

## 研究所 創立理事會 開催

当研究所는 지난 2월 10일 제 1 회의실에서 創立理事會를 開催하여 理事長에 金榮俊 理事를, 副理事長에 朴旻鎬 理事를 각각 선임하고, 81年度 事業計劃을 승인하였다.

또한 旧 韓國通信技術研究所와 韓國電氣機器試驗研究所의 事業·人員·資産등 일체를 포괄·승계하는 약정서를 의결함과 동시에 會計·人事·給与 등 각종 규정을 승인·의결하였다.

이에 앞서 지난 1월 15일에는 当研究所의 理事陣이 科學技術處長官에 의해 임명되었는데 그 내용은 아래와 같다.

區 分	姓 名	職 責
理 事 長	金 榮 俊	韓國電力社長
副理事長	朴 旻 鎬	서울工大教授
理 事	徐 廷 旭	國防科學研究所 所長
"	李 柱 天	韓國科學技術院 院長
"	金 玩 熙	韓國電子工業振興會 會長
"	許 慎 九	民間技術研究機關協議會 會長
"	崔 昌 洛	經濟企劃院 次官
"	金 善 吉	商工部 次官
"	崔 東 圭	動力資源部 次官
"	李 應 善	科學技術處 次官
"	吳 明	逡信部 次官
"	崔 順 達	當所 所長
監 事	張 基 益	當所 監事

國電氣機器試驗研究所를 통합, 科學技術處의 설립허가를 얻어 설립동기를 완료하였다.

또한 3월 14일과 19일에는 研究所運營의 効率化와 연구업무 및 일반 민원업무를 원활히 처리하기 위하여 서울과 昌原에 각각 분사무소를 설치하기 위한 동기를 완료하였다.

區 分	所 在 地
主 事 務 所	忠南 대덕군 탄동면 가정리
서울分事務所	서울 용산구용산동 2가산 1-3
昌原分事務所	慶南 창원시 외동 851-1

## 研究所 組織改編

当研究所는 지난 3월 16日 새로운 統合研究所의 基盤을 早期 確立함과 동시에 國內 電氣通信技術의 發展에 대한 기여도를 높이기 위해 組織을 대대적으로 改編하였다.

南산에 위치한 本所는 通信開發部, 通信技術部를 비롯한 5個 研究部, 24個 研究室과 行政·支援部署로 구성되어 있으며, 昌原에 위치한 分所는 電氣機器開發部와 技術支援部門인 電力試驗部에 속한 總 11個 研究室로 구성되어 있다.

本 組織을 研究課題別로 살펴 보면, 本所는 景商鉉 前任研究部長의 責任아래 通信分野의 國策課題를 포함하여, 逡信部 및 產業界의 委託課題를 研究하고 있으며, 특히 逡信部가 導入·決定한 ESS 導入에 관한 諸般 業務를 支援하고 있다.

한편, 分所는 吳昌錫 分所長의 責任아래 國家의 動脈인 電氣·電力分野에 관한 研究를 수행하고 있는데, 현재 昌原機械工業団地내에 건설되고 있는 電氣機器의 各種 試驗設備를 비롯한 建設사업이 82年度에 완공되면, 이 分野에 대한 試驗 및 研究開發은 일층 本格化될 것이다.

## 研究所 設立登記 및 分事務所 設置

当研究所는 지난 1월 20일 政府의 研究機關 統廢合 방침에 따라 韓國通信技術研究所와 韓

## KETRI-TL 技術協定 締結

旧 韓国通信技術研究所와 中国 電信研究所 (TL) 간의 技術協力 協定期限이 만료됨에 따라 当研究所(KETRI)가 이 事業을 승계함과 동시

에 協力期限을 연장한다는 內容의 技術協力 協定書가 지난 4月 29日 KETRI와 TL 간에 締結 되었다.

## 81年度 教育訓練 事業計劃 確定

当研究所 教育訓練室은 通信事業電算化의 확대에 따른 電算運用要員 確保計劃에 의해 이미 지난해에 基礎課程 57名, 專門課程 24名을 教育修了해 상당한 성과를 거둔 바 있다. 이러한 취지로 當室은 금년에도 120名을 목표로 EDPS의 전반적인 理論 및 實習教育을 실시하여 通信部의 業務電算化 기반조성과 電算運營体制의 조기확립을 도모하게 될 것이다.

또한 第2機種 電子交換機 運營体制의 조기 정착을 위하여 ESS 專門課程 30名을 대상으로 No.1A ESS 기술전반에 걸친 理論 및 實習

을 실시할 예정이며, No.1A ESS 運用要員訓練을 위하여 教育用 教材를 지난 해에 13種을 발간, 보급한데 이어 금년에도 계속하여 15種을 편찬할 계획이다.

한편 지난 4월22일에 거행된 제26회 「通信의 날」에 宋海永 教育訓練室長은 教育訓練을 통한 通信事業의 發展에 이바지한 공로로 崔优洙 通信部長官으로 부터 감사장을 수여받았다.

今年도에 실시될 事業內容을 종합하여 도시하면 아래와 같다.

教 育 課 程		期 間	对 象	目 標 (実績)	備 考
電算教育	第3期電算基礎課程	81. 3. 2 ~ 3. 28 (4週)	4級以下 通信公務員	30名 (27名)	○實習 当研究所 電子計算室
	第4期電算基礎課程	81. 4. 6 ~ 5. 2 (4週)	"	30名 (32名)	
	第5期電算基礎課程	81. 5. 12 ~ 6. 5 (4週)	"	30名 (28名)	
	第2期電算專門課程	81. 6. 15 ~ 7. 11 (4週)	"	30名 ( - )	
ESS 專門要員特別訓練		81. 8. 1 ~ 11. 30 (3個月)	3級以下 技術職公務員	30名 ( - )	○實習 大田分院
ESS 教育訓練用教材編纂		81. 1. ~ 12. 31	No.1A ESS	15種 (6種)	

## ITU 事務次長 來所

지난 4月 14日 ITU의 事務次長인 Richard E. Butler 氏가 当研究所를 訪問하여 当所の U

NDP 事業現況을 청취하고, 各 研究室을 視察 하였다.

