

# 科学技术 理解와 生活化에 앞장 다짐

## 제13회 科学의날 記念式서

韓國科学技术團體總聯合會(會長 閔寬植)와 科学技术處 공동주최로 제13회 科学의 날 記念式이 4월 21일 오전 10時 申鉉鎬 國務總理 成佐慶 科学技术處長官 金容傑 總務處長官, 尹日善박사, 權寧大박사 등 科学技术界 人士 500여명이 참석한 가운데 KIST존슨 紀念講堂에서 열렸다.

申鉉鎬 國務總理는 致辭를 통해 「오늘날 科学技术은 國家運用에 있어서 그 比重이 나날이 增大되어 國防, 經濟, 交通, 教育, 醫療에서 日常生活에 이르기 까지 幅 넓게 모든 分野에 걸쳐 莫重한 役割을 担当, 現代社會에 있어 人類生活向上을 위한 가장 큰 推進力으로 나라마다 그 나라의 國家發展을 左右하는 關鍵이 되고 있다」고 그 重要性을 強調했다.

이어 申總理는 「지난 10여年間 고도의 경제성장을 持續할 수 있었던 것도 이를 뒷받침 할 수 있는 科学技术의 潜在力量을 보유하고 있었기 때문이며 우리나라는 經濟開發計畵을 추진하면서 科学技术의 역할과 重要性을 일찍부터 인식하고 그 振興政策을 부단히 발전시키는 한편 制度改善에도 꾸준히 힘써왔다」고 밝히고 80年代에는 많은 科学技术 人力과 現代式 연구시설을 갖추게 되며, 90年代에는 先進國과 같이 GNP의 2.5%를 연구개발비로 투입하게 될 것이라고 展望했다.

또한 申總理는 이처럼 成長한 科学技术界에 국민이 거는 기대와 희망이 말할 수 없이 크다는 점을 強調하고 對內外的으로 어려움이 겹친 이즈음 더욱 그 重要性이 切 感되고 있음을 지적했다.

특히 申總理는 「科学技术人은

科学지식 계몽과 기술봉사 활동을 통해 국민을 과학적으로 啓導함으로서 국가발전에 寄與함이 그 使命으로 自身들이 바로 국가발전의 推進力이라는 矜持를 가지고 온 國民이 科学技术을 더욱 잘 理解하고 生活化 할 수 있도록 더욱 힘 써줄 것」을 간곡히 당부했다.

이날 記念式에서는 제13회 大韓 民國 科学技术賞이 授與 되었는데, 科学賞에 沈鳳燮(가톨릭醫大 교수) 技術賞에 朴允緒(金星通信) 技能賞에 金鳳圭(浦項綜合製鐵), 科学技术奉仕賞에 洪鍾旭(慶北새마을 技術奉仕團長)씨가 각각 수상했다.

同記念式은 趙完圭 서울大 副總長의 科学技术人 信條朗讀으로 30 分만에 끝났으며 이어서 科總이 主 催한 과학의날 紀念 “科学政策 研究 究 세미나”가 同記念式場에서 계속 속되었고 오후 5時 KIST 존슨 講堂 옆 野外에서 열린 리셉션을 끝으로 科学의 날 紀念行事가 모 두 끝났다.

이날 褒賞을 받은 科学技术 有 功者 名單은 다음과 같다.

◆ 國民勳章 牧丹章: 李熙溶(61· 韓國原子力研究所 委嘱研究員) ◆ 國民勳章 冬栢章: 李春和(53· 韓國 機械金屬試驗研究所 所長) ◆ 國民 勳章 木蓮章: 金東勳(49· 韓國原 子力研究所 裝置開發部長)· 許溢(51· 韓國煙草研究所長)· 李和錫(53· 韓國 科学技术研究所 研究委員)· 黃 基樺(49· 韓國 科学技术研究所 化學 工學研究部長) ◆ 國民勳章 石 榴章: 邊衡直(54· 韓國原子力研究 所 放射線部長)· 朴元勳(40· 韓國 科学技术研究所 高溫工程研究室長) ◆ 錫塔產業勳章: 河龍璠(45· 金星 電氣(株) 技術研究 所長)· 孫完植 (50· 金星精密工業(株) 專務) ◆

國民褒章: 朴基福(48· 韓國原子力 研究所 原子力病院 婦人1課長)· 崔相三(40· 韓國 科学技术研究所 應用 光學 研究室長)· 金忠燮(38· 韓國 科学技术研究所 醫藥化學 研究 室長) ◆ 大統領表彰: 鄭助英(40· 韓國 科学技术團體總聯合會 事務 總長)· 李昶教(48· 韓國 科学技术情報 센터 企副管理室長)· 宋錫睦(48· 韓國 綜合化學(株) 忠州工場長)· 金永守(49· 國際電光社 昌原工場 技術專務)· 李炳秀(42· 東南合成 工業(株) 技術本部長)· 柳京熙(45· 韓國 科学技术情報센터 電子計算室 長)· 趙敏鎬(48· 韓國電力(株) 古 里原子力發電所 副所長) ◆ 國務 總理表彰: 李昌(44· 韓國 通信技 術公社(株) 代表理事)· 金壽權(42· 株式會社 코오롱 常務理事)· 孫武 龍(44· 大成產業(株) 研究開發擔 當理事)· 金英男(38· 株式會社 製鐵 化學 常務理事)· 宋泰男(36· 高麗 化學(株) 技術理事)

### 招請세미나 開催

#### 金屬學會, KIST서

大韓金屬學會(회장 洪鍾徽)는 15일 KIST 제4회의실에서 日本金屬材料 技術研究所의 크립시험부장인 요다 렌메이 박사를 초청 세미나를 개최했다.

### 構造物의 延性세미나

#### 5月20日 英國서 開催

構造物의 延性에 관한 國際 세미나 가 오는 5월 20일부터 3일간 프랑 스(St. Rémy-lès-che reuse)에서 개 최된다.

이 세미나는 ELASTICITY, PLA- STICITY, SPECIFIC PROBLEMS 등 3개 주제로 나뉘어 총 13편의 논 문이 발표될 예정이다.

# 榮光의 일곱

13回 科学의 날

## 血清합토클로빈 研究



科学賞：沈鳳燮(가톨릭醫大敎授)

沈敎수는 요즘 世界各國에서 關心을 쏟고 있는 癌壞死因子에 關한 研究로 유명하다.

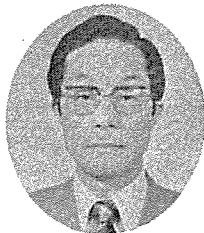
50年 서울大 醫大를 나와 58年 가톨릭醫大 生化學敎실에서 基礎分野 연구를 시작, 우리 血液속에 있는 一種의 蛋白質인 血清합토클로빈 研究에 몰두해왔다.

