

제31회 「과학의 날」 기념식 성황

金대통령 축하메시지 “과학기술강국건설 최대역점”
 金鍾泌총리서리 “독창적 과학기술 개발에 총력”
 崔亨燮회장 “과학바탕...세계의 중심국 지향”

4월21일 大德 한국과학기술원서 1천여명 참석



▲ 4월21일 大德 한국과학기술원 강당에서 金鍾泌국무총리서리를 비롯한 관계인사 1천여명이 참석한 가운데 열린 제31회 과학의 날 기념식 전경.

대한민국과학기술상 3개부문 시상 과학상 李弘秭 · 기술상 李富燮 · 진흥상 鄭海相

제31회 과학의 날 기념식이 4월21일 상오 11시 大德연구단지내 한국과학기술원 강당에서 金鍾泌국무총리서리, 姜昌熙과기부장관, 崔亨燮과총회장, 金殷泳국가과학기술자문회의위원장 등 내빈과 수상자 및 수상자가족 등 1천여명이 참석한 가운데 성대하게 거행되었다. 제31회 과학의 날 기념식에서 金鍾泌국무총리서리는 치사를 통해 “올해 「과학의 날」은 새정부 출범과 함께 과학기술치가 과학기술부로 위상

이 크게 강화된 후 처음 맞는 행사”라고 의미를 강조하고, “우리나라가 경제위기를 극복하기 위해서는 국가경쟁력의 밑바탕이 되는 과학기술진흥이 절대적으로 중요하다고 확신하면서 과학기술이 국가 모든 부문의 발전을 이끌어가는 원동력으로의 역할을 다하여야 한다”고 말했다.

이를 위해 정부는 과학기술진흥을 국가정책의 중심으로 삼아 과학기술입국을 실현해 나갈 계획임을 밝혔다.

따라서 “과학기술인들이 정부의 주요 정책 결정에 보다 많이 참여할 수 있는 기회를 확대하고 과학기술정책이 장기적인 비전을 갖고 일관성 있게 추진되도록 노력하겠으며 과학기술 투자도 지속적으로 확립해 「과학기술혁신 5개년계획」에 의거 연구개발예산을 2002년까지 정부예산의 5%까지 늘려 투자효율성을 높여 나가겠다”고 말했다. 金국무총리서리는 이어 “창의적인 인재양성과 함께 기초과학을 적극 육성하여 과학기술 혁신역량을 강화해 나가고 대학의 연구기능 활성화를 위한 지원시책강화와 정부출연연구소 및 민간연구소의 연구개발능력향상, 선진국과의 국제 공동연구 그리고 우리의 독창적인 과학기술개발에도 힘써 나갈 것”임을 강조하였다.

이날 崔亨燮과총회장은 기념사에서 “우리 과학기술인들은 우리가 처한 대내외적 환경을 깊이 인식하고 과학의 창달과 기술혁신을 이룩하기 위하여 투철한 사명감과 함께 보다 높은 자세의 확립에 새로운 각오를 다져야 한다”고 강조하고, “한나라의 과학기술 진흥은 국민의 과학에 관한 이해와 관심을 바탕으로 형성될 때 소기의 결실을 맺을 수 있으며, 이를 위한 민관의 협조체제를 통해서 우리나라가 세계의 중심국가로 발돋움할 수 있도록 모든 과학기술인의 지혜와 역량을 결집하여 최선을 다해 나갈 것”이라고 말했다.

한편 이날 기념식에서 金大대통령은 축하메시지를 통하여 “새정부는 과학기술만이 우리의 미래를 보장한다는 신념으로 「과학기술강국」을 건설하는데 온힘을 기울일 것”이라고 말하고

정부는 이를 위해 국가적 지원을 아끼지 않을 것임을 밝혔다.

이날 기념식에서는 금년도 대한민국 과학기술상 3개부문 수상자에 대한 시상과 과학기술진흥 유공자 64명에 대한 훈·포장 수여 및 표창이 있었다. 이날 영예의 대한민국과학기술상중 과학상은 **李弘祐**씨(65·서울대 농업생명대학 교수), 기술상은 **李富燮**씨(61·동진화성공업<주> 대표이사), 그리고 진흥상은 **鄭海相**씨(68·도서출판 겸지사 대표)가 각각 수상했다.

