지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료** http://www.mke.go.kr	G20 SEOUL SUMMIT 2010
2010년 11월 4일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 신기술지원과 이봉락 과장, 양승배 연구사(02-509-7287)	

신기술제품 인증제도, 상생협력모델 조성한다

- 지식경제부 기술표준원, 「2010 신기술실용화 촉진대회」 개최 -

□ 올해로 14회째를 맞는 **「2010 신기술 실용화 촉진대회」**가 **안현호 지식경제부 차관, 김영환 국회 지식경제위원장** 등 내외귀빈과 **신기술제품 인증기업, 공공기관 구매 담당자 등 500여명이 참석**한 가운데 11월 3일 서울 여의도 63빌딩에서 개최되었다.

○ 지식경제부 기술표준원(원장 허경)은 **국내 기업의 기술개발을 촉진시킬 목적**으로 신기술제품에 대해 인증을 주고 인증 받은 제품을 공공기관에서 구매할 수 있는 환경을 조성하기 위해 97년부터 매년 동 행사를 개최하고 있다.

□ 이날 행사에서는 **신기술제품 판로확대를 위해 정부와 공공기관간** (경기도청, 한국도로공사, 한국가스공사, 한국농어촌공사, 한국지역난방공사, 한전KDN(주) 6개 기관) **구매촉진 협약(MoU)을 체결**하였다.

○ 이번 협약을 통해 공공기관은 우수한 성능과 품질의 신기술 제품을 구매하여 예산절감과 효율성을 높이고 기술집약형 중소기업들은 안정적인 경영기반을 확보하는 **공공기관과 중소기업간 상생협력을 적극 실천**해 나가기로 했다.

○ 실제로 공공기관의 신기술제품 구매는 중소기업 성장에 많은 기여를 해 왔다. 작년 한 해 동안 공공기관은 인증신제품을 전년대비 66%가 증가한 3,434억원 구매하였고 이에 힘입어 **인증신제품(NEP)의 매출은 29% 증가**하였고 **수출도 33% 상승**한 것으로 나타났다.

○ 또한, 2007년 이후 국내 제조업체의 **고용률**이 평균 7.4% 감소한 가운데도 **신제품 인증기업은 매년 7% 이상의 꾸준한 상승**을 보였다.

□ 그 밖에도 **신기술개발 및 실용화에 기여한 유공자(기업)와 신기술 제품 판로확대에 기여한 유공자(기관)에 대하여 훈·포장 등을 수여**했다.

○ 세계최초이자 순수 국내기술로 개발해 '작물보호제 자기발포확산형 제형(직접살포정제)' 상용화에 성공한 **(주)경농의 이병만 대표가 은탑산업훈장을 수상**하였으며,

○ 선진 5~6개국만이 보유하고 있는 것으로 알려진 '건축/토목/지반/기계 구조물 해석 및 설계 자동화 소프트웨어' 개발과 상용화에 성공한 **(주)마이다스아이티 이형우 대표가 산업포장을 수상**했다.

○ 또한, 자동차 핵심기술인 '엔진, 변속기' 등의 독자기술을 개발해 세계 5위의 글로벌 톱 브랜드로 성장시킨 (주)현대자동차(양승석 대표)가 유공기업 대통령표창을 수상하였고 판로지원 단체부문에서는 경기도청 등이 수상의 영예를 차지했다.

□ **안현호 지식경제부 차관은 치사**를 통해 **중소·중견기업이 글로벌 시장에서 1등 제품을 생산**하기 위해서는 **신기술이 매우 중요**하며, 공공기관은 신기술 제품을 적극 구매해야 한다고 말하고,

○ 오늘 MoU를 계기로 인증제도와 공공구매제도 활성화를 통해 **신기술 실용화를 촉진시키고 실용화에 성공한 신제품에 대해서는 공공기관 구매 확대 등 다양한 판로를 지원**해 나가겠다고 밝혔다.

□ 또한, 이날 행사에 참석한 **김영환 국회 지식경제위원장**은 **축사**를 통해 신기술 실용화 촉진대회를 계기로 **기술개발에서 실용화, 공공구매, 그리고 재투자로 이어지는 선순환 구조를 확산**시켜 이를 통해 한국경제가 또 한 단계 도약하기를 기대해 본다고 말했다.

붙임 1. 대회 개요 및 일정, 부대 행사

2. 2010 신기술실용화 정부포상(22명) 및 장관표창(45명) 명단 및 공적개요

붙임 1 대회 개요 및 일정, 부대 행사

1 대회 목적

□ **글로벌 기술을 보유한 중소기업**의 **판로확대를 통한 기술개발 촉진**을 유도하여 **국가 산업발전 및 경쟁력 강화**

- **공공기관 및 대기업에서 신기술제품의 적극 구매**할 수 있도록 구매환경 조성

* 신기술실용화촉진대회는 '97년부터 실시(금년이 14번째임)

○ 국가 산업 발전과 경쟁력 강화에 기여가 큰 유공자와 기업(기관)에 대하여 **정부포상을** 통해 **신기술제품 개발촉진 및 판로지원 확대의 장 마련**

2 행사 개요

○ **행사명** : "2010년도 신기술실용화촉진대회"

