

광복 30주년 기념

綜合學術大祭典 盛了

— 自然科學部는 5個分科로 나눠 진행 —

學術院主催 光復 30周年을 紀念하는 綜合學術會議가 8月 11일부터 8月 20日까지 (10日間) 貿易會館(서울 中區 會賢洞)에서 開催되었다.

國內外 著名學者들이 參加한 이번 綜合學術會議는 人文科學部와 自然科學部로 區分진행되었고 自然科學部는 5個分科로 分類하였다. 第 1分科는 科學教育을 中心으로 討論하고 第 2分科는 「生物學 및 地理學」을 第 3分科는 「資源에너지」를 다루고 第 4分科는 「臟器移植과 免疫」, 第 5分科는 「微量元素에 관한 심포지움」을 각각 갖었다.

8月 11日 午後 5時 開會式에 이어 開催된 심포지움 演題와 演士는 다음과 같다.

自然科學部

自然 第 1 分科——科學教育——討論

		座 長	
8. 12(大會議室)			
14: 00~ 14: 30	韓國科學技術教育의 問題點 (基調演說)	金 東 一 (石油產業開發센터)	崔 奎 南 成 佐 慶
14: 30~ 15: 00	科學教育의 展望	Ronald Geballe (Washington大)	崔 奎 南 成 佐 慶
15: 00~ 15: 30	1980年代 數學教育	崔 泰 浩 (Mc Master大)	朴 夏 郁 朴 喆 熙
15: 30~ 16: 00	美國大學의 化學教育	金 聖 浩 (Duke大)	朴 夏 郁 朴 喆 熙
16: 00~ 16: 15	— 休 憩 —		
16: 15~ 16: 45	韓國의 物理學教育	尹 世 元 (慶熙大)	權 寧 大 金 聖 浩
16: 45~ 17: 15	國內大學의 工業化學教育	沈 貞 燮 (서울大)	權 寧 大 金 聖 浩
17: 15~ 17: 45	綜 合 討 論		金 東 一 李 東 寧
8. 13(大會議室)			
09: 00~ 09: 30	韓國數學教育의 展望	朴 鼎 基 (慶北大)	田 豐 鎮 崔 泰 浩
09: 30~ 10: 00	變貌하는 世界要求에 適應하는 化學教育	William B. Cook (Colorado大)	田 豐 鎮 崔 泰 浩
10: 00~ 10: 30	放電프라즈마 實驗에 依한 太陽 flare의 研究 (特講)	李 東 寧 (美海軍研究所)	朴 鳳 烈 朴 喆 熙

10:30~	— 休 憩 —		
10:45~	國內大學의 化學教育	金 始 中 (高麗大)	座 長 朴 鼎 基 金 聖 浩
11:15~	컴퓨터 싸이언스의 大學教育	朴 喆 熙 (Stanford Lin Accel.)	朴 鼎 基 金 聖 浩
11:45~	綜 合 討 論		金 東 一 李 東 寧

自然 第2分科——生物學 및 地質學——(講演)

8. 12(中會議室)

09:00~	染色體異常과 遺傳相談	姜 永 善 (서울大)	李 敏 載
09:30~	細胞器官子の 移植에 의한 細胞調節메카니즘에 대한 研究	田 光 雨 (Tennesse大)	李 敏 載
10:00~	— 休 憩 —		
10:20~	化學的發癌過程의 螢光分析的 研究	盧 俊 熙 (Calif大)	李 敏 載
10:50~	抵抗性的 生化學的 解明	金 元 謙 (Manitoba大)	李 敏 載

8. 13(中會議室)

09:00~	構造的 見地에서 본 沃川 造山帶의 進化	金 玉 準 (延世大)	鄭 昌 熙
09:30~	오피오라이트와 地球의 地構調에 미치는 그의 重要性	Robert G. Coleman (美國地質調査所)	鄭 昌 熙
10:00~	— 休 憩 —		
10:20~	最近의 地球科學革命에 준 古地磁氣學研究의 役割	朴 昌 庫 (Exxon Co.)	鄭 昌 熙

自然 第3分科——資源 에너지——(講演)

8. 12(中會議室)

14:00~	韓國의 鑛物資源	李 正 煥 (地質鑛物研究所)	金 鍾 射
14:30~	現世界에너지 및 鑛物資源分野에 있어서 研究 및 開發의 役割	Elburt F. Osborn (Carnegie 研究所)	金 鍾 射
15:00~	— 休 憩 —		
15:20~	石炭瓦斯化	James H. Gary (Colorado大)	田 溶 元
15:50~	우리나라 潮力資源의 開發活用に 관하여	田 溶 元 (서울大)	金 鍾 射

8. 13(中會議室)

14:00~	韓國의 原子力 資源에너지 문제와 關聯하여	金 鍾 洙 (原子力研究所)	金 鍾 射
--------	------------------------	-------------------	-------

		座長	
14:30~ 15:00	資源衛星과 有人研究衛星을 利用한 地球資源 調査	金 時 昌 (McDonnell-Douglas Co.)	金 鍾 射
15:00~ 15:20	——休 憩——		
15:20~ 15:50	韓國과 美國 및 全世界의 에너지 問題	李 宇 永 (Mobil 研究所)	田 溶 元
15:50~ 16:20	量子線型循環最少 Mean-Square 誤差測定	朴 英 虎 (Bendix Co.)	田 溶 元

自然 第4分科——臟器移植과 免疫——(심포지움)

8. 14(大會議室)

14:00~ 14:30	腎臟移植의 現況	金 鎮 福 (서울大)	尹 日 善
14:30~ 15:00	동종이식 拒否反應의 免疫學的 機轉과 治療	Richard E. Wilson (Harvard醫大)	尹 日 善
15:00~ 15:30	임상적 신저장과 신장이식	Samuel L. Kountz (New York醫大)	朱 槿 源
15:30~ 16:00	腎臟移植의 後發性 合併症	閔 炳 奭 (Catholic醫大)	朱 槿 源
16:00~ 16:20	——休 憩——		
16:20~ 16:50	腎臟移植의 長期成績	李 亨 構 (Virginia醫大)	金 鳴 善
16:50~ 17:20	腎臟移植 —취를 使用하여—	李 璣 (Calif.醫大)	金 鳴 善
17:20~ 17:50	白鼠와 개에서의 肝臟移植實驗	金 洙 泰 (서울大)	李 容 珪
17:50~ 18:20	免疫學的 發展과 現大醫學	金 允 範 (Cornell大)	李 容 容

自然 第5分科——微量元素——(심포지움)

8. 14(中會議室)

09:00~ 09:30	珏畚土壤의 亞鉛有効度에 관한 研究	金 台 淳 (原子力研究所)	趙 伯 顯
09:30~ 10:00	微量元素와 環境保護問題	李 光 雨 (Wisconsin大)	趙 伯 顯
10:00~ 10:20	——休 憩——		
10:20~ 10:50	畚土壤에서의 微量元素行動	F. N. Ponnampereuma (國際米作研究所)	李 春 寧
10:50~ 11:20	微量元素와 植物營養	石塚喜明 (北海島大)	李 春 寧
11:20~ 14:00	——中 食——		
14:00~ 14:30	土壤微量元素의 化學과 輸出 現象	趙 載 武 (Manitoba大)	沈 鍾 燮
14:30~ 15:00	韓國에 있어서의 微量元素問題	朴 天 緒 (農村振興廳)	沈 鍾 燮