과학상 수상자인 **李弘祐** 서울대 교수는 40년간 농사원농업시험장, 충남

대학교, 서울대학교에 재직하면서 1백 40편의 학술논문을 발표하고 24권의 전문서 및 교과서를 저술하는 등 한국의 농학 및 농업발전과 후진양성에 헌신적으로 노력하였으며, 호주·미국에 이어 일본과 동시에 초다뿌리혹형성 콩 돌연변이체를 연구개발하여 질소시비량절감 및 다수확 그리고 환경오염을 경감시킬 수 있는 획기적인 계기를 마련하게 되었으며 벼의 저온발아성에 관한 연구, 콩의 품질향상을 위한 품종육성의 기초확립 및 용도별 품종육성을 주도하는 등 우리나라 농업기술 발전에 크게 기여한 공으로, 기술상의

李富燮 동진화성공업<주> 대표이사는 국내 최초로 발포제 제조기술을 도입하여 특허 6건, 신기술연구개발 18건과 1996년기준 약 4천1백만달러의 수출실적을 기록하고 세계 발포제시장의 35%를 점유하는 등 유기발포제 제조 기술개발 및 사업화에 있어서 국익신장에 탁월한 기여를 하였으며, 국내 최초로 반도체 봉지제, 반도체 금형 wax를 개발하고 세계에서 4번째로 반도체용 감광제 photoresist를 개발 사업화하는 등 수입대체 및 국내 정밀화학발전에 기여한 공로가 인정되었다.

진흥상의 **鄭海相** 겸지사 대표는 20

제31회 대한민국과학기술상 수상자 공적 및 프로필

과학상(대통령상)

· **李弘祐**



현 직 : 서울대 농업생명과학대 교수
출신교 : 서울대학교
공 적 : 1958년 2월부터 농사원 농사시험장, 충남대학교, 서울대학교

농업생명과학대학 농학과 등에 40년간 재직하면서 한국의 농업발전과 후진양성을 위하여 헌신적으로 몸바쳐 왔으며, 식량자급자족이라는 목표아래 한국의 농업생산성 증대가 절실히 요구되었을 때 남달리 농업연구의 중요성을 강조하면서 1백40편에 이르는 연구논문을 국내외 학술지에 발표하고 24권의 전문서적 및 교과서를 단독 또는 공동으로 저술하였다. 특히 최근에 강조되고 있는 환경친화형 농업의 개발연구와 더불어 WTO 체제 출범과 함께 농산물 수입개방에 대응하여 전작물에 대한 연구방향으로 용도별 고품질 품종 육성이 시급히 필요함을 강

조하면서 새로운 품종 육성과 재배법 개선 등에 커다란 공헌을 하였음.

기술상(대통령상)

· **李富燮**



현 직 : 동진화성공업(주) 대표이사
출신교 : 서울대학교
공 적 : 발포제 제조 불모지였던 국내에 최초로 유기발포제 제조법을

개발하여 Azodicarbon Amide의 국내제조 특허를 획득하였으며, 감광성수지 Photoresist개발 등 1980년대 국내에서는 불모지나 다름없었던 반도체 재료분야에 투신, 핵심 재료들의 국산화에 성공하여 국내 반도체업계가 오늘날 국제사회에서 정상에 설수 있는 기틀을 마련하는 초석이 되었고, 취약한 국내 정밀화학 산업분야의 기반기술을 육성하여 화학산업의 고부가가치에 이바지 하였음.

진흥상(대통령상)

· **鄭海相**



현 직 : 도서출판 겸지사 대표
출신교 : 동아대학교
공 적 : 과학도서출판의 불모지였던 국내에서 1964년 6월에 월간지 "전기

기술"을 창간하여 우리나라 전력기술 향상에 기여하였으며, 도서출판 겸지사를 경영하면서 총 2백여종의 과학기술도서를 출판하고, 특히 최근 10년간은 과학교양도서 발행에만 전념하여 95종에 달하는 과학단행본 및 39종에 이르는 청소년 추천도서 등 우수 학술도서를 발행하여 과학문화 향상에 공헌하고, 과학기술도서협의회 의 회장으로 재직하는 동안 "과학기술도서상"을 제정하고, 매년 우수 저술인, 역자, 출판인을 선정 표창하게 하였으며, 직접 저술활동과 외국 과학도서의 번역을 통하여 과학의 대중화 및 과학풍토조성에 공헌하였음.

년 6개월 동안 과학기술분야의 월간지 발행 및 25년간 과학기술도서 전문출판사를 경영하면서 95종의 과학교양도서 발간, 39종의 과학관련선정 추천도서를 발간하였으며, 과학도서 6권을 집필하고 5권을 번역하는 등 과학기술 대중화에 기여하고 과학기술도서협회 회장을 역임하면서 과학계몽에 전력한 공이 인정되었다. 이들에게는 대통령 표창과 부상으로 상금 1천만원이 각각 수여됐다.

