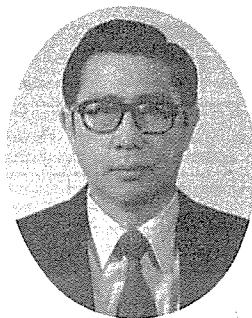




## 第18回 大韓民國科學技術賞

□ … 지난 4월20일 「제18회 과학의 날」 기념식에 … □  
 □ … 서 大韓民國科學技術賞(5명)을 비롯하여 國… □  
 □ … 民勳章(30명), 國民褒章(6명), 產業褒章(3… □  
 □ … 명), 大統領表彰(5명, 단체2), 國務總理表彰 … □  
 □ … (3명)이 수여됐다. 다음은 受賞者들의 공적 … □  
 □ … 내용이다.  
 <편집자 註> … □

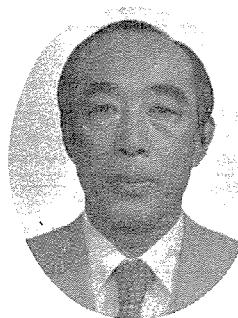
### ◇ 科學賞 (大統領賞)



李柱天 (54세)

본적 : 서울  
 현직 : 韓國科學技術院 교수  
 공적 : 서울大學校, 韓國科學技術院 등에서 교수로 재직하면서 인재양성과 산학협동 연구에 공헌하는 한편, 半導體 및 金屬의 電氣的 및 光學的 性質에 관한 59편의 연구 논문을 国內외 著名學誌에 발표하였고, 최근에는 非晶質半導體의 光誘導效果에 관한 연구로 非晶質硅素의 禁止帶內의 狀態密度 分布 및 缺陷狀態를 充明하는데 공헌하였음

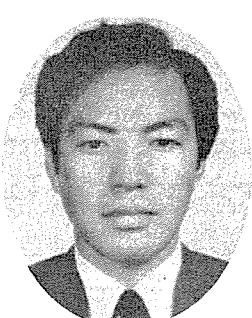
### ◇ 科學賞 (大統領賞)



李殷雄 (61)

본적 : 경기도  
 현직 : 서울大學校 農科大學 교수  
 공적 : 서울大學校 農科大學 교수로 35년간 재직하면서 36권의 著書와 135편의 學術論文을 발표하였으며 128명의 碩·博士를 배출하는등 後進養成에도 치력하였을뿐 아니라 農作物의 生理, 生態에 관한 연구논문을 통하여 作物栽培技術革新에 기여하였고 韓國作物學會 설립, 韓國農業科學協議會長을 역임하는등 우리나라 農業科學振興 발전에 공헌하였음.

### ◇ 技術賞 (大統領賞)

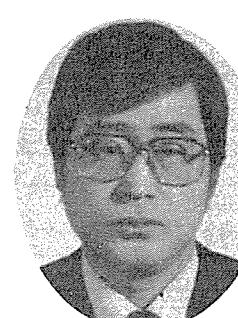


李潤雨 (38세)

본적 : 慶尚北道  
 현직 : 三星半導體通信株式會社 理事  
 공적 : 10餘年間 半導體產業分野에 종사하면서 64KDRAM開發과 量產에 참여하여 얻은 지식과 경험을 바탕으로 84년 世界最短時日内에 最尖端 半導體인 256K-DRAM을

美國과 日本에 이어 세계 3번째로 개발에 성공하므로서 우리나라가 半導體 先進國에 진입하는데 크게 기여하였음.

### ◇ 技能賞 (大統領賞)



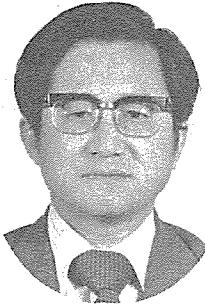
朴夏永 (49세)

본적 : 仁川  
 현직 : 韓國重工業株式會社 鑄造部 木型職長  
 공적 : 重工業分野에 24년간 종사하면서 超大型 주강품 생산에 전력하여 鑄造品으로서 고도의 기술을 필요로 하는 水力發電所用 部品中 RUNNER에 대한 국내최초의 大型製

作技術을 개발하였을뿐아니라 광양제철소의 200TON급의 Roll Mill Housing의 木型 제작으로 우리나라를 세계 3번째의 超大型 주강품생산국으로 부상시키는데 기여하는등 重工業 발전에 공헌하였음.

◇ 科學技術奉仕賞 (大統領賞)

金 貞 欽 (57세)



본적: 서울  
현직: 高麗大學校  
理科大學 教수  
공적: 高麗大學校 교수로 32년간 재직하면서 후진양성에 진력하였으며 年間 약 8,000 어매의 科學技術啓蒙記事를 各種新聞 및 月刊誌에 게재한 것을 비롯하여 연간 100 회의

初, 中, 高, 大學 및 產業體를 대상으로 생활의 科學化와 첨단기술의 필요성등에 대한 강연을 통하여 科學技術 知識啓蒙 보급에 헌신하는등 과학기술진흥에 공헌하였음.

