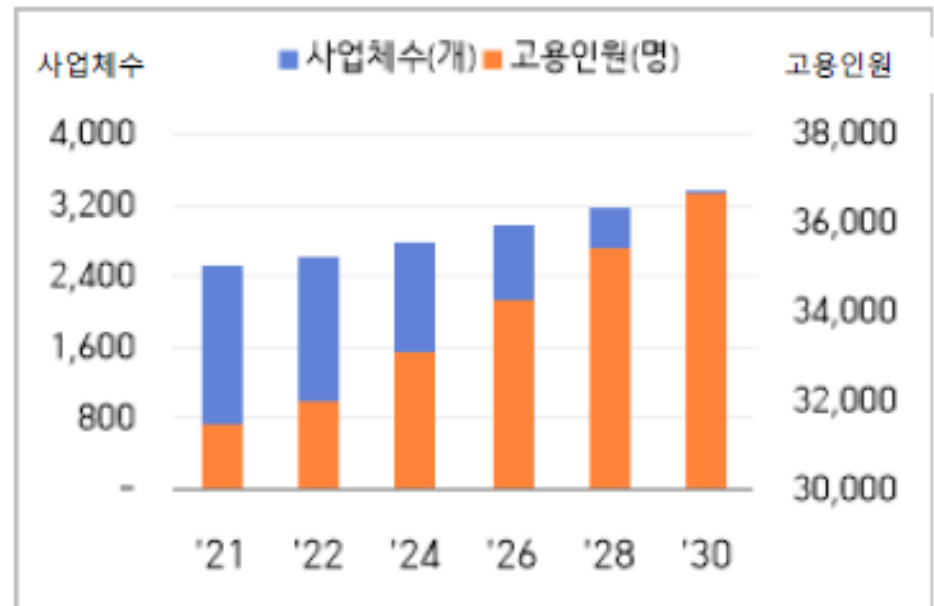
출처: 로봇 新 비즈니스 창출을 위한 첨단로봇 규제혁신 방안
(관계부처 합동) 2023.3.

국내 로봇시장 규모

< 국내 로봇시장 현황 >



< 사업체 수 및 고용 현황 >



* 자료 : 로봇산업 실태조사('22, 로봇산업협회)

출처: 로봇 新 비즈니스 창출을 위한 첨단로봇 규제혁신 방안
(관계부처 합동) 2023.3.

보스톤 바이오 혁신 클러스터



尹, 첨단산업 글로벌 클러스터 조성.. 美보스턴처럼

(제5차 수출전략회의)2023.6.1.(목)

세계 최고 수준의 첨단산업 글로벌 클러스터 육성

민간 · 지자체 · 중앙정부 협력을 통해 유망 클러스터 집중 지원

전략		핵심과제
글로벌 클러스터 활성화	중앙정부 지원 패키지	<ul style="list-style-type: none">① 규제 완화를 통해 클러스터 구성원 밀집 배치 촉진② 수요 맞춤형 네트워킹 활성화③ 앵커기업·스타트업 협력으로 개방형 혁신 활성화④ 원천·상용화 기술 R&D 활성화 및 기술사업화 촉진⑤ 벤처 생태계 활성화 및 공정한 보상체계 구축⑥ 우수 기업·인재 유치
	지자체 지원 패키지	<ul style="list-style-type: none">① 맞춤형 도시계획 등으로 한국형 켄달스퀘어 조성② 클러스터 입주 유망 기업에 대한 자금지원 확대③ 핵심인력 정주여건 개선

로봇산업 육성을 위한 정책 제안

1. 수도권 수준의 규모있는 로봇 테스트 베드 조성
2. R&D, 시제품 제작 및 판로.마케팅 지원
3. 로봇산업발전협의회 설치로 업체간 연계 강화
4. 저리의 자금지원