

# 科学技术協力覺書 交換

## 李과기처장관, 美·独순방코

李正五과과학기술처장관은 美國과 西獨을 순방, 科学技术協力을 위한 合意覺書를 교환하고 11월 16일 귀국했다.

西獨연구기술성장관 및 美國務省과학기술담당차관의 초청으로 西獨 및 美國과의 과학기술 협력 확대협의차 지난 10월 30일 出國한 李장관은 5일까지 西獨에 머물면서 안드레아스·폰·빌로브 연구기술성장관등과 만나 韓·獨 과학기술협력 합의록에 서명, 교환하고 공동연구사업추진, 연구기관간의 협력 및 국비학위과정 연수생 派駐문제등을 협의했다.

李장관은 또 15일까지 美國에 머물면서 제임스·버클러 美國무성 과학기술담당차관, 제임스·에드워즈에너지성장관, 조지·키워스백악관과학기술고문등과 만나 韓·美과학기술협력 기본협정을 5년간 연장키로하고 韓·美 연구기관간의 협력확대, 韓·美原子力安全規制기술협력문제등을 협의했다.

이로써 韓國은 앞으로 西獨과 太陽力, 風力發電을 비롯, 原子力 安全性연구, 低質炭活用·採炭機械化등 5개과제의 공동연구를 추진키로 합의하고 에너지 材料科學등 7개과제의 공동연구도 추진키로 협의했다. 또 機械·電子·金屬·컴퓨터 등 분야의 국비 학위과정연수생을 年間 20명씩을 파견하고 韓國科学技术研究院 등 정부 출연 연구 기관과 西獨의 막스 프랑크산하 13개 연구기관간의 연구협력을 강화하기로 했다.

또한 韓·美연구기관간 협력확

대방안으로 韓國科学技术院은 美 MIT대학과의 공동연구 및 교수 상호교류를 비롯, 교육 및 연구평가지원 사업을 추진하며 韓國標準研究所와 美國立標準局은 標準 및 精密計測분야의 연구협력을 강화하고 한편 韓國動力資源研究所는 美 鈹務局, 地質調査所, 피츠버그에너지연구소, 알콘연구소, 태양연구소등과 低質炭活用기술, 태양에너지이용기술, 에너지절약 기술개발등에 협력키로 했다. 韓國科学技术情報센터는 美情報센터등 5개데이터뱅크와 과학동향을 비롯, 산업기술, 시장정보공급계약을 체결하는 한편 韓國電子技術研究所는 LSI, Logic Inc 등 4개회사와 半導體기술이전등 기술협력계약을 추진키로 했으며 科學技術處는 美에너지성의 협조를 받아 방사성폐기물 및 사용후核燃料管理技術을 발전시켜 나가기로 했다.

### 專門分野別 워크샵 개최

#### 科總 '82學術會議서

韓國科学技术團體總聯合회는 제마다 개최해 오던 國內外 韓國科學技術者綜合學術大會는 3년마다 한번씩 汎世界大會로 개최하고 週期中 2년동안은 専門분야별로 워크샵 또는 심포지움을 위주모한 學術會議를 매년 개최키로 했다.

科總은 우선 내년부터 국내 과학기술의 필요도를 감안, 취약점을 검토하여 산업발전과 국제경쟁력강화를 위한 特別課題를 선정

하고 선정된 과제별로 在外科學技術者를 초청, 4월과 7월, 10월 세차례에 걸쳐 순계워크샵, 하계심포지움, 추계워크샵을 실시하기로 했다.

科總은 이를 위해 11월5일 과총회의실에서 閔寬植회장 주재로 '82국내외한국과학기술자 학술회의 제1차운영위원회를 열고 사업계획 및 예산을 확정하는 한편 학술회의장에 趙完圭박사(서울대작연대교수)를, 감사에 趙誠虎과총감사와 한국과학재단감사를 선출했다.

이날 회의에서는 또 趙完圭학술회의장을 운영위부위원장 으로 위촉하고 학술분과위원장으로 朴勝德기계연구소장(春季워크샵), 金昌煥고려대대학원장(夏季심포지움), 李柱天과학기술원장(秋季워크샵)을 위촉했다.

그런데 春季워크샵은 82년 4월 15, 16일 양일간 한국전자기술연, 화학연구소, 기계연구소에서 「반도체기술분과」를 비롯 「정밀화학」 「자동제어NC기계분과」를 중심으로 실시되며 夏季심포지움은 7월 15, 16일 2일간 고려대학교에서 「응용물리」, 「통신공학」, 「생물공학」, 「응용통계」, 「응용화학」, 「생산공학분과」를 중심으로, 秋季워크샵은 10월 28, 29일 이틀동안 한국과학기술원, 에너지연구소, 동력자원연구소에서 「컴퓨터이용기술」 「원자력안전성」 「에너지이용기술분과」분과별로 실시하게된다.

