

研究所 8個로 統合조정 李長官, 投資 研究能力 극대화 위해

政府는 國家研究開發능력을 효율적으로 관리하기 위해 자금까지 각부처에 분산되어 있던 16개 科學技術 政府出損研究機關을 科技처로 이관, 8개 연구소로 통합조정했다.

李正五과기처장관은 13일 『研究開發體制와 運營改善方案』을 밝히고 『投資와 研究能力을 극대화하기 위해 韓國科學院등 科技處산하의 5개연구기관과 韓國電子技術研究所등 상공부산하 5개연구기관, 資源開發研究所등 動資部산하 3개연구기관, 高麗人蔘研究所등 財務部산하 2개연구기관, 淸神부산하 韓國通信技術研究所등 16개정부출연연구소를 科技처가 흡수, 8개 연구소로 통합키로 했다고 밝혔다.

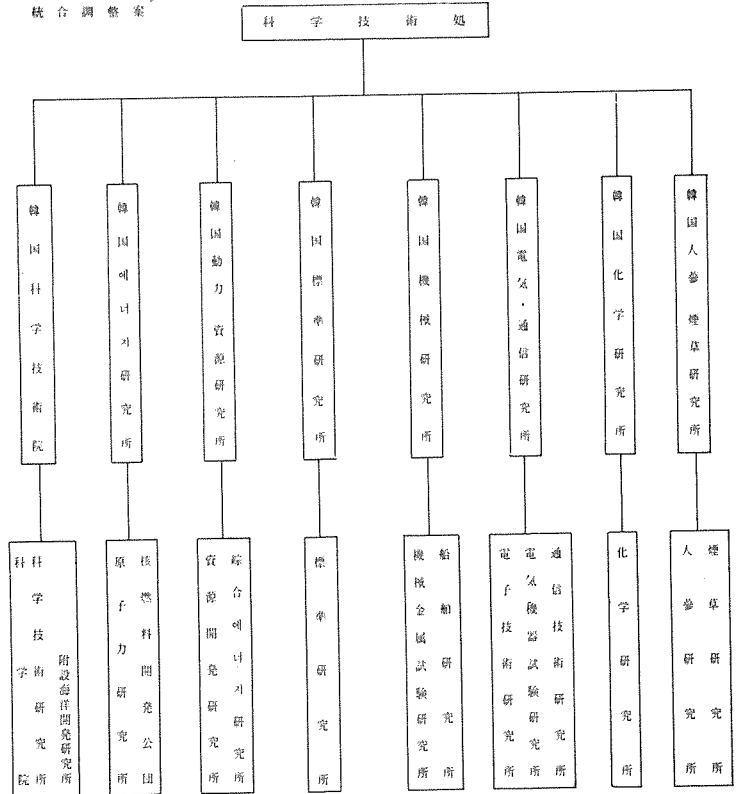
이에따라 韓國科學院과 韓國科學技術研究所 및 KIST부설 海洋開發研究所는 『韓國科學技術院』으로, 原子力研究所와 核燃料開發公團은 『韓國에너지研究所』로 資源開發연구소와 綜合에너지 연구소는 『韓國動力·資源연구소』로, 船舶연구소와 機械金屬試驗 연구소는 『韓國機械연구소』로, 電子技術연구소와 電氣機器試驗연구소 및 通信技術연구소는 『韓國電氣·通信연구소』로, 人蔘연구소와 煙草연구소는 『韓國人蔘·煙草연구소』로 통합조정됐으며 『韓國標準 연구소』와 『韓國化學研究所』는 그대로 남게됐다.

李장관은 統合작업은 가능한한 빠른 시일안에 매듭짓고 현재 진

행중인 委託연구사업은 계속 추진하면서 機關간의 통합은 우선적으로 추진하되 연구인력 및 시설유출 또는 遊休化가 되지 않도록 人力시설업무의 배정을 점진적으로 무리없이 추진하겠다』고 말했다.

李장관은 또 『연구기관의 운영관리개선을 위해 研究所조직을과 학기술분야별 조직(部室)과 Project중심으로 二元化하여 연구업적에 따라 우수연구팀 또는 기관에 대해서는 연구장려금을 지급하는 방안도 마련중』이라고 밝혔다.

統合調整案



政府의 이같은 방침에 따라 앞으로 『韓國科學技術院』은 ▲고급과학기술인재양성 ▲國策課題 해결을 위한 中·長期연구개발 ▲국가과학기술 저력 배양을 위한 기초·응용연구 ▲기타연구 기관에 대한 연구를 지원하게 되고 『韓國에너지연구소』 『動力·資源 연구소』 『標準연구소』등 國策의 연구기관은 國策사업에 대한 정책개발 연구를 『韓國電氣·通信연구소』 『機械연구소』 『化學연구소』등 産業技術연구기관은 ▲産業界의 기술에로 및 관련분야의 선진기술조사 ▲선진기술의 선별도입 소화 및 그 개량능력의 배양 ▲산업계에 대한 기술지도 지원 및 기술정보 제공 ▲산업계가 위탁하는 기술개발등 기업의 당면과제 해결에 역점을 두게 된다.

優先 順位등 綜合審議

國家研究課題 導出위해

韓國科學技術團體總聯合會는 國家的次元에서 추진되고 있는 國家研究課題(National Project) 導出을 위해 국가연구과제도출사업종합심의위원회를 열고 基礎科學, 生命科學, 工學, 農水産, 保健, 一般社會, 에너지등 7개분과위원회에서 추천한 과제를 심의하는 한편 과제의 우선순위를 정했다.