처음 純粹하게 합토클로빈의 特性만을 찾아갔으나 研究도중 이물질이 아파 關係가 있음을 찾아내고 연구를 본격화했다. 그동안 이 物質의 定量法을 비롯해 그 構造·遺傳 및 機能을 밝혀냈고 합토클로빈과 프로스타글라딘과의 關係, 異常抗体 및 異常血色素의 構造등에 까지 研究 영역을 확대해 왔다.

沈敎수가 研究를 통해 그동안 발표한 論文은 160余編(原著 92편, 指導論文 24편, 從說 44편). 그중 80% 정도가 합토클로빈에 關한 것이다.

현재 뉴욕·록펠러 研究所 研究員, 뉴욕 하베이協會 正會員, 大韓生化學會 會長직을 맡고 있다.

## 最新電子交換機 開發



技術賞：朴允緒(金星通信研究所長)

朴所長은 西獨 EMD 自動交換機 技術을 도입하여 85% 國産化에 성공하는가 하면 最新電子交換技術인 P. C. M 方式의 全電子交換機인 스타렉스 2000을 開發, 國內 電話需要解決에 크게 기여했다.

특히 PCM 方式은 종래 空間分割 方式과는 달리 時分割 方式을 택하고 있어 아직 일본에서도 實用化하지 못한 最尖端 技術인데 金星通信 研究진이 國産화에 성공했다.

朴소장이 개발한 스타렉스 200은 2,000回線 정도의 私設交換台 규모이지만 5,000回 線容量의 大規模 全電子交換機를 개발하고 있다.

朴소장이 이 研究를 위해 투입하고 있는 研究비는 17억원. 이미 金星通信 研究所와 500억원을 投入하여 研究基盤은 확립되어 있어 앞으로 追加 研究費를 투입, 實用化할 계획이다.

朴所長은 서울大工大를 나와 遞信部, 金星通信開發担当 工場長을 지냈다.

## 製鐵所 分塊設備 建設에 寄与



技能賞：金鳳圭(浦項綜合製鐵)

大田工業高等學校를 나와 곧바로 現場에 投身, 仁川製鐵과 浦項綜合製鐵등 製鐵工業界에서 20余年間 從事하면서 技能을 연마하여 國內 最初의 一貫製鐵所 建設에 참여 하였다.

그동안 分塊設備建設에 寄与하였으며 롤·캘리버(Roll Caliber) 改造, Roll Check Grease Line 配管改造 및 Manipulator Tip Guide 를 製作 設置하는등 施設을 改善하여 原価切減과 生産性向上에 크게 기여 했다.

현재 浦項綜合製鐵技能職社員으로 勤務中.

## 科学知識의 農村 普及



科学技術奉仕賞

洪鍾旭(慶北大農大敎授)

落後된 農村復興에 남다른 關心과 熱誠을 보여온 洪敎수는 1974年 慶北새마을 技術奉仕團 團長職에 就任, 본격적인 農村改良 事業에 나섰다.

그후 50個 마을과 結緣을 맺어 水利安全畚 造成을 위한 揚水場 설치, 土壤改良, 住宅改良, 會館建立 등의 새마을 事業에 따르는 技術支援, 特用作物 및 畜産團地 造成 事業支援과 비닐 하우스에 의한 促成栽培技術의 指導로 剛期的인 소독증대를 이룩하는등 現職敎수로서 科学지식의 農村現場 보급, 계몽에 크게 공헌해 왔다.

洪敎수는 서울大를 마치고 慶北大 醫大附屬病院藥師를 지낸후 慶北大 農大敎授, 慶北새마을 技術奉仕團長으로 있다.

# 韓國統計学会가 団体優勝

## 個人戰은 崔建模(A組) 鄭秀七(B組)氏

### - 제 1 회 과학기술인 바둑대회 -

韓國科學技術團體總聯合會(會長 閔寬植) 주최 “제 1 회 科總會長旗爭奪 科學技術人 바둑大會”가 4월 12, 13, 18 3일간 成佐慶科學技術處長官, 李應善科學技術處 次官, 金東一 科總常任고문, 李鳳寅 고문등 과학기술계인사 300여명이 참석한 가운데 韓國棋院과 科總會 議室에서 각각 열렸다.

閔寬植 會長은 大會辭를 통해 “바둑은 단순한 娛樂의 단계를 넘어 국제적인 스포츠화 했으며 그동안 研究室에만 파묻혔던 科學技術人들이 한자리에 모여 서로의 技倆을 겨루며 親善의 機會를 갖게 되었음을 기쁘게 생각한다”고 말하고 앞으로도 이 大會를 계속 확대해 나갈 계획임을 밝혔다.

成佐慶 長官은 祝辭에서 “최근 들어 눈에 띄게 活氣를 보이고 있는 科總이 바둑大會까지 열어 科學技術人들의 親善의 廣場을 마련해준데 감사를 표한다”고 전제하고 科總활동을 적극지원, 이러한 기회를 자주 마련할 수 있도록 하겠다고 말했다.

韓國棋院이 主管하고 現代經濟日報 後援, 東洋나이론과 三千里産業의 協贊으로 열린 이번 大會는 團體戰에 科學技術處등 21個팀, 個人戰에 A組(1~3級) B組(4~7級) 75명이 참가, 團體戰에서 韓國統計学会, 個人戰 A組에서 崔建模(科學技術處) B組에서 鄭秀七(大韓電氣技師協會)씨가 각각 優勝의 榮譽를 차지했다.

이번 大會는 團體戰 1팀당 3명이 출전하여 個人戰과 마찬가지로 總互先 5戶半控除, 制限時間各 1時間의 토너먼트로 進行되었

으며 심사는 鄭昌鉉 7단과 沈宗植 5단이 각각 맡았다. 한편 閔寬植會長과 成佐慶 科學技術處 長官은 이날 韓國棋院 理事長室에서 관계자들이 지켜보는 가운데 기념대국을 가졌다.

이번 대회 우승팀 및 우승자는 다음과 같다.