특히 이번 학술회의에서는 韓·美修交 100주년을 맞이하여 우리나라 과학기술발전에 기여한 역사적배경과 의의를 회고하는 기념행사도 가질 예정이며 이밖에도 기술지도자문 주선, 학회초청간담회, 대학방문강연회를 실시할 예정이다.

# 경북도단이 最優秀賞 우수상은 전북, 충남이 제 6 회 全国새마을技術指導事例発表會

제 6 회 全国새마을技術指導事例発表會가 11월 20일 忠南 大田 시민회관에서 閔寬植과총회장을 비롯, 安京模산업기지지개발공사사장, 徐明源충남대총장, 李啓完충남도지사등 관계인사와 충청남도내 새마을관계공무원 및 새마을지도자, 각도단장 및 새마을지도과장등 700여명이 참석한 가운데 개최됐다.

과학영농의 품토조성과 영농의 과학화를 촉진하기위해 韓國科學技術團體總聯合會 새마을기술봉사단중앙회 주최로 열린 이날 사례발표회에서는 지난 1년동안 전국 9개도에서 실시한 기술지도 사례중 우수사례를 골라 기술지도를 맡았던 전문위원들이 직접 발표했는데「科學化運動에 앞장선 마을」을 발표한 경북도단의 金吉雄전문위원(경북대농대교수)이 최우수발표자로 뽑혔으며「준고병지의 채소재배에 의한 소득증대」를 발표한 전북도단의 殷鍾旋전문위원(전북대농대조교수)과「담리작달기재배」를 발표한 충남도단의 羅淳一전문위원(유성농고교사)이 우수발표자로 선정됐다.

이날 사례발표회에서는 사례발표에 앞서 내무부새마을기획과장의「80년대새마을운동의 방향」, 중앙회농수산분과위원장의「농업하는 길」이라는 두편의 특강이 있었으며 道團運營이 공이 많은 충남 및 제주도단 간사와 과기처관계관 및 충남도새마을지도과장에게 표창장과 감사패를 수여했다.

이날 장려상을 수상한 기술지도사례제목 다음과 같다 (괄호안은 발표자)

\*제주도단: 자연생양재배지도 (張團益제주대농학부교수)

\*경남도단: 시설원예지대의 문제점 (河浩成경남대농대교수)

\*전남도단: 고추시험 하우스 운영 (林魯賢호남원예고교사)

\*충북도단: 고추의 다수확기술 및 판매법지도로 농민 호응많아 (盧載榮충북대농대교수)

\*강원도단: 채소주산단지 조성을 위한 기술보급 (柳根昌 강원대농대부교수)

\*경기도단: 보은절충못자리개선을 통한 벼다수확재배 (柳承權 수원농림고교사)

## 5 個團體 추천

### 科總 新規加入審議委

韓國科學技術團體總聯合會는 11월 10일 과총회의실에서 1981년도 제 2 차 會員團體新規加入審議委員會를 열고 8개단체에 대한 新規加入適否를 심의했다.

趙完圭위원장 주제로 열린 이날 회의에서는 韓國軍事運營分析學會(회장 金在明), 韓國航海學會(회장 李俊秀) 韓國音響學會(회장 車日煥) <이상 綜合부문>, 韓國生態學會(회장 李一球) <理學부문>, 韓國農村保健會(회장 趙雲

海) <保健부문>등 5개단체를 이사회에 상정토록 추천했다.

이 심의위원회는 신규가입 신청에 따른 서류등을 검토하여 가입적부를 1차 심의, 이사회에 상정하는 심의기관이다.

## 用語辭典 발간계획 論議

### 科總 用語辭典편찬위

韓國科學技術團體總聯合會는 10월 29일 과총회의실에서 과학기술용어사전편찬위원회를 개최했다.

金東一편찬위원장 주제로 열린 이날 회의에서는 과학기술용어사전편찬 제 4 차년도 사업실적을 검토하고 제 5 차년도 사업으로 수행할 용어사전발간 사업계획(안)을 논의했다.

이날 회의에서는 과학기술용어사전발간사업계획은 예산규모와 발간형태등을 검토하여 발간계획(안)을 작성, 편찬위원회에 부의 결정토록 했다.

그런데 내년도에 발간될 이 용어사전은 우선 數學·化學·物理學등 3개분야에 대한 해설용어를 辭典化할 예정이다.

## 「住宅연구과제목록」발간키로

### 科總 國民住宅研究委

韓國科學技術團體總聯合會는 11월 13일 과총회의실에서 1981년도 國民住宅問題研究委員會를 개최하고 내년도 사업 방향을 논의했다.

愼武賊위원장 주제로 열린 이날 회의에서는 내년도 사업으로「住宅研究課題 색인목록」을 작성, 발간키로 하고 금년내로 소위원회를 구성하여 대상범위, 항목별 분류방법, 편집분류, 발간형태등을 최종 확정하기로 했다.

