








· NT ·


<p>제 품 명 입 체 명</p>	<p>비블링+반밀착압입 성형을 이용한 스테인리스 주름관 제조기술</p>	
<p>제 품 설 명</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스테인리스 주름관은 가스, 수도나 소화용 연결구로 사용되므로 외력에 의한 변형에도 손상되지 않고 장시간 사용할 수 있는 신뢰성을 가져야 함 ○ 기존의 주름관은 밀착압입 방식으로 성형하는데 반해, 인증업체는 비블링 및 반밀착 압입 방식으로 주름관을 성형하여 주름관의 취약부위인 골 부위의 두께를 현저히 증가 시켰음 ○ 신청기술은 동종업체의 제품보다 굴곡성능이나 비블링 성능이 우수하면서도 적은 힘으로 굽힐 수 있는 주름관을 제조할 수 있는 우수한 기술임 	
<p>제 품 명 입 체 명 제 품 설 명</p>	<p>3레그 온라인 방식을 이용한 고역률/고효율 UPS 기술</p> <p>성신전기공업(주)</p> <p>장전시에도 교류전원을 공급하는 부직전전원장치로 산업용이나 PC 시보용 전원으로 많이 사용되며 3 leg 도폴로지 이동을 자체 기술로 국내 최초로 실용화하였고 외국에서도 온 라인 UPS에서는 찾아볼 수 없고 오프라인 방식으로(일본 산켄사) 적용한 예가 있을 정도의 세계적으로 초기 단계의 신기술 제품임.</p>	
<p>제 품 명 입 체 명 제 품 설 명</p>	<p>자동차용 블랙박스</p> <p>에이치케이이카주식회사</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차에 장착되어 운행기록을 저장하여 사고 발생시 사고 원인을 밝히는 장치로 교통법규를 준수하는 운전자를 보호하는 안전장비이며 국외에서도 실용화의 초기 단계이나, 미국에서는 2008년부터 경승용차에도 의무 장착되는 장치이고 국내 최초로 실용화한 신기술임. ○ 센서에서 입력되는 신호를 처리하여 Flash Memory에 저장(사고전 2초, 사고후 10 초)하고 사고시 자동으로 GPS 단말기를 통해 사고 다음의 정보를 사고통제센터에 통보할 수 있다. <p>1) 충돌정보(충돌량, 속도, 궤적, 전복) 2) 운전자조작정보(조향신호, 방향신호) 3) 위치정보</p>	


제 품 명	스테인리스강판의 Air cutting 투명도장기술 
업 체 명	세유택강(주)
제 품 실 명	○ 공기를 균일하게 분사하여 스테인리스강판 표면에 투명의 내지분 도료수지를 두께 2~3㎜인 박막으로 도장할 수 기술임.


제 품 명	3차원 시설물 공간정보 구축 및 관리 기술 
업 체 명	(주)한국공간정보통신
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3차원 시설물 지리정보 구축 기술 <ul style="list-style-type: none"> - 다양한 3차원 공간정보 데이터(2·3D 공간정보, 위성영상 등)로부터 3차원 정보(건물높이, 배선깊이, 환경등)를 추출하여 자동으로 3차원 지리정보로 변환 - 모델링 규칙정의에 의해 별도의 3차원 구축작업 없이 자동으로 3차원 시설물 지리정보 구축 - 이형 시설물의 형상간 연결부를 자연스럽게 연결, 생성하여 별도의 구축작업이 필요 없이 정확한 분석이 가능 ○ 3차원 시설물 지리정보 관리 기술 <ul style="list-style-type: none"> - 3차원 기술의 도형 데이터 편집기술과 GIS기술의 속성편집 기술을 통합 단일화하여 관리


제 품 명	PDP용 투명 유전체 페널트 기술 (Technology of Transparent Dielectric Frit for PDP) 
업 체 명	(주)휘닉스 PDE
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ PDP용 투명 유전체 <p>차세대 디스플레이의 선두 주자로 주목받고 있는 PDP(Plasma Display Panel)에서 사용되는 부품 소재로서, 기존 수입 유전체 재료 파우더와 비교하여, 소성 후 균일한 유전체 층을 형성하고 내부에 이상 기포를 현저히 줄여 투과율을 획기적으로 개선하였으며, 또한, 전극반응성에 대해서도 매우 안정한 특성으로 기존 제품을 사용한 PDP 페널트에 미하여 PDP 페널트의 품질을 한 단계 향상시켰으며, 특히 휘도 특성의 개선으로 향후 고화질 PDP TV를 개발하는데 있어 매우 중요한 역할을 하고 있음.</p> ○ 주용도 : 벽걸이 TV의 PDP 상판유전체용


