

# 在美科學者 大舉參與키로

## 第1回 綜合「심포지움」參加希望者

### 在美科協會員 170名이 申請해 와

韓國科學技術團體總聯合會와 在美韓國科學技術者協會가 共同 主催하는 첫 科學技術綜合「심포지움」에 在美韓國科學者가 大舉與할 것으로 傳해졌다.

在美韓國科協의 消息에 依하면 지난 2月末 現在 이「심포지움」參加希望申請者는 1百70餘名에 달하고 있으며 앞으로 더 많은 會員이 參加申請해 올 것이라고 한다.

國內外 科學技術者의 相互紐帶強化와 最新 科學技術情報의 交換 및 우리나라 產業發展을 위한 重要課題의 討議등을 目的으로 오는 7월에 서울에서 열 예정인 이「심포지움」은 7개분야로 나누어 진행된다.

이 7개분야는 ① 산업구조 ② 에너지 ③ 환경 ④ 생산성 ⑤ 자원 ⑥ 특수산업 ⑦ 교육등으로 돼있다.

**科技센터 期成會定總盛了**  
**74年事業 100%達成을 다짐**

韓國科學技術센터會館建立期成會는 지난 5月 24日 午後 3時 外交俱樂部에서 第3次 定期總會를 열고 73年度 事業 및 決算, 監事報告가 있는 다음 74年度 事業計劃과 豫算案을 修正없이 原案대로 通過시켰다.

이날 定期總會는 金東一 理事長(科技總副會長)이 開會辭를 檢한 73年度 事業 및 決算報告를 했는데 金理事長은 이 報告에서 『73年度 會費據出을 爲해서 科技總會長團과 協力했으나 會費據出成績이 겨우 50%밖에 올리지못해 미안하게 생각한다』고 말하고 『74年度の 事業目標 100%達成을 爲해 會員들의 充分한 協助가 要望된다』고 당부했다.

또 任員改選案件은 現會長團과 全任員을 留任키로 合議했다.

**파텔 UNDP次官 離韓**  
**政府와 事業計劃등 要談마치고**



崔亨燮 科學技術處長官의 招請으로 來韓했던 유엔開發機構企劃擔當次官 파텔(Dr. I. G. Patel)博士가 崔亨燮長官을 비롯해서 太完善 經濟企劃院長官과 金東祚外務部長官을 만나 UNDP(유엔 개발계획)事業에 關한 要談을 나누고 지난 3日離韓했다.

우리나라의 UNDP事業은 年間 300萬弗 規模의 5個年計劃(72年~76年까지)이 樹立되어 집행중에 있으며 77년부터 81년까지 年間 總 520萬弗

## 科學街 뉴스

規模로 合計 2,600萬弗의 援助를 交渉中에 있다.

現在 우리나라에서 수행중인 UNDP事業으로는 漁業技術訓練所건설事業등 29個 事業에 約 1,800萬弗에 達하며 이미 完了된 事業은 遠洋漁業技術訓練所건설事業등 14個 事業으로 約 1,700萬弗에 이른다.

UNDP(유엔 개발계획)는 開發途上國의 經濟·社會發展을 爲하여 1965年 UN直屬機構로서 創設되어 現在 125個國이 加入. 年間 約 2億弗 상당의 無償技術援助를 하고 있는데 우리나라는 65年 創設과 同時에 加入되었다.

### 李根培博士 回甲記念강연회 韓國生化學會·國際招請강연도

韓國生化學會는 지난 30日 서울大學校 保健大學院에서 第17回 國際學術講演會를 겸한 李根培(生化學會 初代會長)博士의 回甲記念 講演會를 가졌다.

이날 열린 강연회의 演題와 演士는 다음과 같다.

◇ 記念講演 ◇

▲ Studies on Histones—李根培博士(中央大學)

◇ 招請講演 ◇

▲ Biochemical Studies of Digestive Organs—小林 茂三郎(日本 Nihon大學)

▲ Structure and Function of Bromelains, Proteolytic Enzymes from Pineapple—村地孝(日本 Kyoto大學)

### Komagata교수초청 강연 산업미생물학회·最近動向등

韓國産業微生物學會는 지난 6月 1日 고려대학교 學生會館에서 應用微生物學的으로 關聯이 깊은 分野의 微生物 分類의 최근 동향과 分類法에 關한 特別講演會를 가졌다.