◇ 國民勳章 牡丹章

崔 桂 根 (60세)



본적: 서울  
현직: 서울大學學校 工科大學 教授  
공적: 서울大學校 교수로 35년간 재직하면서 5권의 著書와 30여편의 논문을 발표하였고 후진양성에도 진력하였을 뿐 아니라 오늘의 尖端科學技術教育의 기틀을 마련하였으며 특히 산업계에 대한 첨단기술의 연구지원활동 등을 통하여 학문발전 및 산업기술혁신에 크게 기여하였음.

◇ 國民勳章 牡丹章

盧 鳴 翼 (58세)



본적: 서울  
현직: 仁荷大學校 工科大學 教授  
공적: 國立工業研究所 및 仁荷大學校 등에 재직하면서 綿紡績을 비롯하여 4권의 著書와 44편의 연구논문을 발표하는 한편 많은 후진양성에도 진력하여 왔으며 韓國纖維工學會 회장으로 在任期間中에는 纖維辭典刊行을 완성함으로써 우리나라 섬유공업 발전에 공헌하였음.

◇ 國民勳章 牡丹章

李 澤 俊 (57세)



본적: 서울  
현직: 中央大學校 文理科大學 教授  
공적: 公州師範

大學, 中央大學校 教授로 30년간 재직하면서 32명의 碩·博士를 양성하고, 遺傳學等 14권의 저서와 65편의 연구논문을 발표하였으며, 특히 “초파리의 系統分類學的研究” 및 “초파리의 集團遺傳學的研究”를 통하여 種分化過程을 실험적으로 구명하여 우리나라의 動物學 및 遺傳學發展에 공헌하였음.

◇ 國民勳章 牡丹章

金 孝 經 (62세)



본적: 서울  
현직: 서울大學校 工科大學 교수  
공적: 서울大學校 교수로 33년간 재직하면서 국내에서는 처음으로 空氣調和 및 冷暖房技術을 보급시켰으며 空氣調和·冷凍工學會를 창설하여 國內冷暖房技術者들의 기술수준을 향상시켰고 地域暖房의 嘴矢인 汝矣島 시범 APT 건설의 설계를 비롯하여 국내 대형건물 또는 특수 건축물에 대한 空氣調和 및 冷暖房工事를指導 諮問하는 등 우리나라 산업발전에 공헌했음.

◇ 國民勳章 牡丹章

崔 三 權 (57세)



본적: 미국 콜로라도주  
현직: 韓國科學技術院 教授  
공적: 大邱大學校, 韓國科學技  
術院 등에서 교수로 재직하면서 43명의 碩·博士 등 高級科學技術人力을 양성 배출하였으며 불소화학 및 高分子 關聯分野에 50여의 논문 및 특히와 연구보고서를 국내외 著名學術誌에 발표하였고 특히 나이론-4의 공업화 추진 및 새로운 종합체의 재료개발 등 기초과학분야 발전에 공헌했음.

◇ 國民勳章 牡丹章

任 売 中 (53세)



본적: 忠淸南道  
현직: 韓國動力資源研究所 責任研究員  
공적: 鉄鑛產業  
分野에 多年間  
무하면서 국내 低品位 우라늄  
礦에서 산화우라늄 製鍊工程技術  
을 확립하여 핵연료를 자체생산  
케 하였을 뿐 아니라 國內 賦存低  
品位 함티탄자 鉄鑛에서 高品位  
合成금홍석 제조공정 기술개발  
고 순도 사염화티탄 및 티탄스포지  
제조기술개발 등 鉄鑛產業發展에  
공헌하였음.

◇ 國民勳章 冬栢章

鄭 亨 植 (45세)



본적: 서울  
현직: 陸軍士官學校 教授部長  
공적: 陸軍士官學校에서 20여  
년간 재직하면서 土木工學概論 등  
2권의 저서와 13여편의 연구논문  
을 발표하는 등 관련분야의 기술  
발전에 기여하였으며 특히 “地下  
油類備蓄共同의 수밀성에 관한  
연구” 및 “地下油類비축 共同에서  
Water Curtain의 효율성에 관한  
연구”를 통하여 油類비축시설의  
경제적인 건설 및 保安性을 극대화  
시키는데 크게 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

朴鳳烈 (58세)



본적: 忠淸南道  
현직: 서울大學  
校 自然科學大  
學 教授  
공적: 서울大學  
校 교수로 25년

간 재직하면서 粒子物理學에 관한 60여편의 연구논문을 발표하는 한편 후진양성에 진력하여 있으며 “修正된 量子色素力學과 紫外發散”的 연구를 통하여 基本粒子間의相互作用의 구조를 해명함으로써 우리나라 粒子物理學 발전에 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

朴泰植 (59세)