종합심의위원회는 11월 8, 9, 12일 세차례의 회의를 거쳐 食糧분야를 비롯, 資源 및 에너지, 材料 및 素材工業, 情報産業 및 System(制御), 環境 및 保健, 기타분야등 6개분야에서 20여 과제를 선정하고 우선순위를 정했는데 여기서 선정된 과제들은 재심의 거쳐 최종과제를 도출하게 된다. 최종적으로 도출된 과제들은 각 과제별로 전문위원회를 구성, 세미나 또는 Workshop을 통해 도달목표와 추진전략(안)을 마련케 된다.

8個團體 추천

科總, 新規加入심의위

韓國科學技術團體總聯合會는 10월23일 科總회의실에서 80년도 會員團體 新規加入審議委員會를 개최하고 11개단체에 대한 新規加入適否를 심의했다.

趙完圭위원장 주재로 열린 이날 위원회는 大韓알레르기學會, 韓國環境衛生學會, 韓國環境性突

然變異學會(이상 보건부문), 韓國船舶機関學會(공학부문), 資源開發研究所, 大韓電氣協會, 韓國綜合에너지研究所, 韓國人口學會(이상 종합부문)등 8개단체를 理事會에 상정토록 추천했다.

이날 위원회에서는 신규가입단체는 法人으로 등록된 自然科學계통 학술단체로 규정하고 사업목적이 유사한 단체들은 關聯부문위원회의 의견을 참고하여 학술활동실적(會誌 및 간행물 발간실적, 연구발표등)을 감안, 심의키로 審議基準을 확정했다.

그런데 이 회원단체신규가입심의위원회는 신규가입 신청에 따른 서류검토 및 가입적부를 1차심 의하여 이사회에 상정토록 하는 심의기관이다.

表紙문제등 檢討

本誌 編輯委員會서

韓國科學技術團體總聯合會는 6일 科總회의실에서 本誌 編輯委員會를 열고 81년도 1~3월호 편집계획안을 수립하는 한편 表紙개선에 따른 제반사항을 협의했다.

申應均위원장 주재로 열린 이날 회의에서는 내년도 表紙는 作故한 元老科學者의 사진이나 초상화를 게재키로 하고 本文에 표지 인물에 관련된 업적을 신기로 하는 한편 대상인물등 표지내용은 내년 1월중에 차기편집위원회를 열어 확정키로 했다.

이날 회의에서는 또 新刊안내란을 신설, 書名, 著者, 規格, 出

版社名, 價格등을 매월 게재토록 했으며 세계적으로 유명한 空想科學小説을 엮은 S.F단편집을 번역 연재키로 했다.

李승우씨 選出

在獨科協 次期會長에

在獨韓國科學技術者協會는 지난 10월 5일 Ebernbery에서 80년도 定期總會를 열고 Aachen 지구의 評議員인 이승우씨(40. S-trabag Bau-AG, Projeckleiter)를 차기회장으로 선출했다.

140여명의 회원이 참석한 가운데 성황을 이룬 이날 총회는 李慶鍾회장의 개회사에 이어 80년도 事業 및 財政報告, 監事 및 基金管理현황보고가 있는다음 會員의 종류를 定會員, 團體會員, 名譽會員으로 하고 단체회원의 자격을 獨逸에서 과학기술분야에 종사하는 機關과 業체로 규정하는 일부會則改定(案)을 의결하는 한편 각 지역대표評議員 1차선거를 실시했다.

在獨科協은 4일 총회에 앞서 80년도 제 2차 학술강연회를 개최. BASF의 윤몽련씨등 5명의 강연을 실시했는데 제목과 연사는 다음과 같다.

Mechanismus des kupfer-Hohlkathodenlasers...양모

*광화학제품의 일반소개... 윤몽련(BASF)

*Adsorption of nitrogen on potassium promoted Fe(111)...이순보(Inst. für physikalische chemie der uni)

*Balken 구조물의 안전성...송준태(Lehrstuhl für schiffbau)

*주택단지계획...양동양(Inst. für städtebau and Landesplan)

32個學會 任員 改選

科總傘下 153個會員中

韓國科學技術團體總聯合會 傘下 153個會員團體 가운데 총 32개學會가 올가을 정기총회를 열고任員을 改選했다.

내년 1월부터 학회를 이끌어갈각학회 신임회장은 다음과 같다. (11월21일 현재)

▲ 大韓家政學會 = 金淑喜 (이화여대 가정대 식품영양과교수) ▲ 大韓數學會 = 權宅淵 (고려대수학과교수) ▲ 大韓地理學會 = 徐贊基 (경북대사대 지리학과교수) ▲ 韓國昆蟲學會 = 李敬魯 (건국대교무처장) ▲ 大韓結核學會 = 邊海元 (성바오로병원 내과과장) ▲ 大韓內科學會 = 金起鎬 (연세대의대 내과교수) ▲ 大韓麻醉科學會 = 辛正順 (고려대의대 마취과 과장) ▲ 大韓微生物學會 = 安泰焦 (전남의대 미생물학교실교수) ▲ 大韓病理學會 = 鄭在泓 (계명의대학장) ▲ 大韓泌尿器科學會 = (카톨릭의대교수) ▲ 大韓產婦人科學會 = 劉承憲 (삼일병원 원장) ▲ 大韓生理學會 = 李相敦 (중앙대의대학장) ▲ 大韓生化學會 = 金允洙 (연세의대 생화학학교실교수) ▲ 大韓小兒科學會 = 李鉉金 (고려대의대교수) ▲ 大韓神經精神醫學會 = 金采元 (연세대의대교수) ▲ 大韓眼科學會 = 尹東浩 (서울의대 안과과장) ▲ 大韓藥理學會 = 林定圭 (서울대의대 약리학교실교수) ▲ 大韓豫防醫學會 = 金熈均 (부산의대 예방의학교실교수) ▲ 大韓耳鼻咽喉科學會 = 威泰英 (백병원이비인후과부장) ▲ 大

