

▶ 프롬써어티, 정밀기술진흥대회 은상

ROM30 프롬써어티주

반도체 검사장비 전문 기업 프롬써어티(대표 임광빈)는 산업기술시험원과 한국계량측정협회가 공동 주최하는 제33회 정밀기술진흥대회에서 은상(중소기업청장)을 수상했다.

프롬써어티는 나노급의 정교한 첨단기술을 요하는 반도체 검사장

비 '웨이퍼번인시스템(Wafer Burn In System, WBI)'에 대한 기술력을 인정받아 수상자로 선정됐다. 프롬써어티의 웨이퍼번인시스템은 웨이퍼 상태에서 실제 사용될 조건보다 높은 전압을 가해 칩의 이상 유무를 판별하는 검사장비로 기존 '패키지번인시스템'에 비해 원가 및 시간을 절감할 수 있는 장비로 평가되고 있다.

▶ 우리기술, 60만원대 청소로봇 개발

우리기술(대표 김덕우)이 60만원대 가격의 보급형 청소로봇을 개발했다. 지난 8월 전시장 안내용 '도우미 로봇'을 출시한 데 이어 가정용 로봇시장에도 본격 뛰어든 것이다.

우리기술은 지난 달 17일 가정용 청소 로봇 개발을 완료했으며 내년부터 시장에 대량 공급할 계획이라고 밝혔다.

김덕우 대표는 "우리기술의 청소 로봇은 대당 가격이 60만원대로 보통 200만원대를 웃도는 기존 수입 제품과 비교해 저렴하다"고 밝혔다. 우리기술은 청소에 직결되는 본질적인 기능을 강조하면서 다

른 부수적인 기능을 첨가하지 않는 방식으로 로봇 생산 원가를 낮췄다.

우리기술은 지난 8월 전시장과 박물관 등지에서 도우미 역할을 하는 로봇을 선보여 업계의 주목을 끌었다. 우리기술은 로봇 사업을 위해 지난 2000년에 로봇 개발 연구소를 설립하는 등 꾸준하게 연구개발(R&D) 투자를 해왔다.



▶ 컴텍코리아, SK C&C 위성DMB 압축다중화사업 수주

CTK 컴텍코리아

디지털방송 솔루션 및 시스템통합 전문기업인 컴텍코리아(대표 노학영)는 SK C&C가 주사업자인 SK텔레콤의 위성DMB 지상방송센터 구축사업 가운데, 115억8000만원이 투입되는 압축다중화 시스템 구축 프로젝트를 수주했다.

위성 DMB(PMSB) 압축다중화 시스템은 방송 콘텐츠를 코드분할

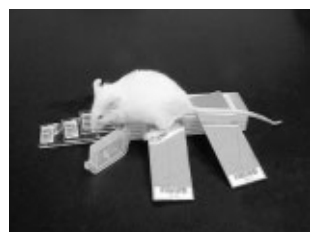
다중화(CDM) 기술 기반의 '시스템 E' 방식으로 압축한 뒤, 데이터를 MPEG-4·MPEG-2·AAC+SBDR로 다중화하는 것으로, 압축 다중화를 통해 영상·음성·데이터 등 40개 채널을 구성할 수 있다.

노학영 대표는 "그동안 한국디지털위성방송(KDB)·KT·데이콤·현대정보기술의 압축 다중화 송출 시스템 구축의 축적된 기술력과 경험을 바탕으로 최적의 솔루션을 제공할 것"이라고 밝혔다.

▶ 마크로젠, DNA칩 가격 10만원대로 인하

마크로젠(대표 서정선)은 최근 40만원대 DNA칩을 10만원 대로 가격 인하하며 DNA칩 보급에 적극 나섰다. 마크로젠은 내년 1월 말까지 25만원짜리 마우스 8k ETS칩을 10만원에, 마우스 10k 올리고칩은 18만원에 판매한다. 또 60만원 상당의 휴면 10k, 8k 세트칩을 25만원으로 파격적인 가격인하를 단행했다.

