

대한민국 대표
‘반도체 부품 소재 전문 기업’

(주)네패스

회사소개

네패스는 한국의 반도체 부품소재 분야에서 없어서는 안될 중요한 핵심기술을 국산화하는데 성공한 우리의 기업으로 자타가 공인하는 “IT 강국 대한민국”의 산업경쟁력을 제고하는데 주력해 온 기업입니다.

지난 1990년 설립 이후, 현재에 이르기까지 네패스는 반도체 제조공정에 없어서는 안될 핵심재료인 반도체 현상액과 감광액을 국산화하는데 성공하여 사업화한 이래, 영위하고 있는 모든 사업영역이 “국내 최초 혹은 세계 최초”라는 수식어가 붙는 사업들을 영위하고 있습니다.

업체현황

- 업체명 : (주)네패스
- 대표자 : 이 병 구
- 업종 : 반도체재료(감광액, 현상액등)
- 임직원수 : 1150명(2011년 1월 기준)
- ESCO등록일 : 2011년 03월 02일
- 소재지 : 충북 음성군 삼성면 용성리 74-10
- 연락처/팩스 : 043-879-8900/043-879-3043
- 홈페이지 : <http://www.nepes.co.kr>

회사 연혁

- 2011 지경부 주관 “일하기 좋은 기업”선정
- 2011 에너지 절약 전문기업(ESCO) 등록
- 2010 대·중소기업협력대상, 대통령 표창 수상
- 2010 수출입은행 선정 한국형 히든챔피언
- 2010 NEPES Energy 발족(ESCO 사업부)

- 2010 NEPES Display 설립(계열사)
- 04 네패스 신소재, 코스닥 주식 상장
- 2007. 12 총정고용대상기업 선정 (대전지방노동청)
- 05 Color paste와 SOG(반도체 층간 절연막) 특허 취득
- 03 공정을 이용한 은나노 증착방법, 시스템 크린 유닛 특허 취득
- 02 중국 클린룸 시공 및 건설 법인 설립(NEPES Shanghai)
- 02 일본 법인 설립(NEPES Japan)
- 02 영국 법인 설립(NEPES Europe)
- 2005. 10 싱가포르 합작법인 설립(NEPES PTE)
- 10 세계 최초 Sputtering 공기살균기 개발
- 05 반도체 활상소자 패키지(Solder) 특허 취득
- 01 중앙연구소 설립 인가
- 2004. 09 미국 법인 설립(NEPES America)
- 05 반도체용 솔더범핑기술 미국 특허 취득
- 05 중국 클린룸 장비 제조 법인 설립(NEPES Air Tech)
- 01 일본 T1사와 TFT-LCD용 구동소자 전략적 제휴
- 2003. 12 크린크리에티브에서 (주)네패스로 사명 변경
- 11 씨큐브디지털(주) 합병
- 06 SEC/CHISSO(일본) 외자유치
- 04 부품소재 전문기업 인증(산업자원부)
- 03 TFT-LCD용 환경 친화형 수계 세정제 생산
- 2002. 12 TFT-LCD Color Filter용 현상액 생산
- 11 반도체 후막 포토레지스트용 현상액 및 박리액 생산
- 07 Wafer용 에지 Slurry 개발 완료 및 생산
- 07 LCD 칼라필터용 현상액 국산화

- 04 TCP 양산 개시
- 2001. 12 웨이퍼 가공용 슬러리 개발
- 08 INO-BIZ기업 선정 (중소기업청)
- 06 반도체사업부 설립
- 2000. 11 ISO 9001 인증 획득
- 09 ISO 14001 인증 획득
- 09 반도체용 EMC 사업 LG화학으로부터 인수(C2EM)
- 01 싱가포르 현지법인설립(클린룸 서비스)
- 1999. 12 코스닥 등록(벤처기업)
- 1998. 03 수출 유망 중소기업 선정(중소기업진흥공단)
- 1997. 10 ISO 9002 인증 획득
- 09 클린룸 서비스 사업 개시
- 05 중앙 연구소 설립(R&D Center)
- 1993. 12 유망 중소기업 선정(기술신용 보증기금)
- 1992. 12 음성 공장 준공, 반도체용 현상액(Developer) 생산
- 1990. 12 크린크리에티브(주) 설립

사업분야

- 반도체 사업_ 반도체 Bumping 및 Packaging 기술의 선두 주자.