본적: 京畿道  
현직: 서울大學  
校 農大教授  
공적: 서울大學  
校 교수로 30년

간 재직하면서 20여종의 저서와 100여종의 논문·논설을 발표하였고 韓國林學會 및 韓國農業教育學會會長職을 역임하면서 學會發展에 기여 하였을 뿐만 아니라 “山林保險에 관한 연구” “林業稅制의 연구” “林業開發프로그램 編成” 등의 연구를 함으로써 우리나라 林學·林業發展에 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

韓文熙 (51세)



본적: 서울  
현직: 韓國科學  
技術院 遺傳工  
學센터 所長

공적: 抗結核劑와 癊病治療劑인 리파마이신의 생산개발로 기업화에 성공, 수입대체및 수출신장에 기여하였을 뿐아니라 遺傳工學센터 설립에 기여 하여 國內遺傳工學研究를 활성화 하였고 遺傳工學基本技術의 저변확대 및 인력양성에 크게 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

崔炷 (52세)



본적: 서울  
현직: 韓國科學  
技術院 特殊鋼  
研究室長  
공적: 韓國科學

技術院에서 장기간 근무하면서 세계에서 最強力合金으로 꼽히는 超耐熱合金 4종을 개발한 것을 비롯하여 外國輸入에 의존하던 텅스텐필라멘트 및 몰리브덴선 제조에 성공하였을 뿐 아니라 관련 분야에 20여편의 논문을 발표하는 등 鉄鋼 산업발전에 공헌했음.

◇國民勳章 冬栢章

金浩吉 (52세)



본적: 慶尚北道  
현직: 莊庵工業  
專門大學 學長  
공적: 原子力物  
理分野에서 28  
년간 연구에 진

력하여 30여편의 연구논문을 국내외 학술지에 발표하였으며 1971년 이래 在美韓國科學技術者協會 初代理事長, 6代會長을 역임하면서 在美科協의 발전을 통한 우리나라 과학기술진흥에 기여 하였을 뿐아니라 해외 선진기술을지도하고 후진양성에 투신하여 국가 산업발전에 크게 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

崔相臺 (54세)



본적: 慶尚北道  
현직: 美國 노  
스캐러라이너  
大學校 教授  
공적: 在美韓國  
科學技術者 協

會 3代會長을 역임하면서母國의 과학기술발전에 기여 하였으며 특히 2회에 걸쳐母國訪問學術大會를 준비하였고 2세 韓人學生의 奨學事業의 확대, 在美科學者研究 초록 제1집 발간등을 주導하는 등 우리나라 과학기술진흥에 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

金濟炫 (57세)



본적: 서울  
현직: 미국 세  
인트마아가렛病  
院 화학과장  
공적: 1972년在

美韓國科學技術者協會 中西部支部를 창설하여 初代 支部長을 역임 하였으며 1979년 在美科協 8代會長으로 在任中 모국과학기술자와의 활발한 기술지식을 교환하고 韓美共同學術會議를 개최하는 등 母國의 과학기술발전에 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

禹廣芳 (51세)



본적: 慶尚南道  
현직: 延世大學  
校 工科大學 教  
授  
공적: 美國위성  
大學, 延世大

學校 등에서 교수로 20년간 재직하면서 60여편의 公학분야 연구논문을 국내외 학술지에 발표하였으며 후진양성에도 진력하였을 뿐아니라 특히 在美韓國科學技術者協會 第9대 회장으로 在任中 在美科協會館確保 및 2세 科學徒를 위한 사업을 추진함으로써 우리나라 과학기술 발전에 기여

◇國民勳章 冬栢章

李龍洛 (55세)



본적: 美國  
현직: 美國 로  
이 C 인계솔  
研究所 責任研  
究員  
공적: 热交換에

관한 기초연구결과를 에너지 절감에 응용함과 동시에 热傳達에 관한 첨단기술을 개발하고 이의 기술이전에 기여 하였으며 제10대 在美韓國科學技術者協會會長을 역임하면서 재미과학기술자의 지식의 國內移轉 등으로 우리나라 과학기술발전에 공헌하였음.

◇國民勳章 冬栢章

姜慶植 (48세)



본적: 忠淸南道  
현직: 美國 布  
拉운大學校 교수  
공적: 在美韓國  
科學技術者協會

제11대 會長을 역임하면서 母國 訪問學術會議, 在美韓國科學技術者네이터베스 構築事業 및 專門別 學術 WORKSHOP 알선등을 통하여 在美韓國科學者와 母國과의 유대를 증진하였을 뿐아니라 尖端技術情報 to 교류함으로써 우리나라 科學技術發展에 공헌했음.

◇國民勳章 冬栢章

朴在泳 (54세)



본적: 서울  
현직: 美 노스  
캐러라이너 州  
立大學校 교수  
공적: 美 노스

캐러라이너 州立大學에서 20여년간 재직하면서 原子核物理學, 理論物理學 분야에서 45편의 연구논문과 43편의 학술논문을 발표하는 한편 후진양성에도 진력하여 왔으며 특히 “重이온 物理學과 原子核分子”에 대한 연구에 기여하였을 뿐아니라 在美韓國科學技術者協會 제12대 會長을 역임하면서 우리나라 과학기술발전에 공헌하였다음.