이밖에도 이날 기념식에서는 과학기술유공포상자로 咸仁英 미국 펜실베니아주립대 명예석좌교수에게 국민훈장 무궁화장, 林盛基 한미약품공업(주) 대표이사에게 금탑산업훈장, 金正旭 한국과학기술원부설 고등과학원장 등 3명에게 국민훈장 모란장, 李燾信(주)하이게인안테나 대표이사에게 은탑산업훈장이 수여되는 등 64명에게 훈·포장 수여 및 표창이 있었는데 수상자는 다음과 같다.

△국민훈장 무궁화장 = 咸仁英(미국 펜실베니아주립대 명예석좌교수)

△금탑 산업훈장 = 林盛基(한미약품공업(주) 대표이사)

△국민훈장 모란장 = 金正旭(한국과학기술원부설 고등과학원장)·金滢基(추서, 전세계은행과학 및 교육상임고문)·朴東秀(경북대 명예교수) △은탑 산업훈장 = 李燾信(주)하이게인안테나 대표이사)

△국민훈장 동백장 = 黃鍾善(고려대 교수)·金炳九(한국원자력연구소 책임연구원)·金重協(한국과학기술연구원 책임연구원)·文光順(〈재〉한국계면공학연구소장) △동탑 산업훈장 = 宋成元

(코요롱 중앙연구소장)·崔龍一(LG정보통신(주) 전무이사)

△국민훈장 목련장 = 李相高(한양대 교수)·李日玉(포항산업과학연구원 연구위원)·李海洙(제일한국과학기술자협회 이사)·任善基(한국과학기술원 교수)·崔現日(한국자원연구소 책임연구원) △철탑 산

업훈장 = 李相浣(삼성전자(주) 전무이사)·高圭君(한국전력공사 제2발전소장)

△국민훈장 석류장 = 金在均(한국과학기술원 교수)·李文基(연세대 교수)·權宅鎭(성균관대 교수)·徐斗煥(한국원자력연구소 책임연구원)·朴東仁(시스템공학연구소 부장)·崔喆林(한국과학기술연구원 책임연구원) △석탑 산업훈장 = 康丙大(주)제일엔지니어링 부사장)·梁東洧(한국전자진흥 대표이사)

△국민포장 = 文炯喆(한국과학재단 조사역)·朴贊嬌(연합통신사 부장대우)·林栽成(한국과학기술연구원 실장)

△산업포장 = 金奉鐸(샬롬엔지니어링(주) 대표이사)·曹珠鎬(수성기체(주) 대표이사)

△대통령 표창 = 韓聖虎(한국생산기술연구원 부장)·方重哲(금오공대 교수)·鄭文基(한국원자력연구소 책임연구원)·金炳弘(한국과학기술연구원 책임연구원)·梁東範(한국해양연구소 책임연구원)·朴仁煥(한국화학연구소 책임연구원)·朴允淳(한국표준과학연구원 실장)·鄭垞克(한국원자력연구소 부



▲ 金鍾泌 국무총리서리가 李弘祐 전 서울대 교수에게 대한민국과학기술상 과학상을 수여하고 있다.

장)·崔壽默(동아일보 기자)·李順載(한국과학기술연구원 책임기사)·林基哲(과학기술정책관리연구소 책임연구원)·辛和燮(한국화학연구소 책임연구원)·白正鎬(주)동성화학 회장)·文甲碩(한국전력기술(주) 수석연구원)·金勳(씨티아이반도체(주) 대표이사)·徐植賢(현대자동차(주) 이사)

△국무총리 표창 = 金勝(한국건설기술연구원 연구위원)·李英浩(한양대 교수)·辛柄任(한국기계연구원 책임연구원)·李義惇(한국원자력연구소부설 원자력병원 과장)·金吉正(한국원자력연구소 책임연구원)·李鍾安(한국과학기술단체총연합회 관리본부장)·田熙東(포항산업과학연구원 수석연구원)·陸淳鴻(한국화학연구소 책임연구원)·朴泰鎔(한국표준과학연구원 책임연구원)·金炳淳(한국원자력안전기술원 책임연구원)·李載玉(한국기계연구원 주임기술기원)·金光一(〈재〉포항산업과학연구원 책임연구원)·李源鎬(〈재〉LG화학기술연구원 책임연구원)·金榮和(송암전자(주) 부설연구소장)·孫龍洙(한국전력기술(주) 부장)·李義信(〈주〉대우건설기술연구소 책임연구원) ㉮