

—산하 학회 단체활동 소개—

韓國農業科學協會

定總・研究發表會開催

韓國農業科學協會(會長 李春寧)는 지난 10月 23日 水原 서울農大 大講堂에서 定期總會를 갖고 겸하여 特別講演會를 開催하였다.

이날 農業科學分野 14個學會 百餘名이 參席한 講演會에서는 우리나라 肥料工業의 現況과 그 展望에 對해 陳鳳鉉(韓國肥料工業協會)會長이 “農業의 機械化와 食糧増産”에 對해 川村登(日本京都大學農學部) 教授의 特講이 있었다.

이날 川村 教授는 日本農業의 機械化의 近況을 슬라이드를 通해 實感케 했으며 會員들의 큰 關心을 모았다.

이어 午後에는 各學會別 研究發表會가 進行되었다. 다음은 學會別 學術研究發表 題目과 發表者이다.

韓國作物學會 研究發表

1. Paeonia屬의 種間交雜에 關한 研究
李萬相(원광대 농대)
2. 이면교배 분석에 의한 水稻出穗期の 遺傳에 關한 研究
曹在星(忠南大 農大)
3. 담배 파기에 따른 물질 생성 및 전류에 關한 研究
남기원(음성연초시험장)
4. 水稻 耐冷性에 關한 研究 李相陽 鄭根植
作物試驗所) 幼穗發育期の Indica 및 Japonica品種의 低溫障害 崔鉉玉(作物試驗場)
5. 水稻 耐冷性에 關한 研究
李相陽 鄭根植(作物試驗場)
開花期 低溫이 開顯과 不稔에 미치는 영향
崔鉉玉(作物試驗場)
6. 水稻 多收性 品種 “統一”의 草型遺傳子 分析
許文會 徐學洙(서울大, 農大)
7. 麥類의 世代促進方法에 關한 研究
曹章煥 安完植 남윤일 지광현(作物試驗場)

8. 播種時期에 따른 大豆 Virus病의 發生傾向 申斗澈 金順權 黃永鉉(作物試驗場)
9. 溫度, 照度 및 日長이 콩의 生育 開花 着莢 및 收量에 미치는 영향
黃永鉉(作物試驗場)
10. 유채 추모 춘식 재배에 關한 시험
홍유기 김응서(경기농촌진흥원)
11. 간척지의 수도 직파재배 발아촉진에 關한 研究 최현욱 오운진 윤용대 구연충(작물 시험장)
12. 지역별 너도밤 동산이의 특성과 일장이 괴경현상에 미치는 영향
최현욱 강병화 김길웅(작물시험장)
13. 온도와 복토의 깊이가 수도종자 발아와 초기 생육에 미치는 영향
최현욱 오운진 이문희(작물시험장)
14. 보리의 품질개선에 關한 기초적 研究 단 백질 함량의 품종간 차이와 그 변이에 關한 研究 이흥석 이영호(서울대농대)

韓國育種學會

<特別講演>

1. 印度北部의 水稻育種
許文會博士(서울大 農大)
2. New Zealand의 林木育種의 近況
洪性玉博士(全北大 農大)
3. 赤松天然林의 集團遺傳學的 研究
朴龍求博士(林木育種研究所)

<研究發表>

- 植物의 半數性에 關하여
韓昶烈(韓國原子力研究所)
水稻 高蛋白 突然變異 系統과 母品種과의 交雜에 있어서 多發性 遺傳因자의 發現
韓昶烈 元種樂(韓國原子力研究所)
- 은수원사시나무의 광합성
—광도, 온도, 열령 일장의 영향—
金鼎錫 李錫求 宣順和(林木育種研究所)

- Electrophoresis에 의한 大豆 蛋白質의 品
種間比較 權巨韓 金在利
(韓國原子力研究所 遺傳育種學研究室)
- 水稻 耐冷性에 關한 研究
冷水處理에 의한 耐冷性의 品種間의 差異
이상양, 정근식 최현옥(작물시험장)
- 中共産 *Alnus cremastogyne*의 伸長生長
과 形質에 對하여
金鼎錫 金在憲(林木育種研究所)
- *P. alba* × *glandulosa*의 發根性
金鼎錫 孫斗植 鄭相培(林木育種研究所)
- 水稻 IR 2061의 흰빛 잎마름병 저항성 遺
傳子 分析에 關한 研究
허문희 서학수 조영섭(서울대 農大)
- 野生種大豆의 特性調査와 이를 利用한 高
蛋白 系統育成에 關한 研究
朴根龍 李斗遠 黃永鉉 金順權 崔鉉玉(作
物試驗場)
- 有實樹 資源開發에 關한 研究 IV
*Almond*의 食品資源의 重要성과 種間接木
에 關한 研究 朴敦秀(東國大 農大)

韓國農業機械學會

<研究發表>

1. 평형식 진동 탈환 압거 착공기의 연구(III)
김용환(경상대 농공과)
2. 곡물의 등마찰계수 측정에 관한 연구
김만수 이종호(충남대농대 농공과)
3. 구조용강의 피로강도에 미치는 Notch의
영향 박노석(진주농전)
4. 설바디의 건조에 관한 연구
박경규 정창주(경북농대 농공과)

韓國農工學會

<研究發表>

1. 조립분을 함유한 흙에 있어서 다짐 밀도에
관한 Walker-Holty와 Huntrus방법의 고찰
한상숙(부산공전 토목학과)
2. 농용 소형 Diesel 기관의 대두유에 의한
운전에 관한 고찰 이기명(경북대 농대)