◇銅塔 產業勳章

宋炳均 (53세)



본적: 서울  
현직: 서울味元  
株式會社 副社  
長  
공적: 22년간

微生物 酶酵技術開發에 진력하여 글루민酸, 核酸 및 아미노酸 酶酵技術을 개발하고 이를 企業化하여 世界最大規模의 공장을 육성하였을 뿐아니라 國내최초로 인도네시아에 技術을 輸出하는 등 食品工業 발전에 공헌하였음.

◇銅塔 產業勳章

陳元浩 (43세)



본적: 慶尚北道  
현직: 三星化成  
工業株式會社  
中央研究所長  
공적: 三星化學  
工業社를 설립

하여 國內 미개척분야인 P. V. C 수직필름을 개발, 보급함으로써 國內 商品의 國際市場 競爭力を 높이는데 기여 하였을 뿐아니라 血清의 保管容器로 사용되는 염화비닐겹지의 製造 및 高度의 技術集約製品인 PVC 垂直ラベル의 개발에 성공함으로써 化學工業發展에 공헌하였음.

◇國民勳章 木蓮章

李成烈 (57세)



본적: 서울  
현직: 成均館大  
學校 工科大學  
教授  
공적: 成均館大

學校 등에서 24년간 재직하면서 機械工學 등 2권의 저서와 23편의 연구논문을 발표하는 한편 후진양성에 진력하여 왔으며 “스파아크 점화機關의 實驗的出力修正法”에 대한 연구를 통하여 막대한 투자를 요하는 機關環境實驗室이 없어도 개발한 簡易實驗裝置 및 새로운 實驗的出力修正法에 의하여 機關環境實驗室에서와 같은 出力修正을 할수 있음을 입증함으로써 國內外 自然機關工業發展에 공헌하였음.

◇銅塔 產業勳章

黃泰永 (70세)



본적: 서울  
현직: 韓國電機  
株式會社 代表  
理事  
공적: 1967년

韓國電機(株)를 설립, 16년간 國內 道路交通分野 技術開發에 진력하여 “交通安全表示用反射器” 등 6건의 특허를 취득하여 이를 기업화하고 특히 지금까지 全量 수입에 의존하던 電子交通信号制御機를 개발하는 등 交通信号器機分野發展에 공헌하였음.

◇國民勳章 木蓮章

鄭海相 (56세)



본적: 서울  
현직: 暈지사代表  
공적: 21년간  
月刊雜誌 電氣  
技術을 발행보

급함으로써 電力技術向上에 기여하였으며 科學技術圖書賞制定의 산파역을 하여 과학분야의 저술과 출판의 의욕을 고취하고 질적향상을 도모하는데 공헌하였음.

◇國民勳章 木蓮章

朴東秀 (59세)



본적: 慶尚北道  
현직: 慶北大學  
校 自然科學大  
學長  
공적: 慶北大學  
校 教수로 30

년간 재직하면서 赤外線III-V族半導体 表面物理學分野에서 40餘의 研究論文을 발표하고 후진양성에도 진력하였을 뿐아니라 특히 우리나라 최초의 Field-Ion Microscope를 고안제작하여 超微細表面原子 구조연구에 공헌했음.

◇國民勳章 木蓮章

張仁順 (45세)



본적: 全羅南道  
현직: 韓國에너지  
研究所 변  
환研究室長  
공적: 韓國에너  
지연구소에 多

年間 勤務하면서 原子力發電所用核物質인 燃結性 二酸化 우라늄 ( $UO_2$ ) 분말 生產 化學工程을 확립하고 이와 관련된 二件의 특허를 획득하여 商用化에 활용하므로써, 해외에만 의존하였던 核燃料를 국산화하는데 공헌하였음.

◇國民勳章 木蓮章

李基春 (58세)



본적: 京畿道  
현직: 全北大學  
校農科大學 교수  
공적: 서울市立  
農大 등에서 30

여년간 교수로 재직하면서 후진 양성에 전력하였고 新制農業水利學等 14권에 달하는 著書外에 20 권에 이르는 各種 技術書籍을 執筆 編輯하였고 20여편의 논문을 발표하여 農業工學發展에 커다란 업적을 남겼으며 또한 새마을 技術奉仕團中央會專門委員, 產業協同中央會委員, 農業開發研究所長, 韓國農工學會會長 등을 역임하면서 우리나라 농업공학 발전에 공헌하였음.

◇鐵塔 產業勳章

朴基錫 (38세)



본적: 京畿道  
현직: 株式會社  
產多工作機械部  
長

공적: 精密 기계  
分野에 17년간 종사하면서 절삭  
加工開發에 전력하여 加工不可能  
한 部品을 대량생산케 한 主軸移  
動型 캠식 自動旋盤 (國產 1號機)  
및 24시간 無人化裝置外 3 건을  
實用新案登錄하여 企業化함으로  
써 年間 250만 \$의 輸入代替效果  
를 가져오는등 國內小型部品 정밀  
절삭가공발전에 공헌하였음.