# 大賞에 「회전만능시소」차지

## 第3回 学生科学 発明品 競進大会

제3회 全国学生科学発明品 競進大会에서 영예의 大賞인 국무총리상은 金鎮淑양(강원도평창군도암중 2년)이 출품한 「혼자도 탈수 있는 회전만능시소」가 차지했다.

초·중·고교생등 청소년들의 과학소질을 발굴하기 위해 科学技術廳가 東亜日報, 소년동아일보와 공동주최로 마련한 이번 경진대회에서 金賞은 李濬宇군(인창고 1년)의 「휴대용 손수레이젤」, 金鍾天군(경기 양곡중학교 3년)의 「권투 및 태권도경기 진행신호기」, 崔宰榮군(경기 안양서국교 4년)의 「자석을 이용한 여러 가지 놀이기구」가 차지했다.

이번 경진대회에는 전국시·도에서 1천4백35점이 출품되었으

며 이중 시·도별 예선을 거친 1백51점이 본선에 올라 大賞, 金賞외에 銀賞 6명, 銅賞 12명, 장려상 30명이 뽑혔는데 수상작 52점과 입선작 99점은 11월 6일부터 15일까지 국립과학관 4층 특별전시장에서 전시됐다.

大賞을 차지한 金鎮淑양의 「회전만능 시소」는 단순 시소작용을 회전토록 하고 양쪽 무게가 동일해야 하던것을 양쪽이 무게가 달라도 되게 했으며 한쪽에서만도 탈수 있게 고안했다. 또 몸의 균형력과 유희자의 지능을 기르고 두대이상으로 회전속도 게임놀이도 가능토록 되어 있다.

그런데 이 시상식은 12월 4일 오전10시 국립과학관 강당에서 갖는다.

### 회장애 張善德씨 선출

#### 海洋学会 総會서

韓國海洋学会는 10월23일 서울대학교교수회관에서 추계학술발표회 및 정기총회를 개최하고 회장에 張善德교수(부산수산대학), 부회장에 박주석씨(국립수산진흥원)·유광일씨(한양대학교수)를 선출했다.

### 韓國綜合機械展

#### 9개국 1백여업체 참가

제2차 韓國國際綜合機械展示會(ENKOR81)가 11월 3일부터 7일까지 5일간 우리나라를 비롯, 영국, 서독, 일본, 프랑스등 9개국에서 1백여업체가 참가한 가운데 한국종합전시장에서 개최됐다.

싱가포르의 인터파마社 주최로 지난해에 이어 두번째로 열린 이 전시회에는 새로운 에너지원 개발에 필요한 에너지엔지니어링 및 광업터널링 굴착기계 등 광산용 장비, 인쇄기계, 전자통신기기, 레이저장비등 최첨단기계 및 기술이 선을 보였다.

### 海外視察團 파견

#### 技術士會, 東南亞地域에

韓國技術士會(회장 崔鍾流)는 海外技術開發交流 확대방안의 일환으로 11월 15일부터 27일까지 12일간 대만을 비롯, 태국, 인도네시아, 싱가포르, 말레이시아, 홍콩등 東南亞 6개국에 海外視察團을 파견했다.

許愼부회장을 단장으로 11명으로 구성된 해외시찰단은 15일 우

리나라를 출발, 12박13일의 日程으로 자유 중국기술자협회, 싱가포르 기술 용역협회, 말레이시아기술자협회등을 방문하고 기술교류방안등을 협의하게 된다.

### 國際菌學심포지움

#### 菌學會서 개최

제1회 麗細距지역 國際菌學심포지움이 10월25일 우리나라를 비롯, 일본, 중국, 홍콩 등 국내외 군학자 250여명이 참석한 가운데 서울대학교병원 A강당에서 개최됐다.

韓國菌學會(회장 李址烈)가 產學協同財團 후원으로 실시한 이 심포지움에서는 金寬洙박사(조선대학교수)의 「菌類의 분포와 재배」라는 주제발표를 비롯하여 7편의 강연이 있었다.

이번 심포지움에서 다루어진 연재 및 연사는 다음과 같다.

\*日本과 世界의 地衣學 - 과거와 현재...吉村庸박사(日本 高知學園大學教授)

\*Cladoniaceae科 地衣植物에 대한 Cluster Analysis... 朴勝太교수(전북대학교 사범대학)

\*南半球의 微小菌類-2, 3의 불완전 그늘음 병균과 그들의 지리적 분석...杉山純多박사(日本東京大學 응용미생물연구소교수)

\*種子 및 재배상에서의 Didymella bayonae(오이류 덩굴 마름병균)의 형태적 및 배양적특징...李斗珩박사(서울시립대학교수)

\*잣나무 털녹병의 화학적방제에 관한 연구...羅鎔俊박사(서울대농대교수)

\*열대지역에서의 食用 버섯재배의 문제점과 전망...S. T. 장박사(중국 香港中文大學교수)