韓整形外科學會 = 盧若愚 (대전을지병원장) ▲ 大韓體質人類學會長 = 金淳會 (이화여대의대교수) ▲ 大韓皮膚科學會 = 金重煥 (한양대의대 피부과교수) ▲ 大韓解剖學會 = 李沈鎬 (서울대의대교수) ▲ 國際地理學聯合會 韓國委員會 = 徐

贊基 (경북대사대지리학교실) ▲ 韓國高分子學會 = 金源澤 (한양대공대 공업화학교수) ▲ 韓國 情報科學會 = 金榮澤 (서울대교수) ▲ 大韓外科學會 = 羅 晟憲 (보사부차관) ▲ 大韓血液學會 = 姜得龍 (순천향의대 임상병이과 과장) ▲ 大韓藥師會 = 洪文和 (서울대 생약연구소교수) ▲ 大韓藥品工業協會 = 金信權 (한독약품시장) ▲ 大韓電子工學會 = 朴麒洙 (서울공대교수) ▲ 韓國原子力學會 = 安世熙 (연세대총장)

'80년도 國際科學技術講演會

科總, 國內外元老科學者 초청코

韓國科學技術團體總聯合會는 오는 12월 4일 韓國貿易會館 9층대회의실에서 1980년도 國際科學技術講演會를 開催키로 했다.

科總은 11월 6일 과총회의실에서 국제학술세미나 제4차 준비위원회 (위원장 崔相業)를 열고 이와같이 결정하는 한편 이번 강연회의 演士로 日本의 Kiyoo Wadati 박사 (和達清夫 78세 日本學士院長)와 Sinichi Kikuchi 박사 (菊池眞一 71세 日本工藝大學 學長), 우리나라의 李泰圭 박사 (78세 · 科學院 명예교수)를 초빙키로 했다. 이날 회의는 또 국제학술세미나의 명칭을 『80년도 國際科學技術講演會』로 결정했는데 이번에 연사로 초빙된 Kiyoo Wadati 박사 (理博)는 日本 氣象庁長官, 日本學術會議會長, 埼玉大學長, 日本學士院長을 역임한 일본과학계의 元老이며 地球物理學의 국제적인 권위자로 알려져있다.

Simichi Kikuchi 박사는 光化學 중에서도 사진화학의 권위자로 東京帝國大 및 東京寫眞大學교수를 거쳐 현재는 東京工芸大學 (Tokyo Institute of polytechnics) 學長직을 맡고있다.

그리고 우리나라 제1호 理學博士로 유명한 李泰圭 박사는 美 프린스턴대교환교수, 日本 京都帝國大 교수, 초대서울大 文理大學長, 美 유타대 명예교수를 역임했으며 현재는 과학원 명예교수로 있다.

李 박사는 특히 異性體에 대한 첫 이론적 해석을 내린 「울트·파라效果」라는 연구발표로 美 과학계에서도 크게 주목을 받은바 있다.

한편 이번 강연회에서 Wadati 박사는 『地球와 人』, KiKuchi 박사는 『太陽光의 化學的利用現況』, 李泰圭 박사는 『科學과 나』에 대해서 강연할 예정이다.

各種事業추진현황 檢討 科總 회장단회의서

韓國科學技術團體總聯合會는 11월 8일 科總회의실에서 80년도 제 5차 회장단회의를 열고 國家研究課題 導出事業 추진방안 및 國際學術세미나 개최 준비계획을 審議하는 한편 물가인상에 따른 내년도 會館임대료인상(안)을 원안대로 승인 통과시켰다.

趙完圭부회장 주재로 열린 이날 회의에서는 在外韓國科學技術者유치사업 추진현황을 비롯. 국과연구과제도출사업, 제2회 科學化模範事例發表會 추진사항, 국제 학술세미나 개최준비현황, FY'81 國庫예산추진현황등 세부사업별 추진현황을 보고 받고 오는 12월 4일과 12일에 개최될 國際學術세미나 및 科學化模範事例發表會 開催(안)을 원안대로 승인했다.

이날 회의는 또 81년 4월에 개최예정인 제 8차 國內外韓國科學技術者綜合學術大會 개최방안 및 80년도 理事會 개최일정은 차기 회의때 다시 논의키로 했다.

天体望遠鏡 전시회

12월22일~29日까지 실시

國立科學館은 國立天文臺와 공동으로 오는 12월22일부터 29일까지 8일간 국립과학관전시실에서 「自作天体望遠鏡展示會」를 개최키로 했다.

科學館은 훌륭한 작품가운데 우수한 작품을 골라 金銀·銅賞을 수여하고, 金賞(科技處長官賞)수상자 2명에게는 일반 30만원, 학생 10만원이, 銀賞(과학관장상, 천문대장상)수상자 5명에게는 일반(3명) 각 10만원, 학

생(2명) 각 5만원씩, 그리고 銅賞수상자 8명에게는 일반(5명) 각 5만원, 학생(3명) 각 3만원씩이 부상으로 지급된다.