◇鐵塔 產業勳章

朴眞英 (47세)



본적: 서울  
현직: 東洋精密  
工業株式會社  
中央研究所長

공적: 電子技術  
分野에 多年間 근무하면서 韓國  
型 소프트웨어를 개발한 것을 비  
롯하여 마이크로 프로세서를 이용한  
全電子式電線打字機, 컴퓨터  
周邊裝置 및 有無線通信裝備를  
개발하여 國內技術蓄積 및 國  
產化로 國內電子技術發展에 크게  
기여 하였음.

◇鐵塔 產業勳章

宋英鎬 (46세)



본적: 서울  
현직: 株式會社  
金剛 中央研究  
所 工程研究部  
長

공적: 13년간 無機材料工業分野技  
術개발에 전력하여 高溫鑽石綿의  
製造方法을 개발한 것을 비롯하여  
無機纖維·製造方法 및 裝置  
등을 개발하여 이들을 기업화함  
으로써 年 1,100만 \$의 輸入代替效果  
를 거양하고 에너지 소비 절  
약에 기여하는 등 國家產業經濟  
發展에 공헌하였음.

◇國民勳章 石榴章

白南柱 (59세)



본적: 釜山  
현직: 釜山大學  
校 工科大學  
교수

공적: 釜山大學  
校 교수로 30년간 재직하면서 金  
屬材料學等 9권의 저서와 25편의  
연구논문을 발표하는 한편 후진  
양성에 전력하여 工科大學  
長 機械技術研究所長 등을 역  
임하면서 교육과 연구에 크게 기  
여 하였고 연구 및 技術指導를  
통하여 우리나라 기계공학발전에  
공헌하였음.

◇國民勳章 石榴章

李龜澈 (50세)



본적: 서울  
현직: 서울大學  
校 自然科學大  
學 教授

공적: 서울大學  
校 교수로 15년간 재직하면서 热  
및 統計物理學分野의 연구에 전  
력하여 32편의 논문을 발표하였  
으며 후진양성에도 전력하였을 뿐  
아니라 비평통계역학, 상전이와  
임계현상, 유전체의 이론과 비선  
형계의 이론 등 統計力學 全盤에  
대한 연구를 통하여 우리나라  
統計物理學發展에 크게 공헌하였음.

◇國民勳章 石榴章

玄天鎬 (52세)



본적: 서울  
현직: 國防科學  
研究所 研究開  
發團 電子部長  
공적: 國防科學

研究所에서 12년간 근무하면서 射  
擊統制體系開發基盤育成, 함대함  
유도탄 개발主導, 軍用電子武器  
體系의 연구개발촉진 및 韓·美  
國防科學技術協力增進 등을 통하여  
軍의 戰鬪力增強 및 防衛產業  
發展에 공헌하였음.

◇國民勳章 石榴章

金鍾煥 (55세)



본적: 慶尚北道  
현직: 韓國動力  
資源研究所 鑽  
床研究部長  
공적: 韓國動力  
資源研究所의

鑽床部長으로 多年間 근무하면서  
鑽床調查研究分野에 전력하여오던  
中核燃料, 重化學工業分野에 관  
련된 資源調查研究에 차수 低品  
位우라늄原鑽石1억톤, 製鐵用高  
品位石炭石 1억톤, 清石, 벤토나  
이트 등의 粘土鑽物 1천 3백萬屯  
을 확보 產業分野의 主要原料 제  
공에 이바지 하는 한편 이들의 產  
出狀態, 堆積環境 등 地質學的 資  
料를 획득 발표하여 산업과 학계  
에 공헌하였음.

◇國民勳章 石榴章

全義進 (38세)



본적: 서울  
현직: 韓國機械  
研究所 金屬工  
學部長  
공적: 韓國機械

研究所에 多年間 근무하면서 金  
屬材料分野 연구개발에 전력하여  
戰略素材인 超耐熱合金의 Turbo  
charger Blade 素材를 國產化開  
發함으로써 수입대체효과를 거양  
하였을 뿐아니라 尖端新素材複合  
材料 성형기술 및 製品開發 Fil  
ament Winding M/C개발등 金屬工  
學發展에 공헌하였음.

◇國民勳章 石榴章

都 定 變 (52세)



본적: 서울  
현직: 韓國科學技術院 行政處長  
공적: 韓國科學技術院, 國防科學研究所, 韓國標準研究所 등 여러 研究機關의 行政管理責任者로 재직하면서 다양한 지식과 풍부한 경험을 토대로 研究機關의 運營制度를 확립, 정착 시켰으며 이의 발전과 보급에 혼신적으로 노력하여 科學技術의 발전과 風土造成에 크게 기여하였다.

技術院, 國防科學研究所, 韓國標準研究所 등 여러 研究機關의 行政管理責任者로 재직하면서 다양한 지식과 풍부한 경험을 토대로 研究機關의 運營制度를 확립, 정착 시켰으며 이의 발전과 보급에 혼신적으로 노력하여 科學technology의 발전과 風土造成에 크게 기여하였다.