국내에서 유일하게 웨이퍼 범핑-테스팅-패키징에 이르는 비메모리 반도체 후공정을 One-Stop으로 서비스 할 수 있는 (주)네패스의 주력 사업입니다.

- 에너지 사업_ 네패스 에너지가 만들어가는 더 나은 미래.

네패스 에너지는 산업시설, 학교, 병원, 사무용 건물의 에너지 사용 현황을 진단, 낭비 요소를 찾아내어 획기적으로 절감하는 ESCO(Energy Service Company)사업, 고효율 플라즈마 기술을

통해 폐기물을 완전 무해하게 처리하고 에너지를 생산하는 친환경 폐기물 에너지화 사업을 운영하고 있습니다.

- Process Chemicals 사업_전자재료.

네패스의 Process Chemicals 사업은 반도체, LCD 등의 정밀공정에 사용되는 초고순도 핵심재료를 국산화하여 사업화에 성공한 사업으로 국내 IT 산업의 발전에 견인차 역할을 수행하여 왔습니다.

- Functional Chemicals 사업_연구개발 영역

네패스의 전자재료분야 육성사업인 Functional Chemicals 사업은 기반 사업인 Process Chemicals이 반도체, LCD 등 핵심공정에 사용되는 공정용 Chemicals에서 확장된 사업분야로 반도체 및 LCD, PDP 등의 평판 디스플레이, Micro-Electric Device 제조시 Device에 특성과 기능을 부여하는 화학재료를 연구개발, 생산하고 있습니다.

- Life Science_ 실버 가드(Cylver Guard)

당사는 천연물질 중 가장 강력한 살균력을 가진 은을 당사의 특수 코팅기술을 적용하여 살균력을 극대화한 제품을 공급하고 있습니다. 당사의 모든 제품은 '친환경 지킴이'라는 의미로서 CylverGuard라는 자체 Trademark로 공급되고 있습니다.

병원내 호흡기에 의한 2차 감염 문제와 세균이나 바이러스에 의한 수질오염등의 문제가 점차 issue화 되고 있는 요즘, 당사는 우리 환경을 지키기 위하여 지속적으로 CylverGuard 기술을 접목할 수 있는 분야를 개척하고 있습니다.

고객의 성원과 더불어 그 동안 IT 기반으로 성장해온 네패스는 BT 분야에 신기술 적용으로 발전을 기하고 있으며, 더욱 향상된 친환경 제품으로 여러분을 찾아 가고 있습니다.

도전과 노력으로
내일을 열어가는 기업

(주)세미머티리얼즈

회사소개

2000년 창립 이래 오늘에 이르기까지 급변하는 경쟁 속에서 태양광 소재사업은 물론 2006년부터 장비 제조에 주력해 태양광 소재·핵심 장비 제조기업으로 폭발적인 성장을 해 왔습니다. 저희는 이에 만족하지 않고 지속적인 투자를 통해 회사의 신성장 동력이 되는 LED의 영역인 에피·칩 분야에 진출하게 되었습니다. 이로써 저희는 태양광 소재 및 장비사업과 LED사업을 통해 그린에너지사업을 실현해 나갈 수 있는 통합솔루션을 마련했습니다. 저희는 이러한 토대를 바탕으로 하여 고객을 감동시킬 수 있는 도전과 노력을 통해 항상 성과를 낼 수 있는 기업이 될 것으로 확신합니다.

업체현황

- 업체명 : (주)세미머티리얼즈
- 대표자 : 박 건
- 업종 : 태양광소재, 태양광발전, 반도체, 반도체조명, 신재생 에너지, ESCO, 연구개발
- 임직원수 : 170명
- ESCO등록일 : 2011.04.11
- 소재지 : 경기도 성남시 분당구 삼평동 633
- 연락처/팩스 : 031-622-8700 / 031-622-8799
- 홈페이지 : <http://www.semimaterials.com>

회사 연혁

- 2000. 05 세미머티리얼즈 설립
- 2003. 03 중국 상해특구 내 SMC Shanghai 설립
- 2005. 12 벤처기업 인증(중소기업청)

