

榮光의 얼굴

第15回 大韓民国 科學技術賞

- 지난 4月21日 第15回 科學의날 ○
- 紀念式에서 4명의 科學 技術人를 ○
- 에게 荣光의 科學技術賞이 受与되 ○
- 었다. 다음은 受賞者들과 그 工績 ○
- 内容이다. ○

◇ 科學賞(大統領賞)

李相洙

本籍：江原道
現職：韓國科學技術院 教授(57歲)
出身校：英國 倫敦大學
功績：韓國科学院의 初代

院長을 歷任한 以來 37名의 碩士와 7名의 博士를 指導·輩出하였고 110編의 論文과 8卷의 著書를 發表하였으며 特히 糜子電子 工學分野에서 優秀한 特性을 지닌 光分解 옥소레이저 및 色素레이저 開發에 成功하는等 우리나라 科學技術振興에 크게 寄与하였다.

◇ 技術賞(大統領賞)

申孝淳

◇ 技術賞(大統領賞)

申孝淳

本籍：慶尚北道
現職：大宇造船(株) 品質保証担当理事(43歲)
出身校：서울大学校工科大学
功績：機械工業分野에 多

年間 從事하면서 化學製品 運搬船의 腐蝕을 막기 위한 스테인레스의 自動一面 熔接工法(one side welding)을 完成하여 鐵製船舶의 腐蝕과 変型防止에 寄与하였을뿐 아니라 造船工業의 品質保証體系를 確立하여 製作中인 各種船舶 試錐船 및 プラント의 品質向上에 크게 貢獻하였다.

◇ 技能賞(大統領賞)

李崗熙

本籍：慶尚南道
現職：第一毛織(株) 大邱工場 3級社員(44歲)

出身校：馬山工業高等學校
功績：紡織分野에서 26年間 勤務하면서 로방의 크기를 大型화시켜 運搬方法을 改善함으로써 生產性을 2.75% 增大시켰을뿐 아니라 社內品質管理 運動을 通하여 도핑方法 및 工程改善에 関한 530余件의 提案을 하여 效率提高와 人件費 節減에 크게 寄与하였다.

◇ 科學技術奉仕賞(大統領賞)

徐廷祥

本籍：全羅北道
現職：全羅北道 새마을技術奉仕團 囘長(54歲)
出身校：서울大学校 藥學大學



功績：1974年 全羅北道 새마을技術奉仕團을 創設하고 囘長을 歷任하면서 結緣마을 250마을 特殊團地 200個所를 設定하여 技術指導를 하는 한편 韓紙生產마을에 對한 集中的인 技術指導로 生產性을 向上시킴으로써 마을所得을 3倍 增加시키는等 農村 새마을 技術奉仕事業에 크게 寄与하였다.



- 지난 4월 21일 第15회 科学의 날
- 紀念式에서 科学技術振興 有功者
- 80名을 褒賞했다. 다음은 褒賞者
- 그들의 功績內容이다.

◇ 國民勳章 無窮花章

權寧大

本籍: 서울特別市

現職: 韓國에너지研究所 顧問 (74歳)

出身校: 日本 北海道帝國大學 理學部

功績: 서울대학교 교수로 停年退職時까지 28年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 우리나라 物理學分野의 先驅者로서 半導體의 光學的特性에 關한 研究 및 光增幅裝置의 電界發光에 關한 研究等으로 光學分野와 物性物理学發展에 貢獻하였다.

◇ 國民勳章 無窮花章

尹日重(故)

本籍: 서울特別市

現職: 追叙(90歳; 81. 4. 7 死亡)

出身校: 日本東北帝國大學 工學部

功績: 1934~1945年까지 長津江 虛川江水力發電所 建設時 154kV送電線路工事を 直接 設計 施工하였을뿐 아니라 電氣学会 初大會長과 學術院 第3分科 委員長을 12年間 歷任하면서 國內電氣部分 發展에 至大한 貢獻을 하였음.

科学技術振興有功者 褒賞者

◇ 國民勳章 無窮花章

金東一

本籍: 서울特別市

現職: 韓國科學技術團體 總聯合会 常任顧問 (74歳)

出身校: 日本 東京帝國大學 工學部

功績: 서울대학교 教授로 多年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였으며 繖維狀 3-아세틸 繖維素에 関한 研究를 通하여 化工分野 發展에 寄與하였을뿐 아니라 安全유리 製造技術 革新 및 아세테르 人絹絲의 新製造法 等을 創案하여 科學技術 發展에 貢獻하였다.

◇ 國民勳章 無窮花章

玄信圭

本籍: 서울特別市

現職: 林木育種研究所 顧問 (71歳)

出身校: 日本 九州大學農學部

功績: 서울대학교 教授로 37年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 林木의 育種에 있어서 今後 世代育成을為한 集團의 發展 研究를 通하여 리기다松 페다松과의 一代 雜種의 優秀性을 雜種世代에 維持되는 現象을 究明하여 造林을為한 改良種子의 養殖을 可能케 하는데 貢獻하였다.