#### ● 團體戰

우승: 韓國統計学会(優勝旗, 賞狀, 트로피, 副賞)

준우승: 科學技術處(賞狀, 트로피, 副賞)

3 위: 韓國科學技術研究所(賞狀, 트로피, 副賞)

격려상: 核燃料開發公團(賞狀, 트로피, 副賞)

#### ● 個人戰(A組)

우승: 崔建模(科學技術處) = 賞狀, 트로피, 副賞

준우승: 尹永殷(大韓藥師會) = 賞狀, 트로피, 副賞

3 위: 金亨植(大韓地質学会)

= 賞狀, 트로피, 副賞

격려상: 池光昭(科總) = 賞狀, 트로피, 副賞

#### ● 個人戰(B組)

우승: 鄭秀七(大韓電氣技師協會) = 賞狀, 트로피, 副賞

준우승: 黃德浩(KIST) = 賞狀, 트로피, 副賞

3 위: 禹龜洙(東亞製藥) = 賞狀, 트로피, 副賞

격려상: 金漢台(서울國際사이언스클럽) = 賞狀, 트로피, 副賞

韓國棋院(理事長: 鄭壽福)은 4월 12일, 閔寬植 科總會長과 成佐慶 科學技術處長官에게 아마 3段을 認許했다.

이날 제 1 회 科學技術人 바둑大會 紀念對局이 끝난후 鄭理事長은 韓國棋院 理事長室에서 열린 認許狀 傳達式에서 아마 3段으로서의 品位 및 棋力維持에 힘써줄 것을 기대한다고 말했다.



〈사진: 옹호상박의 열전을 벌이고 있는 광경〉

# 불꽃튀는 熱戰속에 親善과 對話는 -



〈사진: 閔寬植회장과 成佐慶과기처장관이 친선대국을 가져 주위의 눈길을 끌었다〉

◇...開會식이 끝난후 韓國 棋院 2층 理事長室에 마련된 特別對局場에서는 閔寬植 科總會長과 成佐慶 科技處長官의 紀念對局이 있었다. 成長官 執白으로 閔會長이 4점을 붙여 進행된 이 對局은 始終 遑辨과 沈默의 對決場인듯. 閔會長의 끊임없는 神經戰에 成長官이 말려들었는지(?) 盤面 6戶를 남긴 黑이 승리했다.

◇...土·日 休日을 택해 進행된 바둑대회는 韓國棋院側이 일찌기 불수 없었던 熱意를 보여 줬는데 棋院所屬 高段者 全員이 大會長에 모습을 나타냈고 所屬棋士들로 5층 對局室에 많이 나타났다. 특히 審査를 맡은 鄭七段과 沈五段은 對局이 끝난 參席者들의 復棋를 일일이 指導해주고 실제 指導對局도 여러번 두었다. 이에 못지않게 參席者들의 熱意 또한 대단해 勝敗에 不狗하고 자리를 뜰줄 몰라 午後 10時頃 모든 對局이 끝났을때

도 100여명이 施賞式에 참여했다. 특히 李應善 次官은 科學技術팀이 決勝戰에서 統計學會에 애석하게 敗하자 몹시 서운한 表情이 없으며 이틀간 한시도 자리를 뜨지 않고 職員들을 격려한것이 오히려 負擔을 주지 않았을까 할 정도였다.

◇ 이번 대회에 參석한 각팀 선수들의 실력은 莫上莫下. 최종計家가 끝날때까지 勝敗를 全然 予測할수 없었다. 團體戰 決勝도 1:1에서 최종 對局者가 2戶 差異였고 個人戰 亦是 2~3戶차이, 덤에 걸려 勝敗가 날정도의 伯仲한 實力들이었다. 이게임의 審査를 맡은 鄭昌鉉, 沈宗植 두 棋士는 「對局者들의 實力이 相當한 水準이고 특히 科學하는 사람들이라서 인지 치밀하다」고 이들의 對局을 評했다. 棋院側도 進行을 맡은 科總側의 運營이 몹시 짜임새 있어 大會進行이 무척 수월했다는 말이다.

## 洪性澈理事長 渡獨 教育 및 檢定制度 등 視察

韓國技術檢定公團 洪性澈 이사장은 西獨政府의 招請으로 西獨의 技術人力에 관한 教育制度, 職業訓練 및 檢定制度 등을 시찰하기 위해 16일 西獨으로 떠났다.

洪이사장은 약 20일간 西獨에 머물면서 그곳 技術人力 유관기관을 방문하고 귀국길에 이탈리아, 프랑스 등도 방문, 각국의 檢定制度和 技術올림픽制度를 돌아보고 5월11일 귀국할 예정이다.

## 學術大會참가자 招請 機械金屬研, 該當人士만

韓國機械金屬試驗研究所(소장 李春和)는 오는 7월 14일부터 서울 대학 교에서 개최될 第7次 國內外 韓國科學技術者 綜合學術大會에 參석하는在美 韓國人 科學者중 機械金屬 분야의 전공자들을 초청, 科學韓國의 현장 소개와 아울러 機械金屬工業의 당면 문제들을 論議하기 위한 간담회를 가질 예정이다.

그런데 이번 학술대회에는 在美 韓國人 科學者 300여명이 參가할 예정이다.

## 傷痕拭고 다시 開館 國立科學館 4月1日부터

國立科學館은 지난해 11월 15일 火災로 소실된 전시장 가운데 1,2층전 시설을 완전복구, 과학의 달을 맞이하여 4월 1일 개관했다.

1층과 2층 전시실은 기초과학 부문전시실로 주로 축우기, 침성대, 거북선등 조상의 슬기를 한 눈에 볼수 있도록 전시했으며 1층에는 천체사진등이 전시됐고 2층에는 컴퓨터 교실이 새로 마련됐다.

과학관은 3, 4층 전시장도 금년 내로 완전 복구시킬 계획이다.

# 活発해진 学術活動

## 科学의 달에 49個 学会가

새 봄을 맞은 科学技術界는 개우리가 冬眠에서 깨어난듯 활기가 넘친다.

“科学의 달”인 4월 한달동안 科總傘下 123개 순수학회 가운데 49개 学会가 總會 및 学術發表會를 가졌으며 5월에는 42개 学会가 학술행사를 가질 예정이다.

이미 개최됐거나 개최될 예정인 学会들의 행사일정은 다음과 같다.

