

문 의	산업재산정책국 산업재산정책과	과 장 박호형 사무관 임성빈	042-481-5168 042-481-8498
	2018년 5월 16일(수) 오전11시부터 보도해 주시기 바랍니다.		

‘발명으로 여는 혁신 성장, 특허로 만드는 일자리’ 제53회 발명의 날 기념식 개최

- ‘금탑산업훈장’에 (주)대창 지준동 수석연구원 선정,
가전 및 자동차모듈 분야 신기술 개발 -
- ‘올해의 발명왕’에 LG화학 양세우 연구위원 선정 -
- 안전 관련 분야 수상자 비중 높아... 총 79명 포상 -

□ 특허청(청장 성윤모)이 주최하고 한국발명진흥회(회장 구자열)가 주관하는 제53회 「발명의 날」 기념식이 5월 16일(수) 오전11시 서울 동대문디자인플라자(DDP)에서 개최됐다.

< 발명의 날 >

- 발명인의 사기를 진작시키고 국민의 발명 의식을 고취하기 위해 1957년 5월 19일 제정된 법정기념일
- * 세계 최초로 측우기를 발명한 날(1441년 5월 19일)을 기념

□ ‘발명으로 여는 혁신 성장, 특허로 만드는 일자리’라는 주제로 열린 이날 기념식에는 김규환 국회의원을 비롯해 발명·특허 유관단체장, 발명가 및 학생 등 500여 명이 참석했다.

○ 이번 기념식에는 국가 산업발전에 기여한 발명 유공자에 대해 산업훈장, 산업포장, 대통령표창 등 총 78점에 대한 시상이 이루어졌다.

- (주)대창의 **지준동** 수석연구원이 1등급 훈장인 **금탑산업훈장**을 수상하는 영예를 안았다. 가전 및 자동차 모듈 기술을 개발하여 세계 시장에서 기술우위를 선점하였고 특히, 냉장고 장착용 제빙기 관련 신기술을 통해 소속기업을 해당분야 세계 1위로 성장시키는 등 국가의 기술경쟁력 및 산업 발전에 기여한 공적을 인정받았다.
- 은탑산업훈장은 탁월한 특허경영 활동으로 전직원 발명마인드 향상 및 R&D지원, 기술이전 확대에 기여한 한국전력공사 **김숙철** 처장과 세계 선진수준의 보일러 기술을 개발하여 에너지 절약 및 가스안전사고 예방에 기여한 **린나이코리아(주) 조남근** 상무에게 수여됐다.
- 이외에 세계최초 도심형 발전소 적용 CO₂ 저감 및 고가 물질 전환 기술을 개발하여 국가 기술 경쟁력 강화에 기여한 한국지역난방공사 **장원석** 수석연구원, 노인성 근감소증 의약품을 개발해 의료 기술 발전에 앞장선 한국생명공학연구원 **권기선** 책임연구원이 **동탑산업훈장**을 수상했다.
- 또한 이번 기념식에는 신기술 연구개발 및 기술혁신으로 한 해 동안 국가산업발전에 기여하고 과학기술계에 귀감이 된 발명가에게 주어지는 「**올해의 발명왕**」 시상도 함께 진행됐다.
- 「올해의 발명왕」에는 (주)LG화학 **양세우** 연구위원이 선정되었다. 다양한 광학기기 및 조명기기에 활용할 수 있는 점착제 조성물 개발을 통해 디스플레이 산업 신소재 기술 확보에 기여한 점이 높게 평가됐다.