◇ 国民勳章 牧丹章

朴 敬 賛



本 籍：慶尚北道
現 職：元老科学技術者 (79歳)
出身校：日本東京師範学校
功 績：数学分野에서 40余 年
間 後進養成에 努力하면서 位相数学等 專門書籍
을 비롯 中·高等学校用 教材인 中等教科書 共
通数学等 19編의 著書를 著述하여 基礎数学에
서부터 応用数学에 이르기까지 数学發展에 貢献
하였음.

◇ 国民勳章 牧丹章

李 德 凤



本 籍：서울特別市
現 職：平和統一政策諮詢委員
(84歳)
出身校：官立農材學校
功 績：生物分野에서 40余年
間을 中學 및 大學에서 後進養成에 努力하였을 뿐
아니라 自然保存協會長, 植物學會長을 歷任하
면서 금정山 生物調查研究등 12編의 研究論文
과 6編의 著書를 發表하여 生物學 基盤確立에
貢獻하였음.

◇ 国民勳章 牧丹章

金 鍾 射



本 籍：서울特別市
現 職：서울大學校 教授 (82歳)
出身校：日本九卅帝國大學
功 績：採鉱分野에 36年間 從
事하면서 後進養成에 努力하였으며 우리나라 最
初로 採鉱技術을 導入하여 國內에 土着化하였
을 뿐 아니라 賦存資源의 現況을 把握하고 未開
發 鉱物을 探查하여 發掘하는 等 鉱業分野 發展
에 貢獻하였음.

◇ 国民勳章 牧丹章

李 均 相



本 籍：서울特別市
現 職：서울大學校 工科大學
名譽教授 (70歳)
出身校：京城工業專門學校
功 績：서울大學校 教授로 22
年間 在職하면서 後進養成에 努力하였을 뿐 아니라
大韓建築学会 會長을 歷任한 建築分野元老로서
学会發展은 물론 建築에 関한 認識의 底辯拡
大와 學問研究로 建築分野 發展에 貢獻하였음.

◇ 国民勳章 牧丹章

林 日 植



本 籍：서울特別市
現 職：元老科学技術者 (77歳)
出身校：日本京東工業高等學校
功 績：大韓重工業(株)在職時
国内最初로 大型平爐를 建設하여 国內의 機械
및 製鋼技術 發展에 寄与하였을 뿐 아니라 大韓
標準協會 會長을 歷任하면서 標準規格設定에 先
驅者的 役割을 한 機械分野 元老로서 浦項綜合
製鐵建設에 參與하여 国內產業技術 開發에 貢獻
하였음.

◇ 国民勳章 牧丹章

權 蘭 売



本 籍：서울特別市
現 職：元老科学技術者 (75歳)
出身校：日本 早稻田大學
功 績：国内最初로 서울釜山
間 通信線 搬送電話施設 中繼所를 直接設計 施
工하였으며 6.25 事變으로 破壞된 發送電施設을
復旧하였을 뿐 아니라 寧越 火力發電所를 建設
하여 電氣分野 技術發展에 貢獻하였음.

◇ 国民勳章 牧丹章

陳 在 洪

本 籍：서울特別市
現 職：京城紡織(株) 顧問
(72歳)
出身校：京城高等工業學校
功 績：50余年間을 紡織產業界에서 勤務하여 온 紡織分野 元老로서 紡織技術人力 을 養成하였을 뿐 아니라 6.25事變으로 破壞된 京城紡織工場을 復旧하여 纖維類 輸出을 促進시키는데 寄与하였고 國內纖維產業 技術發展에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 冬栢章

金 潤 植

本 籍：大邱直轄市
現 職：慶北大學校 農科大學 教授 (63歳)
出身校：建国大學校 大學院
功 績：慶北大學校 教授로 33
年間 在職하면서 後進養成에 力을 뿐 아니라 家蠶重複交配와 次代蠶形質에 関한 研究 等
多數의 研究論文을 發表하여 國내蠶技術發展에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 冬栢章

金 正 秀

本 籍：서울特別市
現 職：延世大學校 理工大學 教授 (63歳)
出身校：美國 미네소타 大學院
功 績：延世大學校 教授로 29
年間 在職하면서 後進養成에 力을 뿐 아니라 國會議事堂等 主要建築物의 設計를 通하여 우리나라 建築設計分野의 技術發展에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 冬栢章

尹 東 锡



本 籍：慶尚南道
現 職：高麗大學校 工科大學 教授 (64歳)
出身校：日本 東北大 大學院
功 績：30年間 金屬學界에 在職하면서 後進養成에 力을 뿐 아니라 真空中에서 酸化鐵의 固體炭素에 의한 直接還元에 関한 研究를 通하여 鐵製鋼法을 改善하므로 球形 鐵工業 發展에 貢獻하였다.

◇ 国民勳章 冬栢章

金 在 信



本 籍：서울特別市
現 職：元老科學技術者 (76歳)
出身校：滿州工科大學
功 績：62年度 韓國電氣 鐵道建設促進에 関한 論文을 發表하여 地下鉄 電氣 鐵道等의 必要性을 認識시키고 交通問題解決方案을 提示하였다. 아니라 63年 3000kcal의 國產低質無煙炭을 使用할 수 있는 寧越水力發電所建設에 主導的인 役割을 擔當함으로써 外貨節約에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 冬栢章

金 元 祥



本 籍：서울特別市
現 職：韓國動力資源研究所 責任研究員 (60歳)
出身校：서울大學校 文理科大學
功 績：韓國動力資源研究所에勤務하면서 洪川, 京仁, 勿禁等地에서 大規模磁鐵鉱山을 發見하는데 主導役割을 함으로써 資源 및 에너지 開發確保에 貢獻하였다.