○ **일 시** : '10. 11. 03(수) 14:00 ~ 15:00

○ **장 소** : 63빌딩 별관 2층 그랜드볼룸

○ **참석자** : 공공기관, 인증기업 및 수상자(기관) 등 약 500여명

○ **주요내용**

- 전 시 : NEP, NET, GR, GS[1] 등 우수 신기술 인증제품 전시
- 식전행사 :인증기업 성공사례 및 구매기관 우수사례발표
- 본 행 사 : **정부포상 수여**, 차관 치사, 국회지경위원장 축사, MOU 체결 및 축하공연 등

1) NEP : New Excellent Product(신제품인증), NET: New Excellent Technology(신기술인증)
GR : Good Recycled Product(우수재활용제조제품인증), GS : Good Software(소프트웨어품질인증)

3 대회 일정

구 분	시간	내 용	진 행
식전행사	13:40~13:50	구매기관 우수사례 발표	한국서부발전(주)
	13:50~14:00	인증기업 성공사례 발표	(주)경농
본행사	14:00~14:03	개회 선언 및 국민의례	사회자
	14:03~14:05	행사개최 경과보고	사회자
	14;05~14:08	신기술실용화 홍보 동영상	스크린 상영
	14:08~14:20	정부 포상 수여(22개)	지식경제부 차관
	14:20~14:25	치 사	지식경제부 차관
	14:25~14:30	축 사	국회 지식경제위원장
	14:30~14:40	신기술제품 구매촉진 MOU 체결식	차관, MOU대상 기관장 등 7명
	14:40~14:50	축하공연	VIP, 대표 및 전체참가자
	14;50~15:00	정부 포상 수여(45개)	기술표준원장
	15:00~15:05	폐회 및 기념촬영	사회자

4 부대 행사

○ 신기술인증제품 전시장 운영

- 목적 : 우수한 신기술제품의 전시 홍보를 통하여, 신기술인증제품 구매촉진 유도
- 일시 : 2010년 11월 3일(수) 행사당일 <10:00~16:00>
- 장소 : 행사장 입구 로비(63빌딩 별관 2층 그랜드볼룸)
- 전시제품 : 신기술제품 9개 인증제품(NEP, NET, GR, GS)

붙임 2 2010 신기술실용화 정부포상(22명) 및 장관표창(45명) 명단및 공적개요

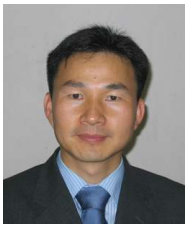
❑ 정부포상 22명(훈장 1명, 포장 1명, 대통령표창 9명, 국무총리표창 11명)

훈격 소속 성명	공 적 개 요
은탑 산업훈장 (주)경농 이 병 만 (대표이사) 	○작물보호제 자기발포확산형 제형(직접살포정제)을 세계 최초, 순수 국내기술로 개발하여 상용화에 성공함. ○신기술 개발제품은 잡초 제거 작물보호제로 획기적으로 적은양을 투여하여 환경친화적이며 사용자의 안정성을 확보함 ○또한, 직접살포정제 기술을 개발하여 노동력을 1/6(300명/ha→50명/ha)로 절감하였으며, 생산비용도 350억원에서 56억으로 대폭적인 절감을 통하여, '09년 매출이 1,498억원으로 농약분야의 초일류 기업으로 성장함 ○본 제품의 개발로 세계 농산업 분야의 기술선진화 및 환경보호에 전환점이 되어 국가 이미지 상승에 크게 기여하였음
산업포장 (주)마이다스 아이티 이 형 우 (대표이사) 	○국내 최초로 건축/토목/지반/기계 구조물 해석 및 설계 자동화 소프트웨어를 개발하고 상용화함으로써 대한민국 과학기술 발전의 새로운 장을 여는 계기를 마련 ○해당 기술은 공학분야의 국가기술수준을 평가하는 척도가 되며, 전 세계적으로 선진5~6개국만이 보유하고 있는 첨단기술임. 현재 건설분야에서는 이미 세계1위의 공학용 소프트웨어 개발사의 위치를 차지하고 있으며, 더나아가 전세계 60여 개국 100,000여 구조공학 엔지니어들이 마이다스의 솔류션을 업무에 적용하고 있어 명실공히 상기 기술은 대한민국이 만들고 세계가 함께 쓰는 표준기술이 되어 가고 있음 ○연간 수출총액이 매년 가파르게 성장하고 있어 국가 경제 및 국가 이미지 제고에 기여하고 있으며, 기술 국산화를 통한 연간 1,000억원 이상 수입대체 효과를 획득