週末科學講演會 개최

科學館, 靑少年위해

國立科學館(관장 林珪圭)은 매 주말을 이용하여 자라나는 청소년들에게 과학에 대한 이해와 친근감을 높여주기 위해 「주말과학강연회」를 실시하고 있다.

그런데 이 강연회는 매주 토요일 13시 30분부터 14시30분까지 1시간에 걸쳐 실시된다.

新入生募集

昌原技能大, 280명

技能工의 最高榮譽인 技能長을 양성하는 昌原技能大學이 작년에 이어 두번째로 신입생을 선발한다.

모집인원은 機械工作科 120명(주60·야60), 機械整備科 80명(주40·야40), 金屬加工科 40명(주20·야20), 電子機器科 40명(주20·야20)등 주·야간 280명의 학생을 뽑게 된다.

同大學은 11월12일 원수접수를 마감, 23일에 1차전형(필기시험과 12월14일 2차전형(면접·서류심사)을 거쳐 오는 12월22일 최종합격자를 발표하게 된다.

1급技能士 자격증 소지자만이 입학할 수 있는 技能大學은 技能에 精統한 技能者들에게 技術理論 및 經營管理知識등을 教育, 社会的으로 우대받을수 있는 능

력을 갖춘 고급 기능관리자를 양성하게 되는데 2년간의 기능대학을 졸업한 기능인들에게는 기능인의 최고영예인 技能長시험을 볼 수 있는 자격이 부여된다.

新入生 募集公告

科學院 '81學年度

理工系 特殊大學院인 韓國科學院은 1981학년도 新入生 모집要綱을 확정 발표했다.

모집과정은 碩士, 專門碩士, 博士과정으로 碩士 및 博士과정은 機械工學을 위시해서 物理學, 產業工學, 經營科學, 生物科學, 材料工學, 電氣 및 電子工學, 電算學, 航空工學, 化學, 化學工學 등 11개 전공 분야이며 專門碩士과정은 產業電子工學, 生產工學(機械), 化學工程工學 등 3개 전공분야이다.

碩士 및 專門碩士과정은 4년제 대학졸업자(學士이상의 학위소지자 및 동등정자) 및 기타 문교부장관이 이와 동등한 학력을 인정하는 사람이어야 하고 博士 과정은 碩士 및 專門碩士과정에 입학하여 1년 이상의 학업을 이수한 자로서 國費장학생이나 產學制학생으로 지원할 수 있다.

석사과정은 270명, 전문석사 및 박사과정은 각 70명씩을 뽑게 되는데 1차시험(필기시험및 서류심사)은 81년 1월 15·16일 이틀에 걸쳐 실시되며 2차시험(면접시험)은 1월21일부터 23일까지 3일간에 실시된다.

원서교부는 11월24일부터 12월 6일까지이며 12월15일부터 20일까지 한국과학원 학생과 (서울특별시 청량리우체국 사서함 150호 전화: 966-1931~7)에서 원서를 접수한다.

秋季學術發表會 盛況

結實의 季節인 가을을 맞아 科學技術界는 한해를 마무리하는 각종 행사로 분주하다.

韓國科學技術團體總聯合會 123個 純粹科學學會 會員은 이미 9月부터 정기총회와 학술발표회, 심포지엄, 세미나등으로 이해를 結末짓고 있는데 예

년에 없이 알찬 論文과 會員들의 熱意로 會議場마다 熱氣가 넘친다. 다음은 각종 발표회와 총회를 거친 學會들의 발표내용중 중요한 것만 골라 소개한다.

秋季總會 및 年會 개최 化學會, 全北大서

大韓化學會는 10월24일 全北大學校에서 秋季總會를 열고 금년도 추가경정예산안 및 81년도 예산안을 심의하는 한편, 유양화학공업사 李範性박사에게 技術進步賞을, 前任 朴基采회장에게 감사패를 수여했으며 각지부장을 표창했다.

總會를 이어 25일까지 열린 제 26회 年會에서는 5편의 特別講演과 134편의 연구논문 발표가 있었는데 이 가운데 特別講演된 5개의 주제는 다음과 같다.

* The critical behavior of the optical activity of a fluid ... 이동재 (전북대 화학과)

* Sp-Sephadex 양이온 교환수지에 의한 Co(II), Ni(II) 및 Cu(III)의 Ethylenediamine착물의 Chromatography적인 거동... 오창연 (경상대학교육과)

* Synthesis of an antibiotic mitomycin analog & conjugate addition to quinone monoacetals ...姜錫久 (KIST)

* Polymerization of butadiene with nickel(II) stearate-diethyl aluminum chloride catalyst...李東鎬 (경북대공업화학과)

* The elimination of the mercuric ion by macro-molecular

compounds...이정학 (아주공대 화공과)

有功會員을表彰 金屬學會, 特講도

大韓金屬學會는 11월14, 15일 양일간 仁荷大學校에서 80년도定期總會, 秋季學術講演 및 發表大會를 개최했다.

14일 日本 東北大의 須藤一박사의 『日本에 있어서의 強靱鋼 연구의 동향』을 주제로한 招請講演에 이어 열린 定期總會에서는 금년도 事業実績 및 決算案을 승인하고 81년도 사업계획 및 예산안을 심의 통과시켰으며 日本 金属材料技術研究所 명예연구원인 橋本宇一박사에게 명예회원패를 증정했다.