이번 講演會는 微生物分類學會에서 世界的인 權威者로 알려진 Komagata教授(도오교大學)를 초청. ① Coryneform bacteria의 분류학적연구 ② 효모 유연 微生物의 분류학적 연구에 關해서 강연을 들었다.

### 生藥開發심포지움열어 韓國生藥學會主催·生藥品管理등

韓國生藥學會는 지난 5月 25日 藥士會館講堂에서 「生藥의 品質管理」에 關한 學術심포지움을 가졌다.

이날 열린 學術심포지움에서는 漢藥開發을 위한 研究論文들을 발표하였는데 發表된 演題와 演士는 다음과 같다.

▲ 主題說明—韓大錫(서울大藥大)

▲ 生藥品品質管理의 現況—元道喜(保健大學院)

▲ 生藥品別質評價上의 問題點—朴永化(高麗人蔘產業)

▲ 輸出生藥의 品質管理—鄭臣謨(韓國醫藥品輸出入協會)

▲ 形態學의 方法에 依한 品質管理—李叙潤(圓光大藥大)

▲ 化學의 方法에 依한 品質管理—韓星淳(忠北大藥學部)

▲ 藥物學의 方法에 依한 品質管理—李殷芳(서울大 生藥研究室)

▲ 機器分析法을 應用한 品質管理—朴萬基(서울大 藥大)

▲ 綜合 및 結論—李容柱(成均館大 藥大)

### 에너지源 石炭으로 轉換해야 「던암」박사·地質學會초청 講演서 強調

大韓地質學會와 鑛山地質學會가 共同으로 主催한 Sir Kingsley Duham博士의 초청강연회가 지난 5月 22日 延世大學에서 열렸다.

「世界的 Energy危機」라는 主題講演을 한 「킹슬리·던암」博士는 全世界가 石炭開發에 重點의 努力을 해야한다고 強調하고 『韓國도 石炭의 地質學的構造를 綜合的이고 세밀한 調査를 하여 石炭開發에 重點을 두어야 한다』고 말했다.

「킹슬리·던암」博士는 이날 英國을 위시한 여러나라의 石炭採掘에 關한 統計學的 研究結果를 發表했다.

또한 이날 講演會를 마친 「킹슬리·던암」박사는 記者들과 만난 자리에서 『世界的인 石油과 동으로 「에너지」위기에 시달리고 있으나 앞으로 몇 10年後에는 「에너지」의 主軸을 石炭으로 轉換하는 것이 가장 바람직하다』고 말하고 『過去와 같은 人力을 利用한 採掘方式을 止양하고 機械化하는 方法등이 研究되어야 한다』고 말했다.

### 在美科協會員數 날로 增加

74年 2月末現在 769名.

正會員 534, 學生 231, 名譽會員 4

在美韓國科學技術者協會는 1971年 12月 「워싱턴」에서 會員 70餘名이 모여 發促한 以來 그 會員數가 날로 增加하여 1974年에 이르러 769名(74年 2월말현재)으로 增加했다고 밝혔다.

年度別로 會員增加現況을 보면 1972年 403名 11월말 현재 1973年 568名(6월말현재) 1974年 769名으로 增加하고 있다. 이 중 正會員은 534名 學生會員이 231名. 명예회원인 4名으로 되어 있다.

### 大韓機械學會學術講演會 盛況

25日 釜山大學校 工科大學서

大韓機械學會는 지난 25日 釜山大學校 工科大學에서 學術講演會를 가졌다.

이날 學術講演을 마친 參席者 全員은 釜山大學校 工科大學의 教育시설 등을 見學하였는데 學

術講演會에서 發表된 演題와 演士는 다음과 같다.

▲ 氣體 潤滑의 動特性—宋地復(부산공대 교수)

▲ 2次元 半經流轉車에 入力揚程—閔滿基(고대 이공대학 교수)

### Central Pennsylvania 分會 創設

初代會長에 김영란박사 選出

在美韓國科學技術者協會 Central pennsylvania 分會가 創設됐다. 初代 分會長에는 現在 Pennsylvania State University의 Mining Engineering Department에서 Research Associate로 있는 김영란 박사를 選出했다.

이 KSEA Central Pennsylvania 分會의 創設은 지난 2월 15일 韓인영 在美科協會長과 韓의 원 이해섭박사를 위시한 26名의 會員들이 參席한 가운데 分會會則등을 마련 正식으로 발족을 보게 된 것이다.