- 이번 발명의 날 기념식에는 발명유공자에 대한 시상식과 더불어 발명품 전시관이 마련됐다. 특히 올해는 세종즉위 600주년을 기념하여 세종의 애민정신을 되새기기 위해 수상자들의 주요 발명품 전시와 「세상을 아름답게 하는 따뜻한 발명」을 주제로 한 특별전시가 함께 진행됐다.
- 수상자들의 발명품 전시는 안전, 건강, 환경 등 사회현안과 관련된 발명품들이 큰 비중을 차지했다. 안전과 관련하여 화재에 대응하기 위해 소화탄을 탑재한 드론, 구조물의 이상여부를 사전에 감지할 수 있는 건물변형 계측장치 등 각종 재난에 대응하기 위한 발명품들이 전시되었다. 건강 분야에는 노인성 근감소증 예방 및 치료가 가능한 의약품이, 환경 분야로는 해양에 유출된 기름을 직접 뜰 수 있는 나노기름뜯채가 전시되어 관람객들의 눈길을 끌었다.
- 아울러 특별 전시에서는 한국기계연구원의 하반신 불구자를 위한 의족로봇, (주)에이티랩의 저시력자를 위한 독서어플 등 신체기능을 보조하는 발명품들이 전시됐다. 특히, 온라인 이벤트로 선정된 **꼬마발명왕**(영도초5, 김민지 학생)의 배드민턴채는 허리를 굽히기 어려운 노인들을 위해 발명된 것으로 ‘따뜻한 발명’이라는 전시 주제를 보다 선명하게 했다는 평가를 받았다.
- 올해로 53회를 맞이한 발명의 날 기념식은 자주 등장하던 ‘과학기술인’, ‘첨단기술’, 등의 키워드를 과감히 내려놓음으로써 그동안의 기념식과 차별성을 분명히 했다. 대신 ‘누구나’ 발명을 할 수 있고, 그 혜택은 ‘모두’에게 돌아간다는 점을 조명하여 발명이 우리 생활과 가까이에 있다는 메시지를 전했다.
- 또한, 정부는 발명·특허를 제대로 보호하여 혁신성장을 완성하고, 공정경쟁을 촉진하도록 노력할 것을 약속하면서 발명인들을 격려했다.



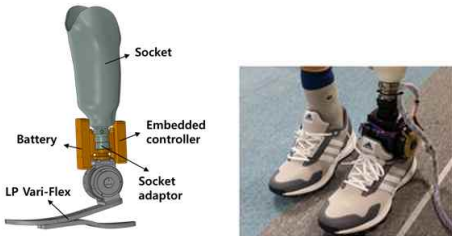
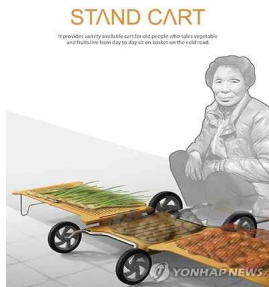
이 보도 자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업재산정책국 산업재산정책과 임성빈 사무관(☎ 042-481-8498)에게 연락주시기 바랍니다.

제53회 「발명의 날」 주요 수상자(국무총리 표창 이상)는 다음과 같다.

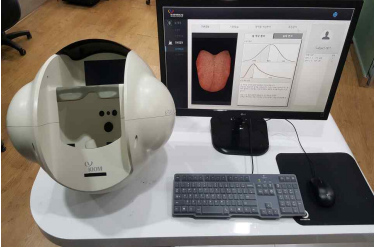
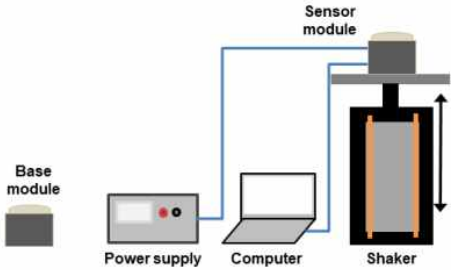
- ◆ 금탑산업훈장(1명) △지준동 (주)대창 수석연구원
- ◆ 은탑산업훈장(2명) △김숙철 한국전력공사 처장
 △조남근 린나이코리아(주) 상무
- ◆ 동탑산업훈장(2명) △장원석 한국지역난방공사 수석연구원
 △권기선 한국생명공학연구원 책임연구원
- ◆ 철탑(1명) △김갑성 (주)케이티지 대표이사
- ◆ 석탑(1명) △이창 한국환경공단 연구소장
- ◆ 산업포장(4명) △김준영 (주)탑엔지니어링 상무
 △문명운 (주)한국과학기술연구원 책임연구원
 △손훈 한국과학기술원 교수
 △조경선 한국발명진흥회 소장
- ◆ 대통령 표창(9명) △송창금 (주)드림씨엔지 대표이사
 △김인숙 (주)브레인빌더 대표이사
 △정민시 공간테크 대표
 △김재일 SK하이닉스(주) 수석
 △이건웅 한국전기연구원 책임연구원
 △김호곤 (주)농심 부장
 △강선녕 한국기계연구원 기술이전팀장
 △우주일렉트로닉스(단체)
 △한국한의학연구원(단체)
- ◆ 국무총리 표창(8명) △신현국 도경건설(주) 대표이사
 △김강 (주)세연이앤에스 대표이사
 △박원귀 (주)메덱셀 연구소장
 △배규웅 한국건설기술연구원 선임연구위원
 △이현 고려대학교 교수
 △류승현 유원대학교 교수
 △(주)아미코스메틱(단체)
 △(주)터치포굿(단체)