성명 직위	구 분 (훈 격)	업체명	공 적 개 요
 **권순창** (수석연구원)	유공자 **대통령** **표창**	엘에스산전(주)	국내 산업보호와 수출에 기여하고자 산업용 네트워크 기술(상표명: RAPIEnet)을 개발하였으며, RAPIEnet만의 고유한 알고리즘을 통해 세계 최고수준의 네트워크 복구시간 및 고가용성을 확보하여 기술적 우월성을 인정받아 현재 IEC/IS 5건이 국제표준화 최종 단계인 FDIS를 통과, 2010년 하반기에 출간될 예정임. 본 기술은 산업용 제어모듈에 연결되어 PLC통신 모듈 제품으로 상용화함으로써 IT기술인 인터넷 기술을 고신뢰성, 고가용성을 겸비한 산업용 네트워크 기술로 개발하여 국내 산업을 세계 산업과 동등한 위치로 끌어올려 국가 경쟁력 강화에 기여
 **하상범** (대표이사)	유공자 **대통령** **표창**	신양리젠창호(주)	금속창호의 단점인 비단열성, 합성수지제 창호의 단점인 비내구성 및 유독가스 검출, 목재 창호의 단점인 자연훼손에 대한 모든 부분을 극복한 최적의 소재를 개발하여 국내 창호 소재의 획기적인 변환을 이루었으며 폐스틸렌폼을 이용하여 금속재창호, 합성수지제창호, 목재창호를 아우르는 신소재, 신개념의 자연친화적인 친환경 창호를 생산하여 국내 재활용 제품의 인식향상에 많은 영향력을 행사하였음
 **양승석** (대표이사)	유공기업 **대통령** **표창**	현대자동차(주)	자동차 핵심기술인 엔진, 변속기 등의 독자기술을 개발하여 세계 5위의 글로벌 톱 브랜드로 성장함. 미국, 유럽, 일본, 인도의 글로벌 R&D네트워크를 바탕으로 품질과 핵심기술력 향상 및 현지시장에 적합한 차량을 개발하여 세계 최고수준의 R&D역량 확보. 또한 독자기술로 100kW급 수소연료전지 스택을 국산화하는 등 친환경 차량 및 신기술 개발에 주도적인 역할을 하여 국가산업발전에 기여
 **이석채** (대표이사)	유공기업 **대통령** **표창**	(주)KT	유비쿼터스 도시(U-City)를 구축함에 있어 도시통합운영센터의 최상위 시스템 소프트웨어 도시통합운영플랫폼을 국내기술로 개발함. 이를 통해 U-City에서 발생되는 각종 데이터를 수집하고 분석, 시스템 운영자가 최적의 판단을 내릴 수 있도록 하는 관리 프로세스를 제공함. 파주 교하 U-City 구축사업에 적용하였으며 꾸준한 매출 신장으로 국가와 사회 발전에 기여

성명 직위	구 분 (훈 격)	업체명	공 적 개 요
 **노시철** (대표이사)	유공기업 **대통령** **표창**	(주)인터로조	국내 콘텍트렌즈 시장에서 품질이 우수한 제품을 개발코자 한국화학연구원과 공동연구한 결과 2009년 3월 최초의 신합성물질인 ULTRA-SOO-I을 개발하여 국내특허 및 해외 PCT특허를 출원, 이를 신제품에 적용함. 일본, 미국, 독일 등 선진국 시장과 아시아, 아프리카 등 다변화에 성공하여 전 세계적인 경기 불황에도 안정적인 매출을 달성해 국가 산업 발전에 기여
 **김 인** (대표이사)	유공기업 **대통령** **표창**	삼성SDS(주)	ICT산업분야 국내 솔루션 제품과 SI사업을 주도하고 있으며, 해외개척 사업으로 2004년 일본 사가시 부터 최근 쿠웨이트 유전개발 시장에 5천억 규모의 솔루션 사업을 수주하여 IT업계의 선도 기업으로 국가산업분야와 IT강국으로서의 국가 이미지에 기여
 **정광철** (팀장)	판로지원 유공자 **대통령** **표창**	한국도로공사	신기술(NEP, NET 등)제도를 총괄 운영하면서 인증신제품구매촉진분과위원회 위원활동, 기술개발제품 공공구매 확대방안 시행 등으로 신기술제품 구매금액이 매년 대폭적 증가
 **김홍주** (처장)	판로지원 유공자 **대통령** **표창**	한국서부발전(주)	한국서부발전(주)의 신기술제품(NET, NEP), 중소기업지원, R&D등의 관련 업무 총괄 책임자로서 신기술제품 구매전략 수립, 홍보 설명회, 전담조직 운영 등 판로지원 신기술 제품 우선구매('08년 이후 134품목, 338억원)에 기여하였고, 평가제도 운영, 활용촉진 실무 위원회, 단가계약('08년 이후 31품목), 성과 공유제 등의 제도 활성화를 통한 판로지원 체계구축으로 정부의 신기술육성정책에 기여 하였음
 **김문수** (도지사)	판로지원 단 체 **대통령** **표창**	경기도청	국내에서 최초로 개발된 신개발제품의 판로 확대와 기술개발 촉진을 위하여 신기술인증 제품(NEP) 공공구매제도에 대하여 정보제공을 지속적으로 추진하여 NEP제품 구매액 크게 증가(121% 증가)