3. 합수비 촉진 양성 및 흙의 입도가 Soil-
Cement의 압축 강도에 미치는 영향
김제영(충남대 농대)

韓國蠶絲學會

<研究發表>

1. 인산 가리합량이 뽕나무에 미치는 영향
이완주(잠업시험장)
2. 새로 개발한 조잔건 방부제 “쉬세요”의 효
과 이장락(서울대 수의대)
3. 네오 PPS 혼증에 의한 잠체 소독에 관한
연구 임종성 김근영(잠업시험장)
4. 잠뿔종간에 있어서 세포질 다각체 바이러
스에 대한 저항성에 관한 연구
김은영 임종성(잠업시험장)
5. 차아 염소산 나트륨용 용액의 양잠 소독
약제로서의 응용가능성에 대하여
이영근 임종성(잠업시험장)
6. 견 피부르인의 효소 분해에 관한 연구(III)
이용우 송기언(잠업시험장)
최병희 남중희(서울대 農大)
7. 신개발 생력 생자원형 회전축에 대하여
조형균(한국 팔프제지연구소)

韓國土壤肥料學會

<特別講演>

南美의 農業 愼鏞華(農村振興廳)

<學術發表>

- 우리나라 南海岸에 分布된 干瀉地 土壤의
特性에 關한 調查研究
鄭鍊泰(嶺南作物試驗場)
- 野山 開發地 土壤의 物理性 改良
조영길(農業技術研究所)
- 磷酸肥料 資源으로서 都市糞尿殘渣의 効果
朴永大 김규식(農業技術研究所)
- 磷酸肥料의 施用이 大豆의 生育에 미치는
影響 金台淳 宋基俊(韓國原子力研
究所 康極喜(延世大))
- 畚土壤에 있어서 亞鉛의 有効度에 關한 研
究 金台淳 柳長杰 韓康完 宋基俊(韓國原

子力研究所)

- 土壤의 亞鉛吸着性에 關한 研究
洪鍾雲(農業技術研究所)
- 窒素施肥量에 따른 水稻品種間 生産
構造變化의 解析 朴 薰(農業技術研究所)
- 울무의 三要素施肥適量試驗
趙進基 張南日 崔炢(경북대 농대)
- 數種液肥의 葉面撒布가 水稻登熟에 주는
影響
金武成(경희대학교)
崔昌榮(한국화이자)
朴 薰(농업기술연구소)

大韓土木學會

國土建設技術세미나 實施

大韓土木學會(會長 徐英甲)는 지난 10月 29~30 2日間 光州 朝鮮大學校 工科大學 강당에서 大韓土木學會湖南支部(支部長 金藥洙) 主管으로 會員 200餘名이 참석 第2回 國土建設技術세미나를 개최하였다.

세미나發表에선 水工分科의 9편, 衛生工學分科의 7편, 測量 都市計劃 및 其他에 9편, 構造, 土質 및 基礎分科의 9편 등 총 34편의 논문이 발표되었으며, 長城댐과 潭陽댐의 現場見學으로 제 2회국토건설 기술세미나를 盛大히 마쳤다.

大韓獸醫學會 定總

秋季 學術大會 實施

大韓獸醫學會(會長 : 李昌九)定期總會및 學術大會가 지난 10月 22日 안양 농촌진흥청 가축위생연구소에서 회원및 내빈 250명이 참석한 가운데 開催되었다.

이날 總會에선 一般事項 經過報告에 이어 李昌九會長の 유임과 부회장에는 金允成 林昌亨이 각각 選출되었다.

研究發表에선 生理學, 醫化學, 藥理學및 臨床學部門이 18편, 解剖學, 病理學, 微生物學, 寄生蟲學및 公衆衛生學 部門이 17편으로 총 35편이 發表되었다.

大韓病理學會

總會 學術大會 實施

大韓病理學會(會長 具國會)는 지난 10月 15~16 양일간 서울의대 종합실습실에서 會員 및 내빈 150여명이 참석 總會 및 學術大會를 開催하였다.

이날 總會에선 경과보고에 이어 任員改選이 있었는데 會長選出에선 具國會 會長이 副會長에는 李尙國 金相仁 제1부장에는 威毅根 제2부장에는 池貞熙, 총무에는 池提根이 각각 選출되었다.

大韓窯業學會

總會 研究發表會 實施

大韓窯業學會(會長 : 金基衡)는 지난 10月 29~30양일간 釜山大學校 강당에서 200餘名の 會員들이 참석 추계 總會 및 研究發表會를 開催하였다. 이날 總會에선 一般事項報告 財務報告가 있은후 임원개선이 있었는데 신임會長에 金基衡(國會議員) 博士가 選출되었다.

研究發表會에선 講演 2편, 特別講演 4편, 研究發表 10편이 있었다.

大韓國土計劃學會

學術發表會 實施

大韓國土計劃學會(會長 : 盧隆熙)學術研究發表가 지난 10월 22일 회원 및 내빈 200여명이 참석 국립중앙도서관 세미나실에서 實施되었다.

이날 發表된 演題 및 演士는 다음과 같다.

*最近日本學界의 地域開發研究에 關한 考察

朴仁鎬(大阪市立大學 博士課程)

*Public Housing in Hong Kong

Mr. Pryor (Hong Kong Housing Authority)

*UNEP研究視察 報告

崔相哲(서울大環境大學院教授)