

“더욱 단결하고 努力하여 國家發展目標를



李 台 燮 長官

존경하는 朴泰源 大會長님, 그리고 이자리에
참석하여 주신 國內外 科學技術人 여러분!

오늘 본인이 韓國科學技術團體總聯合會가 주
최하는 『國內外韓國科學技術者綜合學術大會』에
참석하여 평소 우리나라 科學技術의 振興을 위하
여 애쓰고 계시는 여러분을 이렇게 한자리에서
뵙게 된 것을 매우 기쁘게 생각합니다.

특히 海外의 우수한 大學과 研究機關, 産業體
등에서 학문과 研究活動에 精進하면서 우리나라
의 國威宣揚에 많은 기여를 하는 가운데 祖國에
깊은 관심을 가지고 본 學術大會에 참석하기 위
하여 멀리 美洲地域과 구라과, 일본 地域으로부
터 母國을 찾아주신 동포 科學技術人과 家族 여
러분에게 진심으로 환영의 뜻을 표하는 바입니다.

그리고 국내에서 우리나라 産業發展과 科學技
術의 暢達을 위하여 어려운 與件속에서도 헌신적
인 노력을 해오고 계시는 國內科學技術人 여러분
들의 노고에 대하여도 이자리를 빌어 함께 치하

의 말씀을 드립니다.

그동안 해를 거듭할수록 많은 成果를 이룩해온
이 綜合學術大會는 國內外 科學技術者 상호간의
유대강화와 最新의 學術研究結果 및 技術情報의
상호 교환을 통하여 우리나라 科學技術과 産業發
展에 크게 기여해 왔습니다.

뿐만아니라 在外 科學技術者 여러분들께서도
母國訪問 기간동안 祖國의 發展像을 비롯한 教育
및 研究機關과 産業體의 실체를 직접 볼 수 있어
祖國을 위하여 여러분들이 할 수 있는 일이 무엇
인가를 다시한번 생각해 볼 수 있는 좋은 계기가
되리라고 믿습니다.

國內外 科學技術人 여러분!

여러분도 아시다시피 오늘날 世界各國은 先進
國이나 開發途上國家들을 막론하고 생존과 번영
을 위하여 經濟, 資源, 安保등 여러분야에서 치열
한 경쟁을 하고 있으며, 그 가운데서도 科學技術
分野의 競爭은 날로 그 열도를 더해가고 있습니
다.

우리도 이와같은 상황속에서 2천년대초까지는
技術先進國 10位圈에 도달하겠다는 기본목표 아
래 科學技術發展長期計劃을 수립하여 國家計劃
으로 확정하고 科學技術의 革新을 위해 최대의
노력을 기울이고 있습니다.

이 長期計劃의 推進方向을 간략히 말씀드리자
면,

첫째, 高級技術人力과 創造的 科學頭腦를 “필
요하고 충분하게”양성하여 1986년말 현재 인구

달성하는데 先導的 역할을 담당해야”

만명당 研究員 12명 수준에서 2001년까지 先進國 水準인 30명으로 확대하기 위하여 研究要員 약15만명을 확보할 계획이며,

둘째, 科學技術資源擴大를 위하여 86년말 현재 GNP대비 2%수준인 것을 2001년까지는 5%수준 까지 提高할 計劃이고,

세째, 國家研究開發體制를 確立하고 相關기관 간의 有機的 協力體系를 구축함으로써 對象技術分野에 따른 役割分擔으로 研究開發能力을 組織化하며,

넷째, 앞으로 더욱 本格化될 開放化의 추세에 能動的으로 對處하면서 조속히 “세계속의 한국”으로 부상하기 위하여 研究開發活動의 國際化를 통하여 國內研究能力의 한계를 克服하려는 것입 니다.

그러나 다른 모든 일과 마찬가지로 科學技術의 發展도 정부만의 努力으로서 是 만족할 만한 成果를 거두기가 어려운 것입니다. 아무리 좋은 國家의 科學技術政策일지라도 이 分野에 직접 從事하는 科學技術人 여러분들이 科學技術開發의 先導者라는 矜持와 使命感을 가지고 不斷한 努力을 기울이지 않는다면 좋은 結果를 얻을 수 없을 것은 너무나 자명하기 때문입니다.

따라서 科學技術人 여러분들은 더욱 단결하고 努力하여 國家發展目標을 達成하는데 先導的 役割을 擔當해 주시고 해외에 나가 계시는 在外 科學技術者 여러분께서도 祖國發展에 各별한 關心을 가지시고 母國을 자주 방문하여 우리나라 科

學技術發展에 적극 參與해 주시기를 當付드리는 바입니다.

政府에서도 이러한 活動을 促進하기 위하여 國內 學術活動支援과 함께 재외과학에 대한 支援을 강화해 나갈 계획이며, 특히 금년도에는 在歐科聯과 在日科協의 會館을 確保中에 있으므로 이를 계기로 여러분들의 국의 研究活動과 상호유대가 강화되기를 바라는 바입니다.

科學의 振興과 技術革新이 絶실히 要請되고 있는 現시점에서 國內外韓國科學技術人들이 한자리에 모여 基礎科學에서 부터 컴퓨터, 半導體, 生命工學등 尖端科學技術分野에 이르기까지 優秀한 研究論文을 發表하고 討議하는 것은 그 意義가 참으로 크다고 할 수 있습니다.

이번 대회가 아무쪼록 소기의 成果를 거둔은 물론 在外科學技術者 여러분들은 즐겁고 유익하게 모국방문을 마치시고 건강한 모습으로 돌아가 서서 해외동포와 모든 국민들간의 紐帶를 공고히 하는 데에도 크게 寄與해 주실 것을 기대합니다.

끝으로 이번 科學大會를 開催하기까지 수고하여 주신 韓國科學技術團體總聯合會 朴泰源 會長 님을 비롯한 任職員 여러분의 勞苦를 치하하면서 科學技術人 여러분과 여러분의 家庭에 健康과 幸運이 함께 하기를 祝願합니다.

1987년 7월 7일

科學技術處

長官 李 台 燮