△ 4월 2일 : 韓國品質 管理学会 = 제 14회 정기총회 및 학술연구발표회 (한국공업표준협회 강당)

△ 4월 3일 : 大韓口腔生物 学会 = 제 3차 정기총회 및 학술대회 (서울대학교 치과대학)

△ 4월 11일 : 大韓産婦人科学会 = 제 45차 춘계학술대회 (제주 KAL 호텔) · 韓國造景学会 = 80년도 정총 및 학술발표회 (서울대학교 환경대학원 세미나실)

△ 4월 12일 : 大韓鑛山地質学会 = 제 13차 정총 및 학술발표회 (자원개발연구소 회의실)

△ 4월 17~18일 : 大韓 造船学会 = 춘계학술대회 (부산 · 대선조선 <주> 제 2 공장)

△ 4월 18일 : 韓國蠶糸学会 = 정총 및 춘계학술발표회 (안양 · 국립서울생사 검사소) · 韓國菌学会 = “과학의 날” 기념 학술대회 (서울의대병원 A 강당)

△ 4월 19일 : 大韓電氣学会 = “과학의 날” 기념 세미나 (전기회관 강당) · 大韓国土計劃学会 = 제 34회 학술발표회 (학산기술도서관)

△ 4월 20일 : 大韓遺傳 学会 = 춘계 심포지움 (전국대 학생회관)

4월 21일 : 韓國營養食糧 学会 = 제 20회 이사회 및 학술세미나 (전북대 합동강의실)

△ 4월 22일 : 大韓看護学会 = 춘계 학술 심포지움 (대한간호협회 강당)

△ 4월 25일 : 韓國酪農学会 = 특별강연 및 학술연구발표회 (서울대학교 농과대학) · 空氣調和 冷凍工学会 = 태양에너지 분야에 관한 강연회 (전기회관 강당) · 大韓寄生虫 学会 = 춘계학술대회 (마산 · 크리스탈호텔 회의실) · 韓國生藥 学会 = 춘계학술대회 (생약연구소 세미나실) · 大韓家政学会 = 춘계학술발표회 (정신문화연구원)

△ 4월 25~26일 : 大韓 化学会 = 제 45회 연회 및 80년도 정총 (서강대학교) · 韓國氣象学会 = 정총 및 춘계학술발표회 (중앙관상대 기상연구소) · 韓國物理学会 = 제 40회 정총 및 연구논문발표회 (서강대학교) · 韓國海洋学会 = 80년도 춘계연구발표회 (부산 국립수산진흥원) · 大韓金屬学会 = 80년도 임총 및 춘계학술발표회 (부산대학교 공대) · 韓國化学工学会 = 총회 및 춘계연구발표회 (경희대학교) · 大韓微生物学会 = 제 45차 춘계학술대회 (충남대학교 의대 강당) · 大韓整形外科学会 = 제 24차 춘계학술대회 (광주관광호텔) · 韓國高分子学会 = 총회 및 춘계학술연구논문발표회 (단국대 강당)

△ 4월 26일 : 韓國纖維 工学会 = 80년 제 1차 학술발표회 (한국섬유시험검사소) · 大韓建築学会 = 80년도 정총 및 학술발표회 (대한건설협회 강당) · 大韓鑛山学会 = 제 34회 총회 및 춘계학술발표회 (자원개발연구소 대회의실) · 大韓土木 学会 = 80년도 정총 (대한체육회관 대회의실) · 韓國窯業学会 = 총회 및 춘계연구발표회 (한양대학교) · 韓國通信学会 = 제 6회 정총 및 춘계학

술발표회 (광운공대 회의실) · 韓國航空宇宙学会 = 춘계학술대회 (서울대학교 8동 102호실) · 韓國水産 学会 = 춘계학술발표회 (부산 · 국립수산 진흥원) · 韓國育種学会 = 80년도 정총 및 학술연구발표회 (수원 · 작물시험장) · 大韓皮膚科学会 = 제 32차 춘계 피부과 학술대회 (대덕 · 한국표준연구소 회의실) · 韓國産業微生物学会 = 제 15차 총회 및 학술대회 (단국대학교 학생회관) · 韓國運用科学会 = 춘계 학술발표회 (중앙대학교 경영대학 강당) · 韓國地域社会開發学会 = 제 19차 회원연구발표회 (중앙대학교 학생회관 회의실) · 韓國科学史学会 = 전통사상과 현대과학세미나 (성균관대 계단 강의실)

△ 4월 25~27일 : 韓國動物学会 = 80년도 임총 및 춘계학술 대회 (전북대학교) · 韓國微生物学会 = 80년도 임총 및 춘계학술 발표회 (전북대학교) · 韓國植物学会 = 80년도 임총 및 춘계학술발표회 · 大韓工業教育学会 = 80년도 임총 및 학술발표회 (충남대학교 공업교육대학) · 韓國陸水学会 = 80년도 임총 및 춘계학술발표회 (전북대학교)

△ 4월 26~27일 : 韓國 洞窟学会 = 80년도 총회 및 학술발표 대회 (전국대학교 소강당)

△ 4월 30일 : 大韓電子 工学会 = 춘계학술 세미나 (한국과학원 강당) · 韓國情報科学会 = 춘계학술 발표회 (한양대학교 강당)

△ 5월 1일 : 大韓医用生体工学 会 = 80년도 춘계학술발표회 (서울대학교 의대강당)

△ 5월 2일 : 韓國腐蝕学会 = 춘계학술발표회 (서강대학교)

△ 5월 2~7일 : 韓國木材 工学会 = 국제임산공업학술대회 (서울대학교 농과대학)

△ 5월 3일 : 韓國펄프종이 工学 会 = 80년도 定總 (임업시험장, 목재이용부회의실) · 韓國昆虫学会 = 춘

계학술대회(임업시험장회의실) · 韓國天文學會=제16차 정총 및 학술발표회(경희대 도서관 시청각교육실) · 大韓機械學會=학술 강연 및 논문발표회(한국과학원) · 韓國畜産學會=춘계학술 발표회(전북대학교) · 大韓內科學會=80년 춘계학술대회(대구·계명대학교 동서문화회관) · 大韓麻酔科學會=춘계학술대회(전주·전북대학교의대강당) · 韓國營養學會=춘계 심포지움(연세대학교 장기원기념관) · 韓國金屬表面工學會=춘계 학술발표회(원불교 부산회관)

△ 5월 9일: 大韓獸醫學會= 춘계 학술심포지움(한국무역회관 대강당) · 韓國煙草學會=연초 학술발표회(경희대학교 중앙도서관 시청각교실)

△ 5월 9~10일: 大韓外科學會=80년 춘계학술대회(경주도큐호텔)

△ 5월 10일: 韓國植物保護學會=춘계학술발표회(전북대학교) · 韓國園芸學會=정총 및 학술 발표회(원광대학교) · 大韓癩學會= 춘계학술대회(경북·칠곡가톨릭 피부과 병원) · 韓國漁業 技術學會=총회 및 춘계학술 발표회(경북·포항실업전문대학) · 大韓 眼科學會=춘계학술대회(대전유성관광호텔)

△ 5월 10~11일: 大韓小兒科學會=제30차 춘계학술대회(전남대 중앙도서관)

△ 5월 16~17일: 大韓 病理學會=춘계학술대회(대전유성관광호텔)

△ 5월 17일: 韓國生化學會= 춘계학술발표회(연세대학교) · 大韓放射線醫學會=춘계학술대회(전남대학교 의과대학 강당)