제 품 명	플라스틱 코팅용 유· 무기 Hybrid TiO ₂ 광촉매 촉 제조기술 (Photocatalytic TiO ₂ sol synthesis for coating on plastic substrates with organic-inorganic hybrid technology)	
업 체 명	(주) 디오즈	
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 플라스틱 기재에 언디 코팅을 하지 않고 한번의 코팅으로 광촉매 성능을 충분히 높은 수준으로 유지함과 동시에 우수한 부착성을 나타내는 유· 무기 Hybrid 광촉매 촉 	


제 품 명	희토류 영구자석의 이방화 배향기술 (Magnetic orientation technology for rare earth magnet)	
업 체 명	자화전자 (주)	
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 본 제품은 국내에서 처음으로 개발한 51[MGOe] grade급 소결형 희토류 영구자석으로 자화성능을 크게 향상한 제품임. ○ 고 성능 자석은 정보기기 등에 적용됨으로서 제품의 소형화 및 성능향상에 크게 기여할 것임. 	

제 품 명	오염토양 복원용 미생물제제(효모) 제조기술 [Microbial(Yeast) Product Technology for the Bioremediation of Contaminated Soil]	
업 체 명	코엔바이오	
제 품 실 명	<ol style="list-style-type: none"> ① 독성 및 난분해성 화학물질 분해 균주인 효모를 이용하여 토양 정화용 미생물제제를 생산하고 천연성분의 친유성 첨가제를 생산공정 중에 투입하여 도양입자에 흡착되어 있는 오염물질들에 쉽게 흡착될 수 있는 효모제제를 개발하였음. ② 효모제제 생산공정에서 고압으로 미세 공기입자를 발생시켜 분말형태 첨가제의 공극율을 높여 효모 세포들이 부착될 수 있는 제제의 비표면적을 증대시킴. ③ 효모제제(액제) 생산시 효모세포벽의 천연적인 계면활성 성분 혹은 특성을 높일 수 있는 첨가제 및 투입공정을 개발하였음. ④ 오염현장 장기 보관 및 수출용 제품 개발을 위해 상온에서 안정성과 보존성이 12개월 	





제 품 명	실리콘산화물로 표면처리된 금속나노분말(Ag,Au,Pt)제조기술 (Manufacturing technique of the metal (Ag, Au, Pt) nano-powder coated with silicon oxide)	
업 체 명	미지테크(주)	
제 품 실 명	○ 신청기술은 Ag, Au, Pt 나노분말 표면에 실리콘산화물을 코팅하여 대기 중 및 자외선에서 안정성을 갖도록 처리하는 금속나노입자를 제조기술임.	





제 품 명	감마선을 이용한 은-고분자 나노복합체 제조기술	
업 체 명	(주)바이오플러스	
제 품 실 명	○ 은 나노입자 (상분명 나노비TM)는 고분자에 의해 안정화되어 크기가 매우 작고, 크기 분포가 매우 좁으며, 안정성이 우수한 콜로이드 용액임 ○ 은이 나노입자화 됨에 따라 그 표면적이 극대화되어, 매우 낮은 농도 (10 ppm 이하)에서 살균 및 항균 작용을 나타내어 플라스틱 용기, 페인트, 섬유, 헬스케어 등 항균 작용이 필요로 하는 모든 분야에 적용 가능함.	


제 품 명	마이크로 몰딩 방법을 이용한 광키플러용 마이크로 렌즈어레이 제조기술	
업 체 명	(주)유도베카	
제 품 실 명	○ 광통신용 다중 모드 광원 (VCSEL module array)와 광화이버 (Optical fiber array) 또는 광화이버와 광화이버의 결합효율을 증가시킬 수 있는 렌즈 어레이를 제조하기 위한 기술. ○ 렌즈와 렌즈사이의 Pitch가 250 μ m인 마이크로 렌즈어레이를 양산 가능한 제조 기술을 독자적으로 설계·개발	


제 품 명	3단 부력방식 미세 이물질 분리기술 (제생 잔골제 생산용)	
업 체 명	(주)거산기계	
제 품 실 명	○ 건설폐기물이 분쇄되면서 최종 선별된 입자(잔골제)가 물과 섞인 상태로 일정량의 물이 채워진 몸체로 공급됨과 동시에 그 비중의 차이에 의해 잔골제속에 포함된 미세한 이물질이 분리되어 바깥쪽으로 넘쳐흘러 제거되도록 하는 3단 부력방식 미세 이물질 분류기술을 국내·외 최초로 개발	