◇ 国民勳章 冬栢章

蘇 膚 龍

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 高麗大學校 農科大學
教授 (62歳)

出身校 : 美國 미시시피 州立大學
功 績 : 高麗大學校 教授로 30

年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 大麥短幹種育成 땅콩 結實高 增進方法, 일담 배 畜前作栽培法 및 人蔘의 胚培養方法等의 研究를 通하여 農家所得增大에 财獻하였음.



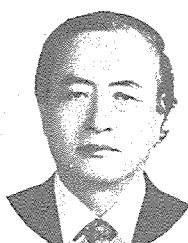
◇ 国民勳章 冬栢章

咸 煥 泰

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 慶熙大學校 工科大學
教授 (65歳)

出身校 : 慶熙大學校 大學院
功 績 : 慶熙大學校 教授로 27

年間 在職하면서 機械加工의 最大加工速度에 関한 研究와 最適 機械加工條件의 決定에 関한 研究를 通하여 最適의 加工速度를 紛明함으로써 製品을 加工할때 生產性을 向上 시켰을뿐 아니라 機械設計 機械製圖等 21編의 大學教材를 著述하여 後進養成 및 機械分野 發展에 财獻하였음.



◇ 国民勳章 木蓮章

梁 玉 龍

本 籍 : 濟州道
現 職 : 仁荷大學校 工科大學
教授

功 績 : 仁荷大學校 教授로 26

年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 가스터빈 사이클에 関한 热力学的研究를 비롯한 30余編의 論文을 發表하여 同分野에 對한 學問的 基盤을 確立하는데 财獻하였음.

◇ 国民勳章 木蓮章

金 水 泳

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 漢陽大學校 工科大學
教授 (61歳)

出身校 : 서울大學校 工科大學
功 縮 : 漢陽大學校 및 仁荷大學校 教授로 27年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 50余編의 論文과 5編의 著書를 發刊하여 우리나라 金屬學 發展에 财獻하였음.



◇ 国民勳章 木蓮章

朴 成 宇

本 籍 : 慶尚南道
現 職 : 서울大學校 農科大學
教授 (63歳)

出身校 : 美國 미네소타 大學院

功 縮 : 서울大學校 教授로 35
年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 우리나라에서는 最初로 水文學을 講義함은勿論 水資源 開發 및 河川工事의 設計基準에 関한 理論을 定立하는데 财獻하였음.



◇ 国民勳章 木蓮章

梁 勳 永

本 籍 : 全羅北道
現 職 : 延世大學校 工科大學
教授 (62歳)

出身校 : 서울大學校 工科大學

功 縮 : 延世大學校 教授로 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 基礎아민에 依한 토리움 流出法 等 20余編의 論文과 8編의 著書를 發刊하여 金屬分野 發展에 财獻하였음.



◇ 国民勳章 木蓮章

申 洪 大

本 籍 : 釜山直轄市
現 職 : 釜山大学校 家政大学
学長 (59歳)
出身校 : 釜山大学校 大学院
功 績 : 釜山大学校 教授로 26

年間 在職하면서 生物化学分野에 関한 35編의
論文과 6編의 著書를 發刊하였을뿐 아니라 後
進養成에도 力하였으며 特히 脂肪酸에 의한
체신의 침습적 阻害에 관한 研究로 生化學分野
發展에 貢獻하였다.

◇ 国民勳章 木蓮章

梁 興 錫

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 서울大学校 工科大学
教授 (59歳)
出身校 : 서울大学校 工科大学
功 績 : 서울大学校 教授로 33

年間 在職하면서 後進養成에 力하였을뿐 아니라
電力潮流 計算技法 最適制御技法의 開發等
40余編의 論文 發表로 電氣工學發展에 貢獻하
였음.

◇ 国民勳章 木蓮章

具 澈 學

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 韓國動力資源 研究所
探查部長 (50歳)
出身校 : 서울大学校 工科大学
功 績 : 韓國動力資源研究所
에 勤務하면서 韓國大陸棚 5·7小区域 石油資源
評価研究로 우리나라 大陸棚에도 石油가 埋藏
되어 있을 수 있는 構造임을 判明하였고 航空
放射能 및 磁力探查技術을 最初로 導入 活用하여
国内礦物資源 探查에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 木蓮章

鄭 昌 柱

本 籍 : 慶尚南道
現 職 : 서울大学校 農科大学
教授 (50歳)
出身校 : 美国 캔사스 州立大学校
功 績 : 서울大学校 教授로 20
年間 在職하면서 6卷의 著書와 70余編의 論文
을 發表하였을뿐 아니라 後進養成에 力하였
으며 特히 韓國의 農牧漁業技術體系에 関한
研究로 食糧增產에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 木蓮章

趙 漢 玉

本 籍 : 京畿道
現 職 : 韓國에너지研究所 責
任研究員 (60歳)
出身校 : 서울大学校 農科大学
功 縒 : 韓國에너지研究所에 勤
務하면서 放射線에 依한 發芽食品 貯藏実用의 50
% 以上을 節減케 함으로서 發芽食品 產業에 貢
獻하였다.