△ 5월 17~18일: 韓國 統計學會=정총 및 연구발표회(경북대학교 세미나실) · 韓國農化學會= 80년 정총 및 20주년 기념 학술발표회(서울대학교 농과대학)

△ 5월 23일: 韓國原子力 學會=

총회 및 학술발표회(한국원자력연강당)

△ 5월 23~24일: 大韓 機械學會=춘계학술대회 및 견학회(울산공대)

△ 5월 23~25일: 大韓神經 精神醫學會=제 2차 범태평양 정신 의학회서울대회(신라호텔)

△ 5월 24일: 大韓獸醫公衆 保健學會=제 6차 정총 및 학술발표회(건국대학교 학생회관) · 韓國고무學會=고무기술기초강좌(대구·상공회의소 강당) · 大韓血液 學會=춘계학술대회(서울의대 A 강의실) · 大韓비노기과학과=춘계학술 발표회(충남의대)

△ 5월 30일: 大韓保健協會 · 大韓豫防醫學會= 춘계 학술발표회(서울대학교 보건대학원 강당) · 大韓不妊學會= 춘계 학술대회(서울대학병원 C강당) · 大韓核醫學會=제19차총회 및 춘계학술대회(서울대학병원)

△ 5월 31일~6월 1일: 大韓 地理學會=정기총회(상명여대의의실)

△ 5월 31일: 韓國食品科學會=정총 및 춘계학술발표회(장소미정) · 大韓結核學會=제50차 춘계결핵학술대회(강원·뉴설악호텔 연회실) · 大韓消化器病學會= 간암에 대한 심포지움(대전관광호텔)

△ 6월 5일: IUGG 韓國委員會=총회 및 학술발표회(국립지리원)

### 傳統思想과 現代科學

#### 科總·科學史學會 공동

韓國科學技術團體總聯合會는 韓國科學史學會와 공동으로 「傳統思想과 現代科學」을 주제로한 심포지움을 26일 성균관대학교 본부계단 회의실에서 개최한다.

峨山社會福祉事業財團의 후원으로 열린 이날 심포지움에서 발표된 論文과 발표자는 다음과 같다.

※ 道와 科學...李東植(연대교수)

※ 傳統的 思考와 다른 近代科

學의 特徵...趙淳卓(한국과학원장)

※ 朝鮮의 儒敎社會와 漢化西歐科學...李龍範(동국대사학과교수)

※ 中國古典에 나타난 科學的 思惟...李雲九(성대 유학과교수)

※ 相補性과 敎의 中道論理...金鎔貞(동국대철학과교수)

### 國際세미나 準備委 構成 演士·招請범위 등 決定

韓國科學技術團體總聯合會는 80년도 제 1차 國際學術세미나에 초청연사로 G.T. Seaborg(前 캘리포니아대총장, 노벨상수상자) 박사과 茅 誠司박사(前 東京대학교 총장, 前日本學術振興會長), Philip Handler 박사(National Academy of Science), 向坊박사(東京大총장), H.C. Brown박사(美퍼듀대교수, 노벨상수상자)와 Abdus Salam 박사(국제이론물리학센터소장) 중 1명을 선정하며 초청기로 했다.

科總은 4월 2일과 14일 이틀에 걸쳐 80년도 國際學術세미나 준비위원회를 개최하고 演士의 초청범위를 國家的으로 시급한 분야의 專門知識人, 世界的으로 著名度가 높은 人士가운데서 복수로 초청키로 했다.

또한 發表主題는 국내 실정에만 국한하지 않고 전 인류의 공동관심사인 에너지, 공해, 인구, 식량문제 등을 다루되 고도의 전문지식보다는 일반대중의 科學的視野를 넓힐 수 있는 科學敎育 및 評論, 科學振興관련정책을 주제로 다루기로 했는데 演題는 演士에게일임키로 했다.

한편 國際學術세미나 준비위원은

◇ 委員長: 崔相燾(서강대교수)

◇ 委員: 李相洙(한국 물리학회 회장) 金魯洙(서울대공대교수) 林迎春(한국농공학회장) 洪文和(서울대생약연구소교수) 高範俊(산학협동재단사무총장) 金在官(한국표준연구소장) 李秉喆(해양개발연구소장) 辛萬敎(과기처진흥국장) 鄭助英(과총사무총장)

### 科学技术人 信条확정

#### 科学의 날 式典서 朗誦

韓國科学技术团体總聯合會는 科学技術의 暢達과 振興을 통하여 國家發展과 人類福祉社會 建設을 다짐하는 「科学技術人의 信条」를 제정, 4월21일 제13회 “科学의 날” 기념식에서 낭독했다.

이 「科学技術人의 信条」 제정은 그동안 사용해 오던 科学技術者 倫理要綱이 내용이나 文句면에서 時代에 뒤떨어진다는 科学技術界의 여론에 따라 앞으로 다가올 高度福祉産業 社會에 대처하는 科学技術人의 의지를 나타내는 새로운 내용으로 개정키로 한 데서 비롯된 것이다.

이 제정작업은 78년 4월 7일 열린 “과학기술자윤리요강개정소위원회”에서 본격적으로 거론돼 그동안 개정작업을 검토해 왔으나 79년 11월29일을 촉진시키기 위해 崔相藥박사의 7명으로 구성된 과학기술자윤리요강개정소위원회를 새로 구성, 본격적인 작업에 착수했다.

동년 12월20일 제 1차위원회를 열어 명칭을 「과학기술인의 信条」로 개정키로 하고 금년 1월10일 다시 2차위원회를 개최하여 本文을 재심했다. 그리고 1월29일 총회의 결의를 거쳐 서울대학교 국문학과교수의 자문을 받아 3월20일 회장단회에서 최종확정, “과학의 날”에 낭독 공포한 것이다. <表 2全文 참조>

### 特講 등 學術發表 纖維工學會서

韓國纖維工學會(회장 盧鳴翼)는 26일 한국섬유시험검사소에서 80년도제 1차 학술 발표회를 개최했다.

이날 학술발표회에서는 李在坤씨의 「纖維工學의 연구동향」과 孔錫鵬씨의 「特殊用途로서의 羊毛製品의 개발」이라는 特別講演이 있었으며 8편의 학술연구논문이 발표되었다.

학술발표회에서 발표된 論題 및 발표자는 다음과 같다.

