『學會學術活動』

大韓產業工學會

學術發表會 實施

大韓產業工學會(會長：鄭樂殷)는 6월 17일 한양의대에서 78년도 전반기 학술 발표회를 실시했다.

이날 발표된 演題 및 演士는 다음과 같다.

✻ 통계적기법에 의한 일정계획에 관한 연구…김동찬·김우식(연세대)

✻ 생산—재고 관리시스템의 동적거동에 관한 고찰…박용선(한양대)

✻ 적정재고정책결정을 위한 Simulation고찰…박경호(한양대)

✻ Small Sample의 Median Rank와 확률용지를 사용한 분포 및 모수추정방법…박경수(한국과학원)

✻ Opportunistic Replacement Polices under Markovian Deterioration…장기덕(홍능기계)·차동완(한국과학원)

✻ Stochastic Duels With Detection Capability…권태영·배도선(한국과학원)

大韓化學療法學會

第21回 學術大會 開催

大韓化學療法學會(會長 林定圭)는 6월 17일서울대부속병원에서 第21回 學術大會를 열고「感染症에 對한 最新化學療法」을 主題로 심포지움을 開催했다.

이날 심포지움에서 다루어진 내용 및 演士를 보면,

✻ 消化器感染症…정희영(카톨릭의대)

✻ 呼吸器 〃 …박승철(한양의대)

✻ 肝膽道感染症…최규완(서울의대)

✻ 泌尿器 〃 …김시황(서울의대)

✻ 耳鼻咽喉科領域感染症…문영일(이화 의대)

✻ Dermatomycosis…김홍식(서울의대)

✻ 寄生虫感染症…임한종(고려의대)

大韓鑛山地質學會

外國人招請 特講 實施

大韓鑛山地質學會(會長：申柄雨)는 연세대 地質學科와 自然科學硏究所 共同主催로 지난 6월 17일 연세대학교 과학관에서 外國人敎授招請 學術講演會를 가졌다.

이날 강연회에서는 캐나다 Queens大學敎授인 A.H. Clark박사가『Geological and Metallogenetic Evolution of Central Andes』에 대해서 美國의 Cornell대학교수인 A.L. Bloom 박사는『해수준면 변화와 자체구조』에 대해서 강연을 했다.

大韓電氣學會

設計基準세미나 開催

大韓電氣學會(會長：李承院)는 작년도에 공업진흥청의 연구위촉에 의하여 제정한 設計基準세미나를 6월 19일 무역회관강당에서 개최했다.

이날 세미나에서는

✻ 공업표준화 현황…김기배(공업진흥청 표준국장)

✻ 교류정류자 전동기 설계기준…이승원(서울공대교수)·정연택(명지대교수)

✻ 자가용동기발전기 설계기준…오금렬(성대이공대교수)·윤의병(이천중기기술 상무이사)

✻ 직류전동기 설계기준…이윤종(한양대)·백수현(동국대교수) 等이 발표되었다.

한편 6월 30일에는 第2次세미나가 실시될 예정인데 이날은

✻ 공업표준화 사업현황…장한용(공진청전기규격과장)

✻ 피뢰기 설계기준…지철근(서울공대교수)·성영권(고대공대교수)

✻ 배전반류 설계기준…고명삼(서울공대교수)·박상희(연세대공대교수)

✻ 전기보호장치 설계기준…한만춘(연세대공대교수)·심문식(전기 기기시험연구소차장) 等이 發表될 예정이다.

大韓地理學會

정기총회 및 학술대회실시

大韓地理學會(會長：邢基柱)는 6월 3일 건국대학교에서 定期總會를 열고 會長에 邢基柱(건국대교수, 留任)씨, 副會長에 金永日(경인에너지 부사장)씨, 張保雄(전남대교수)씨, 徐讚基(경북대교수)씨, 監事에 元學喜(경희대교수)씨, 李炳坤(경북대교수)씨 等 任員을 改選했다.

총회에 이어 學術大會가 있었으며 이튿날인 4일에는 반월공업단지 시찰과 당항성을 비롯한 남양만일대의 海岸地形踏査가 있었다.