· EM ·


제 품 명	저항 심 용접된 내환경 티타늄 클래드 강판 
입 체 명	(주)정원엔지니어링
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 클래드란 두 개 이상의 이종재료를 집합하여 각각의 재료가 가지는 특성을 이용하는 재료임 ○ 인증제품은 내식성능은 티타늄판, 구조적 하중은 탄소강판이 담당하는 티타늄/탄소강 클래드판으로 탈황설비의 덕트나 담수설비의 판으로 사용됨 ○ 인증제품은 저항심 용접을 이용하여 날곡가공이 용이하고 집합강도가 우수
제 품 명	콘크리트 양생온도 이력검사장치 
입 체 명	(주) KMI
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 양호한 콘크리트는 양생온도, 시간 등에 따라 결정된다고 할 수 있으므로 일정시간 센서 캡슐에 온도변화 상태를 저장하고 이를 휴대용 검수기에 의하여 데이터를 분석하고 확인하는 PC 프로그램 등으로 구성된 콘크리트 양생 온도 이력 검사장치
제 품 명	정밀 경로제어가 가능한 수평 다관절 로봇 
입 체 명	(주)로보테크
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고정밀도가 요구되는 조립작업, 반송(Pick & Place), 실링(Sealing) 등 라인자동화를 주목적으로 만들어진 수평다관절 로봇
제 품 명	CDMA 기반 전광판 영상처리시스템 
입 체 명	(주) 동방데이터 테크놀로지
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기존의 Full Color 전광판 시스템에서 문제가 되고 있는 대용량 동영상 처리시 발생하는 노이즈(noise)를 타이밍(timing) 조절 방식을 통하여 제거함으로써 전광판의 화질을 개선시켜주는 영상처리 시스템


<p>제 품 명</p>	<p>슬래그 혼입방지용 팔각 콘 </p>
<p>업 체 명</p> <p>제 품 실 명</p>	<p>(주)영광</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 개발제품은 불택스 발생 시점에 제품을 투입하면 출탕구 주위의 불택스 현상을 억제하고 마지막에 출탕구를 막아 턴디쉬내 잔탕량을 줄임 ○ 개발제품은 턴디쉬의 잔탕량을 감소시키고 냉연제품의 품질을 높이는 등 제강사의 생산성 향상에 기여한 우수한 제품임
<p>제 품 명</p> <p>업 체 명</p>	<p>윈터치형 철근이음구 </p> <p>(주) 원원개발</p>
<p>제 품 실 명</p>	<p>도목· 건축 구조물 공사 시 철근을 연결해 주는 장치로 기존 압접이나 나사식에 비하여 내진성 등 역학적특성이 우수하고 시공 현장에서 간단히 비숙련공도 철근을 이음할 수 있는 윈터치 방식으로 굵은철근 체결도 가능하고 기존 제품에 비하여 시공성이 최소 5배 이상이 향상된 윈터치형 철근이음구</p>
<p>제 품 명</p> <p>업 체 명</p> <p>제 품 실 명</p>	<p>양방향 무선 원격 전력선 통신 가로등 제어기 </p> <p>(주)엔버전스</p> <p>고장상태 감지는 물론 수전 및 단선사고 등의 치명적 사고를 예방하고 적은 인원으로 많은 수의 가로등을 효율적으로 관리할 수 있도록 개발한 이봉통신(CDMA)과 전력선 통신 (PLC) 기술기반의 차세대 양방향 원격 가로등 통제 시스템</p>
<p>제 품 명</p> <p>업 체 명</p>	<p>전동식 휴대용 벨브 조작기 </p> <p>(주)산진정밀</p>
<p>제 품 실 명</p>	<p>관로상 벨브실 수동벨브, 정수장/하수처리장 구내 수동벨브, 벨브제조사 공장시험 등 빈번한 개폐조작에 큰 동력의 필요와 다회전 수작업의 기존 방식에서 차량용 배터리 (DC 24V) 혹은 전원 (AC 220V)을 사용하여 8~16 rpm으로 개폐할수 있는 전동식 휴대용 벨브 조작기를 개발</p>


제 품 명	PLC 원격제어 컨트롤 모델 
업 체 명	(주)플레넷
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전력선을 이용한 저속 전력선모뎀으로 원격검침과 홈네트워크에 사용되며 ○ 전력선을 통하여 9.6Kbps의 데이터 신호를 100KHz-400KHz의 스프레드 스펙트럼 신호로 변조하여 전력선으로 송수신 가능하게 하는 변복조기