- 2006. 03 기술연구소 설립
- 06 중국 소주에 자회사 Suzhou Semimaterials 설립
- 2007. 08 기술혁신중소기업 인증(중소기업청)
- 09 영천공장 설립
- 2008. 05 미국 산호세 미국지사 설립
- 05 자회사 (주)에스엔아이솔라 설립
- 2009. 11 제46회 무역의 날 "7,000만불 수출탑"&"은탑산업훈장"수상
- 2010. 04 (주)제일조명 관계회사 편입
- 05 KOTRA 그린 보충 브랜드기업 선정
- 12 경산공장 설립(LED사업 진출)
- 12 경상북도 "중소기업종합대상" 수상
- 2011. 03 경기도 "제 45회 납세자의 날" 기획재정부 장관 표창장 수상
- 04 에너지절약전문기업(ESCO) 등록

사업 분야

- 태양광사업 : 장비사업 / 소재사업
- LED사업 : Epi / Chip / 조명
- 에너지사업 : ESCO사업 / 신재생에너지사업

지속적인 기술혁신 및
연구개발에 최선을 다하는

제이엠아이(주)

회사소개

제이엠아이(주)는 설립 이래 미디어, LED조명, 태양광 사업분야에서 축적한 기술과 특허, 다양한 현장 경험을 바탕으로 에너지의 효율적 이용과 친환경적 대체에너지 개발 분야에서 지속적인 기술혁신 및 연구개발에 최선을 다하고 있으며, ESCO, 에너지진단 기관 등 에너지 관련 사업을 중심으로 지구 온난화방지와 온실가스 배출억제를 위한 에너지솔루션을 제공하고 있습니다.

업체현황

- 업체명 : 제이엠아이(주)
- 대표자 : 정윤대
- 업종 : R&D, 미디어/LED조명/태양광사업
- 임직원수 : 150명
- ESCO등록일 : 2011년 6월 (2종, 전기)
- 소재지 : 경기도 화성시 동탄면 영천리 122-5
- 연락처/팩스 : 031-371-9168
- 홈페이지 : www.jmikorea.co.kr

회사 연혁

- 1976. 정문사 설립, 사업시작 (現 정문출판(주))
- 1993. 정문정보(주) 설립 - MS(社)와 AR 체결
- 1994. CD 생산 시작
- 1997. KOSDAQ 상장 (1997년 8월 18일)
- 1999. 사내부설 연구소 설립 / DVD 생산 시작
- 2001. ERP (Sap R/3)가동 /
미국현지법인 설립(JMInformation,INC) /
멕시코 공장 설립(JMIMX)

- 2002. 중국 Suzhou법인 설립(정문전자유한공사)
- 2004. 중국 Weihai법인 설립(위해정문유한공사) /
제이엠아이 (주) 상호변경
슬로바키아법인설립(JMI SK s.r.o.) /
BLU-Ray Disc개발(나노메카트로닉스)
- 2005. 나노메카트로닉스 사업 세부 주관연구 기관 선정
- 2006. 신주인수권 발행, 자본금 325억
- 2007. (주)엑선 출자, 계열사 편입 /
MS Embedded 한국 사업권 획득
- 2009. NDS 계열사 편입(2009/05/12)
- 2010. 루마니아 법인 설립(JMIRO s.r.l)

사업 분야

- MS AR : 국내 유일의 미국 Microsoft 의 AR 기업으로 MS 의 OS를 미디어화하여 국내외 MS OS를 탑재하는 제조기업에 공급
- CD / DVD 제작 : DISC 일괄제조공정 구축 (STAMPER/CD/DVD/Disc 인쇄/자동검사 장비)
- Manual 제작(인쇄물) : MS 제품 및 다양한 제품의 사용 설명서 / 학원 교재 각종 인쇄물 제작 (출력)
- LED Light Biz (LED조명등) : LED 조명 Total Solution Service 최고 전문기업을 목표로 R&D와 생산설비에 대한 과감한 투자와 협력사 네트워크의 유기적인 상호협력체제를 통한 LED 조명등 선도기업 지향
- SS Biz (School Safety) : 학교 내 출입 보안장치 등을 설치하여 안전한 학교환경 구축