이번에 새로 創設된 Central pennsylvania 分會는 Pennsylvania State University에 在職 혹은 在學中인 KSEA 會員들을 中心으로 다른 Central Pennsylvania 地域에 산재해 있는 KSEA 會員들로 構成된 것이다.

### 春季 學術發表會 盛了

韓國植物保護學會 · 全州서

韓國植物保護學會는 지난 5月 25日 全北大學校 農科大學에서 春季學術發表會를 가졌다.

이날 學術發表會는 特別講演과 “심포지움”으로 나누어 進行했는데 WAITER E. HOWARD (美켄리포니아 大學) 博士는 「취의 生態 및 防除」이라는 演題와 特別講演을 했다.

이 심포지움에서 발표된 演題는 다음과 같다.

▲ 벼잎집무늬마름病的 現況과 防除對策……李庚徵(農村振興廳農技研究官)

▲ 水稻除草劑의 使用現況과 問題點……梁桓承(全北大農大教授)

### 成果건운科技센터期成會活動 74년 5月末現在. 3千2百71萬원募金

韓國科學技術센터(會館)建立期成會 集計에 따르면 韓國科學技術센터建立을 爲해 創設된 이래 지금(74년 5월31일 現在) 까지의會員會費納入實績은 總 3천2백71만원에 이르고 있다.

오는 6月末 韓國科學技術團體總聯合會를 비롯한 10餘個 學會가 入住키로한 이 科技센터는 年內에 地上 9層까지 內裝工事を 끝낼 豫定으로 있다. 期成會에서 밝힌 會費納入狀況은 다음과 같다.

#### 韓國科學技術센터建立期成會

會員會費納入狀況(1974. 5. 31現在)

會社名	代表者	納付額	
韓國洋灰株式會社	鄭英基	6,000,000	₩ 300,
大韓紡織協會	裴德鎮	5,000,000	000 以納
韓國貿易協會	朴忠勳	4,500,000	入 하신
大韓石油公社	劉載興	1,500,000	분
韓國道路公社	朴基錫	1,000,000	
日新產業株式會社	朱昌均	1,000,000	
株式會社金星社	具滋燾	1,000,000	
韓國化纖協會	朴鍾植	1,000,000	
三星物產株式會社	李秉喆	1,000,000	
株式會社大韓航空	趙重勳	1,000,000	
大字實業株式會社	金宇中	1,000,000	
湖南精油株式會社	具平會	1,000,000	
大韓重石鑛業株式會社	朴炳權	1,000,000	
서울국제사이언스클럽	趙炳俊	400,000	
大韓電線株式會社	薛元亮	1,000,000	
曉星物產株式會社	趙洪濟	1,000,000	
韓國유리工業株式會社	崔泰涉	1,000,000	유리贊助
大林產業株式會社	李載攄	500,000	
韓國建業株式會社	金仁得	500,000	
現代建設株式會社	鄭周永	300,000	
株式會社東明木材商社	姜錫鎮	620,000	合板贊助
韓國水管株式會社	金道腹	44,000	水管贊助
三扶土建株式會社	趙鼎九	350,000	
韓國投資金融株式會社	李炳淳	300,000	
國際觀光公社	金佐謙	300,000	

### 科技센터入住金 引上決定

科總 · 74年度定期理事會서

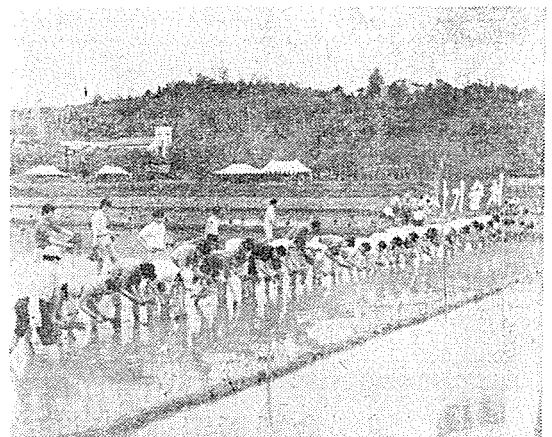
韓國科學技術團體總聯合會는 74年度 第2次 定期理事會를 지난 5月 14日 서울역 「그릴」에서 열고 韓國科學技術센터에 대한 投資規定 一部를 改正하는 한편 同센터運營에 관한 運營委員會規程案을 採擇했다.