제 품 명	수평공급식 평면케이블 제조장치 
업 체 명	(주)오도테크코리아
제 품 실 명	개발제품은 컴퓨터, 전기·전자 통신기기의 정밀화, 소형화의 요구에 따라 개발된 평면케이블 양산 제조장치임

제 품 명	노이즈 차폐 변압기 
업 체 명	(주)범한
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 본 제품은 전원선을 통하여 전도되어지는 각종 전기노이즈를 -80dB이상으로 감쇠시켜 사용기기가 전기노이즈로 인하여 발생되어지는 오동작, 파손등을 방지시켜 주는 제품임. ○ 본 제품은 수입되던 외국제품과 비교하여 동등한 성능을 보여주고 있으며, 또한 기능을 향상시켜 전도성 노이즈에서 가장 문제가 되는 NORMAL MODE에서 외국 제품보다 감쇠특성이 우수함.


제 품 명	순환골재 샌드밀 (파쇄량 120m ³ /hr 이하) 
업 체 명	(주)거산기계
제 품 실 명	재생활련트(recycling plant)의 1차적인 분 크라셔에서 분쇄된 45mm이상의 재생활련제로부터 자원의 재활용을 목적으로 미세한 크기(5mm이하 정도)로 양질의 재생 잔골재를 제조하기 위한 분쇄 장치를 국내 최초로 개발


제 품 명	공기호흡기용 복합재 고압용기 
업 체 명	(주)테크
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방관, 인명구조요원 등이 호흡용 압축공기를 휴대하기 위한 압력용기 ○ 알루미늄 라이너에 카본화이버와 글라스 화이버로 보강한 full wrap 구조 ○ 경량이면서 고압에 견딜 수 있는 설계 및 랩핑기술이 핵심


제 품 명	드라이 아이스 세척기 
업 체 명	(주)빅터코리아 인바이런먼트
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 금형 등의 표면에 붙어있는 페인트 등의 오염물을 제거하는 세척기 ○ 펠릿 상태의 드라이아이스를 압축공기로 오염표면에 붙여놓으면 오염면이 급냉되면서 열팽창 차이에 의해 크랙이 발생하고 크랙면으로 들어간 압축공기가 오염물을 분리시키는 원리


제 품 명	곡선절인 및 과아뒹뒹 위치 결정 구조식 인서트형 밀링공구 
업 체 명	(주)테크
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고이송, 고회전용 밀링커터와 인서트팁 ○ 기존의 인서트형 밀링공구로 시현 불가능하던 25000RPM 구현키 위하여 홀드의 경량화 고강성화 최적설계기술 개발 ○ 고회전에서 절삭저항을 견디기 위한 위치고정기구, 절삭저항을 최소화하기 위한 곡선절인 구조의 특수 인서트 팁 개발


· GR ·

제 품 명	재활용 골재 콘크리트 호안블록 (GR F 4004)	
업 체 명	시문기업 SEOMOON concr'tg co. ltd	
제 품 설 명	<p>구조물 철거시 발생하는 재생골재를 50%이상 사용 진동압축기로 고강도 품질의 제품을 생산</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 골재 구입비를 약 60% 절감 ○ 천연골재 제품의 강도이상 품질유지 	


제 품 명	재활용 골재 철근 콘크리트 근가 (GR F 4013)	
업 체 명	시문기업 SEOMOON concr'tg co. ltd	
제 품 설 명	<p>구조물 철거시 발생하는 재생골재를 60%이상 사용 진동압축기로 고강도 품질의 제품을 생산</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 골재 구입비를 약 60%절감 ○ 천연골재 제품의 강도이상 품질유지 	


제 품 명	재활용 폐타이어분말 (A-2, A-3)	
업 체 명	(주)무성리사이클링 (호남공장)	
제 품 설 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업폐기물인 승용차용 폐타이어를 가위질방식 (Shredding Type) 의 기계적 분쇄 방법에 의하여 분쇄·생산하며 스틸의 분리기는 자석을, 코드지는 에어를 이용해 분리 ○ 최근에 재생고무매트의 원료뿐 아니라 0.8mm 이하 직경의 분말은 트레이크에 내구성 높이고자 사용되고 있으며 마구간 및 외양간의 축사에도 동물들의 콘크리트에 대한 피로를 줄이고자 마닥에 사용하고 있음 	


