

— 산하 학회 단체 활동 소개 —

大韓解剖學會
大韓體質人類學會
총회 학술대회 개최

대한해부학회(회장: 최제권)와, 대한체질인류학회(회장: 박시현)는 공동으로 지난 10월 23일 연세대학교 의과대학 강의실에서(회원 80여명이 참석) 제26회 대한해부학회 및 제19회 대한체질인류학회 총회 및 학술대회를 실시하였다.

이날 日本 동경大學 의학부 Eichi Yamada 교수의 特別講演과 42편의 研究發表가 있었다.

또한 總會에선 一般事項 경과보고에 이어 解剖學用語集 발간을 위한 해부학용어 심의가 있었다.

大韓地質學會
沃川系 심포지움 實施

대한지질학회(회장: 鄭昌熙)는 지난 11월 11일 資源開發研究所 강당에서 회원 120여명이 참석, 墨湖에서 沃川을 거쳐 全南 영광까지 동북향과 서남향으로 한반도의 허리를 자르고 있는 「沃川系에 관한 심포지움」을 開催하였다.

이날 金玉準박사(연세대)는 육천계가 先캄브리아 후기에 생긴 것이라라고 주장. 孫致武박사(서울대)는 고생대, 중생대층의 변성대이다 라고 했으며 李大聲박사(연세대)는 태백산 지층과 같이 생겨났으나 퇴적환경이 달라 전혀 다른 지질구조를 보여주고 있다고 했다.

이밖에 章基弘교수(경북대)는 先캄브리아紀 후기에서 캄브리아紀 사이에 있었던 빙하기의 산물이라고 주장. 李河榮교수(연세대)는 화석연구를 통해 이 지층의 化石研究를 강화 지층의 연대를 결정짓자고 제의했다.

韓國營養學會
總會 學術大會 開催

한국영양학회(회장: 劉貞烈)는 지난 11월 13일 고려대학교 의과대학 회의실에서 회원 300여명이 참석, 제11차 총회 및 학술대회를 실시하였다.

이날 總會에선 一般事項 經過報告에 이어 76년도 결산보고, 77년도 예산심의가 있었으며 오전 중에는 “영양과 지역사회 개발”에 대한 심포지움이 있었는데 연제의 연사는 다음과 같다.

1. 영양학자의 역할: 이화대가정대...김숙희
2. 영양지도원의 역할: 농촌진흥청...전승규
3. 영양지도의 방향: 연세대가정대...이기열

이어 오후에는 9편의 연구발표가 있었다.

大韓國土計劃學會
세계 도시 계획의 날
記念行事 및 學術發表

대한국토계획학회(회장: 노응희)는 지난 11월 13일 과학기술회관 강당에서 회원 60여명이 참석, 세계도시 계획의 날 기념행사 및 제6차 학술발표를 실시하였다.

이날 朱源 명예회장의 기념사에 이어 학회 발전을 위해 공이 큰 吳石煥, 石榮鶴, 鄭星煥會員에게 공로패 증정이 있었다.

이날 발표된 演題와 演士는 다음과 같다.

- 計劃樹立에 있어 OR적용의 가능성과 限界性.....金安濟(서울대 환경대학원 교수)
- 미국 도시재개발 행정의 전망과 과제.....羅濟民(서울 산업대학 교수)

韓國科學院
在美韓國人科學者,
外國人科學者 일시유치

한국과학원(원장:趙淳卓)은 在外韓國人科學者와 外國人科學者 일시 유치사업의 일환으로 재료공학과 초빙교수로 심홍섭 박사의 일본과학자 2분을 초치 교수및 학생을 대상으로 강의와 세미나를 실시하였다.

다음은 초치된 교수의 활동내용이다.

◎ 심홍섭박사(General Atomic Company)

76년 10월 15일부터 11월 14일까지 1개월간 초빙교수로 Biomaterials와 Chemical Vapor Deposition를 각각 10시간씩 강의 했으며 Chemical Vapor Deposition Lab 설계및 설치에 따른 자문을 하였다.

◎ Prof, Shigeru Oae (Dept. of Chemistry Univ of Tsukuba)

10월 22일부터 10월 28일까지 7일간 초치 화학 및 화학공학과, 생물공학과 교수 및 학생을 대상으로 유기황화학의 강의와 유기황화학의 최근 동향에 대한 세미나를 가졌으며 대한화학회에서도 특강을 가졌다.

◎ Prof Koreo Kinoshita (Gakushuin Univ Japan)

10월 28일부터 11월 6일까지 10일간 초치 수학과 물리학과에서 Optical Industry in Japan Optical와 Research and Development in Japan, Selected Topics in Optical Research의 강의를 하였으며 한국물리학회외 초청강연을 가진 바 있다.

韓國纖維工學會
學術發表會 實施

韓國纖維工學會(會長:金魯洙)는 지난 11월 6

日 會員및 來賓 130餘名이 參席 全北工大 工大會議室에서 1976年度 第2次 學術發表會를 開催하였다.

이날 學術發表會에선 物理分野에 5편, 化學分野에 6편이 發表되었는데 그 演題와 演士는 다음과 같다.