※反應染料에 의한 絹Fibroin의 染色特性에 관한 연구...金公朱(전북대공대)

※수용액중에 있어서의 polyvinyl alcohol과 Congo red의 상호작용...하완식(서울대공대), 황문건·전영관(경희대공대)

※反應染料에 의한 羊毛의 染色性에 관한 연구...金鎮佑·梁甲承(한양대공대)

※제전생수지가공법의 개발 및 그 응용...조환·김수창·권영호·전원주(영남대공대)

※포름산계에서 Wet-Fixation 加工에 관한 연구...고석원·이의소(서울대공대)·이종인(KOTITI)

※비스(2-히드록시에틸)테레프탈레이트의 중축합 반응 속도에 관한 연구...하완식·김보수·고석원·이준열·김준호·윤기중(서울대공대)

※Polyacrylonitrile의 改質에 관한 연구...홍성일(서울대공대)·강병길(단국대공대)

※Simplex 경편포의 一軸伸張 特性에 관한 연구...朴信雄(인하대공대)

### 車宗熙박사 選任 原子力研究所長에



韓國原子力研究所는 9일 理事會를 열고 空席중인 所長에 車宗熙등 연구소 부소장을 選任했다.

新任 車소장(52)은 서울工大에서 機械工學을, 美國콜롬비아 대학원에서 原子力工學을 전공했으며 70년 서울대대학원에서 工學 박사학위(기계공

학)를 받았다.

車소장은 空土敎官을 거쳐 57년 空軍 大尉로 예편한 후 57년 釜山大工大 助敎授를 거쳐 63년에 原子力研究所의 研究官(原子炉工學研究室)으로 발을 들여놓은 뒤 73년 熱流動研究室長, 76년 工學担当 副所長을 역임했다.

### 自動變換시스템開發착수 KORSTIC한글을 漢字로

韓國科學技術情報센터(소장金斗弘)는 「한글·漢字 自動變換시스템」인 KIPS-3 시스템개발에 着手했다.

한글·漢字情報處理의 電算化를 시도해온 KORSTIC電子計算室은 76년에 한글漢字 처리가 가능한 S-5300 시스템을 도입하여 이미 한글전용 처리 시스템인 KIPS-1을 개발한데 이어 한글·漢字混用처리 시스템인 KIPS-2를 개발한 바 있는데 이번에 한글을 漢字로 변환시키는 시스템인 KIPS-3 시스템개발에 착수한 것이다.

이 KIPS-3는 한글과 漢字가 混用되어 入力되는 우리말데이터의 漢字를 모두 한글로 바꾸어 入力하여 다시 컴퓨터안에서 漢字로 바꾸는 시스템으로 모든 우리말 데이터를 한글로 풀어써 入力하여 컴퓨터로 하여금 모아쓰게 하고 더 나아가서 漢字로 변환시키는 시스템이다.

이 KIPS-3가 성공적으로 완성되면 KIPS-2에 의한 Data Base제작에 비해 入力速度를 약 3배정도로 늘릴 수 있어 우리말 데이터의 대량 고속처리가 가능하게 된다. 이러한 漢字의 대량처리는 國內에서는 물론 外國의 도서관이나 大學의 東洋관계 文獻의 電算化作業에도 기여할 수 있어 知識産業수출에 의한 國위선양과 외화 획득도 기할 수 있게 된다.

KORSTIC은 漢字情報處理의 코우드 및 字板의 統一化가 이루어지면 더욱 실용적이고 광범위한 Data Bank를 구축할 수 있으며 國內신문 또는 國語辭典등의 자동편집기술을 크게 향상시킬 수 있을 것으로 보고있다.



## 綜合에너지研究所 大德서 懸板式가져

韓國綜合에너지研究所(소장 姜雄基)가 4일 忠南 大德郡 大德專門研究團地내에서 懸板式을 갖고 정식 발족했다.

韓國熱管理試驗研究所가 太陽에너지 研究所를 흡수하면서 확대 발전된 綜合에너지研究所는 앞으로 에너지와 관련된 모든 調查研究, 試驗檢査등 에너지종합정책을 비롯, 太陽熱 이용연구와 代替 에너지개발연구를 수행하게 된다.

연구소는 지난 78년 政府의 에너지綜合開發研究 확대계획에 따라 그동안 1백여억원을 投入, 大德연구단지내의 5만평부지에 7천평 규모의 研究棟 및 각종機資材를 갖추고 앞으로 4백25명의 研究陣을 확보할 계획이다.

## 理事長에 尹一善박사 科振, 理事會서 選任

韓國科學技術振興財團은 3일 全經聯 3층회의실에서 第9回 定期理事會를 열고 尹一善 상임고문을 理事長에 추대하는 한편 80년도 事業計劃 및 예산(안)을 확정했다.

이날 이사회는 또 理事 전원(34명)을 그대로 유임시키고 韓源錫(학습개발사사장), 劉秉昊(신한과 학사장), 朴容和(가가무역회장)씨를 새로 理事로 選任했으며 金貞烈(전경련감사)씨를 監事에 選任했다.

한편 理事會는 80년도 주요사업으로 靑少年을 위한 事業, 大衆을 위한 事業, 元老科學者를 위한 事業, 企業體를 위한 事業, 科學映畵 필름라이브러리 運營, 研究用試藥 비축공급사업등을 확정하고 「靑소년을 위한 사업」으로는 학생과학서적입기운동, 精密工業장학금 지

급, 어린이그림 과학문고 발간, 과학자 傳記集발행, 農墾團地 및 科學團地見學, 就學前아동교육에 관한 워크샵 등을 열기로 했다. 또 대중을 위한 사업으로 生活科學 강좌, 과학 스프트영화 제작, 기업체를 위한 사업으로 산업PR영화콘테스트, “科學時代” 발간보급, 산업기술세미나 및 강연회를 갖기로 했다. 그리고 「과학영화 필름 라이브러리 운영사업」의 일환으로 先進外國필름구입더빙, 필름협찬 회원제실시 등을 수행키로 했다.

## 會長에 卞廷煥씨 選出 漢醫協, 第25回 定總事

大韓漢醫師協會는 3월26일 世宗大王기념회관 강당에서 第25回 定期總會를 열고 第17代 會長에 卞廷煥(48)씨를 선출하고 부회장에 安鶴洙, 崔鎮昌씨를 선임했다.

이날 대의원총회에서는 또 80년도 주요사업으로 醫權守護, 學術研究, 弘報宣傳, 福祉事業등을 強化키로 하고 1억1천만원 규모의 금년도 예산안을 승인 통과시켰다.

이밖에도 國家安保태세 강화에 앞장서고 總和團結로 醫權守護에 앞장설 것을 다짐하는 4개항의 決議文을 채택한 다음 漢醫師會館건립에 공이 큰 李錦潑, 徐冠錫, 任學萬씨등 전임회장단과 협회 발전에 공이 큰 李範成, 吳昇煥씨등을 표창했다.