이날 총회는 또 高大 尹東錫교수에게 金屬賞을, 漢陽大 金水泳교수와 서울大 韓鳳熙교수에게 功勞賞을, 서울鑄鐵工業(株)의 安斗植씨와 浦項綜合製鐵(株)의 趙容善씨에게 技術賞을, 忠南大 張忠根씨와 韓國科學院 李在英씨, 漢陽大 金水泳씨에게 論文賞을, 그리고 江原産業(株)의 裴昌國씨에게 尹東錫賞을 각각 수여했다.

招請講演 등 열어 化工學會, 全北大서

韓國化學工學會는 10월24, 25일 양일간 全北大學校에서 秋季總會,

招請講演 및 研究發表會를 개최했다.

이번 추계학술대회에서는 韓國科學院 李원규교수의 『전산기를 이용한 화학공정설계에 관한 고찰』 등 3편의 特講, 4편의 招請講演, 그리고 48편의 연구논문발표가 있었는데 特講 및 招請講演된 연제는 다음과 같다.

◇ 特別講演

* Bioenergy and chemical feedstock from renewable resources...유두영 (한국과학원)

* 環境工學의 과제와 전망 ...鄭遇喆

◇ 招請講演

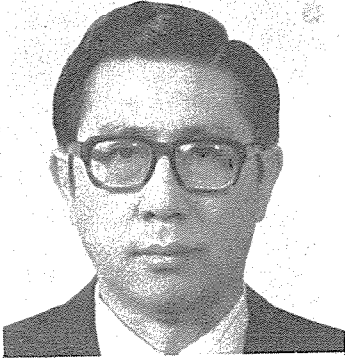
* Changes in Pore structure and adsorptive Performance of activated carbons during activation and thermal regeneration... Kenji Hashimoto. (Kyoto)

* Generalized modern filtration theory for Newtonian and Non-newtonian fluids ... Mompei Shirato (Nagoya)

* Heat transfer and temperature distributions in an agitated tank equipped with helical ribbon impellers... Shozaburo Saito (Tohoku)

* Chlorine process for preparing metals and metal compounds... Yuzo Saeki (Tokyo Institute of Technology)

李柱天 博士 初代院長에 就任



韓國科學技術研究所와 韓國科學院이 통합된 韓國科學技術院 초대원장에 李柱天박사(50·한국과학기술원교수)가 취임했다.

科學技術院 초대원장을 맡게된 李柱天박사는 취임후 첫 기자회견에서 『새로 개편된 과학기술원은 高級科學技術人力을 중점양성해 나가는 한편 國家科學技術 저력배양을 위한 基礎·應用研究에 주력해나갈 방침』이라고 밝혔다.

李박사는 앞으로 과학기술원은 일반기업체에서 수행키 어려운 大型研究課題를 選定, 國家의次元에서 中·長期研究를 실시하고 産業界를 지원하는 계약연구와 特性화된 民間研究所지원에 역점을 두어 연구개발을 추진해 나가는 한편 科學院은 점차 博士課程體制로 개편, 高級人力養成體制를 확충할 계획이라고 말했다.

李박사는 또 두기관의 통합작업은 이달말까지 구체적인 방안을 확정짓고 12월중순경에 정식 통합기관을 발족할 계획이라고 밝히고 통합으로 인한 연구조직의 변화나 축소는 없을 것이라고 말했다.

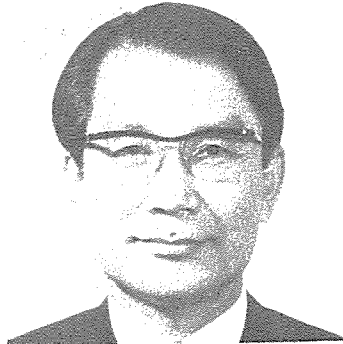
李柱天박사는 서울출신으로 53년 서울대학교 物理學科를 졸업하고 68년에 美國「일리노이」대학원에서 理學박사학위를 받았다.

서울대 文理大 전임강사, 서울대 조교수 「일리노이」대 연구원을 거쳐 68년부터 74년까지 캐나다 「몬트리올」대에서 연구교수로 재직하다. 지난 75년 귀국. 韓國科學院교수로 있으면서 부원장직을 맡기도 했다.

지난 6월부터 3개월간 韓國科學院부원장직을 맡았던 것을 제외하고는 行政의 경험이 전혀 없이 연구생활에만 전념해 온 전형적인 과학자인 李柱天 박사의 취미는 고전음악감상.

부인尹貞善여사와의 사이에 1남 2녀를 두고 있다.

洪文和 會長 藥師會 臨總서



大韓藥師會는 11월12일 서울교육회관에서 임시대의원총회를 열고 空席증인 회장에 洪文和박사(64·서울대生藥研究所 교수)를 선출했다.

제20대 약사회장에 취임한 洪文和박사는 37년 京城藥學專文學校를 졸업하고 41년에 朝鮮醫師試驗에 합격했으며 56년 美 Pur-

due 대학교 대학원을 수료하고 62년 서울대대학원에서 藥學博士學位를 받았다.

경성약학전문학교교수 서울대 약대교수 및 학장, 국립보건연구원장을 거쳐 71년부터 서울대 生藥研究所교수로 재직중인 洪박사는 의로보림 심의위원, 과총이사 등을 역임하고 있다.