성명 직위	구 분 (훈 격)	업체명	공 적 개 요
 **민철기** (팀장)	유공자 **국무총리** **표창**	(주)한국피이엠	PS(가압기밀)이음식 상수도관을 개발하여 기존 PVC 및 PE이음관의 단점인 수명이 짧고 누수율이 높은 단점을 보완한 간편한 시공으로 누수율 0%를 실현하였으며, 친환경적인 소재를 사용하고 시공 시 위험요소를 제거하여 기술경쟁력을 확보하였음. 또한 중동지역에서 호평을 받아 송유관로 설계에 반영 신규 해외 시장을 개척, 10억 이상의 수출계약을 통해 국가 이익창출과 국가경쟁력 강화에 크게 기여
 **남기준** (수석연구원)	유공자 **국무총리** **표창**	LS전선(주)	단거리 통신시스템(LAN)의 구성요소 중 신호의 전송을 담당하는 Cable에서 기존의 UPT 케이블이 최대 1Gbps의 전송능력을 가진데 비해 전송주파수 확장 및 케이블 간 Noise 극복에 의해 최대 10Gbps의 전송능력을 가진 케이블을 국내 최초, 세계 3번째로 개발에 성공함. 세계 경쟁사 대비 Quality, Cost, Delivery 비교 시 우위를 확보하였으며, 신제품 출시년도 기점으로 4년간 129억원의 매출과 33억원의 영업이익을 발생시켜 국가 및 회사 경영에 기여
 **김길선** (대표이사)	유공자 **국무총리** **표창**	(주)넥시오	적외선 터치스크린 분야에서는 최초로 다타점(Multi Touch)과 면적인식(Area-Cogniton)이 가능한 터치스크린을 개발함. 제품의 안정성과 품질 수준확보를 위하여 엄격한 품질 기준을 확보, 고객이 신뢰할 수 있는 제품을 생산함으로서 10.4“에서 최대 103”까지 제품 Line up을 완료하여 시장이 요구하는 다양한 요구를 충족시킬 수 있는 시스템을 확보. 교육용 전자칠판 시장 뿐만 아니래 해외 시장에도 적극 진출하여 매출증대를 이루어내 국가 경제 활성화에 기여

성명 직위	구 분 (훈 격)	업체명	공 적 개 요
 **이명선** (팀장)	유공자 **국무총리** **표창**	한일시멘트 (주)포항공장	국내 최초로 고로슬래그시멘트에 대한 GR 인증을 취득, 고로슬래그를 활용한 콘크리트용 고강도 혼합재(오메가 2000,3000)의 생산 설비를 도입하여 안정화시켰으며, 오메가 제품에 대한 업그레이드를 통하여 고강도 PHC파일 산업의 제조원가를 절감시켜 재활용 혼합재를 활용한 고강도콘크리트를 배합설계하여 적용하는 등 콘크리트 산업 전반에 걸쳐 재활용 제품의 고부가 가치화와 산업화에 기여
 **조재찬** (대표이사)	유공기업 **국무총리** **표창**	모건코리아(주)	통신Type(Profibus)Electric Actuator를 국산 제품으로 대체하고 원자력 및 복합화력 발전소, 정수장 하수처리장 등 기간산업 주요 기자재 중 밸브구동용 Actuator의 수입대체 효과 및 해외 수출(전년대비 40% 매출 증가)로 플랜트 산업발전에 기여
 **정경일** (대표이사)	유공기업 **국무총리** **표창**	(주)삼영유니텍	원자력관련 기술 중 비발전 분야의 핵심인 핵의학 분야에서 원천기술인 방사성의약품 생산기술 및 의료용 사이클로트론의 성공적인 기술개발을 통해 국내 RT분야의 중추적인 역할을 수행하였으며 국내시장의 활성화와 국내 원천 기술과 제품들이 세계로 나아갈 수 있는 발판을 마련하고 국가산업발전에 기여
 **김성빈** (대표이사)	유공기업 **국무총리** **표창**	(주)애니캐스팅	금속산업 부문의 세계 3대 소프트웨어인 AnyCasting을 개발하여 국위 선양에 기여하였으며, 국내 순수 기술로 소프트웨어를 개발 공급하여 170만불 수출과 국내 100억원의 수입 대체 효과를 거두었음. 또한 국방과학연구소의 레이더 신호분석 시뮬레이션 소프트웨어를 개발하여 기술을 국방 분야에 적용하여 국가 경쟁력 향상에 기여

성명 직위	구 분 (훈 격)	업체명	공 적 개 요
 **이광성** (대표이사)	유공기업 **국무총리** **표창**	(주)에너지코리아	천장형 원적외선 복사난방 패널은 친환경 난방 패널로 에너지절감효과가 크고 열이용율이 높아 경제성을 높여 국가에너지 절감, 난방문화 개선, 신기술 보유로 국가 경쟁력 향상, 수입대체 효과 및 수출증대 등의 탁월한 성과를 이루어 국가 발전에 기여
 **윤여학** (차장)	판로지원 유공자 **국무총리** **표창**	한국토지주택공사	신기술 제품 구매촉진 활성화로 역대 최고의 구매실적(1,799억원)을 달성했고, 중소기업 인증신제품(NEP) 39품목, 192억원을 구매하여 NEP제도의 정착 및 중소기업 지원에 크게 공헌함
 **하인수** (5급)	판로지원 유공자 **국무총리** **표창**	조달청	신기술제품을 우수제품으로 지정하고, 2009년에는 신기술제품을 포함한 264개의 우수제품 지정 및 1조1,486억원의 신기술 제품 등 판로지원
 **이승준** (차장)	판로지원 유공자 **국무총리** **표창**	한국중부발전(주)	연구개발 및 중소기업 협력 업무를 담당하면서 창의·혁신형 중기지원 제도 발굴 및 판로 확대에 적극 매진하여 국내외 판로개척을 견인함