◇ 国民勳章 木蓮章

裴 昌 國

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 江原産業(株) 三票重
工业 技術研究所長
(48歳)
出身校 : 서울大学校 工科大学
功 縒 : 삼표重工业에 20年間
勤務하면서 全量輸入에 依存하던 Slag pot, Impeller (國產 1号機), 大型선미 주강품, Roll, 鑄型, 27Cr-鑄鐵, Ni-Hard, High Grade DCI 等을 開發함으로써 輸入代替는 물론 輸出增大에 寄与하는 한편 研究所 運營管理에도 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 木蓮章

千 性 淳



本 籍 : 서울特別市
 現 職 : 韓國科學技術院 副院長 (47歳)
 出身校 : 美国 斯蒂芬大学
 功 縢 : 韩国 科学技術院 教授
 로 10년間 在職하면서 33편의 論文発表를 비롯하여 20余名의 碩·博士를 育出하였으며 特히 論文을 發表하여 化学증착법 分野發展에 貢献하였다.

◇ 国民勳章 木蓮章

李 忠 熙



本 籍 : 京畿道
 現 職 : 韩國標準研究所 先任部長 (47歳)
 出身校 : 美国 布拉운大学校 大学院
 功 縢 : 韩國標準研究所에 勤務하면서 国家検較正体系를樹立하여 精密測定產業의 國際競爭力を 強化하였을뿐 아니라 防衛產業 精密技術支援体制 確立으로 高度精密兵器生産態勢를 定着하는데 貢献하였다.

◇ 国民勳章 木蓮章

黃 宗 岐



本 籍 : 서울特別市
 現 職 : 서울大学校 工科大学 教授 (54歳)
 出身校 : 서울大学校 工科大学
 功 縢 : 서울大学校 教授로 24년間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 30余編의 論文中 特히 流体内의 附加質量研究로 船舶의 耐向性 問題 解決의 基礎를 確立하는데 貢献하였다.

◇ 国民勳章 木蓮章

金 甲 德



本 籍 : 京畿道
 現 職 : 서울대학교 農科大学 教授 (55歳)
 出身校 : 서울대학교 農科大学
 功 縢 : 서울대학교 教授로 26년間 在職하면서 測量學 測樹學 山林土木學 및 航空寫真測量學을 通하여 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 林学会 發展에 貢献하였다.

◇ 国民勳章 木蓮章

陸 鍾 澈



本 籍 : 서울特別市
 現 職 : 漢陽대학교 工科大学 教授 (56歳)
 出身校 : 서울대학교 工科大学
 功 縢 : 漢陽대학교 教授로 18년間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 우리나라 放射線 放禦 安全管理 RI의 工業的 리마 放射能寫真의 學術的 創始者인 한편 原子力 發電所 安全運轉에 貢献하였다.

◇ 国民勳章 木蓮章

金 殷 泳



本 籍 : 서울特別市
 現 職 : 韩國科學技術院 化工高分子 研究室長 (45歳)
 出身校 : 西独 디alu슈타트 工科大学
 功 縢 : 韩國科學技術院에 15년間 勤務하면서 電子製品 印刷回路 製造技術을 開發하여 企業化에 成功(年間 賣出額 2億5千万원)하였을뿐 아니라 高密度 폴리에칠렌 合成樹脂 製造技術 이온交換樹脂 等을 開發하여 同分野技術向上에 貢献하였다.

◇ 国民勳章 石榴章

李 泰 寧

本 籍：서울特別市
現 職：서울대학교 師範大學
教授 (58歳)
出身校：서울대학교 文理科大學
功 績：서울대학교 教授로 18
年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 生體有機物에 関한 研究等 60余編의 論文을 發表하여 國內有機化學 發展에 貢獻함.



◇ 国民勳章 石榴章

李 樂 周

本 籍：서울特別市
現 職：서울대학교 工科大學
教授 (57歳)
出身校：서울대학교 工科大學
功 縮：서울대학교 教授로 23
年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 可伸長 特性 또는 軸方向 慣性力を 考慮한
보의 非線型振動 機動의 非保存 弹性 安定理論
等 25編의 論文發表를 通過하여 連續体 力學 및
非線型 力學理論 確立에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 石榴章

李 喜 洙

本 籍：서울特別市
現 職：延世대학교 工科大學
教授 (67歳)
出身校：서울대학교 工科大學
功 縮：서울대학교 教授로 26
年間 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라 34編의 研究論文中 特히 CaO-SO₃-H₂O 시
스템 硬化体의 水熱反應에 関한 研究를 通하여
에너지 節約型 新建築材料開發에 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 石榴章

金 鐘 阪



本 籍：釜山直轄市
現 職：東進機械(株) 代表理事 (55歳)

出身校：韓國海洋大學
功 縮：産業界에 勤務하면서
汚物濾過用 드립스크린 스크류프레스를 開發하
여 國產 1号機로 指定받아 年間 約32億원의 輸入
代替效果를 가져왔을뿐 아니라 타이어 프램밸
브 合成樹脂 多孔板의 製造方法等 5種의 特許
를 取得하는等 產業技術 向上에 寄与하였다.