◇國民勳章 石榴章

韓 源 錫 (57세)



본적: 慶尚北道  
현직: 韓國科學技術振興財團 전무  
공적: 1980년 韓國科學技術振興財團의 專務理事로選任된 후 5년간 科學technology風土造成事業에 진력하여 青小年用基礎科學圖書出版을 비롯하여 全國學生科學책 읽기運動 및 元老科學者福祉支援事業등 11개 사업을 전국적으로 계획적으로 확대 실시함으로써 全國民의 生活의 科學化事業과 科學technology風土造成에 지대한 공헌을 하였음.

科學technology風土造成事業에 진력하여 青小年用基礎科學圖書出版을 비롯하여 全國學生科學책 읽기運動 및 元老科學者福祉支援事業등 11개 사업을 전국적으로 계획적으로 확대 실시함으로써 全國民의 生活의 科學化事業과 科學technology風土造成에 지대한 공헌을 하였음.

◇錫塔 產業勳章

鄭 甲 周 (52세)



본적: 慶尚南道  
현직: 漢城電熱工業社 代表  
공적: 1973년 漢城電熱工業社를 설립하여

電熱分野技術開發에 진력하여 왔으며 특히 國內乾燥工業에 새로운 乾燥시스템인 원직외선 乾燥시스템의 개발과 원직외선放射窯業體의 國產化開發 및 量產化工程開發로 國家產業發展에 크게 기여하였다.

◇錫塔 產業勳章

卞 先 浩 (44세)



본적: 京畿道  
현직: 金星電線技術研副所長  
공적: 金星電線(株) 製造現場

및 研究所에 20년간 재직하면서 電線分野의 研究發展에 많은 공헌을 하였으며 특히 「架橋PE絕緣電力Cable製造를 위한 水架橋PE工程開發」과 81년에 개발한 「고무加硫工程開發」등으로 1,000만 \$의 수입대체효과를 거 얉하였을 뿐 아니라 耐衝擊 Cable의 충실용彈性비닐造性物開發등 우리나라 電線分野의 연구개발에 공헌

◇錫塔 產業勳章

李 俊 植 (47세)



본적: 서울  
현직: 三星電子綜合研究所 第3研究室長  
공적: 電子產業

分野에서 15년간 근무하면서 韓國最初로 전자렌지 개발에 성공하여 수출에 기여하였으며 전자렌지의 核心部品인 마그네트론(고주파발진판)을 국산화하여 國際競爭力を 높이는 등 우리나라 電子產業發展에 공헌하였다.

◇錫塔 產業勳章

朴 鍾 明 (30세)



본적: 慶尚北道  
현직: 高麗化學株式會社 中央研究所 先任研究員  
공적: 高麗化學

(株) 中央研究所에서 多年간勤務하면서 化學製品 개발에 정진한 결과, 1984년 尖端 高分子新材料로서 各種 化學製品의 原料로 광범위하게 사용되는 高分子白色顏料"를 美國에 이어 世界 두 번째로 獨自開發, 酸化티탄과 體質顏料를 대폭 대체할 수 있게 하여 酸化티탄의 代替하나로만 연간 400만 \$의 輸入代替效果를 거 얉하는 등 화학공업 발전에 공헌

◇錫塔 產業勳章

康 泰 永 (48세)



본적: 서울  
현직: 斗山機械株式會社 技術常務  
공적: 斗山機械

株式會社에서 10년간 國內機械工業分野 技術開發에 진력하여 國內 食品自動生產플랜트 國產化 공급을 위한 20機種 119모델 DESIGN 능력 확보 및 고유 모델을 개발, 企業化함으로서 연간 820만불의 輸入代替效果를 거 얉하였으며 또한 國產化 1호기 (연탄自動積載機)를 취득하는 등 기계공업 발전에 공헌하였다.

◇國民褒章

閔 庚 德 (44세)



본적: 全羅南道  
현직: 延世大學校理科大學 교수  
공적: 延世大學校 教授

多年間 재직하면서 地球物理學과 應用地質學分野에서 2권의 저서 및 25편의 연구논문을 발표하는 한편 후진양성에도 진력하였으며 大韓鑛山地質學會, 韓國物理學會 등 學會發展에 기여하였을 뿐 아니라 特히 國際共同研究를 통하여 우리나라 地球科學技術發展에 크게 공헌하였다.

◇國民褒章

李 載 賢 (47세)



본적: 서울  
현직: 韓國化學研究所 有機化學第4研究室長  
공적: 韓國化學

研究所에 多年間 재직하면서 農醫藥의 原劑 및 原料인 오리자메이트, 히노산, 카보프란크록사시린계 항상제 등의 新製法을 개발 企業化함으로써 輸入代替 및 수출에 기여하였으며 特히 단향ℓ - 카본의 合成 조합香料의 國產化 및 감귤 겹질로부터 정유 축출 등의 연구로 化學工業發展에 공헌하였다.