\*多囊壺菌-水生菌之-寄生...簡秋源박사(중국 臺灣師大교수)

# 科技処 人事異動

## 政府組織개편으로

科学技術處는 政府組織축소 개편에 따른 人事異動을 단행했는데 그 내용은 다음과 같다. (괄호 안은 전직)

▲인력계획관 金聖哲(원자력개발국장) ▲진흥국장 崔永煥(정보산업국장) ▲원자력국장 姜博光(원자력안전국장) ▲정보계획국장 辛萬教(진흥국장) ▲대덕단지 관리사무소장 金英中(종합계획관) ▲国防大学院입교예정 李奉載(인력계획관) ▲정책연구관 徐正萬(대덕단지관리사무소장) ▲원자력국 안전관 李根培(재발령) ▲원자력국 정책과장 李源模(정보산업국 유통과장) ▲원자력국개발과장 崔相勳(원자력개발국 정책과장) ▲원자력국 원자력기준과장 韓榮成(원자력안전국 기준과장) ▲원자력국 심사과장 劉旭鍾(원자력안전국심사과장) ▲원자력국 원자로 검사과장 林載春(원자력안전국원자로검사과장) ▲원자력국 방사선 안전과장 金炳度(원자력안전국안전과장) ▲정보계획국 종합계획과장 張景喆(종합계획관실) ▲정보계획국 조사과장 朴英達(정보산업조사과장) ▲정보계획국 정보산업과장 權甲澤(정보산업국 정보산업과장) ▲本部근무 李春燮(인력계획관실 서기관) ▲本部 근무 張相權(원자력개발국 원자력협력과장) ▲本部근무 金必圭(원자력개발국 원자력개발과장) ▲인력계획관실 행정사무관 崔在益(기술협력국 총괄과) ▲진흥국 기술개발과 행정사무관 朴冕鍾(진흥국 진흥과) ▲원자력국 원자력정책과 행정사무관 宋侑鉉(원자력개발국 원자력정책과) ▲원자력국

원자력정책과 금속기와 李昇九(원자력안전국 원자력안전과) ▲원자력국 원자력정책과 전기기와 李寬珩(원자력개발국 원자력협력과) ▲원자력국 원자력정책과 화공기와 趙靑遠(원자력안전국 원자력안전과) ▲원자력국 원자력정책과 금속기와 閔台植(원자력개발국 원자력협력과) ▲원자력국 원자력개발과 화공기와 李鎬榮(재발령) ▲원자력국 원자력개발과 전기기와 禹相鎰(재발령) ▲원자력국 원자력개발과 행정사무관 朴太玉(재발령) ▲원자력국 원자력기준과 전기기와 金斗鎔(재발령) ▲원자력국 원자력기준과 전기기와 丁鍾赫(재발령) ▲원자력국 원자로심사와 洪性彬(재발령) ▲원자력국 원자로심사와 전기기와 金東柱(재발령) ▲원자력국 원자로심사와 토목기과시보 유정일(재발령) ▲원자력국 원자로 검사과 전기기와 許楠(재발령) ▲원자력국 원자로검사와 전기기와 丁京燮(재발령) ▲원자력국 원자로검사와 기계기와 金禧植(재발령) ▲원자력국 방사선안전과 전기기와 李憲圭(원자력안전국 원자력안전과) ▲원자력국 방사선안전과 전기기와시보 강영철(원자력개발국 원자력정책과) ▲정보계획국종합계획과 기계기와 姜相植(종합계획관실) ▲정보계획국 종합계획과 행정 사무관 金洪錫(정보산업국 정보유통과) ▲정보계획국 종합계획과 전기기와 李文基(원자력개발국 원자력정책과) ▲정보계획국 조사과 화공기와 吳重煥(재발령) ▲정보계획국 조사과 기계기와시보 강병수(재발령) ▲정보계획국 조사과 화공기와 李鈞哲(정보산업국 정보유통과) ▲정보계획국 정보산업과 행정사무관 崔鴻植(재발령) ▲정보계획국 산업국

정보산업과 행정사무관 權五甲(재발령) ▲기술협력국 총괄 과 행정사무관 薛東大(종합계획 관실)   
 以上 사무관급이상

## 朴星相경제연구원장 情報센터소장겸직

政府는 朴星相국제경제연구원장을 11월 18일자로 韓國科学技術情報센터소장으로 겸직 발령했다.   
 朴원장은 내년초에 통합, 발족되는 韓國産業經濟技術研究院의 초대원장으로 내정된 것으로 알려졌다.

## 技術士자격증 수여 科技處, 158명에게

科学技術處는 10월 24일 과거 치상환실에서 李正五과기처장관을 비롯 관계자 다수가 참석한 가운데 1981년도 技術士자격증취득자 1백58명에 대한 자격증수여식을 거행했다.

