



와 국가 초고속통신망구축 기반화보 등 21세기 통신대국 기틀 마련에 기여한 공로를 각각 인정받아 최고 등급인 창조장을 수상하게 됐다.

한국과학기술단체총연합회(회장 김시중)는 '제36회 과학의 날' 유공훈포장 수상자를 선정, 발표했다. 수상자는 조완규(趙完圭, 75, 한국생물산업협회 회장 사진 왼쪽), 윤종용(尹鍾龍, 59, 삼성전자 부회장 사진 오른쪽) 등 창조장 2명을 비롯, 혁신장 4명, 응비장 15명, 진보장 7명, 과학기술포장 8명, 대통령표창 18명, 국무총리표창 26명 등 총 80명이다.

이들 중 조완규(趙完圭, 75) 한국생물산업협회 회장과 윤종용(尹鍾龍, 59) 삼성전자 부회장은 국제백신연구소 한국유치 및 과학대중화에 앞장선 공로

제36회 과학의 날 유공훈포장 수상자

과학기술훈장 창조장

조완규(趙完圭, 75) 한국생물산업협회 회장
윤종용(尹鍾龍, 59) 삼성전자(주) 부회장

과학기술훈장 혁신장

변증남(卞增男, 59) 한국과학기술원 교수
심정섭(沈貞燮, 77) 서울대학교 명예교수
신재인(申載仁, 60) 한국원자력연구소 책임연구원
이충희(李忠熙, 67) 한국표준과학연구원 명예연구원

과학기술훈장 응비장

서교일(徐教一, 43) 순천향대학교 총장
서문원(徐文源, 66) 노스캐롤라이나주립대학교 교수
윤혜숙(尹惠淑, 58) 서울대학교 교수
김유승(金有承, 53) 한국과학기술연구원 책임연구원
손재익(孫宰翼, 56) 한국에너지기술연구원 원장
조영화(曹永華, 49) 한국과학기술정보연구원 원장
권오석(權五錫, 66) 한국건설안전기술협회 고문

과학기술훈장 도약장

김희술(金燦述, 60) 영남대학교 교수

김정환(金貞煥, 63) 서울대학교 교수

이혜숙(李惠淑, 54) 이화여자대학교 교수

김예동(金禮東, 49) 한국해양연구원 책임연구원

박송자(朴松子, 58) 한국과학기술연구원 책임연구원

정성철(鄭聖哲, 53) 과학기술정책연구원 연구위원

서양석(徐亮錫, 51) 삼성종합기술원 연구위원

정범식(鄭範植, 54) 호남석유화학(주) 전무이사

과학기술훈장 진보장

김은수(金恩洙, 47) 광운대학교 교수

김영하(金泳夏, 56) 한국과학기술연구원 책임연구원

박순희(朴順熙, 48) 식품의약품안전청 과장

백운형(白雲炯, 54) 국방과학연구소 부장

양윤섭(梁潤燮, 52) 산업기술연구회 사무국장

조현숙(趙賢淑, 45) 한국전자통신연구원 전문위원

김만영(金萬榮, 65) (주)서광공업 대표이사

과학기술포장

박관화(朴官和, 59) 서울대학교 교수

소광섭(蘇光燮, 57) 서울대학교 교수

공영대(孔泳大, 44) 한국화학연구원 책임연구원

이재훈(李載勳, 51) 한국원자력안전기술원 책임연구원

이호성(李鎬成, 44) 한국표준과학연구원 책임연구원

신종균(申宗均, 47) 삼성전자(주) 상무

정용호(鄭鈞浩, 51) 동화약품 중앙연구소 소장

조용소(趙鈞昭, 52) (주)부암테크 대표이사

대통령표창

김기선(金基宣, 46) 광주과학기술원 교수

문승현(文昇鉉, 46) 광주과학기술원 교수

권승돈(權升燉, 50) 기초기술연구회 책임관리원

김규태(金奎泰, 43) 한국표준과학연구원 책임연구원

김덕수(金德洙, 55) 한국전지통신연구원 행정관리본부장

김병석(金炳錫, 43) 한국건설기술연구원 수석연구원

박인준(朴仁浚, 42) 한국화학연구원 책임연구원

최경자(崔京子, 39) 한국화학연구원 선임연구원

이사우(李時佑, 48) 한국전기연구원 연구기획부장

호병환(胡炳桓, 47) 한국과학재단 국제협력실장

홍종기(洪宗基, 43) 한국기초과학지원연구원 책임연구원

노승환(盧承煥, 49) 한국원자력안전기술원 책임연구원

김범년(金範年, 44) 한전 전력연구원 책임연구원

김명철(金榮哲, 50) 삼성전자(주) 개발팀장

이건국(李建國 41) (주)코리아나화장품 부장
장병두(張炳斗 56) 대한광업진흥공사 이사
황해룡(黃海龍 48) 한국전력기술(주) 수석연구원
김호식(金虎植 43) 국방부 공군중령