◇國民褒章

趙 東 三 (57세)



본적: 京畿道  
현직: 忠北大學  
校農科大學 교수  
공적: 忠北大學  
校 農科大學에

서 21년간 재직하면서 作物生理  
학 등 3권의 저서와 34편의 연구  
논문을 발표하였고 후진양성에 전  
력하여 왔으며 統一型 벼의增收  
要因의 生理學的研究, 水稻의 冷  
害對策 試驗研究等을 수행하였으  
며 특히 亞鉛欠乏症改良시험결과  
200~230%의增加效果를 얻어  
忠北과 慶北地域에 散在한 약 15  
만ha의 亞鉛欠乏症의 개량에 힘  
써 쌀의 증산에 크게 공헌하였음.

◇國民褒章

李 基 式 (40세)



본적: 서울  
현직: 韓國科學  
技術院 시스템  
工學센터 部長  
공적: 韓國科學

技術院에서 15년간 재직하면서 컴퓨터 분야에 관한 論文, 報告書 등 80여편, 저서 4 편을 발표하였으며, 주요연구로서는 컴퓨터에 관한 字版, 코드의 표준화, “普及型 文書作成機(名筆)의 개발” 및 “情報化 社會의 長期展望과 事務自動化 추진전략의 제시등 우리나라 컴퓨터 產業, 事務自動化의 발전에 공헌하였음.

◇國民褒章

文 漢 圭 (44세)



본적: 서울  
현직: 韓國標準  
研究所 材料標  
準研究室長  
공적: 材料의 彈

塑性變形擊動에 관한 이론정립에  
기여하였고 標準器 및 基準片의  
개발을 통하여 우리나라의 材料  
試驗標準의 유지 및 普及體系를  
확립하였을 뿐아니라 自動硬度換  
算裝置를 개발 보급하여 金屬製  
品의 工程管理 效率向上에 기여  
하는 등 機械, 金屬工業發展에 공  
헌하였음.

◇國民褒章

石 鎬 千 (40세)



본적: 慶尚北道  
현직: 韓國ener  
gy研究所 核燃  
料棒設計室長  
공적: 韓國ener  
gy研究所에서

多年間 근무하면서 原子力에너지  
분야에 관한 40여편의 연구, 개발  
報告書 및 論文을 발표하였으며  
月城爐用核燃料設計技術을 개발  
하여 月城爐用核燃料技術導入料  
2,200萬弗의 外貨節約에 공헌하  
고 그동안의 技術蓄積으로 現在  
加壓輕水爐用核燃料設計開發에 기  
여하였으며 核燃料技術開發 및  
研究業務의 풍토조성에 기여했음.

◇産業褒章

李 琉 稚 (47세)



본적: 慶尚北道  
현직: 新韓電子  
(株)副社長  
공적: 14년간  
國內 電子部品

의 技術開發에 진력, “誘電體 磁  
器素體”工場을 建立 國產化에  
성공, 年間 80萬弗의 輸入代替效  
果를 거양하였으며, “抵抗器素體  
의 製造方法”에 대한 특허취득 및  
酸化金屬皮膜固定抵抗器開發성공  
을 비롯, 3건에 이르는 CERAM  
IC CONDENSER의 開發과 많  
은 설비의 합리화로 國內 電子工  
業發展에 공헌하였음.

◇産業褒章

宋 奇 善 (46세)



본적: 釜山  
현직: (株)大韓  
造船公社 理事  
공적: 造船工業

分野에 20여년  
간 근무하면서 船舶設計 및 建造  
分野 技術開發에 진력하여 國內  
처음으로 건조한 試推船의 프로  
젝트 매니저로 활약하였으며 우  
리나라 실정에 맞는 韓國型 구축  
함 및 초계전투함 건조에 기여하  
였을 뿐아니라 여러 種類의 標準  
船形을 개발하는 등 造船工業發  
展에 공헌하였음.

◇産業褒章

鄭 秀 元 (42세)



본적: 慶尚北道  
현직: 現代重工  
業(株) 熔接技  
術研究所 責任  
研究員  
공적: 熔接技術

分野에 10여년간 종사하면서 熔  
接技術研究에 진력하여 熔接技法  
의 확립 및 省力化 熔接研究體制  
를 구축하였고 熔接技術의 新開  
發에 기여하였을 뿐아니라 韓國  
最初의 民間企業의 熔接技術研究  
所 설립 및 大韓熔接學會創立 等  
熔接技術發展에 공헌하였음.

◇大統領表彰

金 明 子 (41세)



본적: 서울  
현직: 淑明女子  
大學校 교수  
공적: 化學을  
專攻한 科學者

로서 「香粧의 常識」, 「현대인과  
VITAMIN」의 저서와 「EDEN의  
龍」, 「ENTROPY」, 「科學革命의  
구조」, 「앞으로 50년」등의 譯書  
등 科學著述을 통하여 科學常識  
및 新로운 科學技術情報 to 널리  
알리는 등 우리나라 科學技術風  
土造成에 크게 기여하였음.