이날 수여식에서는 제19회 기술사합격자 287명과 제20회 海外檢定에서 합격한 82명등 금년도 기술사시험 최종합격자 369명 가운데 土木施工, 建築施工등 建設部 소관 면허취득자 2백11명을 제외한 1백58명에게 자격증이 수여됐다.

## 科 總 人 事

- ▲ 振興部 部長 金朝淸 (10月 23日字)
- ▲ 編輯部 部長 李 健 (11月 19日字)
- ▲ 編輯部 課長 李元睦
- ▲ 새마을事業部 運營課長 蔡文錫 (11月 19日字)

# 美씨그만박사 초청 第3回 李輝昭 紀念講座 개최

한국이 낳은 세계적인 물리학자인 故 李輝昭박사후모物理学講座(제3회)가 10월31일부터 11월4일까지 한국과학기술원 학사부에서 개최됐다.

韓國物理学会 주관, 韓國科學財團 주최로 열린 이번 강좌에는 고체물리학분야에서 LASER 물리학연구에 크게 공헌한 Siegman박사(현 스탠포드대학교수이며 긴즈본연구소장)를 초청, LASER분야의 최신이론과 최근동향에 관한 전문강의와 일반강연이 실시됐다.

일반인을 대상으로한 일반강연과 학생 및 과학자등 전문가를 대상으로한 전문강의에서 다루어진 연제는 다음과 같다.

### ◇ 전문강의

\*LASERS in Times : Laser mode-Locking and Picosecond Pulse Generation

\* LASERS in Times : Optical Resonator modes and Unstable Optical Resonators

\* Seeing Straight : Laser Probing of the Initial Biochemical Event in Vision

\* On the Frings : Laser Induced Transient Grating Experiments

### ◇ 일반강연

\*Laser and Their Practical Applications

## 農業機械化促進심포지움

### 農業機械学会, 2일간 개최

韓國農業機械學會(회장 鄭昌柱)는 10월 25·26일 양일간 경성대

학교 농과대학에서 農業機械化促進심포지움을 개최했다.

「農業機械化 促進의 阻害要因과 機械化方向設定」이라는 주제로 열린 이날 심포지움에서는 7편의 주제발표와 종합토의가 있었다.

심포지움에서 다루어진논제 및 발표자는 다음과 같다.

\*80年代 農業機械化 促進정책과 계획...姜仁熙(농수산부차관)

\*日本농업기계화의 발전과정과 전망...木谷 取(日本 東京大學 농업기계학부임교수)

\*새마을운동과 농업기계화 ...李贍鉉(서울대농대교수)

\*농업기계연구 및 개발촉진방향...韓成金(농업기계화연구소장)

\*농업기계의 국산화촉진방향...文澤尚(한국종합기계(주)사장)

\*농업기계생산업체의 현실과 문제점...金雄吉(아세아종합기계(주)사장)

\*농업기계의 유통 및 사후 봉사의 합리화방향...李德雨(신공업(주)사장)

### 臨總 및 학술행사

#### 纖維工学会, 세미나도

韓國纖維工学会(회장 盧鷗翼) 1981년도 임시총회 및 추계학술행사가 11월 17일부터 19일까지 3일간 과학기술회관 대회의실에서 개최됐다.

첫날 평의원회에 이어 개최된 총회에서는 내년도 사업계획 및 예산이 심의됐으며 기술세미나에서는 「緇紡工業의 技術革新」을 주제로한 주제발표와 토론이 18

일까지 개최됐다.

19일에 실시된 학술발표회에서는 「纖維工學에서의 에너지결약」 「Benzoyl Peroxide-Induced Graft Polymerization of Styrene onto Oligo-Poly ethylene Terephthalate」등 두편의 특별강연과 15편의 학술발표가 있었다.

### 특별강연회 개최 필프종이工学会서

韓國필프종이工学会(회장 卍豊鎭)는 11월 5일 林業試驗場회의실에서 製紙전문가를 초청, 「Alkaline Paper Making에 관한 특별강연회」를 개최했다.

이날 특별강연회에서는 Dr. Dumas D. H(美, HERCULES)의 「Theory of Alkaline Paper」와 Mr. Norigoe A(H, DIC-HERCULES (Chemicals, INC)의 「Practice of Alkaline Paper」가 강연됐다.

### 秋季學術세미나 開催

#### 通信学会, 2일간

韓國通信学会(회장 趙鼎鉉)는 10월 23·24일 양일간 체신공무원교육원대강당에서 제5차 추계학술세미나를 개최했다.

「韓國電氣通信公社의 堯尼과 通信行政의 復元」이라는 주제로 열린 이번 학술세미나에서는 「電氣通信公社의 발족과 서어비스의 개선 / 李鵬孝(체신부계획국장)», 「電波管理의 새로운 段階 / 李英漢(전파관리국장)」등 두편의 학술강연과 趙鼎鉉회장의 「韓國電氣通信公社의 發족과 通信행정 의 복원」이라는 주제발표를 비롯 10편의 일반연제발표와 종합토의가 있었다.