◇ 發表論文 및 演士

✻ 地價상승율로본 서울의 도시화…홍시환(건국대교수)

✻ 한반도 해안선 특징…오건환(부산여대교수)

✻ 한국식량 및 인구문제…길용현(경희대교수)

✻ 도시버스노선의 정류장배치에 관한 연구…고상문(서울대대학원)

✻ 서울과 부산의 행태요인분석…최상민(서울대학원)

✻ 행정수도는 이전되어야 하는가…김인(서울대교수)

◇ 特別講演

✻ 기후지역의 형성에 대하여…이와자와교수(일본지리학회회장)

韓國窯業學會

第6回 시멘트심포지움 開催

韓國窯業學會(會長：金基衡)는 6월 3일 쌍용양회 영월공장에서 第6回 시멘트 심포지움을개최했다.

이날 심포지움에서는 동양시멘트 현재천부사장의 「시멘트공업에 있어서 화학 공학적인 문제점」에 대한 特別講演이 있은후 9편의 主題發表가 있었다.

✻ 편광현미경의 활용과 실제…윤윤희(쌍용양회영월공장)

✻ 시멘트 소성공적에서의 유황의 거동…한기성(인하대 공대)

✻ 시멘트입자의 입도분포와 압축강도의 관계…김성열(한일시멘트(주)단양공장)

✻ CaO—S: C_2—H_2O계 섬유질 광물에 관한 연구…이경희(명지대공대)

✻ Shale과 함철 Shale과의 비교시험에 관하여…박기청(동양시멘트삼척공장)

✻ 수화열 측정에 의한 수화반응연구…최상홀(한양대공대)

✻ High Chrome 강구사용으로인한 능률향상…김종균(성신양회단양공장)

✻ MgO와 I.M.이 크링카품질과 색도에 미치는 영향…정성균(쌍용양회문경공장)

✻ 압축기의 프리에어 압축에 의한 응축 H_2O의 보름 및 그 영향에 대한 고찰…서효원(아세아시멘트제천공장)

空氣調和·冷凍工學會

Computer 講座 實施

空氣調和·冷凍工學會(회장：車宗熙)는 6월22일부터 24일까지 3일간 KIST강연실에서 KIST電算開發센터의 協賛으로 空氣調和設備를 위한 Computer講座를 實施했다.

이번 講座의 內容은 空調設備分野를 처음 시작하는 初步者와 컴퓨터活用이 어떠한 것인가를 알고자하는 中堅엔지니어을 위한 수준으로 構成되었는데 컴퓨터 一般에 관한 내용을 비롯해서 FORTRAN PROGRAMING 및 空氣調和分野의 컴퓨터 應用例 等이 16시간에 걸쳐 다루어졌다.

當講座는 첫날인 22일에는 컴퓨터 一般에관한

내용으로서 「工學分野의 Computer 利用現況(演士 : 成琦秀박사)」, 「Computer 槪說(成昶燮박사)」, 「空調分野의 Computer應用(李鍵박사)」등이 강의되었고 23일에는「Computer Programing (成昶燮박사)」과 「Psychrometric Chart(閔滿基교수)」에 관한 내용이 다루어졌으며 KIST電算室 見學도 있었다.

그리고 24일에는 「熱負荷計算(李鍵 박사)」 「Duct設計(閔滿基교수)」等이 강의되었다.

韓國生化學會

春季 學術講演會 實施

韓國生化學會(會長 : 禹源植) 春季學術講演會가 6월3일 서울대 생약연구소에서 개최되었다.

이날 강연회에서는

✻ Peptide성 항생물질 Triostin A의 고차구조와 생리활성…유병설박사(서울대약대)

✻ t-RNA의 Processing…박인원박사(서울대 자연대)

✻ 난자생성중 단일유전자의 발현…이양림박사(이화여대물리대)

✻ Protrans glutaminase(Blood coagulation XIII)의 생합성과 변성…이수영박사(카토릭의대 병리학교실) 等이 講演되었다.

大韓核醫學會

민병석씨 회장에 選任

大韓核醫學會(회장 : 민병석)는 6월 2일 고려의대부속병원에서 總會 및 學術大會를 開催했다

이날 總會에서는 민병석씨(카톨릭의대내과 과장)를 會長으로, 박용휘씨(카톨릭의대방사선과부교수)를 副會長으로하는 任員改選이 있었으며, 學術大會에서는 總 43편의 論文이 發表되었다.

다음은 學術大會에서 發表된 論文의 演題 및 演士이다.