## 臨總 및 學術發表 金屬學會, 特別講演도

大韓金屬學會(회장 洪鍾微)는 25, 26일 양일간 釜山대학교에서 80년도 臨時總會 및 春季學術發表大會를 개최했다.

이날 학술발표대회에서는 38편의 학술연구논문이 발표되었고 前日本金屬學會會長인 今井 勇之進 박사와 日本溶接學會會長인 益本 功박

사의 特別講演이 있었다.

이번 학술대회에서 다루어진 내용은 다음과 같다.

◇特別講演

\*低炭素 低合金 強靱鋼(HSLA Steel)에 대하여...今井 勇之進(東北大學 명예교수)

\*鐵鋼 熔接金屬의 靱性에 미치는 微量合金元素의 影響...益本 功(名古屋大學 교수)

◇學術研究論文

\*Hot-Dip Aluminizing 공정중에서 철과 Fe<sub>2</sub>Al<sub>3</sub>간의 계면현상에 관한 연구...권식철, 이재영(과학원)

\*酸化鐵還元の 速度論文 研究...尹東錫(고려대), 金星秀(영남대)

\*鐵의 黑鉛形態에 미치는 Al, Cu複合添加效果에 대하여...金鎮圭·許雨寧, 金水泳(한양대)

\*역변태에 의한 Austenite 합금의 강화...강기봉, 최중술(연세대)

\*非晶質 Co-B合金의 機械的 性質 및 比電氣抵抗의 組成依存性...金澤基, 趙誠鉉·金永銓·金潤培(忠南大)

\*Ti-6Al-4V合金의 AE에 의한 破壞靱性 評價...朴禧善(國民大)

\*波勞 및 Creep 초기의 낮은 應力變形...崔承柱(KIST)·南壽祐(한국과학원)

\*Ostwald ripening 이론의 재검토와 실험상의 해석방법에 대하여...강찬형(KIST)·윤덕용(한국과학원)

\*Sm-Co<sub>5</sub> 영구자석의 소결단계에 관한 연구...나종갑·윤용구(KIST)

\*Aluminum bronze의 기계적 성질에 미치는 열처리효과에 관한 연구...朴哲弘·李啓完(한양대)

\*Al-Zn合金의 時効析出에 미치는 直流의 영향...金教漢·趙顯麒 外27편



### 優秀學生 6千余名 表彰 科技處，科學의 날에

科學技術處는 4월21일 第13회 “科學의 날”을 기해 科學 技術에 대한 소질이 뛰어난 전국국민학교 6학년어린이가 6,374명을 선발, 科學技術處長官 表彰을 했다.

科技處는 어린이들에게 科學에 대한 꿈을 심어주고 탐구의욕을 북돋아주기위해 이와같은 表彰制度를 금년에 처음으로 마련, 전국 국민학교에 재학중인 6학년학생을 대상으로하여 선발했다.

이날 표창을 받은 어린이 들은 3~5학년 재학중 自然 및 實科 成績이 우수한 학생, 과학 기술관련 각종대회(전국과학전, 학생과학발명품경진대회, 과학문고독후감모집등) 입선학생, 특별활동시 과학부장등을 맡은 학생, 식물·곤충채집활동우수한 학생 중 학교장의 추천과 시(군)교육청 및 시도교육위의 심사와 과기처의 공적 심사를 거쳐 선발된 어린이 들이다.

### 科學技術教育 展示會 개최 英國의 27個業체가 參加

내일의 産業發展을 담당할 科學技術者를 양성하기 위한 教育, 訓練의 重要性은 全世界적으로 強調되고 있다. 특히 經濟開發을 서두르는 開發途上國과 先進 工業國이 共存하는 實情에서 教育, 訓練의 重要性은 더욱 浮刻되고 있는데 5월26일부터 31일까지 하이얏트호텔에서 열리는 英國科學 技術教育 展示會는 이런 時代的 要請에 걸맞는 展示會로 주목된다.

27個 英國教育補助機器 및 裝備 전문생산업체가 참가하여 다양한 高成能 科學訓練장비를 선보이게 될 이번 전시회는 英國科學機器製造協會와 英國教育訓練技術産業協議會가 英國海外貿易庁과 駐韓英國대사관의 協贊을 얻어 개최하게

된 것이다.

이번에 전시될 기계와 시스템은 학문 및 전문교육을 목적으로 한 것은 물론이고 기업체에서의 기술 훈련용의 것까지 널리 포함되는 것으로 영국과학기술훈련장비를 한눈에 조감할 수 있는 좋은 기회가 될 것이다.

또한 27일부터 29일까지 역시 하이얏호텔에서 전시회와 함께 9개의 세미나가 열리며 전문가들이 연사로 나와 전시되고 있는 機器의 사용법을 설명하게 된다.

영국은 기술교육에 있어 産業革命의 初期로 거슬러 올라가는 긴 전통을 자랑하는 나라이다. 영국의 교육자와 회사들은 교육을 돕기 위한 새로운 교육방법과 기계를 적극적으로 개발, 영국 제품의 창의성과 품질, 아이디어는 오래 전 부터 세계적인 인정을 받고 있고 전 세계의 우수한 대학에서 사용된다. 이번 전시회는 이 같은 영국제품의 우수성을 실제로 접할 수 있는 좋은 기회가 될 것이다.

### 第26回 科學展 9月25日 開幕

科學技術處는 第26回 全國科學展覽會를 오는 9월25일부터 10월24일까지 1개월간 국립과학관 전시실에서 개최하기로 했다.

科學技術의 振興과 國民生活의 科學化를 위한 風土造成을 기하고자 개최되는 이 과학전에는 物理, 化學, 生物, 地學, 農水產, 工業 및 生活科學 등 7개부문의 기초 과학, 과학교재, 산업기술, 생활과학분야 작품을 선발 전시한다.

출품희망자는 출품원서 1통과 시도 교육감 또는 학생과학관장추천서(교원 및 학생에 한함), 작품설명표1부, 작품설명서 50부(18절 30면이내, 좌절제본) 및 사진(3×4) 3매를 국립과학관 보급과나 각시도 교육위원회 또는 학생과학관에 제출하면 된다. 제출기간은

일반인 및 주부는 오는 7월 7일부터 8월16일까지 교원 및 학생은 8월 1일부터 30일까지로 되어있다.

施賞은 오는 10월24일 국립과학관강당에서 있게되며 大統領賞 1명에게 2백만원의 상금이, 국무총리상 1명에게는 1백만원, 特賞 24명에게 각 3십만원, 우수상 60명에게 각 1십만원(학생 각 5만원)과 지도교사상이 수여된다. 그런데 수상작품중 우수작품 출품자 2~4명(학생출품인 경우 지도교사 포함)에 대해서는 선진국 과학기술분야시찰 및 국제과학전에 출품할 수 있는 특전이 부여된다.