이날 理事會에서는 韓國科學技術센터 投資規程 一部改正 案件에서 建築資材등 物價昂등의 추세에 따라 센터 入住金을 每坪當 70,000원으로 引上決議했다.

이날 採擇된 韓國科學技術센터 運營委員會 規程案은 委員長을 포함한 임원 9명으로 委員會를 構成하는 것을 骨子로하고 있다.

한편 이날 會議에서는 75年度 科學技術賞副賞金引上 推進件에 대해서도 討議했다.

### 2천7백여평 모내기 도아 富川市서 科技處 職員大學參加



科學技術處職員들은 지난 5月 29日 경기도 부천시 農村振興廳앞에 펼쳐진 들에서 모내기를 했다. 年例行事로 實施해오는 이 中央官署公務員들의 모내기는 농번기의 바쁜일손을 거두고 農民들의 의욕을 북돋기 위한것이다.

이날 이곳 富川市에서 거행된 모내기에는 科學技術處를 비롯해서 체신부, 법제처등 180餘名

의 中央公務員들이 動員되어 2천7백여명의 모배기를 마쳤다.

**所得增大위한 技術수룩기로 새마을技術敎本 編輯方向 決定**

韓國科學技術團體總聯合會는 지난 5월 28日 「새마을」技術奉仕團 專門委員 및 技術敎本執筆委員會를 갖고 5月中 事業實績報告를 하는 한편 6月中 事業計劃을 討議했다.

이날 會議에서는 6月12日 光州에서 갖게될 全羅南道 새마을技術봉사단 結成과 6月中으로 結成式을 가질豫定인 忠淸北道새마을 技術봉사단의 結成計劃을 確定하고 두지방에 대한 現地技術指導方針을 세웠다.

그리고 새마을 技術敎本은 소득증대사업의 기술적지도를 골자로 發刊기로 決議했다.

**石炭産業의 現況과 展望특강 國際사이언스클럽月例오찬會서**

서울國際사이언스클럽은 지난 5月16日 月例午餐會를 열고 宋泰潤博士(韓國鑛業振興公社內 石炭開發計劃團長)의 「石炭鑛業의 現況과 展望」이란 강연을 들었다.

**親善축구경기盛了 KIST對 記者團경기서 記者團 優勝**

韓國科學技術研究所와 科學技術處 出入記者團



은 지난 5月29日 午後 5時 아늑하고 조용한 韓國科學技術研究所의 「그라운드」에서 親善축구경기를 가졌다.

작년의 야구경기에 이어 이번에 벌린 축구경기는 第2회째 벌린 친선경기로서 記者團팀이 6대4로 승리, 同大會의 「트로피」를 차지했다.

**알찬技術奉仕活動당부 崔장관, 專門分委長등接見**

崔亨燮科技處長官은 8日 韓國科學技術團體總聯合會 새마을技術奉仕團 本부회장단 및 5個專門分科委員長, 4個道 새마을技術奉仕團長을 接見하고 알찬 새마을技術奉仕活動을 展開하라고 격려했다. 崔장관은 이자리에서 道새마을技術奉仕團의 活動과 애로에 대한 설명을 듣고 自助, 自立, 協同의 새마을 精神에 立脚 『農漁民의 所得增大로 內實을 건울 수 있는 技術奉仕活動이 되도록 努力』하라고 당부했다.

崔장관은 또 所期의 成果를 건울 수 있는 緻密한 計劃이 있어야할것을 주지시키고 「좋은 課題와 實現性있는 計劃을 提示하면 積極 支援해 주겠다」고 約束했다.

**— 動 靜 —**

韓國天文學會(會長 俞京老)는 지난 5月 8日 定期總會에서 會長團 및 任員을 改選하고 이어 5月 10日 學會事務室을 東大門區 龍頭洞 138 서울大學校 師範大學 地學科(電話92-5375 交59)로 移轉하고 學會業務를 進行中이다. 改選된 會長團과 任員名單은 다음과 같다.

- ▲ 회 장—유경로
- ▲ 부 회 장—조경철
- ▲ 총무간사—윤홍식
- ▲ 재무간사—오병열
- ▲ 감 사—김정흠·김성삼