### 會長職務代行에 朴松培씨 電子工学会 임시이사회사

大韓電子工学会는 10월28일 과학기술회관에서 임시이사회를 열고 朴松培부회장(KAIST부원장)을 회장직무대행으로 선출했다.

朴松培회장직무대행은 美미네소타대학교에서 석, 박사학위를 취득했으며 서울대강사 및 교수, 美오래곤주립대 조교수, 한국과학기술연구소 책임연구원, 한국과학원교수를 거쳐 금년 2월부터 현재까지 한국과학기술원 부원장으로 재직중이다.

그런데朴회장직무대행은 朴麒洙전임회장의 잔여임기 1년을 집행해 나가게 된다.

### 黃源性씨 선출

#### 大韓藥師會 23대 회장에

大韓藥學會는 10월30일 藥工會館에서 제28차 정기대의원총회를 열고 洪文和회장의 사임에 따른 잔여임기 1년을 집행해 나갈 새 회장에 黃源性씨(64.태광제약사장)를 선출했다.

千命基보사부장관, 閔寬植약사회 명예회장등 내빈과 대의원 등 100여명이 참석한 가운데 열린 이날 총회는 會에 공헌한 회원 및 관련인사들에게 감사패와 공로패를 수여하고 藥學研究에 기여한 李文圭씨등 5명에게 제11회 藥研賞을 수여했다.

이날 총회에서는 또 ▲대의원회의장제 채택 ▲사무총장제 신설 ▲상임이사제 폐지에 따른 사업별 위주로 10개위원회 구성 ▲이사수를 70인이내(총선 55명)로 조정 등을 골자로 하는 정관개정안을 원안대로 통과시키고 3억 6천 2백여만 규모의 새해예산안과 사업

계획은 초도이사회에서 심의 채택을 위임했다.

한편 제23대 약사회장에 선출된 黃源性회장은 1941년 京城藥專을 졸업하고 48년 강원도 약무과장으로 출발, 서울시약무계장, 보사부약무과장등을 역임하는 동안 20여년간을 우리나라 초창기 약무행정의 기틀을 다졌으며 특히 약사법의 기초를 마련하는등 많은 공적이 있다. 61년에는 泰光製藥을 설립, 현재에 이르렀으며 그동안 藥工부회장, 대한 약사회 감사등을 역임하는 한편 서울대, 이대등에서 14년간 강단에 서기도 했다.

### 회장에 閔丙皙씨 선출

#### 消化器病学会총회서

大韓消化器病学会는 11월 7일 신라호텔에서 제20차 정기총회및 학술대회를 열고 회장에 閔丙皙씨(종로 신영의원), 부회장에 鄭俊謨씨(경북의대교수), 감사에 朴興吉씨(국립의료원)·朴寅瑞씨(연세의대)를 각각 선출했다.

이날 학술대회에선「담석의 치료」에 관한 심포지움과 61편의 연제가 발표됐다.

### 解剖学会會長에 金東昌씨

#### 體質学会會長엔 梁南吉씨

제31차 대한해부학회와 제24차 대한체질인류학회 학술대회및 총회가 10월31일 하이아트호텔에서 개최됐다.

이날 학술대회에서는「Fine morphology of intestinal absorption」(타로야마모도 日本九州大), 「항체퇴화의 세로학적 기전」(한성수 미국미시건대)등 두편의 특별강연과「흰쥐좌골신경섬유에 대한 양

적계측」등 53개 연제가 발표됐다.

한편 총회에서 개선된 양학회의 임원진은 다음과 같다.

#### ◇大韓解剖学会

▲회장 金東昌(중앙의대) ▲부회장 白相豪(서울의대) ▲총무 趙先(서울의대)

#### ◇大韓體質人類学会

▲회장 梁南吉(순천향의대) ▲부회장 尹在龍(전남의대)

### 회장에 李純炯씨 선출

#### 寄生虫学会 총회서

제23차 大韓寄生虫学会 정기총회 및 학술대회가 10월30일 인구보건연구원 강당에서 열려 회장에 李純炯교수(서울의대), 부회장에 정두환교수(서울농대)가 선출됐다.

또한 이날 학술대회에서는 「자유생활아메바에 의한 monoclonal 항체에 분비하는 하이브리도마」등 29편의 논문이 발표됐으며 19편의 논문이 포스터발표됐다.

### 許程씨 회장에 취임

#### 豫防医学会 定總서

大韓豫防医学会 1981년도 정기총회 및 학술발표회가 10월30, 31일 양일간 부산극동호텔에서 열려 신임회장에 許程씨(서울대보전대학장)가 취임하고 차기회장에 李承漢씨(가톨릭의대교수)를 선출했다.