마크로젠 관계자는 "이번 가격 인하는 6시그마를 도입해 제작 과정에 불량률을 대폭 낮췄기 때문에 가능했다"며 "높은 가격 때문에 실험을 망설였던 연구자들에게 좋은 기회가 될 것"이라고 말했다.



... 티맥스, 국내 최대규모 시스템SW 전용 R&D센터 오픈



티맥스소프트(대표 김병국)가 지난 달 20일 경기 분당에 연면적 1300평(지상 8층, 지하 2층)규모의 시스템 소프트웨어(SW) 연구개발센터를 열었다.

이 회사는 100여명의 연구인력(석·박사 60명)들에게 1인 1실, 2인 1

실의 환경을 제공할 계획이다. 또 관계사인 티맥스데이터를 위한 통합 연구개발센터로 활용하기로 했다.

티맥스소프트는 오는 2010년까지 지상 15층 규모의 국내 연구소와 5개의 해외 연구개발센터를 추가로 설립할 계획이다.

박대연 기술연구소장(창업자)은 “회사의 지속적인 성장을 도모하기 위해 총 600명 규모의 전문 연구원들이 연구활동에만 전념할 수 있는 환경을 만들어가겠다”고 밝혔다.

... 한빛소프트, ‘리퍼블리카’ 전세계 판권 확보

한빛소프트(대표 김영만)는 ‘라그나로크’의 개발자 김학규씨가 개발자로 있는 온라인게임개발사 IMC게임즈(대표 김기현)에 45억원을 투자, 이 회사가 개발 중인 온라인게임 ‘리퍼블리카(가칭)’의 전세계 판권을 확보했다. 한빛소프트는 또 8억원을 투자해 IMC게임즈의 지분 40%도 확보했다고 덧붙였다.

개발중인 ‘리퍼블리카’는 3D 유럽풍 팬타지게임으로 내년 하반기에 오픈 베타 서비스가 실시될 예정이다. 한빛소프트 김영만 대표는

“라그나로크의 우수성을 통해 입증된 김학규씨의 게임개발 능력을 믿고 투자를 결정하게 되었다”면서 “김학규씨의 야심작인 ‘리퍼블리카’의 품질

에 한빛소프트의 퍼블리싱 능력이 더해진다면 국내 및 해외에서 높은 수익을 올릴 것으로 확신한다”고 말했다.



... 이니텍, CD/ATM기기 암호화 시장 1위



정보보안 업체인 이니텍(대표 김재금)은 지난 달 19일 올해 은행권 보안 관련 최대 이슈 중 하나인 ‘CD/ATM 기기 암호화 프로젝트’에서 시장 점유율 1위를 차지했다고 밝혔다.

‘CD/ATM기기 암호화 프로젝트’는 금감원의 보안강화 지침에 따라 진행되는 사업으로 CD/ATM기기에 입력, 출력되는 정보를 암호

화하는 것이다.

이니텍은 전체 프로젝트 중 국내 최대 은행인 국민은행, 국내 최대 CD/ATM 기기 보유 은행인 농협중앙회 등 전체 CD기기 중 70%를 차지했다고 밝혔다. 또한 관계자는 “내년에는 은행 지점내 ATM기기의 암호화와 영업점 PC의 암호화가 진행될 예정이어서 관련 매출이 지속적으로 늘어날 것”이라고 말했다.

... 코인텍, 오픈정보기술과 일본 진출 위한 제품 공동개발 합의

ERP 전문업체인 코인텍(대표 서진구)은 의류업 전문 ERP 업체인 오픈정보기술(대표 이은준)과 일본 시장 진출을 위해 공동 제품 개발을 위한 계약을 체결했다.

이번 계약에 따라 코인텍과 오픈정보기술은 내년 3월까지 각사의 ERP 제품을 통합한 ‘이글 브이씨-엠디(Eagle VC-MD)’를 개발할 예정이다.

이 제품은 오픈정보기술의 웹 기반 물류시스템인 ‘이엠디(eMD)’와 코인텍의 ERP 솔루션 ‘이글 ERP’를 결합한 수출용 ERP 템플릿으로 개발 완료후 코인텍의 일본 협력업체인 미즈이정보개발을 통해 일본 시장에 공급된다.