❑ 장관표창 45명 (유공자 16명, 유공기업 21명, 판로지원 8명)

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
1	(주)시디즈	대표이사	김상현	인체와 등판 사이의 미끄럼을 방지하고 빈 공간을 효율적으로 지지하여 척추의 S자 형상을 지지해 주는 국내 최초 의자용 등받이 슬라이딩 틸팅 시스템을 개발함. 연구개발 중심의 경영으로 가구산업 기술 발전에 이바지하였으며 수출(2007년 $619,000→ 2009년 $5,417,000)증가를 통한 국부 증진과 국가 산업발전에 기여
2	매크로임팩트(주)	연구소장	오상규	국내 최초로 cluster file system 및 cluster volume manager 소프트웨어 개발 및 상용화를 통해 국내 소프트웨어 시장에서 시스템 소프트웨어 업체의 생존 및 성장 가능성을 제시하고 경쟁력이 우수한 제품공급을 통해 고객의 신뢰를 확보하여 향후 국내 소프트웨어 산업발전 측면에 기여
3	일신전자통신(주)	대표이사	주일성	국내 지하철 및 경전철 방송장치와 한국수력원자력 외 4개 발전자회사 및 철도시설공단 등 국가 기관산업에 소요되는 방송통신장비에 스피커를 이용한 주변소음 크기에 따른 음량자동조절장치를 접목하여 소음감지 및 원격관리방식 페이지폰 장치를 개발하여 방송통신장비의 발전을 꾀하였으며 국산화에 성공하여 막대한 외화 낭비를 절감시키고 매출도 꾸준히 증가하여 국가 발전에 기여
4	(주)엘티케이	대표이사	권성진	국내 최초로 파우치형 리튬2차전지 전극단자를 개발하여 일본으로부터 전량 수입하던 리튬2차 전지 전극단자를 국산화하였고, 기업부설연구소, NEP인증을 보유하여 국내 전지업체의 R&D 기술 개발에 기여, 부품소재에 대한 대일역조를 해소하는 데 이바지 함
5	진명이십일(주)	대표이사	노성왕	신기술을 접목한 국내 유일의 고압.고유량의 펌프(JM TWIN PUMP)를 개발, 이는 소형이면서 많은 유량과 높은 양정에 적합하며 저속 및 고속에서도 우수한 성능을 발휘하는 회전용적형 펌프로써 주로터와 보조로터의 구성 및 형상 변경으로 인하여 종래보다 더욱 많은 유량과 높은 효율을 얻을 수 있음. 이러한 독자적인 기술력 보유로 지역 및 국가 경제발전은 물론 지속적인 해외시장 개척으로 국가경쟁력 강화에 기여

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
6	제일산업개발(주)	대표이사	양경용	공장의 모든 시설을 옥내화하고 아스콘 제품 생산에 쓰이는 연료를 1988년 국내 최초로 청정연료(LNG)로 대체하여 대기오염 환경방지와 저탄소 녹색성장의 공장을 운영, 자원을 절약하고 재활용을 촉진하는 친환경 시스템으로 개선하였으며, 자원 재활용을 위한 신기술을 개발하여 생산성을 높여 지역사회 발전과 국가 발전에 기여
7	재영솔루텍(주)	수석연구원	이정일	지속적으로 신기술 관리 및 품질/기술관리의 혁신화로 SONY사의 TV부문 금형품질 및 납기 1등급 업체로 선정되는데 공로가 큼. 끊임없는 기술분석을 통해 업무프로세스를 간소화하고 효율을 극대화시켜 생산성 향상에 기여하였으며, 철저한 품질관리와 원가의식 제고로 품질향상과 원가절감에 기여
8	서진정보통신(주)	대표이사	김재영	건설 ERP등 수많은 전반적인 건설에 대한 업무를 전산화하여 제품을 출시하였으며 관계법령 등을 계속적으로 업데이트 해오면서 2008년 후반부터는 수십억, 수백억 공사의 일일 공사관리를 한눈에 원가 분석 할 수 있는 거품 없는 건설공사 문화 정착에 기여
9	(주)이글루 시큐리티	부장	정유숙	국내에 도입되지 않은 통합보안관리(ESM) 분야의 소프트웨어를 개발, 보급을 활성화 시켜 국가 주요기관의 정보통신 기반시설을 전사적 침해로부터 보호함. 보안 산업 발전 및 국내 SW산업 발전은 물론 국내 정보보호 체계 수준 제고를 통해 정보보호 선도국가 건설에 기여
10	통명석재(주)	대표이사	오봉규	재활용석재를 이용한 포장블록, 미끄럼방지 논슬립표면 가공장치 등의 다양한 제품과 기술을 개발하여 실용화하여 기업의 매출증대와 발전에 중요한 밑거름이 됨. 석재업계에서는 최초로 GR 인증을 받은 선두업체의 대표로서 신기술실용화에 기여
11	(주)경인기계	대표이사	구제병	냉각탑 출구공기의 재순환으로 인한 냉각탑 성능 저하를 방지하기 위해 에어가이드를 이용하여 공기저항이 없고 충진재의 공기 흐름을 개선해 성능을 높이는 재순환 방지 냉각탑을 개발하여 NEP인증을 획득, 효율증대로 에너지절감을 실천하여 시장에서 우수한 평가를 받았으며 매출 신장으로 국가 발전에 기여