物理分野(座長:金相溶) ◎表는 發表者

○ Polyethylene Terephthalate의 熱的 處理條件이 結晶構造및 物性에 미치는 影響……漢陽工大 崔榮樺

○ 링 精紡工程中的 糸切數 推定……서울工大 李在坤 許油◎

○ Nylon 6 纖維의 微細構造에 關한 研究……忠南工大 金東哲◎

○ 紡績糸의 短週期 不均齊度에 關한 研究……第四報: 吐絲올러 壓力과 텐서오우프닝 스프링 회전수가 短週期不均齊度에 미치는 影響……경희대 공대 柳運榮, Kotiti 李廷律, 張哲植, 許奎◎

紡績糸로 製編된 平編地의 두께 예측에 대한 理論的 解析……全北工大 李德來

化學分野(座長:金公朱)

天然染料의 色彩에 關한 研究……全北工大 金公朱, 高錫梵, 申缺鎮, 李鍾文◎

THP-Oxalate에 依한 纖維素 纖維의 防炎加工……서울工大 高錫元, 金甲振◎

難燃化 纖維의 熱分析에 關한 研究……漢陽工大 許泳祐, 宋石圭◎

赤外線吸收法에 依한 綿과 Viscose Rayon混紡纖維의 定量分析에 關한 研究……嶺南工大 曹煥◎ 鄭元圭, 徐輔永

폴리아미드 纖維와 클로르-포스트니트릴 化合物과의 反應에 關한 研究……仁荷工大 元永武, 朴興助, 尹興洙◎

아크릴로니트릴-염화아연착제의 저온 방사선 중합……중합속도에 影響하는 인자……서울대 農大 마석일◎

韓國化學工學會 플라스틱세미나 開催

한국화학공학회(회장: 崔雄)는 지난 11월 23일, 24일 양일간 韓洋化學株式會社(사장: 李喆承)와 공동주최로 KIST강당에서 국내외 人事 300여명이 참석한 가운데 제 3회 플라스틱 세미나를 개최하였다.

이날 KIST소장, 한국화학공학회장, 한양화학사장의 人事말에 이어 강의와 KIST소개 영화상영 및 리셉션을 마지막으로 세미나를 마쳤다.

이날 發表된 講議의 講師는 다음과 같다.

- 제 4차 5개년 경제개발계획과 석유화학공업의 장래...상공부 화학공업국 국장 崔 根 善
- 폴리에틸렌 필름의 經濟的 効果...한국산업개발연구소 경영개발실 실장 許 璣 萬
- 金形設計 및 選定방법...삼우정기계작소 상무이사 高英碩.
- 射出機의 설계 및 선정방법...현대기계공업사 사장 金龍出
- 難燃플라스틱에 관하여...고려대학교 이공대학 陳政一박사
- 가공조건이 제품物성에 미치는 영향...KIST 金聖喆박사
- 押出機 설계 및 선정방법...신화공업사 기술부 차장 金容泰
- 폴리에틸렌樹脂의 BULK수송...한양화학주식회사 울산공장 기술부장 李寬容
- 동남아시아의 LDPE시장현황 및 동향.....
Dow CHEMICAL Mr. M. HEAD
- 미국의 PVC시장현황 및 동향.....
B.F. GOODRICH Mr. P. DITTO

大韓金屬學會

定總 學術講演 發表會

粉末冶金세미나 實施

대한금속학회(회장 金東勳)는 지난 11월 13.

14양일간 1976年度 정기총회, 추계학술강연 및 발표회를 忠南大學校 文理대학원 강당에서 회원 160여명이 참석한 가운데 개최되었다.

이날 76년도 事業實績과 결산보고에 이어 77년도 사업계획과 예산안이 통과되었다. 강연에는 일본대학교수, 3명을 초청 특별강연 3편과, 국내에서는 11편의 논문이 발표되었으며, 마지막날 韓國理研工業(株)의 工場견학이 있었다.

또한 지난 11월 18일에는 韓國科學院 대강당에서 政府 관계업계 학계에서 약 300여명이 참석 粉末冶金세미나가 성대히 개최되었다.

이날 發表된 演題 및 演士는 다음과 같다.

- 세계 粉末冶金의 研究動向.....文仁炯
- 外國 粉末冶金産業의 現況.....尹德龍
- 웨이팅의 燒結과 實際.....金基淳
- 原料粉末의 제조공정과 현황.....殷光勇
- 鐵鋼系 燒結機械部品の 제조공정과 품질관리.....金宰潑
- 超硬合金의 發展과 현황.....元明鎬

大韓生理學會 총회 학술대회 실시

대한생리학회(회장: 申東薰)는 지난 10월 30일 중앙대학교 의대 2층 강의실에서 회원 80명이 참석, 총회 및 학술대회를 開催하였다.

이날 總會에서 일반사항 경과보고에 이어 77년도 예산심의가 있었으며, 發表에는 원자력연구소 成虎慶박사(생리학회감사)의 “Radioimmunoassay와 Hormone Research”연계의 특강과 오전부에는 車永善교수, 申東薰교수, 南基鏞교수를 좌장으로 “Mn이온의 심방근의 막전압 및 수축력에 미치는 영향”...서울의대 金典의 19편의 연구가 발표되었으며 오후부에서는 李炳熙교수, 金東俊교수, 金喆교수를 좌장으로 “네프론에서의 노분비 기능에 관하여...고려의대 金道亨의 12편으로 총 32편의 논문이 발표 되었다.