◇大統領表彰

崔 容 起 (42세)



본적: 京畿道  
현직: 韓國重工  
業株式會社理事  
공적: 15년간  
運搬荷役設備類

의 設計製作에  
진력하여 國내 最初로 콘테이너  
크레인을 國產化하여 年間 1,000  
밀불의 輸入代替效界를 거양한 것  
을 비롯하여 中東地域에 콘테이  
너 크레인 2기를 턴키베이스로  
수출에 성공, 大型運搬 荷役設備  
의 海外市場을 개척하는 등 重工  
業發展에 공헌하였음.

◇大統領表彰

金 洪 燥 (66세)



본적: 서울  
현직: 广林전자  
공업(주) 대표이  
사

공적: 1967년 韓進電子工業(株) 설립, 無線通信 器機를 生産供給하므로서 취약시기의 우리나라 無線通信發展에 크게 기여하였고, 1975년 2월 广林電子工業(株)를 설립, 電送機器 및 特殊部品을 生산하면서 2건의 特허를 획득, 企業化 하므로서 연간 1,800만불의 輸入代替 효과를 가져오는 등 韓國電子工業 發展에 기여하였음.

◇大統領表彰

蔡 孝 光 (44세)



본적: 全羅南道  
현직: 光州 孝洞國民學校教師  
공적: 國民學校  
교사로 20여년

간 재직하면서 탁월한 科學指導로 84년도 제6회 全國學生科學發明品競進大會 大賞 (國務總理賞)을 수상케 하였으며 國民學校에서의 생활의 과학화 및 實驗觀察 center 教授·學習을 통한 探究能力培養 등 과학기술敎育 진흥발전에 크게 공헌하였음.

◇大統領表彰

鄭 鎮 益 (39세)



본적: 서울  
현직: 聯合通信  
社 科學部次長  
공적: 16년간  
言論界에 종사

하면서 科學技術政策樹立 및 研究所와 學會 等의 육성에 관한企劃報道를 통하여 國民科學化에 기여해 왔으며 특히 外國의 尖端技術現場을 深層取材, 報道함으로써 海外 新技術情報의 國內報及 뿐아니라 國內產業技術現場과 研究現場를 生生하게 보도하여 科學技術風土造成에 공헌하였음.

◇大統領表彰

(團 體)

韓國電氣通信公社

대표자: 社長 李祐在

소재지: 서울, 공적: 81. 12. 7 발족이후 현재까지 高度 情報化 社會에 부응, 통신의 선진화를 주도하여 國家通信網運用 效率의 극대화, 綜合情報通信網의 구축, 通信技術의 자립 및 研究開發體制를 정비하는등 우리나라 電氣通信 및 科學技術의 振興發展을 위해 선도적 역할을遂行하여 國家產業發展에 기여하였음.

◇國務總理 表彰

文 在 天 (49세)



본적: 全羅南道  
현직: 株式會社  
錦潮工作部次長  
공적: 23년간  
株式會社 錦潮

에 근무하면서 타이어製造技術開發에 전력하여 外國產設備의 國產化에 기여하였으며 특히 타이어 성형기 26대를 자체개발 제작하므로서 30억 원의 輸入代替 효과를 거양하는등 기계공業발전에 공헌하였음.

◇國務總理表彰

全熙國 (42세)



본적: 서울  
현직: 金星通信  
株式會社 研究所  
首席研究員  
공적: 金星通信

研究所에 근무하면서 키폰시스템 (Key System, 簡易 구내交換裝置)과 電話機 개발을 주도하여 마이크로 프로세서를 이용한 축적프로그램 방식의 키폰시스템을 개발하였으며 國내最初로 키폰시스템을 美州 및 東南亞地域에 年間 2,000만불의 수출실적을 거양하는등 通信產業 발전에 공헌하였음.

◇大統領表彰

(團 體)

株式會社 럭키

대표자: 代表理事 社長 具滋學  
소재지: 서울, 공적: 第5次 經濟開發 5開年 計劃의 주요목표인 기술드라이브政策에 입각, 민간기술개발 연구부문에서 선도적 走者로서 國內精密화學業體의 기술개발촉진 및 高附加價值性을 창출하는 遺傳工學分野 등 尖端技術의 연구개발을 통하여 과학기술 진흥과 풍토조성에 공헌하였음.

◇國務總理表彰

盧哲雄 (40세)



본적: 忠淸南道  
현직: 晓星重工  
業(株) 技術研  
究所 變壓器擔  
當部長  
공적: 晓星重工

業에서 15년동안 345KV 금發電所 및 變電所用 變壓器開發, 電氣爐用 變壓器 45MVA 개발과 특히 원자력 5,6호기 및 7,8호기 主變壓器 國產化開發 성공으로 年間 720만불輸入代替效果 및 國際競爭力 강화로 超高壓變壓器 輸出成功과 아울러 우리나라 超高壓電力器의 기술개발에 공헌하였음.