◇ 国民勳章 石榴章

金 肅 圭



本 籍：서울特別市
現 職：成均館대학교 工科大學 教授 (57歳)

出身校：서울대학교 工科大學
功 總：成均館대학교를 비롯
하여 27年間 教職에 在職하면서 後進養成에 盡力하였을뿐 아니라沈澱作用을 研究하여 環境
工學에 寄与되는 좋은 資料를 얻었으며 시멘트
精碎過程에서 에너지를 節約할 수 있는 方法을
確認함으로써 生產費를 節減할 수 있도록 하는
데 貢獻하였다.



◇ 国民勳章 石榴章

李 漢 周



本 籍：忠清北道
現 職：延世대학교 理工大學 教授 (52歳)

出身校：延世대학교 理工大學
功 總：韓國에너지研究所 大
德分所長으로 勤務하면서 重水爐用 核燃料 國
產化 開發 및 関聯研究施設 建設을 直接 主導함
으로써 國內의 核週期 技術基盤 確立에 貢獻하
였음.

◇ 国民勳章 石榴章

朴鍾殷



本籍：慶尚南道
現職：서울대학교 工科大学
教授 (55歳)

出身校：서울대학교 工科大学
功績：서울대학교 16年間 在職하면서 後進養成에 努力하였을 뿐 아니라 熔接工学에 関한 14編의 研究論文을 發表하였으며 特히 有限幅 平板에서 幅方向으로 移動하는 热源으로 因한 研究로 熔接技術을 向上시켜 国内造船 및 機械工業 發展에 貢献하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

趙炳夏



本籍：慶尚北道
現職：韓国科学技術院 教授
(56歳)
出身校：서울대학교 文理科大學

功績：韓国科学技術院에 10年間 在職하면서 後進養成에 努力하였을 뿐 아니라 相對論의 量子力学의 發展에 寄与하였으며 炭素와 탱스텐이온과 高速電子와의 撃突현상에서 相對論的 效果를 紋明하여 核隔離爐 發展에 貢献하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

金泰麟



本籍：서울特別市
現職：高麗대학교 理科大学
教授 (56歳)
出身校：서울대학교 文理科大學

功績：高麗대학교 教授로 在職하면서 親核性 添加反應메카니즘을 밝혔으며 生理的으로 重要한 黃을 包含하는 親核性 添加物을 合成하여 앞으로 医學分野에 重要한 化合物 合成의 基礎을 確立하는데 貢献하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

姜日求



本籍：서울特別市
現職：韓国科学技術院 非鐵
材料 研究室長 (51歳)

出身校：서울대학교 工科大学
功績：韓国科学技術院에 勤務하면서 銅覆銅線을 開發하여 中東 및 東南亞에 輸出하는 한편 유리封着合金 및 電氣電熱線開發을 비롯하여 電氣伝導線 製造技術 高透磁率 니켈鉄合金 開發等을 通하여 金属材料 分野 發展에 貢献하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

裴武



本籍：慶尚北道
現職：韓国科学技術院 応用
微生物 研究室長 (46歳)

出身校：日本東京大学
功績：韓国科学技術院에 12年間 勤務하면서 40余編의 学術論文 發表와 6件의 特許를 取得하였으며 特히 콜레스테롤에서 避姪剤中間體의 微生物学的 転換에 関한 研究를 通하여 避姪剤의 核心要素인 안드로스테론다이온을 開發하여 人口抑制에 貢献하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

李在坤



本籍：忠淸南道
現職：서울대학교 工科大学
教授 (51歳)

出身校：서울대학교 工科大学
功績：서울대학교 教授로 12年間 在職하면서 後進養成에 努力하였을 뿐 아니라 22編의 論文中 特히 로우터型 오우픈 엔드 精紡에서 세퍼레이터의 回転이 실의 均製度에 미치는 영향을 研究하여 실의 品質向上에 貢献하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

吳鳳國



本籍：京畿道
現職：서울대학교 農科大学
教授 (57歳)

出身校：서울대학교 農科大学
功績：서울대학교에 23년間
在職하면서 後進養成에
盡力하였을뿐 아니라 肉用養鷄의 育種開発에
關한 研究를 通하여 優秀한 國產肉用養鷄를
開発하여 洋鷄輸入을 國產鷄로 代替함으로서 農
家所得增大에 寄与하였음。

◇ 国民勳章 石榴章

金鍾五



本籍：全羅北道
現職：高麗대학교 理科大学
教授 (55歳)
出身校：서울대학교 文理科大
學

功績：高麗대학교 教授로 15
年間 在職하면서 약 10^{12} eV의 高에너지 核反応
에서 發生하는 荷電粒子들의 規則性을 純明하였
을뿐 아니라 迅速度에 關한 研究, 魅惑粒子의
壽命測定等을 通하여 高에너지分野 物理學發展
에 貢獻하였음。

