

75 決算

科學技術人의 核心體로 成長

國際的 綜合심포지움 큰 수확

새마을 技術奉仕團 140마을 技術결연

科總技 用語制定事業 活發

- 韓國科學技術界를 總網羅한 韓國科學技術團體 總聯合會(會長金允基)는 科
- 學技術界의 輿望을 안고 急成長되어 가고있다 100個의 學會와 38個의 團體會
- 員을 擁하고 있는 科技總聯은 메머드 團體로 科學技術界의 共同課題解決을 爲해
- 總力을 傾注하고 있다. 會館建立事業 및 學會育成補助事業 用語制定事業과 새마을 技術
- 奉仕 活動事業等은 本軌道에 올라 이제 많은 成果를 挙우고 있다 특히 國際的인
- 綜合學術活動과 國內活動은 漸次 強化되어 質量面에서 높은 水準을 보여주고
- 있다고 하겠다 지난 75年度의 科技總의 一年 決算을 더듬어본다.

◇ 會館建立現況 ◇

◇ 學會育成 補助金事業 ◇

75년도 科學技術會館 建立計劃에 있어 5층 一部단이라도 完工할 計劃이 었으나 期成會事情이 如意못하여 不得已 76年으로 計劃을 延長하게 되었다. 75년에는 會館 周邊 造景事業으로 니기 다松 은사시나무等 500그루를 심었고 76年度 政府補助金 1億원과 自體負擔 1億원 計 2億원으로 5층~9층까지의 完工을 目標로 工事計劃을 세우고 있다. 따라서 새해에는 會館竣工이 確實하게 되었다.

科學技術의 振興向上을 爲한 學會育成 및 學術活動 支援事業은 계속 큰成果를 挙우고 있다.

政府가 支援한 9百萬원을 科總傘下 138 學會 및 團體會員中 學術活動실적을 고려하여 53個學會 및 團體에 支給하였다.

따라서 75年度 傘下學會 活動은 매우 括目할 정도로 활발했다. 理學部門12學會 工學部門 7學會 農水産部門 9學會 保健部門12學會, 綜給部門 10學會 等 計50學會에서 (1975年12月20日 현재 보고 접수분에 依함) 學術세미나 118회 學術 심포지움 52 회 企業體指導 23회를 가졌으며 産業 視察31회 國際會議 8회를 實施했다.

한편 海外活動으로는 國際會議參加 18件 海外 視察 19건 技術交流次 日本 불란서 地等に 10次 에 걸쳐 科學技術者의 派遣이 있었다.

그러나 科總 傘下 138學會 및 團體會員에게 資金支援이 擴大되면 科學技術界의 學術 活動이 좀더 強化될것으로 展望된다. 政府 및 各企業의 支援이 아쉽다.

다음은 學會學術活動現況表이다.

75年學會補助金支給表 (만원단위)

分 野 別	計
理 學 部 門 12 個	190
工 學 部 門 11 個	305
農 水 部 門 12 個	180
保 建 衛 生 11 個	145
綜 合 部 門 7 個	80
計 53	900

활동상황

(1975. 12. 20 현재 접수분)

행사실적					포상	학위취득						해외활동			비고
						박사		명예박사		석사		회의	시찰	파견	
세미나	심포지움	기업지도	산업시찰	국제회의		남	여	남	여	남	여				
2회 1" 2"	4회 1회 3"			1회		4 31 3 46 261		1 5	1	5 41 5 23 310	2 8 7	13차 평양과 학회의			일본생 화학 50주 기념 파견
학술발표 1회 2회 5회 2"	3회 1회 1"		1회 1회 3"	1회 1회 1회	감사패 2명 회 학술원상	17 15			1	2 2 3	2 2		1회		
2" 1" 6" 3" 3" 3" 2"	4회 1" 1학 7" 회 2회	1회 1" 3" 5" 1"	1회 1" 3" 5" 1"	1회 1" 3" 5" 1"	학회상 3명수 상회상 4명수 상공로표창 2명 수석졸업자표 창 3명	1 2 43 33 8		1 1		22 8	1	AEC, AEU 총회참 석			
2회 1회 2" 1" 1" 2"	2회 2" 1" 3회 2"	2회	2회 1회 1회	2회 1회	학술논문상 2 명	36 8 3 7 8 4 3 4				54 8 6 4 2		태평양과 일본부 중세대 구자회 시찰	2회 1회	2회 1회	1회 1회
2" 3" 14" 12" 1" 3" 2" 학술발표 학술발표 3회 16학	4" 1" 1" 1" 1" 1" 1회 1회 1회 1"	1회 학술발표 5회	1회 1회 5회	1회 1회	의학협회 학술 1회상 감사장 감사패 동아 학술상	7 48 4 9 39 39 160 100	1 1 1 1 1 1 7	1 2 1 1		11 33 3 18 18 56 50	2 20 3 2 2 6	일본소 화기병 학회참 석 2회 참석	1회		구미학 계시 미불 시찰 불탄 서 1명 4명
2" 3" 1회 2" 2" 1" 1" 2회	1회 1" 4" 2" 2" 3회 1"	1회 2"	5회 3회	1회 1"	공로포상 4명	1 6 3 31 21 27 15		1		22 11 92 34 28	1 1	OR 및 ASF 회 의 일본산업 공학회 일본경 도대견 학 KOD 회 의참 석 일본수 자원 원환 시찰 UN원 조로 미국 유럽 일본 조경 계시 찰	1회 1회	1회	
118회	52회	23회	31회	8회	25회	1,047	22	4	2	869	57	18건	19건	10건	