◇ 特別講演

Radioimmunoassay of Gastrointestinal Hormones…… Noboru Yanaihara(Professor, Dept of Laboratory Medicine and Bioorganic Chemistry, Shizuoka college of Pharmacy, Japan)

◇ 一般演題

✻ 肝硬變症 患者의 血淸 Gastrin値에 關한 硏究 … 李相庸 · 金榮租 · 朴實茂 · 金鍾淑(中央醫大內科)

✻시상하부—뇌하수체질환에 있어서 뇌하수체홀몬의 분비능에 관한 연구…전제윤(연세의대) 外 4人

✻ 정상산모와 신생아의 갑상선 기능…민병석(카톨릭 의대) · 김보경(서울간호전문학교)

✻ 장기 혈액투석 환자에서 갑상선 호르몬의 대사…김영우(카톨릭의대) 外 6人

✻ 甲狀腺癌의 臨床的觀察…朴宣陽(서울의대) 外 4人

✻ 간 농양에서의 간주사…鄭俊基 外 4人

✻ 各種 肝疾患患者에 있어서 肝走査像에 의한 肝의 重量 및 在右 肝葉의 最長縱軸에 對한 比較와 198AU의 血中 除去率의 動態…具錫沅(全南醫大) 外 5人

✻ Scintillation Camera를 이용한 心臟 및 血管疾患의 診斷…金明德(서울의대) 外 3人

✻ 糖尿病患者의 成長홀몬 代謝에 관한 연구…孫喜英(연세의대) 外 4人

✻ 한국인 고혈압환자의 혈장 Renin활성도와 뇨중 Catecholamine 및 심혈관합병증과의 관계…유영석(고려병원) 外 4人

✻ 韓國型出血熱患者에서의 纖維素原代謝에 관한 연구…金源東(경희의대) · 高昌舜 · 李文鎬(서울의대)

✻ 포도당 및 Casein액 단일투여에 의한 조기 Gastrin반응… 성호경(서울의대) · 조석신 · 이장규(원자력병원)

✻ 甲狀腺機能亢進症에서 Propranololol이 미치는 영향…辛榮泰(서울의대) 外 3人

外 40篇

大韓循環器學會

任員改選

大韓循環器學會(회장 : 박희명)는 6월 10일 중앙의료원강당에서 정기총회를 갖고 다음과 같이 任員을 改選했다.

會　長 : 박희명(경북의대교수)
理事長 : 이영우(서울의대 〃)
常任理事 : 차홍도(제일병원)
유언호(중앙대학부속성심병원)
박옥규(전남대내과)
이정균(한양의대내과)
김중성(부산 〃)
이응구(연세 〃)
홍순조(카톨릭 〃)

韓國植物保護學會

特講 및 研究發表會 實施

韓國植物保護學會(會長 : 崔承允)는 지난 5월 20일 慶北大 視聽覺教育館에 78年度 春季研究發表會 및 特別講演會를 실시했다.

◇ 特別講演

✻ 大邱 사과栽培의 現況…김규태박사(경북대농대)

✻ 慶北地方 사과 重要病害虫 發生現況…崔永然박사(경북대농대)

✻ 紋枯病에 대한 抗生物質의 効果에 관하여—바리다마이신 大河內 記念賞 受賞 記念講演—…小野小三郎(農學博士 武田藥品〈株〉고문)

◇ 研究發表會

<植物病 및 農藥>

✻ 딸기의 斑葉病菌 系統에 따른 品種間抵抗性과 藥劑 防除効果…曺鍾澤(東亞大農大) 外 5人

✻ 감자바이러스 Y.M의 純化와 抗血清製告…이기운(農業技術研究所) 外 2人

✻ 벼黑條萎縮病의 虫媒傳染 및 禾本科作物의 寄主調査…최용문(농업기술연구소) 外 3人

✻ 콩 종자전염성 병원균과 저장중의 미생물상에 관하여…박창석(농업기술연) 外 2人

✻ 有機비素劑의 藥効 및 藥害와 殘留에 관한 綜合的 考察…裴大漢(東邦農藥)

✻ 人蔘 赤腐病原細菌에 관하여…鄭厚燮·李仁遠(서울대농대) 外 6편

<곤충 및 線虫>

✻ 수원지방의 논 거미상과 그 계절적 변동에 관한 조사…장영덕(농업기술연) 外 2人

✻ 감귤해충 종합방제에 관한 연구. Ⅱ. 천적도입에 의한 루비깍지벌레 방제 시험…김홍선(농업기술연·곤충연구담당관실) 外 3人

✻ 방사선 동위원소 표지에 의한 솔잎혹파리 성충비산거리 측정에 관한 연구…정규희(한국원자력연) 外 3人

✻ 경제작물에 미치는 뿌리혹선충에 관한 연구…최영언(경북대농대 농생물학과)

✻ 강원도지방 벼잎벌레의 생태 및 피해가 수량에 미치는 영향…유병주·김정옥·이동우(강원도농촌진흥원시험국) 外 6편

韓國園藝學會

春季研究發表會 開催

韓國園藝學會(會長 : 表鉉方)는 지난 5월13, 14일 양일간 서울대학교 농과대학에서 78년도 春季研究發表會를 가졌다.