KIMM 所長 朴勝德박사 任命

韓國機械金屬試驗研究所(KIMM) 소장에 朴勝德박사(47세·陸士공학처장)가 취임했다.

李春和소장의 뒤를 이어 KIMM 소장에 취임한 朴勝德박사는 56년 陸士(12期), 64년 서울대학교 대학원 기계공학과를 졸업하고 71년에 캐나다의 오타와대학원에서 공학박사학위를 받았다.

朴박사는 陸士부교수, 서울대학교 대학원 기계과강사, 陸士부설應用科學研究所소장, 韓國科學院교수를 거쳐 지난 74년부터 현재까지 陸士공학처장으로 재직해왔다.

書記官 5名 轉補 科技処 人事異動

政府는 11월10일 科學技術処 기획관리실 監事담당관에 李相光법무담당관을, 法務담당관에 張相權진흥과장, 진흥국 振興課長에 張洙英조성과장, 造成課長에 金顯鍾중앙관상대총무과장을 전보하고 중앙관상대 總務課長에는 韓寅泰감사담당관을 전보 발령했다.

定總 및 研究論文發表

高分子学会, 釜山大学

韓國高分子学会는 11월 7, 8 일 양일간 釜山大学에서 80년도 추계정기총회 및 연구논문발표회를 개최했다.

이번 정기총회에서는 내년도사업계획 및 예산안 승인이 있음은 5편의 특별강연과 26편의 연구논문발표가 있었다.

特講된 제목은 다음과 같다.

* Reactivity of problems in the cationic copolymerization ... 조원제 (부산대)

* 自動車産業에 있어서의 합성수지의 응용현황...윤재석 (안드레상사)

* Latex rheology and morphology...이도익 (Dow chemical, U.S.A)

* Radiation graft polymerization onto film...이동호 (경북대)

* Strength characterization of reinforced thermoplastic...김상욱 (서울시립산업대)

合成樹脂識別法 세미나도

동학회는 또 14, 15일 양일간 단국대학교에서 合成樹脂의 識別法에 관한 特別세미나를 개최하고 합성수지의 간단한 정성적 식별법에 관한 training course를 실시했다.

總會 및 學術發表

腐蝕学会, 化学研서

韓國腐蝕学会는 10월31일 忠南大德研究団地내 화학연구소에서 80년도 秋季學術發表會를 개최했다.

이날 학술발표회에서는 KIST 황선효박사의 “応力腐蝕과피현상과 수소-전위의 상호작용”에 대한 특별강연에 이어 5편의 연구논문이 발표됐는데 발표주제는 다음과 같다.

* 국산 Al지금에 의한 Al-Zn-In-Sn系 Al합금陽極의 개발에 관한 연구...田大熙·金基俊 (한국해양대학원)

* 고력알루미늄 용접부의 응력부식...김용석·한대준·변수일 (한국과학원)

* 묶은 황산용액중에서의 Pb-Ca합금의 부식특성...박영우·윤승렬 (KIST)

秋季심포지움開催

獸医学会, 慶北大서

大韓獸医学会는 10월26일 慶北大学校 농과대학에서 80년도 秋季심포지움을 개최했다.

이날 심포지움에서는 6개주제 발표가 있었는데 발표주제 및 발표자는 다음과 같다.

* 닭의 胃液分泌에 미치는 약물의 영향...朴駿澄 (경북농대교수)

* 妊娠家畜의 生殖器血管의 변화에 관한 연구...工藤規雄 (日本北海道大교수)

* 家畜의 Gangliosidosis...望月宏 (日本 大阪府立大学교수)

* 家禽의 生殖器管 脈管系의 기능형태...西田隆雄 (日本 東京大교수)

* 家禽 淋巴組織의 胸腺 및 Bursa依存 영역과 大喰細胞의 동태에 관하여

* 韓國에 있어 닭의 生産性和 衛生관리상태를 파악하기 위한 실태조사...朴根植 (가축위생 연구소 연구관)

추계학술발표회 盛了

情報科学会, KORSTIC서

韓國情報科学会는 10월31일 KORSTIC강당에서 80년도 추계 학술발표회를 개최하고 과학원 이법천·박종원씨의 「영상처리 기 기억구조에 대한 연구」등 6편의 학술논문을 발표했다.

이날 발표된 論題는 다음과 같다.

* 영상처리 기 기억구조에 대한 연구...이법천·박종원 (과학원)

* 순서논리회로의 상태코드 부여에 관한 연구...이희섭·조정완 (한국과학원)

* 한국어의 Parsing algorithm 및 system...이주근·한성국 (인하대)

* TAS:A distributed concurrency control system...이석호·민경오 (과학원)

* An automatic error correction mechanism for SLR(1) Parser...김영택·김상욱 (서울대)

* The study for optimization of the LR parsers...김영택·황대준 (서울대)

學術發表會가져

IUGG 韓國委서

IUGG (國際測地學 및 地球物理學聯盟) 韓國委員會는 10월11일 國立地理院강당에서 학술발표회를 갖고 “年平均面積강수량과 可用水資源의 推定 (盧在植 / KAERI) 등 4편의 논문을 발표했다.

이날 발표회에서는 이밖에도 “역사지진” (정봉일 / 서울대), “해수욕장과 연안수온 변화” (한상복 / 한국해양과학연구소), “人工衛星 (NNSS 衛星)에 의한 測位觀測成果” (金世傑 / 국립지리원) 등이 발표됐다.