시 간	내 용
11:01 ~ 11:03	개회 및 국민의례
11:03 ~ 11:06	기념영상물 상영
11:06 ~ 11:08	개회사
11:08 ~ 11:20	발명유공자 포상 (훈장4, 포장1, 대통령표창1, 국무총리표창1)
11:20 ~ 11:25	기념사
11:25 ~ 11:40	장내정리(기념 퍼포먼스)
11:40 ~ 12:19	발명유공자 및 올해의 발명왕 포상 (훈장, 포장, 대통령표창, 총리표창, 장관표창 등)
12:19 ~ 12:20	폐회

○ 『세상을 아름답게 하는 따뜻한 발명』 특별전시

전시자	제품명	이미지
① 꼬마발명왕 (김민지 초등5)	o 이벤트 수상 어린이 발명품 - 배드민턴채 - 기타 신청학생 발명영상	
② 한국기계연구원	o 의족 로봇 - 하반신 불구자(절단)를 위한 의족로봇	
③ 조성욱 (청주대)	o Stand Cart - 미국 산업디자이너협회 주관 IDEA2018 수상 - 노점상 어르신들이 물건을 쉽게 판매하고 이동할 수 있는 좌판에서 착안한 디자인	
④ (주)에티랩	o 저 시력인을 위한 확대 독서앱 - 별도 장치 구매없이 앱을 통한 글자 확대 독서앱 o 저 시력인을 위한 전자 교과서 - 글자 확대 및 줄간 자동연계 스마트 교과서	

○ 수상작 전시

수상자	제품명	이미지
① 한국한의학연구원 (대표,단체)	o 설진기 - 혀의 상태를 촬영하여 만성질환을 진단하는 체외진단기술 * 설진기 진단체험	
② 하상균 (특허청장표창 드론고)	o 투척용 화재진압 드론 - 투척용 소화탄을 부착한 드론 제품 전시	
③ 손훈 (산업포장, KAIST)	o 건축용 GPS모듈 : 구조물 변위 계측장치 - 실시간 데이터 처리 및 저장, 장기간 계측이 가능하여 구조물 상시 모니터링 시스템에 활용 * 구조물 안전 진단 시연	
④ 터치포굿 (국표,단체)	o 업사이클링 제품 - 버려진 자원을 재활용하여 생산하는 업사이클링 제품 전시	

수상자	제품명	이미지
⑤ 양세우 (발명왕, (주)LG화학)	○ 수분차단성 접착 필름 * 기술 적용 52인치 커브형 OLED TV	
⑥ 우주일렉트로닉스 (대표,단체)	○ 휴대용 급속 유무선충전기 - 세계 최초 휴대용 급속 무선 충전기 * 휴대폰 충전	
⑦ 조남근 (은탑, (주)린나이코리아)	○ 친환경가스레인지 - 국내 최대 55% 열효율 친환경 가스레인지 ○ 콘덴싱보일러 - 사물인터넷 활용 스마트 와이파이 보일러	
⑧ 지준동 (금탑,(주)대창)	○ 냉장고용 제빙기 - 기존 부착 제빙기의 고기능 및 콤팩트화를 통해 해당분야 세계점유율 1위 달성	
⑨ 권기선 (동탑,생명연)	○ 노인성근감소증예방및치료약물 - 근감소증, 근이영양증, 근위축증, 약액질모델동물에서 CPC (세틸피리디늄)는 근육 약화 방지 및 근육 기능 개선 * 광학현미경 관찰	
⑩ 문명운 (산업포장, KIST)	○ 나노기름뜯채 - 나노기술을 이용하여 물은 통과하고 기름은 통과하지 않는 원리를 이용하여 해양에 유출된 기름을 직접 떼서 제거하는 형태의 나노기름뜯채 기술을 개발 * 나노기름뜯채 체험	

[금탑산업훈장] (주)대창 수석연구원 지준동 수석연구원

가전 및 자동차 모듈 분야 기술 개발로 차세대 기술 선점에 기여

(주)대창의 지준동 수석연구원이 제53회 발명의 날 기념식에서 ‘금탑산업훈장’을 수상했다.