제 품 명	재활용 페타이어분말(A-2, A-3)	
업 체 명	(주)한라환경	
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업폐기물인 승용차용 페타이어를 가위진방식(Shredding Type)의 기계적 분쇄 방법에 의하여 분쇄·생산하며 스틸의 분리는 자석을, 코드지는 에어를 이용하여 분리 ○ 최근에 재생고무베트의 원료뿐 아니라 마구간 및 외양간의 축사에도 동물들의 콘크리트에 대한 스트레스를 줄이고자 바닥에 사용하고 있음 	


제 품 명	도료용 재생용제	
업 체 명	(주)교우산업	
제 품 실 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차용 아크릴계 도료를 이용하여 재생 용제와 재생 페인트를 생산. ○ 100% 재생제품과 혼합제품을 생산할 수 있는 시스템으로 품질의 안전성을 추구. ○ 방청하도, 칠재콘테이너, 차량위장용도료 등의 용도가 다양한 제품 생산. 	


● 신뢰성인증 ●


제 품 명	플라스틱 호스 조립체 (P 1000 - 4)	
업 체 명	(주)아프렉스	
제 품 실 명	신청제품은 페인트, 식염수 및 화학약품 장치 등에서 압력관로로 사용되는 것으로서 성능 및 신뢰성이 확보되어야 하는 품목임.	


제 품 명	소형 디젤차량용 수동변속기 (TSM54)	
업 체 명	쌍용자동차(주)	
제 품 실 명	클러치와 구동 축 또는 클러치와 중김속 기어 장치 사이에 설치되어 엔진의 구동력을 자동차의 주행 상태에 알맞도록 회전력과 속도를 바꾸어 구동 바퀴에 전달하는 장치로 성능 및 신뢰성이 확보되어야 하는 품목임.	


제 품 명	수평보행기용 펠릿 (1200 형) 
업 체 명	OTIS-LG(株)
제 품 설 명	신청제품은 수평보행기용 펠릿으로써 사람을 운반하는 발판의 역할을 한다. 공칭 치수는 1200이며, 경사는 12° 까지 적용이 됨.


제 품 명	권상기용 기어박스 (HS150G) 
업 체 명	해성산전(주)
제 품 설 명	신청제품은 권상기용 기어박스으로써 9~13인의 사람을 운반하는 엘리베이터 기계실의 구동장치


제 품 명	NdFeB 소결자석 (핸드폰 센서 / 진동모터용, model : N-38) 
업 체 명	아세아자석공업(주)
제 품 설 명	NdFeB계 자석은 자기에너지적이 높고 자기특성이 우수하여 기존제품의 소형화가 가능하지만 쉽게 부식되고 온도특성이 낮기 때문에 자석 표면에 특별한 표면 처리가 요구됨.


제 품 명	자동차용 빙열기 (PORTER II) 
업 체 명	(주)원진
제 품 설 명	신청제품은 현대자동차 포터II에 사용되고, 자동차용 빙열기로 경량화, 원가절감, 열효율을 극대화한 제품임.


<p>제 품 명</p>	<p>승용차용 브레이크 라이닝 및 패드 (기아 카니발 앞마퀴용 브레이크 패드)</p>	
<p>업 체 명</p>	<p>(주)한국베탈</p>	
<p>제 품 실 명</p>	<p>브레이크 패드는 자동차의 Brake System내에 장착되어 주행 중에 운전자의 조작력이나 보조동력(진공, 유압, 공압)을 이용하여 발생한 제동력을 이용하여 브레이크 디스크와의 마찰에 의하여 자동차의 운동에너지를 열에너지로 변환하여 속도를 감속시키거나 정지시키는 제동작용을 하게 되는데, 금번 인증 제품은 기아자동차 카니발의 앞마퀴 제동용으로 브레이크의 안정성, 내구성 및 제동시 이음, 떨림이 우수한 제품이다.</p>	


<p>제 품 명</p>	<p>자동차용 송풍기 모터</p>	
<p>업 체 명</p>	<p>효성전기(주)</p>	
<p>제 품 실 명</p>	<p>차 실내의 온도를 유지하기 위해 열교환기의 열을 강제로 방출시키고 차실내의 신선한 공기를 순환시켜주는 역할을 하는 송풍기를 구동시키는 송풍기모터 부품임. 본 제품은 (주)르노삼성자동차 SM-5에 사용되는 송풍기 모터 부품이다.</p>	