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
12	(합)동서콘크리트	대표	이강협	식생공간에 야생화 단지를 조성하여 학생들의 자연학습, 체험학습장으로 변화시켜 자연과 더불어 사는 삶을 제공하고 조경사업을 통해 각 행정에서 원하는 mark, text, logo를 만들 수 있고 생태계보존에 도움이 되는 기반을 마련하는 자연친화적 제품인 '씨앗내포 호안 블록'을 개발함으로서 조경사업 발전과 친환경 발전에 기여
13	(주)신창테크	대표이사	이충중	발전소, 소각장 등 공공부문과 제철소, 시멘트, 페인트 생산 등 민간부문에 두루 쓰이는 산업용 집진장치 필터를 주름형으로 개조하여 여과면적을 증가시켜 집진장치의 운전에 소모되는 전력량을 30%이상 절감시켜 생산성 향상에 기여함. 또한 배출되는 분진의 농도를 1/10정도로 감소시킴으로써 친환경생산의 구현에 이바지
14	(주)지오웨이	대표이사	이주형	효율적인 재활용을 통한 환경보전 방안을 연구하여 자연친화적인 고무마루재 생산에 적용, 폐타이어를 재활용하므로 자원을 절약하고 저탄소 녹색성장을 기반으로 환경을 보호할 수 있는 우수한 친환경 제품을 생산함. 꾸준한 연구개발과 신규투자 확대로 매출액 신장에 기여
15	(주)주은산업	대표이사	유원선	철도관련 개발에 전념하여 2007년에는 선로전환기용 일체형 마찰클러치를 개발하여 NEP인증을 받았고, 우리 철도에 맞는 스크류형 선로전환기를 경기공업대와 산학연개발에 성공하여 특허 등록함. 국가의 기간산업인 철도분야에 철도기술 선진화와 철도 인프라 확충을 위하여 꾸준한 연구와 투자를 거듭하여 국가발전에 기여
16	(주)더존비즈온	부사장	이중현	신기술실용화 GS인증 제품인 세무회계 전산화 소프트웨어(NEO-iPlus, NEO icube-G20)의 보급 확산으로 국세행정 전산화에 기여하고, 전자세금계산서 제도 시행에 따른 전국단위의 무료 집합교육을 지속적으로 실시함.

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
1	(주)옵팀	대표이사	장지상	국내에서 최초로 이형지 없는 형태의 친환경적 무용제 타입의 핫멜트 필름 접착제를 생산하여, 년 평균 150%정도의 성장을 기록하고 있으며, 이 제품을 통해 신발 산업의 첨단화가 가능해져 3D업종으로 여겨지는 접착제 분야를 고부가가치 사업으로 전환하는데 선구적인 역할을 하고 있음
2	(주)파이오링크	대표이사	조영철	외산 네트워크 장비가 주류였던 애플리케이션 네트워크 시장에서 애플리케이션 스위치(다계층 스위치) 연구·개발에 집중하여 국내 유일의 네트워크 기업으로 발전, 웹방화벽과 보안 L2스위치, 네트워크 트래픽 모니터링 시스템으로 웹 환경을 더욱 빠르고 안정적으로 만들었으며, 웹방화벽, 네트워크 트래픽 관재 시스템 등으로 시장을 주도하며 국가경쟁력 강화에 기여
3	(주)웨어밸리	대표이사	손삼수	독자적인 기술을 기반으로 국내 최초 주요정보 유출/변경에 대한 실시간 감사 및 통제 솔루션인 DB관련 전문 솔루션(Chakra)을 개발, 공급하여 국내 소프트웨어 및 보안 관련 산업 발전에 크게 기여하였으며 해외 특허 획득으로 기술력 인정 및 세계 10여개국 수출로 인터넷 강국의 국가 경쟁력 강화에 기여
4	천광조명(주)	대표이사	이영수	형광등기구에 금속 중 반사율이 가장 높은 은을 사용, 필름을 생산/반사갓에 적용하여 형광등기구의 조도를 향상시킴으로서 에너지 절감에 크게 이바지 함. 또한 그동안 수입에 의존해 왔던 반사갓을 국산품으로 대체함으로써 반사갓의 수입 대체에 기여
5	다이모스(주)	대표이사	이춘남	전량 수입에 의존하던 소.중형 상용차량용 수동 변속기를 순수 국내 기술로 개발하여 수입품 대비 우수한 성능의 최적화된 제품을 생산,판매함으로써 관련분야 최적 기술의 정립 및 실용화를 성공적으로 달성하여국내 산업기술 발전에 기여
6	(주)벧엘엔지니어링	대표이사	김상돈	끊임없는 제품개발과 연구를 통해 혁신적인 트라이앵글구조로 게선한 매직그레이팅은 어떠한 형태의 바퀴도 빠지지않고 미끄러지지 않으며 파손강도가 월등히 강하여 파손이 거의 없음. 지속적인 개발로 품질과 기술력을 높여 부가가치를 향상시켜 기업 발전과 산업기술향상에 기여