지 수석연구원은 가전 및 자동차 모듈 분야 신기술을 개발하여 특허를 출원하였고 제품 경쟁력 및 차세대 기술 선점으로 사업 연속성을 확보 하여 국가 산업 발전에 기여했다.

지속적인 연구개발을 통해 세탁기의 세제자동공급모듈, 에어컨 자동 승강 그릴 등을 개발, 공급 특허출원하였으며 특히, 자동차 전자냉온모듈의 기술 축적 및 특허 확보로 세계 시장에서 경쟁 우위를 선점하였다.

또한 냉장고 장착용 제빙기 분야에서는 기술력에서 독보적인 지위를 확보하고 해당 분야 세계 1위 생산업체로 성장하여 수출을 확대하는 등 국제무대에서 국가의 위상을 제고했다.

아울러 (주)대창의 한국지식재산보호원 사업 담당을 맡아 적극적으로 추진하여 글로벌 IP 진입장벽을 해소했고 더 나아가 글로벌 시장까지 개척 활동을 진행함으로써 IP의 세계화에 적극적으로 기여했다.

한편, 지준동 수석연구원은 1987년 최초 특허 출원을 시작으로 현재까지 국내 특허 707건, 국제 특허 89건의 등 총 796건의 특허를 창출하였으며 대다수의 발명품들이 실제 사업에 적용되었다.

[은답산업훈장] 한국전력공사 김숙철 처장

탁월한 특허경영 활동으로 전직원 발명마인드 향상 및
R&D지원, 기술이전 확대에 기여

한국전력공사 김숙철 처장이 제53회 발명의 날 기념식에서 '은답산업훈장'을 수상했다.

김 처장은 공기업 최초 특허전담조직 구성 및 특허경영전략 수립으로 공기업 최다인 3,764건(국내 유효특허기준)의 특허를 등록하여 전력 분야 지식재산 창출에 있어 선도적인 역할 수행했다.

또한 한전 보유 지식재산권의 국내외 이전을 위한 다양한 마케팅활동을 시행하여 중소, Start-up 기업 등을 대상으로 기술이전을 통해 2017년 108건 계약, 20억 원의 기술이전 수익에 기여했다.

김 처장은 국내에 머무르지 않고 우수발명품 해외전시를 통한 회사 기술 역량 홍보 및 해외 기술 이전 촉진을 위하여 국제발명전시회에 지속적으로 참여해 2017년에는 7개 전시회(스위스, 말레이시아, 러시아, 미국, 영국, 독일, 서울)에 14점 출품하여 최우수상1, 금상13, 동상1(런던 Gold), 특별상 10개를 수상한 바 있다.

아울러 전력 분야 핵심전략기술 발굴 및 4차 산업혁명 선도를 위한 연구 과제를 추진하여 2017 R&D 성과평가 결과 투자비용 4,080억원에 총 8,058억 원의 편익을 창출하였다. 김숙철 처장은 현재 세계최고 기술 10건, 핵심전략기술 15건을 추가 확보하였고 산학연 공동연구는 332건, 국제 공동연구 및 협약은 36건을 시행한 실적을 보유하고 있다.

[은탑산업훈장] 린나이코리아(주) 조남근 상무

가스 기기 관련 첨단 기술의 발명으로
세계 선진수준의 가스 안전센서 기술 체제 조성

린나이코리아(주) 조남근 상무가 제53회 발명의 날 기념식에서 ‘은탑산업훈장’을 수상했다.

조 상무는 특허발명 장려활동을 통해 적극적으로 지식재산권을 확보하고 국가 경쟁력을 높였으며, 가스기기 관련 첨단기술의 발명으로 산업발전에 공헌했다.