<p>제 품 명</p>	<p>승용차용 윈도우모터</p>	
<p>업 체 명</p>	<p>동양기전(주)</p>	
<p>제 품 실 명</p>	<p>신청제품은 자동차의 창문 유리를 오르내리는 장치인 도어윈도레귤레이터를 작동시키는 동력원인 윈도우모터 부품이다. 본 제품은 (주)지엠대우자동차에 납품되고 있는 윈도우모터 부품이다.</p>	


제 품 명	유압 브레이크용 호스 어셈블리 (1종 B) 
업 체 명	(주)화승R&A
제 품 설 명	유압 브레이크용 호스 어셈블리는 브레이크 마스터 실린더에서 발생한 고압의 유압을 마퀴(캘리퍼)까지 전달하여 제동시키는 고압 호스임. 금번 인증 제품은 1종 B(3.2mm HL)로 내굴곡 피로성, 내압성 및 내브레이크액성이 우수한 제품이다.


제 품 명	전자기기용 Chip Varistor (1608 Type) 
업 체 명	조인셋(주)
제 품 설 명	신청제품은 전자제품에서 과전압이나 정전기(ESD)의 기기 유입에 대해 제품의 사양에 따라 일정한 전압으로 강하게주는 보호소자로 소형 전자제품에 많이 쓰이고 있으며, IT제품의 소형화 추세로 수요가 계속 증가되고 있음.


제 품 명	온도보상수정진동자(TCXO) (BST13FADT183A-10MHz) 
업 체 명	(주)빛샘정보통신
제 품 설 명	신청제품은 이동전화기지국이나 이동단말기 등에서 온도가 변해도 일정한 기준 주파수를 발전하는 용도로 사용되며, IT산업의 발전에 따라 수요가 계속 증가하고 있음



제 품 명	콘덴시마이크(ECM) (OB612L-42C1033) 
업 체 명	(주)삼부커뮤니스
제 품 설 명	신청제품은 이동단말기 등에서 음성입력 용도로 사용되며, IT산업의 발전에 따라 수요가 계속 증가하고 있음

제 품 명	25.8 kV 가공용 가스절연 부하개폐기(JK-SGS)	
업 체 명	진광이앤씨(주)	
제 품 실 명	소호 및 개폐부를 금속 용기 안에 설치하고 외부 환경 조건과는 완전 밀폐를 유지하는 개폐기로 3상 일괄 조작 및 단일 탱크형으로 개폐기 본체, 취부금구로 구성된 형상임.	

제 품 명	25.8kV 가공용 가스절연 부하 개폐기	
업 체 명	(주)미즈로테크	
제 품 실 명	배전선로 자동화용 주상 설치형 가스절연 부하개폐기로서 원격에서 부하전류를 폐로 또는 개로하여 배전선로의 유지, 보수 및 고장 감시를 할 수 있는 배전기기.	

제 품 명	배전선로용 폴리머 현수애자 A호	
업 체 명	(주)평일	
제 품 실 명	22.9 kV 가공배전선로에 사용하는 폴리머 현수애자로 경량으로 시공이 편리하고, 깨지지 않으며, 고발수성, 내오존성, 기계적특성이 우수하다.	

제 품 명	자동차용 냉각기 호스 (25412-C000)	
업 체 명	평화산업(주)	
제 품 실 명	신형제품은 자동차 엔진부에서 데워진 물을 라디에타에서 식혀줄 수 있도록 엔진부 위와 라디에타를 연결하는 고무호스로 기존제품에 비해 성능, 품질 안정성 및 제품 수명연장 등으로 수요 확대가 예상되는 제품임.	

<p>제 품 명</p>	<p>성토보강용 지오그리드 </p>
<p>업 체 명</p>	<p>(주)삼양사</p>
<p>제 품 설 명</p>	<p>성토보강용 지오그리드는 보강토 옹벽, 사면등의 보강구조물에 사용되어 구조물의 수명과 동등 이상의 수명을 유지하며 기능을 수행해야 하는 제품. 주 기능은 보강구조물에 발생하는 응력을 분담하여 구조물의 변형을 방지하는 용도로 사용됨.</p>
<p>제 품 명</p>	<p>자동차용 케민에어 필터(BF 소나타) </p>
<p>업 체 명</p>	<p>(주) 성장에어텍</p>
<p>제 품 설 명</p>	<p>자동차용 케민에어 필터는 차량실내로 유입되는 대기중의 공기를 정화시키는 능력을 가진 필터로 차량 실내의 미세먼지 오염을 방지 직감 시켜주는 제품.</p>