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
7	한국코스믹라운드(주)	대표이사	박범진	희염산을 무격막 전해조에서 전해하여 차아염소산이 함유된 미산성 치아염소산수를 생성하는 장치를 국내최초로 개발함으로써 기존 살균소독제가 갖는 인체 독성, 환경부하, 식품품질훼손 등 단점을 대폭 개선하여 산업발전에 기여함. 미산성 차아염소산수는 식품위상, 의료, 농축산업, 악취제거 등 환경분야 등에 친환경, 안전제품으로 사용할 수 있는 획기적인 소독제임
8	(주)하우리	대표이사	김희천	개인정보유출 방지를 위한 데이터 영구삭제 기술과 악성코드 자동분석시스템을 개발해 실시간 보안 관제 감시시스템 구축. 신종바이러스에 대한 신속한 분석과 백신개발로 보안사고를 사전 예방하여 국가 보안 사업 발전에 기여
9	(주)포시에스	대표이사	조종민	100% 자체 기술력으로 개발한 웹 리포팅 솔루션 'OZ' 시리즈를 통해 사용자 중심의 편리한 웹 비즈니스 환경 조성 및 질 높은 고객지원 서비스를 통해 전 산업분야 1700여 고객사를 확보하며 국산 소프트웨어의 경쟁력 강화에 기여
10	(주)지엠티사이버네틱스	대표이사	이근석	전자해도를 기반으로 하는 선박 항해용 SW 및 해상이나 선박의 모니터링을 할 수 있는 상황관제 시스템용으로 사용할 수 있는 소프트웨어로 전자해도커널을 개발하여 국내는 물론 해외 스웨덴에 해상관제솔루션을 구축하고 있으며 국제적으로 해양 IT 선도시스템으로 홍보되고 있어 국가의 위상을 높이고 국가 발전에 기여
11	(주)에네스코	대표이사	양종대	전량 수입에 의존하던 발전소 터빈 밸브 구동용 유압 엑츄에이터를 국내 최초 국산화 및 NEP인증을 취득하여 수입대체에 EKfms 국부 유출방지에 지대한 공을 세웠으며 뿐만아니라 터빈 밸브 구동용 유압 엑츄에이터의 시험장치 및 성능분석 기술을 개발하여 발전소의 불시정지방지, 유휴시간 단축, 예산 절감을 통한 안정적인 전력 공급에 이바지하여 국내 산업 발전에 이바지
12	(주)케이디파워	대표이사	박기주	국내 최초로 인터넷을 이용한 실시간 전기안전 관리 제어시스템 기술과 복합기능형 수배전시스템의 고효율 모델 개발, 수배전반의 정보시각화 및 예지 운전 기술 개발 등 지속적인 기술개발을 통한 국가 에너지 절감에 기여
13	(주)알티베이스	대표이사	최용호	선저장 후처리의 기존 패러다임을 선처리 후저장으로 전환해 대용량 데이터를 실시간 처리할 수 있게 하는 데이터베이스관리시스템(DBMS)을 산업 분야에서 세계 최초로 개발. 중국수출이 10억원대에 이르는 등 수출 증대에도 크게 기여

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
14	(주)아스플로	대표이사	강두홍	반도체 산업에 활용되는 배관연결부 및 튜브를 개발하여 국내 기술의 경쟁력을 향상시키고 중국, 미국 및 유럽, 일본 등 다각적인 해외 시장 개척을 통해 국가 이미지 제고 및 국가 경쟁력 강화에 기여
15	(주)케이사인	대표이사	최승락	국내 핵심 보안기술 개발 및 개발된 기술의 다양한 보안 솔루션을 주요 정부기관 및 공공기관에 성공적으로 구축, 운영 지원을 통해 전자상거래 및 전자정부에서의 안전, 신뢰성을 확보.보안 취약성에 대응할 수 있는 최신 보안기술에 대해 지속적인 연구, 개발을 통해 안정적이고 신뢰성 있는 운영 환경을 유지할 수 있도록 국내 보안 인프라 확보에 기여
16	삼정인터내셔널	대표이사	정진구	환경과 참신한 아이디어 제품을 전문적으로 생산하는 기업으로 변신하여 코 삽입형 마스크인 노스크(NOSK) 제품을 개발해 대기오염 및 산업현장의 미세먼지 등 환경오염으로부터 건강과 쾌적한 생활환경을 제공하여 국민의 삶의 질 향상에 기여
17	(주)대한실업	대표이사	조성수	재활용율이 상대적으로 낮은 농촌폐비닐 및 복합재질 필름류의 재활용 활성화 등 다양한 기술개발로 매립 혹은 소각하고 있는 폐기물을 이용하여 우수한 친환경상품을 생산하였으며 일반 목재 및 콘크리트 대용품인 산업자재를 활용함으로써 국가예산절감 및 환경오염을 방지하여 국내 재활용산업 발전에 기여
18	(주)정도유아이티	대표이사	노성기	과거 문서에 의존하여 관리되던 도시계획자료를 누수없이 효과적으로 관리할 수 있는 도시계획정보시스템을 구축하여 도시계획 업무전산화를 선도할 뿐 아니라 부서간의 업무협력 및 개선에 기여하고 업무담당자의 업무처리시간을 단축시켜 업무효율을 증대시킴. 지속적인 연구개발로 GIS시스템 활용의 발판을 마련하고 GIS시장 창출에 기여
19	그린포장(주)	대표이사	엄기옥	정부기관 및 공공기관에서 널리 사용하는 행정봉투를 수입펄프로 만든 봉투에서 재활용지로 만든 봉투로 대체함으로써 연간 약 2억원의 수입대체효과를 일으켰으며, 품질 면에서도 우수하여 국내 재활용산업 발전에 기여
20	(주)태창닛케이	대표이사	박춘근	도로변에 설치한 투명형 방음벽의 파손시 투명판만 교체함으로써 비용과 시간단축 등 유지보수가 용이한 유지보수형 투명방음판을 개발하여 실내공간에서 발생하는 생활소음을 흡수해 쾌적한 생활공간을 만드는 등 시장의 질적 향상 및 경제 발전에 기여
21	(주)덕산	대표이사	전병곤	폐아스콘 순환골재를 활용한 재생아스콘 플랜트를 설치하고 생산시설을 구축하여 환경보호 및 예산절감을 실현했으며 재활용품에 대한 인식을 고취시키고 국내 재활용 산업 발전에 기여