특히 기술혁신을 통한 친환경, 고효율버너 기술 발명을 통해 세계 선진 수준의 친환경 체제를 조성하여 국가 대기환경 개선에 크게 기여했다.

또한 글로벌 린나이 그룹의 네트워크를 활용한 공동개발 진행 및 신기술 확보로 해외지식재산권을 창출하고 해외 수출을 확대함으로써 국내 경제발전과 국가 이미지 제고에 공헌했다.

한편 조 상무는 직무발명보상규정의 효율적 운영으로 직무발명제도 우수기업 인증을 취득함으로써 국가정책에 부응했으며 직무발명보상규정에 따른 보상금 지급으로 연구 분위기 활성화, 특허 발명장려에 기여했다.

또한 특허 전담 파트 운영을 통해 적극적으로 지식재산권을 확보하여 총 출원건수 5,254건, 총 등록건수 3,963건의 실적을 얻었으며 R&D 내 핵심발명가 그룹 제도 운영으로 특허발명을 장려한 점을 인정받았다.

[동탑산업훈장] 한국지역난방공사 장원석 수석연구원

CO₂ 저감 및 고가 물질 전환 기술을 적용한
세계최초 도심형 발전소로 국가 경쟁력 강화에 기여

한국지역난방공사 장원석 수석연구원이 제53회 발명의 날을 맞이하여 '동탑산업훈장'을 수상했다.

장 수석연구원은 세계최초 도심형 발전소 적용 CO₂ 저감 및 고가 물질 전환 기술 개발을 통해 국가 기술 경쟁력 강화에 기여했다.

온실가스 저감, 신재생에너지, 환경 분야 등 다양한 기술 분야에서 정부국책과제 및 자체과제 등 총 15개 과제를 통해 국내 특허 출원 23건, 국내 특허 등록 14건, 해외 특허 출원 8건 및 해외 특허 등록 1건 등 총 46건의 특허를 출원 및 등록했다.

특히, 기존 온실가스 처리 기술 대비 경제성을 갖춘 친환경 미세조류 이용 실증화 기술을 개발했으며, 이는 4계절이 뚜렷한 국내환경에 적합한 한국형 CO₂처리 및 탄소 자원화 기술로 평가된다.

또한 미세조류 고가물질시장과 연계된 도시형 미세조류 상용시스템과 지역난방 열병합 플랜트를 패키지로 한 기술 수출을 통해 해외시장 공략이 이루어질 것으로 기대되고 있다.

한편 장 수석연구원은 이외에도 반연속식 배양시스템, 생물반응기용 차양장치, 배양 및 회수용 다기능 포트 등 국내출원 및 등록 9건, 해외 출원 및 등록 8건 등 총 17건의 특허를 취득하면서 다양한 미세조류 특허 신기술을 개발하여 산업 및 지식재산 발전에 공헌했다.

[동탑산업훈장] 한국생명공학연구원 권기선 책임연구원

노인성 근감소증 의약품 개발로 노인 의료 기술 발전에 앞장서

한국생명공학연구원 권기선 책임연구원이 제53회 발명의 날 기념식에서 '동탑산업훈장'을 수상했다.

권 책임연구원은 노인성 근감소증에 대한 치료제가 전무한 상황에서 예방 및 치료약물 기술을 개발하여 세계적인 의료 기술 수준을 확보했다. 근감소증 환자의 근육재생을 유도하는 치료법을 개발하여 노인 건강 증진에 기여한 바를 인정받았다.

노인성 근감소증은 60대의 10% 이상이 앓고 있고 고령화에 따라 급속히 늘고 있으며 미국에서 1년 동안 근감소증으로 지출되는 의료비는 185억 달러에 달한다. 근감소증 치료 약물이 상용화되면 유병율을 감소시켜 노인성 질환 관련 의료비가 절감될 것으로 평가된다.

현재 서울대학교 의과대학 연구팀과 공동으로 노인성 전근감소증 환자를 대상으로 연구자 임상연구를 진행하는 등 지속적인 연구와 기술 개발에 노력하고 있으며 개발 약물은 노인성 근감소증 이외에 근이영양증, 근위축증 등의 소모성 근육 질환 치료에도 탁월한 효능이 있을 것으로 기대를 모으고 있다.