종이기술 세미나 열어 펄프종이 공학회서

韓國펄프종이工学会(회장 田豊鎭)는 10월27일 서울구락부 회의실에서 종이기술세미나를 개최했다.

이번 세미나에는 美國 Dow Chemical co. 수석연구원인 李道益박사가 演士로 초빙되어 "paper coating technology", "Rheology & runnability", "Paper coating glass & optical properties", "Coating formulation"을 주제로 강연했다.

李道益박사는 1967년 美 콜럼비아대학교(化工科)에서 공학박사학위를 받았으며 18개의 特許를 소지한 高分子학계의 권위자이다.

李박사는 유화중합분야에서 2 단계인 라텍스공중합의 입자형태학인 coating fluidity에 대한 高分子의 구조와 입자분포의 효과, 알칼리 반응성 라텍스의 개발등에 대한 독창적인 연구업적을 갖고 있다.

한편 李박사는 이 세미나 외에도 11월 4일 高分子学会 주최로 KIST회의실에서 "LATEX technology and trend"를, 11월 7일에는 부산대학교에서 "LATEX Rheology and morphology"를 강연했다.

研究発表 및 討論 植物保護学会

韓國植物保護学会는 10월17일 農村振興庁도서관 회의실에서 討論會 및 研究発表會를 가졌다.

이번 토론회에서 다루어진 主題는 다음과 같다.

◇ 討論會

- * 害虫의 RESURGENCE ... 崔承允(서울대농대교수)
- * 紋枯病의 발생과 방제법... 유승헌(충남대농대교수)
- * 우리나라 Virus病의 현황과 문제점...나용준(서울대농대교수)

總會 및 學術大會 營養学会, 서울대병원서

韓國營養学会는 11월15일 서울대학교병원에서 제15차총회를 열고 「한국여성의 월경중 혈액손실과 체내철분영양상태에 관한 연구」를 발표한 서울의대 채범섭, 한중호·남명희씨에게 學術賞을, 「Eorinyle부용이 체내대사에 미치는 영향에 대한 연구」를 발표한 주진순·김장연씨(고려대)와 「열량영양소의 수준이 흰쥐단백질평형과 체조성에 미치는 영향」을 연구한 장우경(한양대 식품영양과)·한인규(서울농대)씨에게 각각 장려상을 수여했다.

총회에 이어 실시된 학술대회에서는 4편의 特別講演과 아세아 영양학회 참가보고가 있는데 尹성희씨(한성여대)의 「필수아미노산계의 Kepo-acid동물의 성장 및 대사에 미치는 영향」등 10편의 학술논문이 발표됐다.

8 個学科에 490명

順天郷大学, 신입생모집

順天郷大学(이사장 徐錫助·학장 洪鍾寬)은 1981학년도 新入生 모집요강을 확정 발표했다.

모집부문은 医学部에 医豫科와 医学科, 理学部에 物理学科·化学科·生物学科·数学科, 文学部에 国文学科·英文学科·独文学科등

8 개학과에 총490명을 모집한다.

응시자격은 1981학년도 대학입학에비고사(충남지구)에 합격한 학생으로 예시성적(80%) 및 고교내신성적(20%)과 면접, 신체검사를 거쳐 선발되는데 입학성적이 우수한 학생에게는 학비를 감면받을수 있는 각종 장학금이 지급되며 특히 公衆保健장학생에게는 6년간의 등록금과 교과서대지급등 특전이 부여된다.

자세한 내용은 충남 아산군 신창면 읍내리 산53-1 순천향대학(전화 온양(1418) 4751~7)이나 용산구 한남동 657-58 (전화 794-6552)로 문의하면 된다.

船舶의 海難防止세미나 造船学会, 船級協會와

大韓造船学会는 韓國船級協會와 공동으로 「船舶의 海難防止에 관한 세미나」를 11월14일 科学技術會館에서 개최했다.

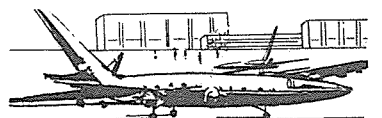
金相珍선급협회이사장 및 金昌烈조선학회회장의 基調演說로 시작된 이날 세미나에서는 모두 4편의 주제발표가 있었는데 연제는 다음과 같다.

* 海難事故現況과 그 防止对策 ...金在昇(海運港灣庁 선박과장)

* 油槽船의 海難事故방지를 위한 IMCO对策...朴容喆(한국선급협회 해외부장)

* 선박의 顛覆현상과 운항대책 ...黃宗屹(서울대공대교수)

* 선박의 운항사고에 대한 고찰...尹點東(한국해양대학교수)



공 고

本聯合會는 78年 7月 在美科學技術者協會와, 79年 4月 在歐(在獨, 在佛, 在英) 科學技術者聯合會와 共同으로 在外韓國科學技術者의 國內就業, 學術交流, 技術 및 情報交換, 專門分野세미나等を 周旋할 常設機構로 “國內外 韓國科學技術者協力委員會”를 設置하였습니다.

在外韓國科學技術者들의 國內誘致를 希望하시는 기관 및 産業體는 다음 要領에 依하여 申請하여 주시기 바랍니다.

1980. 11.