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
1	한국수력원자력(주)	단체	단체	한국수력원자력은 미래 성장 동력 창출 및 핵심 원천기술 국산화를 통한 기술선순환 촉진으로 세계 원전시장 대한민국 영토 확장을 위해, 대·중소기업간 상생협력이 필수불가결한 선제조건임을 인식한 CEO의 강력한 相生經營의지에 따라 R&D 단계에서의 사업화 지원, 경영혁신 단계에서의 경영환경개선·유동성 지원, 개발제품 실용화 단계에서의 사업화 지원, 실제 판매단계에서의 마케팅 지원, 우수제품의 해외수출 지원을 포괄하는 체계적이고 종합적인 일괄 지원을 시행한 결과, 2년 연속('07~'08) NEP인증제품 공공기관 중 구매실적 1위를 달성하여 우수기술이 사장되지 않고 선순환되는 모범사례를 전파하였으며, NEP인증제품의 판로확대를 위한 제도적 기반을 조성하고자 NEP인증제품 구매누락 방지 시스템 구축, 구매촉진 심의위원회를 설립하고, NEP인증제품 판로지원 형성과공유제를 시행하는 등 NEP인증제품의 실용화에 지대한 공로가 있다고 사료되어 포상을 상신함
2	한국남동발전(주)	단체	단체	한국남동발전(주)는 중소기업이 개발한 신기술인증제품의 활용뿐만 아니라, 연구개발지원을 통해 신기술인증제품을 개발, 사내 적용을 통해 신뢰성을 검증함으로써, 국내·외 판로개척에 기여하였으며, 특히 해외수출 시범사업을 통해 중동, 동남아 지역에 개발제품의 수출 교두보 마련
3	경기도교육청	단체	단체	건전하고 적정한 계약업무를 추진하여 인증신제품의 인지도 및 신뢰도향상을 위해 담당자 연수 참여, 구매사이트 안내 등 지속적인 홍보를 통하여 08년도에 비해 품목 수는 2배 구매액은 18%이상 증가하는 등 인증신제품 판로지원에 기여
4	한국농어촌공사	과장	강갑철	정부권장정책 기술개발제품 평가 지표관리 자체 구매 시스템(ERP)개발을 통해 다른 공공기관보다 우선 적극추진. 개발하여 평가지표 구매실적 신속, 객관성을 확보함으로써 인증제품 구매확대에 기여
5	한국동서발전(주)	차장	김광수	정부의 우선구매 정책에 적극 동참하여 3년간 267억원을 구매하였으며, 구매촉진을 위해 제도개선, 기술개발, 판로지원에 크게 기여
6	한국중부발전(주)	차장	나충하	중소기업지원 협력연구개발과제 및 구매조건부 과제를 발굴하여 신기술개발, 국산화로 발전설비 안정화 및 외화절감에 기여했을 뿐 아니라 신기술 인증제품의 적극적인 구매로 중소기업 제품의 수요 창출 및 판로확대에 기여

추천 순위	소 속	직 급	성명	공적개요
7	전라남도 해남군청	지방환경 주사보	김용하	친환경 농업의 방법을 연구하기 시작해 친환경 농업의 조기확산과 활성화를 도모하였으며 GR인증제품의 보급을 통한 친환경 농업기반 확대에 진력함으로써 GR인증제품의 실용화 및 판로지원에 크게 기여
8	방위사업청	계약계획 담당	서 혁	인증신제품 발전기를 최초로 군에 적용하기 위해 장비의 신뢰성, 군사용 적합성, 수의계약의 법적 근거 군 경영효율화 기여 가능성, 정부기관 간 정책적 조치 등 제반사항을 면밀히 분석하여 8.8억원 규모를 우선 구매 추진하여 판로확대에 기여