아울러 권 책임연구원은 최근 5년간 근육 노화 제어 기술 분야에서 왕성한 연구 개발 활동을 통해 국내 특허 24건, 해외 특허 8건, 논문 23편 등 우수한 연구 성과를 거두어 국가 과학 기술 발전에 공헌했다.

[올해의 발명왕] (주)LG화학 양세우 연구위원

다양한 광학기기 및 조명기기에 적용될 수 있는
점착제 조성물 개발을 통해 디스플레이 기술 확보에 기여

(주)LG화학 양세우 연구위원이 제53회 발명의 날 기념식에서 ‘올해의 발명왕’에 선정되는 영예를 안았다.

양 연구위원은 다양한 광학기기 및 조명기기에 적용될 수 있는 점착제 조성물 개발로 디스플레이 산업 신소재 기술 확보에 기여했다.

기존의 OLED 디바이스는 산소 및 수분에 의해 손상되는 취약점이 있었다. 이를 방지하며 디스플레이 기기에 수분을 차단하면서도 가혹한 외부 환경에 견딜 수 있는 기술을 개발했다

점착제 조성물은 점착 패드의 형태로 광학 기기 또는 조명 기기에 적용되기 때문에, 기기 내에서의 공기층을 없애거나 줄여 빛의 손실을 최소화할 수 있다.

또한 점착제 조성물은 최근 커브드(곡면형)와 웨어러블이 정보기술 제품 트렌드인 가운데 플렉서블 디바이스의 구성에도 효과적이며 전기자동차, 전동공구 등 이차전지분야 점/접착 기술적용으로 차세대 에너지 분야에서에서의 차별화에 기여할 수 있을 것으로 기대된다.

한편 양세우 연구위원은 미국 오하이오주 애크런 대학교에서 고분자 공학 전공으로 박사 학위를 취득하고 LG화학 기술연구원 고분자 연구소, CRD 연구소를 거쳐 중앙연구소 연구위원으로 재직하며 발명에 힘써 산업 및 지식재산 발전에 공헌한 점을 인정받았다.

※참고

2018년 제53회 발명의 날 포상자 명단

순번	훈 격	소 속	직 급	성 명	비 고
1	금탑산업훈장	주식회사 대창	수석연구원	지준동	
2	은탑산업훈장	한국전력공사	처장	김속철	
3	은탑산업훈장	린나이코리아(주)	상무	조남근	
4	동탑산업훈장	한국지역난방공사	수석연구원	장원석	
5	동탑산업훈장	한국생명공학연구원	책임연구원	권기선	
6	철탑산업훈장	(주)케이티지	대표이사	김갑성	
7	석탑산업훈장	한국환경공단	연구소장	이창	
8	산업포장	(주)탐엔지니어링	상무	김준영	
9	산업포장	한국과학기술연구원	책임연구원	문명운	
10	산업포장	한국과학기술원	교수	손훈	
11	산업포장	한국발명진흥회	소장	조경선	
12	대통령표창	주식회사 드림씨엔지	대표이사	송창금	
13	대통령표창	(주)브레인빌더	대표이사	김인숙	
14	대통령표창	공간테크	대표	정민시	
15	대통령표창	에스케이하이닉스(주)	수석	김재일	
16	대통령표창	한국전기연구원	책임연구원	이건웅	
17	대통령표창	(주)농심	부장	김호곤	
18	대통령표창	한국기계연구원	팀장	강선녕	
19	대통령표창	(주)우주일렉트로닉스			단체
20	대통령표창	한국한의학연구원			단체
21	국무총리표창	도경건설(주)	대표이사	신현국	
22	국무총리표창	(주)세연이앤에스	대표이사	김강	
23	국무총리표창	(주)메덱셀	연구소장	박원귀	
24	국무총리표창	한국건설기술연구원	선임연구위원	배규웅	
25	국무총리표창	고려대학교	교수	이현	