또한 이날 학술대회에서는 WHO업무를 맡아 오랫동안 아프리카에 체재한 바 있는 朱仁鎬씨(전 고려의대교수)의 「우간다의 수면병의 역학적 분석」이라는 특강과 30여편의 일반연제가 발표됐다.

### 내년도 사업계획 확정 金屬学会, 정총서

大韓金屬学会 1981년도 정기총회, 추계학술강연 및 발표대회가 10월23, 24 양일간 고려대학교에서 개최됐다.

23일 개최된 정기총회에서는 지난 10월 평의원회에서 선출한 金商周회장(서울공대교수)을 비롯 한 82~83년도 새임원진을 승인하고 내년도 사업계획 및 예산을 심의, 확정했다.

이날 총회는 또 학회육성·발전에 공헌한 관계인사들에게 감사패를 수여하고 朴平柱서울대 교수등 연구실적이 뛰어난 회원에 대한 학회상 시상하였다.

또한 24일까지 계속된 추계 학술강연 및 발표대회에서는 日本東北大 平野賢-박사등 외국학자 3명의 초청강연과 학회상수상기념강연 5편, 그리고 64편의 학술논문발표가 있었다.

초청강연 및 학회상수상기념강연 연제 와 연사는 다음과 같다.

#### ◇招請講演

\*Field-Ion Microscope 및 Atom Probe의 金屬学에의 응용...平野賢(日本 東北大공학부교수)

\*The Operation at Lee-Lu Copper Smelter, Taiwan, Republic of China...王敬平(Plant manager of Copper Smelter of Taiwan Metal Mining Corporation)

\*溶融 Slag의 구조와 열역학적 성질...萬谷志郎(日本 東北大교수)

#### ◇학회상 수상기념강연

\*學術賞 / 破壞韌性의 금속공학 적 평가...朴禧善(국민대)

\*論文賞 / 17% Cr 세라이트

스테인레스 鋼板의 再結晶組織이 Deep-drawability에 미치는 영향 -韓鳳熙, 權赫勇(서울대)

\*技術賞 / 超硬合金 제조기술에 관하여...朴大成(한국야금공업 <주>)

\*技術賞 / 한국선제공업의 현황 - 제품개발과정을 중심으로 ...李熙奎(동일제강 <주>)

\*技術賞 / 열기성 Arc로 에서 Single Slag Process 개발에 관한 보고...李煥(대우중공업)

### 學術發表會 開催

#### 土木学会, 영남대서

大韓土木学会(회장 金圭泰) 1981년도 학술발표회가 10월31일 嶺南大學校 공대에서 개최됐다.

이날 학술발표회는 개최식에 이어 「嶺南文化에 대하여」(沈載完 영남대대학원), 「漢江의 奇蹟은 어떻게 이루어질 것인가?」(安京模 산업기지개발공사장) 등 두편의 특별강연과 「土質 및 基礎」「構造」「水工·港灣」「環境工学」「測量」등 6개분과에서 55편의 논문이 발표됐다.

### 秋季學術發表會 開催

#### 建築学会, 中央대서

大韓建築学会(회장 尹張燮) 1981년도 추계학술발표회가 10월 24일 中央大學校 学生会館루이스홀에서 열려 20편의 학술논문이 발표됐다.

이날 발표된 주요논제 및 발표자는 다음과 같다.

\*都市기반구조에 관한 연구...朱鍾元

\*現代建築의 構造시스템 ...金德在(중앙대교수)

\*精神薄弱者를 위한 시설의 이용실태 및 需要構造에 관한 연구...金鍾英(한양대학원)

\*日本現代建築의 동향에 관한 연구...金文德(홍익대대학원)

\*不良住宅지구 환경개선 방안에 관한 연구...朱石中(서울대 대학원)

\*韓國의 耐震設計방안에 관한 연구...李元虎(한양대 대학원)

### '81秋季總會 開催

#### 고무学会, 부산에서

韓國고무学会(회장 白南哲)는 10월 23일 부산 YMCA회관 4층 강당에서 1981년도 추계총회를 개최하고 내년도 사업계획 및 예산안을 심의, 확정했다.

이날 총회에서는 또 「반발탄성이 적은고무」라는 논문을 연구발표한 朴월용(대원산업사) 씨에게 81년도 고무기술진보상을 시상하는 한편 「고무배합제에 관하여」란 특별강연도 실시했다.

### 秋季學術大會 開催

#### 結核学会, 특강도

大韓結核学会(회장 邊海元)는 11월 7일 전국경제인연합회 3층 대회의실에서 제 53차 추계학술대회를 개최했다.

이날 학술대회에서는 경북의대 내과학교실 이원식씨등 3명이 공동연구한 「폐결핵이 심기능에 미치는 영향」등 19편의 연제발표가 있을위 제 4차 전국결핵 실태조사 결과 보고가 있었으며 남아프리카 Dr. H. H. KLEEBERG의 「남아프리카에서의 결핵실태와 관리」에 대한 特講이 있었다.

