지식경제부 보도참고자료 | 함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국
http://www.mke.go.kr

자료문의 : 로봇산업과 박정성 과장(02-2110-5619), 이중엽 사무관(5630)

* 세계 최초의 체험중심 전시공간 "로보市" 오픈(27일 석간) 보도자료 관련 참고자료

최근 국내 기업 로봇 사업 진출 동향

- 최근 국내 **대기업 및 중소기업**의 로봇시장 참여로 **로봇산업의 저변이 확대**되는 추세
- 주로 의료, 청소 등 **전문서비스로봇 분야 중심으로 진출이 활발**하며, 일부 개인서비스 및 로봇부품 분야로 진입

1. 제조용 로봇

□ **로보스타**: 제조용 로봇 중소기업으로 코스닥 상장 성공('11.10.17)

○ **(현황)** 웨이퍼 반송용 로봇, FPD 장비 등 제조용 로봇 중심으로 '10년 매출액이 830억원이며, '11년 상반기에만 590억원 매출 달성

- 로봇 중소기업으로서 KOSDAQ에 매매개시('11.10.17)하여 상장 성공

○ **(계획)** '15년 매출액 2,000억원의 중견기업을 목표로 반도체 장비 사업 본격진출, 中·日 해외사업 강화, 인쇄전자장비 등 新사업 추진

□ **동부그룹**: 제조·서비스 로봇 중소기업 '다사로봇' 인수('08.1~'11.6)

○ **(목적)** 기존 동부하이텍(파운드리 업체)을 근간으로 다사로봇, 화우테크('11.4월), 알티반도체('11.7월) 인수를 통해 로봇, LED로 사업 다각화

○ **(인수내용)** 동부 CNI를 통해 '08.1월부터 288만주 주식 인수

* 최근 일본 진공로봇 업체인 AITEC社도 인수('10.12.31, 54억원)
* '11.4.21일 동부로봇 천안공장 준공(제조용 로봇 생산, 3,500평)

2. 전문서비스 로봇

□ **고영테크놀로지**: 정밀검사로봇에서 의료로봇 분야로 사업 확대('11.6)

○ **(목적)** 광학, 영상정합, 실시간 제어 등 고영이 旣 확보한 3차원 정밀검사 로봇 기술을 접목하기 용이한 의료로봇 분야로 진출

○ **(현황)** 정부 의료로봇 R&D 신규과제(신경외과·이비인후과 수술로봇) 주관기관 사업자로 선정되어 5년내 상용화 목표로 개발 착수('11.6)

□ **한국야쿠르트**: 관절수술로봇 중소기업 '큐렉소' 인수('11.9.2)

○ **(목적)** 풍부한 자금을 바탕으로 본업인 발효유 外 헬스케어 등 다양한 신성장사업에 투자하는 일환으로 의료로봇 분야 진출

○ **(인수내용)** 300억원 유상증자 + 200억원 신주인수권부사채(BW) 인수

□ **POSCO**: 'POSROBOT 연구프로젝트팀' 발대식, MOU 체결('11.10.11)

○ **(목적)** 작업인력 생산성 저하, 품질 편차, 안전을 위한 설비 가동 등 해결과 자회사 기술이전 등을 통한 전문서비스로봇시장 선점

○ **(팀 구성)** POSCO 기술연구원, POSCO ICT, RIST, 포항지능로봇연구소, POSTECH 등 5개 기관 전문가 12명(POSCO 기술연구원 산하)

○ **(중점 연구분야)** 수중청소로봇, 근력지원로봇, 배관로봇

□ **노틸러스효성**: 금융분야 이동형 키오스크 로봇 사업 진출('08.5)

○ **(목적)** 금융권의 자동화 추세, 해외 ATM 경쟁사와의 기술 격차 극복, 주력인 ATM 外 사업 다변화 등 이유로 로봇사업 시작

○ **(현황)** ’08.5월 신사업개발실 내 로봇사업 TF팀 구성 후 금융거래가 가능한 이동형 키오스크 로봇을 개발하여 자체 시범운영 중

○ **(계획)** 키오스크로봇 상품화 완료 후 ’12년중 은행, 전시관 등에 본격 판매를 시작하면서 금융자동화 분야 전문서비스로봇 기업으로 도약

* 국내 금융권 시장점유율 1위, 전국 A/S망, 해외 영업채널 보유 등 강점 활용

3. 개인서비스 로봇 및 로봇용 부품

□ **KT**: 유아용 로봇 ‘키봇' 출시(’11.4월)

○ **(목적)** 가정용 로봇을 통한 통신사업 확대, 개인서비스로봇 주도

○ **(현황)** 4월 ‘키봇1' 출시후 9월 중순까지 10,000대 이상 판매 성공

○ **(계획)** 아이리버 등 협력사와 공조 하에 추가 제품 개발 중으로 본격적 마케팅 전개 예정

□ **LS산전**: 로봇부품 중소기업인 메카트로닉스(現 LS메카피온) 인수(’09.10)

○ **(목적)** LS산전은 자동화 시장 점유율 제고 차원에서 서보시스템 기반 확보를 위해 국내 로봇부품 중소기업인 메카트로닉스 인수

○ **(인수내용)** 구주인수, 유상증자 등 통해 LS산전의 자회사로 편입

○ **(계획)** ’15년 글로벌 매출 2,000억원대를 목표로 주력 제품인 서보 시스템과 차세대 분야인 로봇 사업을 병행·확대할 계획