## 当所, 産業技術開發 展示회에 出品

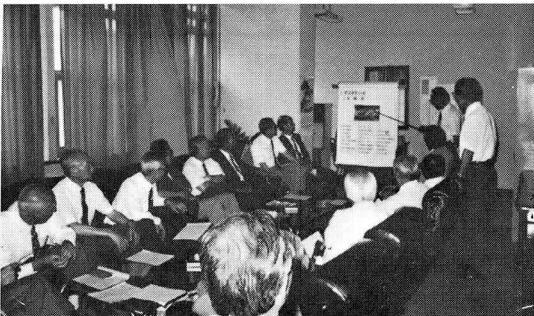
当研究所는 지난 6月12일부터 6月26일까지 15日間に 걸쳐 開催된 第1回 産業技術 開發展示會에 發明特許인 25KV級 特高压 配電線路 電流測定器와 蓄電池를 이용한 FORK-LIFT 電裝品을 出品하였다.

이 展示會에는 政府出捐 研究機關, 民間 技術研究所 등의 技術品이 展示되었는데, 開館時에는 李正五 科學技術處長官이 參席하여 各 展示品을 관심있게 돌아 보고, 当所의 出品內容에 관한 說明도 들었다.



## 吳分所長, 当所現況 說明 — 電友클럽에서 —

当研究所 吳昌錫 分所長은 지난 6月16日 電友클럽에서 새로이 발족한 韓國電氣通信研究所에 대한 전반적인 現況을 소개하였다. 이 자리에는 電氣界 元老人士들로 構成된 電友클럽의 많은 會員들이 參席하여 当所 運營에 깊은 關心을 보여 주었다.



## 各種세미나 盛了

当研究所는 지난 1月부터 5月까지 先進通信技術의 導入·普及과 研究業務의 能率向上을 目的으로 各種 세미나를 開催하였는데, 그 內容은 다음과 같다.

主 題	發 表 者	日 時
Computer Graphics (HP 1000)	朴 漢 圭 (美HP Senior Engineer)	81.1.22
研究所業務現況 및 事業計劃에 關한 세미나	李 武 信 (当所 網計劃研究室長)	81.2.13
TQC 세미나	趙 重 完 (韓國工業標準協會 常務)	81.2.27
光通信 技術추세	姜 玟 鎬 (当所 光通信開發室長)	81.4.30
ITU 活動紹介	김 성 환 (ITU, Geneva)	81.5.6
Space Communication에 關하여	박 영 호 (Jet Propulsion Lab., Calif., U. S. A.)	81.5.15
Computer-Communications Network Architecture에 關하여	마 중 수 (IBM T. J. Waston 研究所)	81.5.20
Bell System Network Digitalization에 對하여	조 요 성 (AT&T Int'l Division)	81.5.21
Digital Modulation 방식에 對하여	李 英 圭 (当所 伝送機器研究室長)	81.5.29

## 所内 體育大會 舉行

当研究所는 지난 5월 14일 京畿道 八堂近郊에서 제1회 體育大會를 성대히 거행하였다.

研究所統合에 따른 所員 상호간의 친목을 도모하고, 所員의 體력증진을 목적으로 거행된 이날의 체육대회는 崔順達所長의 大會辭에 이어 축구, 배구를 비롯한 5개 종목의 단체경기, 女職員의 포크댄스, 노래 및 장기자랑등의 順으로 進行되어 所員 상호간의 단합을 과시하였다.

시종 열띤 분위기 속에서 거행된 이날의 경기는 靑龍, 猛虎 두팀으로 나뉘어 進行 되었는데, 猛虎팀이 종합우승을 차지하였다.

## 海外研修 및出張現況

当研究所는 先進技術의 早期 導入·定着化와 効率的 普及을 위해 研究員의 海外出張 및 海外研修를 활발히 推進하였다. 지난 1月 6日 출국한 金鍾三 交換技術3室長을 비롯하여 出張 및

研修中인 研究員들은 各各 專門分野에 대한 先進技術과 實務를 습득하였는데, 그 內容은 다음과 같다.

性 名	所 屬	期 間	目 的
金 鍾 三	交換技術3室	81. 1. 6 ~ 2. 13	농어촌용 ESS 技術研修
李 光 世	經營電算開發室	81. 1. 30 ~ 2. 26	우편대체 전산 system 운영실태조사
姜 玟 鎬	光通信開發室	81. 2. 21 ~ 3. 11	CCITT 會議參席
姜 東 元	網設計室	81. 3. 16 ~ 3. 21	"
安 柄 星	通信工學部	81. 3. 15 ~ 3. 27	TDM 部品購入
曹 圭 燮	"	81. 4. 5 ~ 82. 1. 5	UNDP 技術研修
俞 榮 均	運用技術室	81. 4. 18 ~ 4. 30	S/W center 운영실태조사
申 鉉 吉	經濟分析室	81. 4. 20 ~ 5. 15	우편분류의 기계화
獨 孤 勝	電子計算室	81. 5. 2 ~ 5. 28	Autrax 설치운영현황파악
奇 民 鎬	圖書·情報室	81. 5. 4 ~ 5. 22	Databank 운영실태조사