순번	훈 격	소 속	직 급	성 명	비 고
26	국무총리표창	유원대학교	부교수	류승헌	
27	국무총리표창	(주)아미코스메틱			단 체
28	국무총리표창	(주)터치포굿			단 체
29	국가지식재산위원회위원장표창	(주)종로의료기	대표이사	김지훈	
30	국가지식재산위원회위원장표창	(주)에프엔에스	대표이사	남승현	
31	국가지식재산위원회위원장표창	포항산업과학연구원	전문연구원	박광수	
32	국가지식재산위원회위원장표창	효성국제특허법률사무소	대표변리사	김효성	
33	국가지식재산위원회위원장표창	창원상공회의소	대리	박장훈	
34	과학기술정보통신부장관표창	케이제이알텍(주)	대표이사	문승자	
35	산업통상자원부장관표창	(주)핀텔	대표이사	김동기	
36	산업통상자원부장관표창	바이오헬스월드	대표	김완겸	
37	산업통상자원부장관표창	(주)케이아라리	대표이사	이영이	
38	산업통상자원부장관표창	유한회사 셋토퍼	본부장	김재복	
39	산업통상자원부장관표창	한국전기연구원	책임연구원	한중탁	
40	산업통상자원부장관표창	한국전기연구원	선임연구원	강지명	
41	산업통상자원부장관표창	한국전자통신연구원	책임연구원	장갑석	
42	산업통상자원부장관표창	한국기계연구원	선임연구원	김창현	
43	산업통상자원부장관표창	한양대학교	교수	조병완	
44	산업통상자원부장관표창	국립축산과학원	농업연구사	김태일	
45	산업통상자원부장관표창	중산고등학교	2학년	주명준	
46	산업통상자원부장관표창	한성과학고등학교	2학년	서준	
47	산업통상자원부장관표창	유원대학교	4학년	김건호	
48	산업통상자원부장관표창	금오공과대학교	4학년	조규민	
49	산업통상자원부장관표창	한국한의학연구원	책임연구원	송성환	
50	산업통상자원부장관표창	경희대학교	교수	정연모	
51	산업통상자원부장관표창	춘천교대발명영재교육센터 (춘천기계공업고등학교)	교사	김재영	
52	산업통상자원부장관표창	(주)개마텍			단 체
53	중소기업벤처부장관표창	(주)에코코	대표이사	박명하	

순번	훈 격	소속	직급	성명	비고
54	중소기업벤처부장관표창	(주)원진	대표이사	김근표	
55	중소기업벤처부장관표창	(주)글로벌이앤피	대표이사	박재현	
56	중소기업벤처부장관표창	(주)라파프로폴리스	연구소장	권이성	
57	특허청장표창	제이지인더스트리(주)	대표이사	조재만	
58	특허청장표창	(주)인에코	대표이사	신재무	
59	특허청장표창	보림정밀공업	대표	권혁상	
60	특허청장표창	-	-	하상균	
61	특허청장표창	한국환경공단	과장	김진국	
62	특허청장표창	한국과학기술연구원	책임연구원	정종수	
63	특허청장표창	대구가톨릭대학교	교수	성아영	
64	특허청장표창	한국과학기술원	교수	이행기	
65	특허청장표창	국립축산과학원	농업연구원	이경태	
66	특허청장표창	연제고등학교	2학년	김유진	
67	특허청장표창	영동고등학교	2학년	오유찬	
68	특허청장표창	한국생명공학연구원	전임연구원	김형철	
69	한국발명진흥회장표창	현대환경	대표	김형돈	
70	한국발명진흥회장표창	한국환경시스템(주)	대표이사	박재갑	
71	한국발명진흥회장표창	한국전력기술(주)	차장	윤창선	
72	한국발명진흥회장표창	한국기계연구원	책임연구원	권신	
73	한국발명진흥회장표창	한국기계연구원	책임연구원	손영수	
74	한국발명진흥회장표창	전주대학교	조교수	김동현	
75	한국발명진흥회장표창	국립축산과학원	농업연구사	정광화	
76	한국발명진흥회장표창	영동고등학교	2학년	김한솔	
77	한국발명진흥회장표창	서울남성중학교	3학년	이승민	
78	한국발명진흥회장표창	장계공업고등학교	교사	김현일	
79	올해의 발명왕	주식회사 LG화학	연구위원	양세우	