이번 학술발표는 菜蔬 및 花卉部會에서 13편 果樹部會에서 8편의 論文이 發表되었다.

◇ 菜蔬 및 花卉部會

✻ 假良無病系統의 急速 增殖을 위한Solanum tuberoisum L.의 組織培養에 관한 연구

Ⅰ. 生長點培養과 Shoot의 器內 大量增殖…金裕喆(全北農村振興院)·P. Weedwin(호주 시드

니 대학교)·盧承杓·李整吉·金達壽

Ⅱ. 增殖시킨 Shoot의 挿植과 發根에 대하여…李炳基·朴鶴封·金裕喆(全北大農大)

✻ 동백나무(Camellia japonica) 挿木에 관한 연구

1. 花色 花型 및 삽수 조제방법에 따른 發根率의 變化…金一中·李宗錫(제주대학원 예학과)

✻ 花木類의 生育 및 開花에 관한 연구

Ⅰ. 미선나무의 生長과 花芽形成에 관하여…

Ⅱ. Foreythia koreana, F. Ovata, F. Saxatilis의 生育 및 花芽形成에 관하여…廉道義·韓仁松·鄭正學(서울농대)·李宗錫(충남농대)

✻ 마늘의 수확에 관한 연구…이우승(경북농대)

✻ 기간을 달리한 種球의 低溫處理및 後의 日長處理가 쪽파의 生育에 미치는 影響…禹鍾圭·文源·李炳馹·表鉉九(서울대농대원예학과)

◇ 果樹部會

✻ 배 赤星病 罹病程度가 收量 및 樹體生育에 미치는 影響…文鍾烈·尹千鍾·張俊澤

✻ 사과園에 있어서 銅의 蓄積에 관한 硏究…李光然·鄭熙敦(嶺南大園藝學科)·李在奭(慶北農村振興院)

✻ 矮性사과에서의 赤痘病 發現에 관한 연구(第2報) 石灰 및 칼리의 施用水準이 Fuji 品種의 赤痘病 發現에 미치는 影響…金正浩·任悅宰·金商洙(園藝試驗場) 外 6편

大韓數學會

春季 심포지움 實施

大韓數學會(會長：朴乙龍)는 지난 6월 2일 전북대학교에서 『層의 理論』을 主題로한 春季심포지움을 실시했다.

이날 심포지움에서는 2건의 特講과 5편의 論文發表가 있었다.

✻ 층의 일반론…이기안(전북대)

✻ 폐수기하학에서의 층의 활용…소광호(전북대)

✻ Alexander-Spaniel의 Cech Cochemology…이홍재(전북대)

✻ Category에 있어서의 층…박원선(전남대)

✻ Some open programs on Univalent functions…이석영(전남대)

◇ 特別講演

✻ Coherent sheaves on abgelraic variepy…임덕상(미국펜실베니아대학·서울대교환교수)

✻ Euler Characteristics of a chaine complex in algebraic K-groups…이정림(미시건대학·서울대 교환교수)

韓國木材工業協會

韓國木材工學會로 改稱

韓國木材工業協會(會長：沈鍾燮)는 지난 4월 28일 總會의 議決에 따라 學會名稱을 韓國木材工學會로 改稱했다.

이와같은 결정은 大學 및 硏究所와 硏究에 관계되는 機關에 종사하는 會員들이 증가함에따라 木材工學의 本格的인 硏究開發과 會員들의 硏究意慾을 증진시키고자 시행된 것이다.

韓國船級協會

18周 記念講演會 實施

韓國船級協會(會長：金在瑾)는 6월 19일 신문회관강당에서 創立 18周年을 기념하는 講演會를 가졌다.

이자리에서 국회의원 신상초씨는 「우리민족의 과거와 오늘」에 대해서 강연했으며 한국선급협회의 허동식理事長은 「선박의 안전운항과 해양오염방지」라는 主題로 講演을 했다. 이어서 海上安全에 관한 슬라이드가 상영, 대형선박화재사례와 유출유제거작전, 좌초 선박의 救難등의 필름이 해설과 함께 상영되었다.