◇ 學術 綜合심포지움 開催 ◇

75年 4月1日~11日까지 科技總과 在獨科學技術者協會가 共同으로 主催한 學術綜合 심포지움이 KIST에서 實施 되었다.

光復 30周年 紀念事業으로 開催한 이 심포지움에 國內 科學技術者 500餘名과 在歐韓國科學技術者 30餘名이 參加했으며 韓國科學技術振興의 重大關心事인 金屬工業, 機械工業, 科學技術教育上 問題點에 對한 學術討議가 並行되었다.

이 심포지움이 끝난후 在歐韓國科學 技術者들은 國內産業·視察을 통해 祖國의 産業技術發展에 參與할 決心을 갖게 되었고 國內 科學技術人과의 緊密한 접촉으로 紐帶를 強化했다.

이 심포지움 參加를 契機로 國外韓國技術者の 頭腦를 國內에 誘致할수 있게 된것은 큰 수확이라 하겠다.

◇ 科學技術用語 淨化 및 制定事業 ◇

科學技術用語 10萬餘 單語 淨化 및 制定事業이 53個分野에 걸쳐 실시되었다.

基礎科學分野 41,783 單語 工學分野 104,288 單語 農水産 藥學 家庭 其他分野 83,665單語 總 234,436單語를 淨化 또는 制定 統一 하였으며 연 암재단 支援으로(500萬원) 용어 편찬 사업이 추진중에 있다.

醫學用語 淨化 制定 統一事業도 26個分野 112,616單語를 수집 完了하고 分野別 重復과 統一 標準化 作業을 爲한 컴퓨터 作業을 끝냈다.

이 事業은 科技處 支援 4,685,000원으로 이루어지고 있으며 새해에도 계속된다.

◇ 새마을 技術奉仕團 活動 ◇

全國적으로 擴大波及되고 있는 새마을 技術奉仕團의 活動은 새마을事業의 效果擧揚을 爲해 점차 強化되어 가고 있다.

科技總內에 中央本部를 두고 있는 새마을 技術奉仕團은 ① 農水産分科(沈鍾燮博士) ② 環境改善分科(金正秀博士) ③ 保健衛生分科(洪文和博士) ④ 綜合分科(趙慶哲博士) ⑤ 새마을工場分科(劉太鍾博士)等 5個 專門分科가 分野別로

技術奉仕하고 있다.

새마을 技術奉仕團은 또 全國 9個道에 地方道團組織(1,214名의 科學技術者參加)을 가지고 있으며 團員들은 專攻分野別로 農漁村의 科學技術을 普及指導하여 所得增大에 이바지 하고 있다.

특히 75년도는 全國 郡單位別로 140個 마을과 1科學技術者 1마을 技術結緣을 實施하였다.

이들은(團員) 自進하여 緣故地 마을과 技術結緣을 맺고 所得增大 및 環境改善과 마을 長期開發計劃을 樹立하고 持續的인 技術指導에 臨하고 있다.

새마을 技術奉仕團은 새마을 技術편람 증보판 10,000부를 發刊 供給을 했으며 弘報映畫「새마을과 과학기술」를 製作 上映하여 全國民의 科學化 運動에도 적극적인 활동을 展開하였다.

75年度 事業現況은 다음과 같다.

① 放送通信에 依한 技術指導	262회
② 書信技術指導	331회
③ 新聞紙面活用技術指導	77회
④ 現地技術指導 中央本部	11회
現地技術指導 道團	889회

새마을 기술봉사 활동에 參與한 科學技術者 延人員은 3,568名에 달하고 있으며 여기에 參與한 科學技術者中 活動實績이 우수한 高光出專門委員은 75年度 全國 새마을 指導者 大會에서(12月 10日) 大統領 表彰을 忠北道團 申芳雄事務局長은 國務總理 表彰을 받았다.

◇ 과학과 기술 誌 發刊事業 ◇

科學技術에 關한 最近情報과 政策資料를 掲載하며 産業技術의 動向과 科學技術界의 活動狀況을 紹介하는 科學과 技術誌는 [月刊 4.6배판 72p(표지 4p, 화보4p, 본문64p)] 每月 3,000부씩 發行配布하여 오고 있다.

唯一한 이 月刊綜合科學技術誌는 每月 學會, 産業界 研究機關 政府機關 駐韓外國公館 各道새마을 技術奉仕團 言論機關等과 在美 在獨 在歐 科協에 發送하며 科學技術振興暢達에 크게 이바지 했다.