◇ 国民褒章

李漢鑑



本籍：서울特別市
現職：韓國機械研究所 昌原
分所 責任研究員 (46歳)
出身校：서울대학교 工科大学
功績：韓國機械研究所에 在
職하면서 나주비료工場 月城 原子力 發電所등
主要產業 施設物과 裝置에 對한 安全技術 監理
를 實施하여 予防技術을 普及함으로써 人命被害
및 財產損失 등 大形事故를 防止하는데 貢獻
하였음。

◇ 国民褒章

金興壽



本籍：서울特別市
現職：仁荷대학교 工科大学
副教授 (41歳)

出身校：仁荷대학교 工科大学
功績：“찰로와” 스위칭 亟數
의 構成理論을 通하여 有限体에 根據를 둔 多值
論理의 構成理論을 体系化 시켰으며 이를 通하
여 高密度集積화 過程인 現在의 論理回路 形態
에 価値 論理回路의 理論的 實現을 可能케 하는
데 貢獻하였다.

◇ 国民褒章

金東勳



本籍：서울特別市
現職：서울대학교 工科大学
教授 (57歳)

出身校：서울대학교 工科大学
功績：서울대학교 教授로 30
年間 在職하면서 後進養成에
盡力하였을뿐 아니라 23編의 論文中 特히 304스테인레스鋼의 高溫
腐蝕에 關한 研究를 通하여 化學工場裝置材料의
國產化를 可能케 하는等 金屬工學 및 機械工業
發展에 貢獻하였다.

◇ 国民褒章

金東垣



本籍：서울特別市
現職：서울대학교 工科大学
教授 (56歳)

出身校：서울대학교 工科大学
功績：서울대학교 教授로 28
年間 在職하면서 後進養成에
盡力하였을뿐 아니라 機械工作法等 著書 8編의 研究論文을 發表
하였으며 國內最初로 塑性學에 關한 研究를 通
하여 機械工學發展에 貢獻하였다.

◇ 国民褒章



玄 在 善

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 서울大学校 農科大學
教授 (56歳)

出身校 : 서울大学校 農科大學
功 績 : 서울大学校 教授로 35

年間 在職하면서 後進養成에 力을 뿐 아니라 60余編의 論文中 特히 솔나방의 個體群에 関한 研究와 품種 및 栽培方式의 變遷과 害蟲發生과의 関係等에 関한 研究를 通하여 害蟲防災의 具體的인 理論을 提示하는 等 農業技術 發展에 貢獻하였음.

◇ 国民褒章



金 始 源

本 籍 : 京畿道
現 職 : 建國大学校 農科大學
教授 (55歳)

出身校 : 서울大学校 農科大學
功 績 : 建國大学校 教授로 25

年間 在職하면서 우리나라 常習旱害에 對한 恒久的인 對策樹立을 為한 農業用水 必要水量 算整方法의 基盤을 確立하였으며 대단위 農業綜合開發事業地区의 水理水門學上의 問題點과 解決方案을 研究하여 地區別 用水系統의 体系化를 確立하는데 貢獻하였음.

◇ 国民褒章



安 泰 玩

本 籍 : 慶尚南道
現 職 : 서울大学校 工科大學
教授 (50歳)

出身校 : 서울大学校 工科大學
功 績 : 서울大学校 教授로 24

年間 在職하면서 後進養成에 力을 뿐 아니라 難燃性 나일론 樹脂를 開發하는 한편 26余編의 論文을 發表하는 等 高分子化學 發展에 貢獻하였음.

◇ 国民褒章



高 重 明

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 現代建設(株) 副社長
(54歳)

出身校 : 서울大学校 工科大學
功 績 : 韓國電力(株)에 勤務

하면서 原子力 發電所(古里 1号機)의 建設 및 運轉을 通하여 原子爐 建設技術의 自立화와 機資材 国產化率을 提高시켰을 뿐 아니라 新工法의 開發, 品質管理 定着等으로 爐 ASME原子力認定證을 獲得하는 等 原子力技術 土着化에 貢獻하였다.

◇ 国民褒章



金 吉 昌

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 韓國科學技術院 教授
(44歳)

出身校 : 美國 미시간 大學校
功 績 : 韓國科學技術院 教授
로 在職하면서 2名의

博士와 29名의 積士를 育成하였고, 國內最初로 미니컴퓨터를 導入 소프트웨어를 分析하여 國內情報產業發展에 寄与하였다. 아니라 國내最初로 實用化된 한글 漢字處理시스템인 文書處理소프트웨어를 開發하여 事務 自動化에 貢獻하였다.

◇ 国民褒章



朴 敬 培

本 籍 : 서울特別市
現 職 : 韓國科學技術院 研究
開發室長 (46歳)

出身校 : 서울大学校 文理科大學
功 績 : 韓國科學技術院에 勤務

하면서 農藥原劑인 殺蟲劑 PAP剤 医藥品의 原料인 没食子酸등을 開發하였다. 아니라 研究所 研究管理業務의 效率化에 寄与하였다.

◇ 国民褒章

閔 信 弘

本 籍：忠清南道

現 職：東亜製薬(株) 中央研究所 所長 (41歳)

出身校：서울대학교 藥学大学

功 績：東亜製薬(株) 中央研究所에 勤務하면서 治療效果가 優秀한 탐알피실린을 開發하여 國内外에 供給함으로서 外貨節減 및 国民保健 向上에 寄与하였을뿐 아니라 医藥品의 顆粒製制新工法을 開發하여 医藥品 產業의近代化 基盤을 造成하는데 貢獻하였음.