국무총리표창

강용(姜龍 49) 충남대학교 교수
강정익(姜彰益 36) 제주대학교 교수
구만복(丘萬腹 37) 광주과학기술원 교수
이명섭(李明燮 36) 인제대학교 계장
홍인권(洪仁權 45) 단국대학교 교수

구동완(丘桐完 42) 한국화학연구원 감독기술기능원
김형록(金炯錄 47) 한국화학연구원 책임연구원
문성인(文成仁 47) 한국전기연구원 책임연구원
이홍식(李弘植 49) 한국전기연구원 책임연구원
최동현(崔東鉉 47) 한국전기연구원 행정부장
박봉규(朴奉奎 34) 한국항공우주연구원 선임연구원
서경준(徐經俊 54) 한국표준과학연구원 책임기술원
우삼용(禹三龍 43) 한국표준과학연구원 선임연구원
오장진(吳章璉 38) 한국원자력안전기술원 선임연구원
임창복(任昌福 43) 한국원자력안전기술원 책임연구원
정창식(鄭昌植 39) 한국기초과학지원연구원 책임연구원

지상욱(池尚昱 37) 한국건설기술연구원 그룹장
최창하(崔昌河 47) 국방품질관리소 소프트웨어담당관
김상기(金尙基 44) 기아자동차(주) 수석연구원
박희준(朴喜浚 43) (주)오페론 대표이사
배문호(裴文浩 46) (주)제일엔지니어링 상무이사
최정혁(崔定赫 41) 삼성전자(주) 수석연구원
황인공(黃仁供 50) 한국동서발전(주) 부장
허성행(許性行 49) (주)남원건설엔지니어링 전무이사
권오웅(權五應 49) 한국과학기술단체총연합회 총무팀장
김지영(金志榮 37) 기상청 기상연구사



박홍근 미국 하버드대 교수, 호암상 과학상 수상

초소형 트랜지스터 개발에 성공하는 등 이 분야 젊은 과학자 가운데서도 선두주자로 평가받는 박홍근(36세) 미국 하버드대 교수가 제13회 호암상 과학상을 수상했다.



임선기 교수, 듀폰과학기술상 수상

임선기(58세) 한국과학기술원 생명화학공학과 교수는 대기환경 보존 및 청정에너지 개발과 관련된 환경 촉매 분야에서 연구성과를 축적, 환경산업 경쟁력 제고에 크게 기여한 것으로 평가받아 종합화학회사 휴온에서 제정한 제2회 듀폰과학기술상을 수상했다.



김성완 미국 유타대 석좌교수, 호암상 의학상 수상

인슐린 등 질병치료에 응용되는 약물을 인체에 전달하는 약물전달기법의 토대를 마련하는 등 고분자의 의학적 응용에 많은 연구 업적을 남기고 있는 김성완(63세) 미국 유타 대 교수가 제13회 호암상 의학상을 수상했다.



조장희 미국 캘리포니아대 교수

침술 효과 과학적으로 증명

현재 광주과학기술원 초청교수로 활동 중인 재미과학자 조장희(68세) 교수는 침술의 효과를 과학적으로 증명하는 연구로 주목을 받고 있다.

지난 3월 20일 조 교수와 동신대 한의학과팀은, 기능자기공명영상장치(fMRI)를 이용, 팔과 다리에 있는 청각 관련 침점을 침을 놓았을 때 뇌의 청각피질이 활성화된다는 사실을 확인했다고 밝혔다.

이번 연구 결과는 영국의 시사주간지 「이코노미스트」 최신호에서도 다뤄질 만큼 국내외적인 관심을 끌고 있어, 이후 연구성과에 귀추가 주목된다.

조장희 교수는 어바인 캘리포니아대에서 수여하는 2003~2004년도 올해의 최우수 교수상 수상자로 선정되기도 했다.



김용민 미국 워싱턴대 교수, 호암상 공학상 수상

미국 텍사스인스트루먼트사와 공동으로 TV 동영상과 CD 음향을 동시에 처리할 수 있는 영상처리 칩을 개발, 디지털신호처리기(DSP)와 멀티미디어 환경을 접목하는 대혁신을 불러온 것으로 평가받는 김용민(50세) 미국 워싱턴대 교수 가 제13회 호암상 공학상을 수상했다.