### 全民濟회장 유임

#### 腐蝕学会, 총회서

韓國腐蝕学会 1981년도 총회 및 추계학술발표회가 10월30일 경남 창원시 한국기계연구소에서 개최됐다.

이날 총회에서는 全民濟회장을 유임시키는 한편 내년도 사업계획 및 예산을 심의했으며 학술발표회에서는 57년의 연구논문들을 발표했다.

학술발표회에서 발표된 논제 및 발표자는 다음과 같다.

\* Wirkung der Alterungsbedingung auf das Risewachstumserhalten bei der Spannungsrisskorrosion von Al-Cu-Mg Legierung... 변수일 · 이관완 (한국과학기술원)

\* 연강에서 알루미늄의 첨가와 결정입도가 응력부식거동에 미치는 영향... 이해무 · 변수일 (한국과학기술원)

\* 알칼리용액중 디-하이 드로벤젠에 의한 알루미늄관 부식억제효과... 金起柱 (전북대) 曹棕鉉 (전남대)

\* 증기응축수에 의한 부식과 방식제를 이용한 대책... 박정문 (Nalco Chemical CO.)

\* 고원 및 저유석 열 교환기의 분체침 및 해결방안... 윤제화 (Nalco Chemical CO.)

#### 会长에 趙海衡씨 선출

#### 運用科学学会, 학술발표회

韓國運用科学学会는 10월31일 한국과학기술원에서 81년도 정기총회를 열고 회장에 趙海衡씨(쌍용제지(주)사장)를, 부회장에 朴淳遠씨(서울대공대교수), 李景瑞씨(국제화재해상보험사장)를 선출했다.

동학회는 총회에 이어 학술발표회를 실시, 「Parametric 비선형 계획법에 관한 연구 / 양용준(서울대)」등 7편의 연구 논문을 발표했다.

#### 李光秀씨 선출

#### 藥理学会 회장

大韓藥理学会 제33차 정기총회 및 학술대회가 서울대병원 A강당에서 열려 회장에 李光秀교수(중앙의대), 부회장에 洪起煥 교수(부산의대)를 선출했다.

이날 학술대회에서는 「日本 藥理学的 현황」등 특강 3편과 총 36편의 논문이 발표됐으며 내년도 학술대회는 부산에서 개최기로 했다.

#### 金炯洵씨 선출

#### 整形外科学会 会长

大韓整形外科学会는 10월 15일 ~17일까지 신라호텔 영빈관에서 제15차 추계학술대회 및 정기총회를 개최하고 회장에 金炯洵씨(전남의대교수), 이사장에 朴炳文씨(연세의대)를, 차기회장에는 金益東씨(경북의대), 차기이사장에 金基容씨(국립의료원)를 각각 선출했다.

또한 이번 학술대회에서는 「암 치료의 최신지견과 정형외과영역의 중앙치료」에 관한 金炳洙교수(연세의대암센터)의 특별강연이 있었으며 「한국인의 골반 및 고관절의 골화과정과 제반각에 관한 연구 / 주철수(연세의대)」 등 총 1백 2개 연제가 발표됐다.

#### 李鍾訓씨 회장에 취임

#### 微生物学会 정총서

大韓微生物学会는 10월31일 강남 성모병원 강당에서 제48차 정

기총회 및 학술대회를 개최, 회장에 李鍾訓교수(가톨릭의대)가 취임하고 차기회장에는 崔大卿교수(충남의대)가 선출됐다.

이날 총회에서는 또 감사 2명 중 1명을 보선, 李容周교수(고려의대)를 선출하고 기초의학위원회에 미생물학 대표로 張友鉉교수(서울의대)를 선출했다.

또한 이날 학술대회에서는 「鼻腔에서 분리한 황색포도구균의 용혈반응과 Coagulase에 관한 연구」등 42편의 논문이 발표됐다.

#### 회장에 朴金喆교수

#### 黨業学会 總会서 선출

韓國黨業学会는 10월30일 인하대학교에서 추계총회 및 연구발표회를 개최, 회장에 朴金喆교수(한양대공대)를 선출하고 세편의 특별강연과 17편의 논문을 발표했다.

이날 특별강연된 연제 및 연사는 다음과 같다.

\* 이대리 타일제조기술의 현황... 장성도 (KAIST)

\* 영국의 시멘트화학... 한기성 (인하대학교)

\* Electro-magnetic materials Based on Crystal Symmetry... 오근호 (한양대)

#### 大韓皮膚科学学会

#### 事務室 移轉

大韓皮膚科学学会(회장 金重煥)는 학회사무실을 강남구 서초동 49번지 신동아 종합상가401호(전화 567-0284)로 이전했다.

同学会는 그동안 강남성모병원 피부과 사무실을 사용해 왔으나 禹泰河박사(禹泰河피부과의원장)가 회사한 2천만원으로 사무실을 구입함으로써 비로서 자체사무실을 마련하게 된 것이다.