◇ 国民褒章

金 善 憶

本 籍：서울特別市

現 職：韓國動力資源 研究所 金屬鉱床 研究室長 (44歳)

出身校：서울대학교 文理科大學



功 績：韓國動力資源 研究所에 勤務하면서 玉泉系 变成地層内에 우라늄 鉱床이 賦存하고 있음을 計數的인 方法으로 밝혀냈을뿐 아니라 国内 第2의 重石鉱床(상전鉱山)과 国内最大의 輝水鉛(모리브랜드)鉱山을 發見하는등 資源開發 및 確保에 貢獻하였음.



◇ 国民褒章

朴 華 璞

本 籍：忠清南道

現 職：韓国人蔘煙草研究所 研究室長 (46歳)

出身校：檀国대학교 大学院

功 縮：韓国人蔘煙草研究所에 勤務하면서 담배香料와 담배主脈加香料의 国產化 開發로 外貨를 節減하였을뿐 아니라 等級別 品種別로 담배를 研究함으로서 煙草製造 技術向上에 寄与하였음.

◇ 国民褒章

◇ 国民褒章

辛 政 教

本 籍：忠清南道

現 職：韓國海洋大学 学長 (52歳)

出身校：韓國海洋大学



功 縮：韓國海洋大学 教授로 26年間 在職하면서 热處理外 材料強度의 関係를 研究하여 船舶機関의 国產化 및 效率增大에 寄与하였을뿐 아니라 鐵鋼材料의 強韌化에 関한研究로 高温下에서 使用할수 있는 国產大型船舶機関 開發에 貢獻하였음.

◇ 国民褒章

申 錦 傕

本 籍：京畿道

現 職：陸軍士官学校 教授 (45歳)



出身校：美國 플로리다大学 文理科学院

功 縮：陸軍士官学校 教授로 17年間 在職하면서 13編의 論文을 國内外에 發表하여 国防科学의 理論的 係系確立에 寄与하였을뿐 아니라 防衛產業品質規格 및 標準化 研究로 国防科学 技術發展에 貢獻하였음.

◇ 大統領 表影

李 鍾 德

本 籍：慶尚北道

現 職：韓國電子技術研究所半導體 本部室長 (38歳)



出身校：美國 노스캐롤라이나 大學校

功 縮：韓國電子技術研究所에서 LSI素子의 基本인 4 K RAM設計를 完成하여 한국 最初의 Si-Gate MOS工程을 開發하는데 寄与하였음.

◇ 大統領 表彰

李 益 春



本 籍：서울特別市
現 職：仁荷大学校 理科大学
教授(53歳)
出身校：英國 런던 大学校 大学院

功 績：仁荷大学校 教授로서 在職하면서 後進養成에 努力하였을 뿐 아니라 129編의 論文과 13卷의 著書中 特히 非結合性相互作用에 関한 研究로 化合物의 構造와 反応性 関係의 理論의 体係를 定立하였고 国内 物理有機化學分野 發展에 貢献하였다.

◇ 大統領 表彰

李 奉 俊



本 籍：濟州道
現 職：韓國航空大学 教授
(45歳)

出身校：檀国大学校 大学院

功 績：韓國航空大学 教授로서 14年間 在職하면서 後進養成에 努力하였을 뿐 아니라 航空機에 関한 論文 16余編中 特히 날개 끝에서의 吸入 및 吸出이 날개의 握抗特性에 미치는 影響을 研究하여 航空機 燃料節減에 寄与하였다.

◇ 大統領 表彰

李 相 显



本 籍：慶尚北道
現 職：(株) 코오롱 技術研究所 所長(46歳)

出身校：仁荷大学校 工科大学

功 縮：纖維産業分野에 多年間 勤務하면서 人工잔디 開發, 폴리에스터 실크 라이크絲 開發을 비롯하여 P. Y. T. 工法導入, 오일제트시스템開發 등 主要工程技術 開發로 纖維製品 品質向上에 寄与하였다.

◇ 大統領 表彰

孫 永 壽



本 籍：서울特別市
現 職：電波科学社 代表(56歳)
出身校：朝鮮大学校 法政大学
功 縮：電波科学社를 創設하여 26年間 “週間科学新報” “月刊전자科学” “現代科学新書” 등 科学雑誌 및 図書의 発刊으로 과학人口의 底辺拡大와 科学技術 風土造成에 寄与하였다.

◇ 大統領 表彰

呂 在 興



本 籍：江原道
現 職：韓國電氣通信 研究所
交換制御 研究室長(36歳)

出身校：漢陽大学校 産業大学院

功 縮：韓國電氣通信 研究所에 勤務하면서 컴퓨터 및 電子交換器 국산화開發研究等을 通하여 国内 電子工業振興과 落後된 国内農魚村 電話施設을 改善하는데 貢献하였다.