한국과학기술단체총연합회

제외한국과학기술자유치신청서

기관명		주소		※ 접수일자		※ 접수번호	
				연락자		전화	
구분	<input type="checkbox"/> 일시 <input type="checkbox"/> 영구	기간	제정일자	용역일자	예정직위		
활동계획		연구, 생산, 관리, 교수 등 담당업무 구체적으로 기입					
과목							
학력 경력, 전공분야		기입					
내우							
본봉 수당 및 기타 항목도 이사비용 주택제공 등 상세히 기입		상기와 같이 제외한국과학기술자를 당에서 유치할용코자 신청하오니 주선하여 주시기 바랍니다. 198 기관장					
한국과학기술단체총연합회 국내외한국과학기술자협력위원회 귀중							

1. ※표는 기입하지 마실것. 2. 유치구분만의 영구는 2년이상, 일시는 1개월이상 2년미만으로 구분 해당란에 V하여 주실것.

알 림

1980년도 일선장병위문행사 협조 요청

1. 본 연합회에서는 연말을 기하여 일선장병위문단을 구성하고 최전방에서 불철주야 국토방위에 여념이 없는 장병들을 위문하고자 합니다.

2. 회원단체에서는 이 행사의 깊은 뜻을 이해하시어 우리 장병들의 사기를 높일 수 있도록 적극 협조하여 주시기 바랍니다.

가. 위문금은 1980년 12월 10일까지 1구좌(20,000원) 이상 현금 및 우편환으로 송금하여 주시기 바랍니다.

나. 보내실곳: 본 연합회 총무부 (전화 56-4147~9)

추신: 위문일정 및 위문단 범위등은 별도 계획에 의함. 끝.

사단법인 **한국과학기술단체총연합회**

총회 및 학술발표 物理学会, 경북대서

韓國物理学会는 10월24, 25일 양일간 경북대학교에서 학술연구 발표회를 개최, 15편의 분과초청 학술강연과 105편의 연구논문을 발표했다.

총회와 함께 실시된 이날 발표회에서 상연된 초청강연 演題는 다음과 같다.

◇총회초청강연

* Auger electron spectroscopy 에 의한 금속표면의 연구...박 동수(경북대)

* 중성가공기술의 현황과 전망...이상래(대한중석)

◇분과초청강연

* Superfield and supersymmetry...주창근(경북대)

* Infrared Properties of rining coupling constant in Yang-Mills theory...김성구(충남대)

* Covariant electrodynamics in a medium...홍낙철(부산대)

* Deformation of isopin-space and mixing of neutron and proton in excited nuclei...민동필(서울대)

* Ion sensitive field effect transistors...손병기(경북대)

* Ion-implantation의 개요 및 GaAs에 주입된 Mg의 활성화분포...최병두(서울대)

* Electrical transport in doped polyacetylene...박영우(서울대)

* 3rd World thydrogen energy conference...정원모(연세대)

* Infrared system analysis...박신중(대전기계장)

* 초이온전도체의 유체역학...강우형(고려대)

* 국민의 과학화운동과 과학 교육...최중락(경북대)

* Acoustic emission from crystalline materials undergoing plastic deformation...김호철(과학원)

* Resonant photoluminescence and LO-Phenon replica of n=1 free exciton in GaAs...우중천(서울대)

* Chemical bonding in elemental chalcogens from ¹²⁹I and ²¹⁵Te Mössbauer studies...김창석(표준연)

* Effect of aperture modulation on optical transfer function...홍경희(육사)

秋季學術大會 盛了 家政学会, 同德女大서

大韓家政学会는 10월17~18일 양일간 同德女大에서 學術大會를 개최하고 「人間生態學的 측면에서의 家政學 개념의 접근」을 주제로 한 공동연구발표와 衣, 食, 住 생활 및 가정관리분야, 아동학 및 가족관계분야등 각분야별 연구발표를 가졌다.

이 학술대회에 발표된 주제는 다음과 같다.

◇공동연구발표

* 인간생태학과 가정학...문수재(연세대교수)

* 가정관리개념체제를 위한 생태학적 접근...윤복자(연대교수) 문숙재(이화여대교수)

* 의류학연구방향 제시를 위한 고찰...이순원, 최정화, 이운영(서울대교수)

* 새로운 시점에서의 식생활 연구 시도...손경희(문수재·연세대교수)이일하(중앙대교수)

* 생태심리학적 측면에서 본 아동연구의 방향...김경희(연세대교수)

* 맺음말...문수재(연세대교수)

이전 안내

▲ 大韓家政学会: 서대문구 대현동 이화여대 가정대학 식품영양학과 전화 362-6151

▲ 大韓地理学会: 관악구 신림동 서울대학교 사범대학 지리학과 전화 877-0101(교2849)

▲ 韓國氣象学会: 종로구 송월동 1번지 기상연구소 전화 75-8178

▲ 大韓麻醉科學会: 용산구 한남동 657-58 순천향병원306호 전화 794-6491~5(교306)

▲ 大韓微生物学会: 종로구 경운동 89-4 카톨릭의대 미생물학교실 전화 75-4161~9

▲ 大韓病理学会: 용산구 동부이촌동 302-75 대한의협 701호 전화 794-2480

▲ 大韓泌尿器科學会: 중구 명동 227-1 성모병원 비뇨기과 전화 771-76

▲ 大韓生化学会: 서대문구 신촌동 134 연세의대 생화학교실 전화 32-0161~9(교43)

▲ 大韓眼科學会: 종로구 연건동28 서울대학교병원 안과 전화 7601-2430

▲ 國際地理學聯合韓國委員會: 관악구 신림동 서울대학교 사범대학 지리학교실

전화 877-0101(교2849)

▲ 韓國交通学会: 중구 장교동 56-1 장교빌딩 507호 전화 776-4801