### 科學史學會 移轉 國立科學館으로

韓國科學史學會(회장 朴益洙)는 지난 3월 1일부로 學會 사무실을 國立科學館 研究部로 이전했다.

그런데 동학회와의 연락은 전 임원진이 확보될때까지 당분간 성균관대학교 교양학부 宋相庸간사(전화 762-5021)가 맡게된다.

동학회는 오는 9월초에는 「군의 과학사서술과 인종과학」세미나를 개최할 계획이며 또한 지난해 10·26事態로 좌절된 進化論심포지움도 개최할 예정이다.

### “科學의 役割” 심포지움 科學著術人協會서

韓國科學著術人協會(회장 洪文和)는 11일 국립과학관에서 「불확성시대의 과학의 역할」이라는 주제로 심포지움을 개최했다.

산학협동재단의 후원으로 개최된 이번 심포지움에서는 이재창교수의 「고려대」 「객관적 판단을 위한 통계학」, 高應麟교수(한양대)의 「오늘날 이 땅의 보전통계」, 金貞欽교수(고려대)의 「에너지에 목이 매인 인류미래」, 朴承載교수의 「한국과학교육의 虛와 實」에 대한 주제발표가 있었다.

### 主題 講演者 선정통보 在美科協, 學術大會에

오는 7월14일 개최예정인 第7次 國內外 韓國科學技術者 綜合學術大會 개최식에서 있을 주제강연의 在美 演士로 Temple대학교 김순경박사가 결정됐다.

在美韓國科學技術者協會는 3월29일 Chicago에서 동학술대회 준비위원회를 열고 초청강연 재미측 연사를 선정하는 한편 忠南 大德專門 研究團地에서 있을 전문분야 특별 강연회의 재미측 연사로는 Pennsylvania 주립 대학교 함인영박사를 추천키로 했다.

또한 在美科協은 大德에서 개최되는 “자원에너지” 분과의 연사로 Dr. Grenn T. Seaborg와 Dr. Andrew Sessler중에서 선정, 추천하겠 다고 본 연합회에 통보해 왔다.

### 李載聖박사 歸國 FEISEAP총회 참석코

東南亞·太平洋地域工學團體 聯合會 (FEISEAP) 회장에 말레이시아 공학 회장인 Mr. Wong 이, 부회장에 싱가포르 공학회장인 Mr. Tay와 인도네시아 공학회장인 Mr. Tompubolom이 선출됐으며 사무총장에는 말레이시아 공학회사무국장인 Mr. Lee가 選任됐다.

FEISEAP는 4월·7, 8일 양일간 말레이시아 쿠알라룸프르에서 總會를 개최하고 이같이 임원을 개선하는 한편 定款일부도 FEISEAP의 임직원을 회원단체의 임원직으로 선출하는 당면직제로 개정했다.

이날 총회는 또 차기총회를 오는 82년 인도네시아에서 개최키로 했다.

한편 FEISEAP 회원인 科總은 이번 총회에 서울공대 李載聖교수를 代表로 파견했는데 李교수는 총회와 함께 「Engineers in Management」라는 주제로 열린 세미나에서 「The roll of technologists in the government」라는 paper를 발표하고 12일 귀국했다.

### 天體觀測會 열어 國立天文臺서

國立天文臺(대장 閔英基)는 제13회 과학의 달을 맞이하여 천문지식을 일반에게 널리 보급하기 위한 天體觀測會 및 自作望遠鏡展示會를 24, 25 양일간 과학기술회관내 천문대에서 개최했다.

이번 자작망원경 전시에는 한국어 마투어天文協會 회원들이 출품한 각종 天體望遠鏡 30여대가 전시되었으며 세계 각국 천문대에서 찍은 대형

천체사진과 우주의 신비를 담은 천문 영화도 상영되었다.

천체관측회에는 특히 국민학교 꼬마어린이들이 대거 참석, 과학기술회관 옥상위에 설치된 망원경으로 목성과 위성, 토성의 띠등을 관측하고 우주의 신비에 마냥 신기해하는 모습도 보였다.

한편 천체관측회에 앞서 李시우박사(서울대)의 “별의 일생”과 趙慶哲박사(경희대)의 “宇宙時代의 天文學”이라는 강연도 있었다.



### 편집후기

4월은 열세번째 맞는 “과학의 달”이다.

이달의 科學界는 豐盛한 學術祭典으로 科學立國과 技術自立을 向한 意志를 보였다.

科總은 21日 “과학의 날” 紀念行事에 이어 科學技術政策研究 세미나를 열고 80年代 經濟社會的 進路와 科學技術의 開發方向을 定立했으며 또 50余學會가 學術發表會를 갖고 科學技術發展을 圖謀했다.

해를 거듭함에 따라 “과학의 달”은 汎國家的 行事로 發展하고 있어 자못 흐뭇한 느낌이다.

× ×

“과학과 기술” 4月号는 메머드學術行事로 記錄되고 있는 이번 세미나의 主題發表內容을 特輯으로 엮었다.

그러나 紙面不足으로 連載해 오던 “科學技術의 役割” “生活 科學 相談” “學會 活動·略史” “技術教室” “讀者 漫畫”를 실지 못해 아쉬움이 크다.

執筆해주신 여러 先生님의 理解를 바라면서 愛讀者 諸賢의 많은 참고를 기대한다. (鎬)

### 科 總 來 訪

△ 4월 2일 : 崔相巖(서강대 교수) 李相洙(한국과학원교수), 洪文和(서울대생약연구소교수), 高範俊(산학협동재단사무총장) : 국제학술세미나 준비위원회 참석차.

△ 4월 8일 : 洪文和(서울대생약연구소교수), 蘇興烈(이화여대교수), 宋相庸(성대교수), 洪承稷(고대교수), 鄭然泰(서울대교수), 劉載天(서강대교수) 朴承載(서울대교수), 朴星來(외대교수) 韓鍾河(교육개발원), 姜信龜(경향신문기자), 玄源福(서울연구단지대변인)

張錫靖(과기처심의관) : 13回 科學의 날 기념 「과학기술정책연구 Work-Shop」 참석차.

△ 4월 14일 : 崔相巖(서강대 교수) 李相洙(한국과학원교수), 李秉暉(해양개발연구소소장), 崔禎祥(한국표준연구소실장) : 국제학술세미나 제 2차 준비위원회 참석차.

△ 4월 18일 : 玄信圭(서울대 명예교수)·吳鳳國(서울대농대교수) : 인사차

△ 4월 23일 : 趙慶哲(慶熙大工大學長) : 人事次