◇ 国務總理 表彰

金 禹 榮



本 籍：忠清南道
現 職：忠南獸醫師会 会長(56歳)

出身校：中央大学校 社會開發大学院

功 縮：새마을 科学化의 一環으로 僵地家蓄無料診療 및 家蓄防疫講習会等을 開催하여 家蓄管理技術을 普及하는 한편 地域社会發展 및 所得增大에 寄与하였다.

◇ 国務總理 表彰

李 亨 國

本 籍：京畿道
現 職：(株)三和 常務理事
(44歳)
出身校：延世大学校 理工大学
功 績：韓国精油工業(株)에서
勤務하면서 溶剤를 分溜하는 工場을 建設하여
95%의 에타놀로부터 共沸蒸溜方法을 利用하여
国内最初로 純度 99.8%의 無水알콜을 生産하는데 功成하였다.



◇ 国務總理 表彰

趙 星 煥

本 籍：서울特別市
現 職：陸軍士官学校 教授
(43歳)
出身校：美國 노스캐롤라이나
州立大学校 大学院
功 績：連續射擊時의 銃閥表
面의 温度变化에 関한 研究를 通하여 M-16等
国產兵器設計의 基本資料를 提供하였을뿐 아니라
相变化量 随伴하는 热伝導에 関한 研究로 에
너지 貯藏方法의 새로운 技法을 開發하는데 寄
与하였다.



◇ 国務總理 表彰

鄭 永 旗

本 籍：慶尚南道
現 職：大同工業(株) 技能長
(44歳)
出身校：晋州 大中学校
功 績：大同工業(株)에 勤務
하면서 特殊 工具 製作으로 耕耘機의 실린더 헤드
吸・排氣밸브시트면의 角度不良 解決로 耕耘
機의 耐用年数 延長과 始動性을 向上시켰을뿐 아니라
耕耘機 各種 축류수입 热処理 기체의 쌍인
닥터코일 개발로 年間 63.6%의 生産性을 向上
시키는데 寄与하였다.



◇ 国務總理 表彰

李 英 男

本 籍：서울特別市
現 職：天一社 電子産業(株)
開発次長(40歳)
出身校：漢陽大学校 工科大学
功 績：電子業界에 従事하면
서 10w級 船用 送受信機開發 UHF 및 SSB無
線綱設計 視聽覺教育用 트레이닝 유니트船舶用
港灣通信機 SF-10D SF-40VHF開發等 各種오
디오 및 비데오 機器의 内裝製品 高級化에 寄与
하였다.



◇ 国務總理 表彰

宋 永 欽

本 籍：서울特別市
現 職：佑林板材工業(株)代表
理事(29歳)
出身校：明知大学校 工科大学
功 績：産業廃棄物인 폴리스
크립을 利用한 合板類 開發에 成功(特許取得)함
으로써 廃棄物의 效率的 活用으로 資源節約에
寄与하였다. 아니라 輸出을 通한 外貨獲得에도
寄与하였다.



◇ 国務總理 表彰

李 裕 健

本 籍：慶尚北道
現 職：鮮京合纖(株) 研究所
所長(41歳)
出身校：서울大学校 工科大学
功 績：鮮京合纖(株) 研究所
所長으로 勤務하면서 뛰어난 創意力과 指導力を
발휘하여 難燃絲 이염사 制電絲 흐리에스텔纖
維 등을 独自의으로 開發하여 特許를 取得하는
等 纖維技術革新에 크게 寄与하였다.



◇ 国務総理 表彰

元 鍾 寛



本籍：서울特別市
現職：江原大学校 自然科学
大学 教授(47歳)
出身校：서울大学校 文理科大
学

功績：江原大学校 教授로 在職하면서 济州道 울릉도 추가령 裂曲等地에 分布하는 第4期 火山岩類에 대한 研究를 実施하여 韓半島에서의 第4期 火山岩의 特性을 밝히고 大陸周辺部에서의 火山活動의 諸様相을 紋明하는데 貢献하였음.

◇ 国務総理 表彰

金 春 植



本籍：全羅南道
現職：韓国海洋大学 副教授
(46歳)

出身校：韓国海洋大学
功績：海洋大学 副教授로 在職하면서 粘弹性流体의 物性置測定에 関한 研究를 通하여 高分子物質合成産業發展 및 船舶機資材 国產開発에 寄与하였다.

◇ 国務総理 表彰

李 龍 宰



本籍：京畿道
現職：韓国 아연工業(株) 工場長(47歳)

出身校：仁荷大学校 工科大学
功績：内燃機関部品 製造業
체에 24年間勤務하면서 多年間 피스턴製造方法
을 研究하여 輸入品目인 디젤機関車用의 실린더 라이너 피스턴을 国產化 함으로써 輸入代替는勿論 輸出増大에도 寄与하였다.

◇ 国務総理 表彰

白 雲 和



本籍：京畿道
現職：東洋麥酒(株) 斗山研
究所 所長(45歳)
出身校：西独 뮌헨大学校 工科
大学

功績：斗山研究所에 勤務하면서 良質의 国產포도주 製造를 為한 有機酸合
成 耐水性接着剤 팩티나제등의 酵素를 開發하였으며 人蔘의 有效性分 효모의 生化学的物質
및 酵素의 固定化技術을 開發하는데 寄与하였다.