

우리나라 科學技術과

— 모국의 科學技術發展



李正五 長官

존경하는 閔寬植大會長, 내외귀빈, 그리고 국내의 과학기술인 여러분!
오늘 본인이 第八回 国内外 韓國科學技術者 綜合學術大會에 참석하여 祝辭를 드리게 된 것을 매우 기쁘게 생각합니다.

먼저 오랫동안 故國을 떠나 歐羅巴 여러나라의 대학과 연구소등에서 학문을 研磨하며 기술을 蓄積하고 이번에 귀국하신 과학기술인 여러분과 여러분 가족들의 母國訪問을 진심으로 환영합니다.

그리고 국내에서 國家의 산업발전과 과학기술의 暢達을 위하여 어려운 여건속에서도 헌신적인 노력을 해오신 국내과학기술인 여러분들의 그간의 勞苦에 대하여 이 자리를 빌어 다시한번 致賀의 말씀을 드립니다.

그동안 해를 거듭함에 따라 많은 성과를 이룩해 온 종합학술대회는 국내의 과학기술인 상호간의 友誼와 紐帶를 돈독히 하고 最新의 학문적 發展과 기술적 혁신에 관한 정보를 교환함으로써 우리나라 과학기술과 산업발전에 크게 寄與해 오고 있습니다.

특히 이번 대회는 新歷史 創造를 指向하는 第5共和國의 희망찬 出帆과 때를 같이하여 4月 「科學의 달」에 열리게 되는데 그 의의가 더욱 크다고 생각합니다.

여러분께서 잘 아시다시피 지금 세계 여러나라와 각 민족은 生存을 위한 치열한 경쟁을 하고 있습니다.

政治·外交·國防·資源 및 經濟分野에서는 물론 이들 국력의 바탕이 되는 과학기술 분야에서 경쟁은 더욱 加速化되고 있습니다. 이에 따라 先·後進國間의 경제 및 기술격차는 더욱 심화 확대되고 있어 우리와 같이 資源貧困으로서 선진 공업화를 지향하는 나라들에게는 참으로 어려운 試練을 안겨주고 있습니다.

우리의 국내외적 경제여건을 돌아보면 資源 및 에너지의 民族主義化, 기술 및 식량의 武器化경향의 대두, 세계적 長期不況에 따른 수출여건의 악화, 中共 등 后發開途國의 맹렬한 추격 등 80년대 우리 앞에 가로놓인 여건은 어려운 일이 중첩 될 것으로 전망됩니다.

그러나 결코 우리는 여기에 실망할 수 없습니다. 지난 경제개발과정에서 얻은 값진 教訓을 거울삼고 선진복지국가를 건설하겠다는 국민적 의지를 바탕으로 우리는 기필코 80년대 第2의 經濟跳躍을 이룩해야 할 것입니다.

이러한 國家의 大命題를 생각할 때 과학기술의 혁신적 발전이야말로 국가발전의 關鍵임을 다시한번 想起하게 하는 것입니다.

훌륭한 우리 국민의 人的潛在力을 科學技術人力化하고 기술혁신으로 기술집약

産業發展에 크게寄与

在外同胞에 적극참여 기대—

적 산업국가를 건설해 나가는 것만이 우리의 살 길임이 분명해지는 것입니다.

과학기술인 여러분!

政府는 지금까지 구축해온 과학기술의 기반위에서 80년대 기술혁신을 촉진하기 위해 先進科學技術을 과감히 導入吸收하면서 국내 연구개발 활동을 확대하고 기업의 기술개발 활동을 적극지원 촉진하여 나갈 것입니다.

그리고 과학기술인력의 국가적인 양성에 힘을 기울이고 국제과학기술협력 활동을 확대하는 등 80년대 국가경제 사회적 목적달성에 科學技術의次元에서 최대의 기여를 할 수 있도록 힘써 나갈 것입니다.

앞으로 政府는 研究所·大學·産業界의 유기적인 협동체제를 구축하여 기술개발을 계획적으로 추진해 나갈 것입니다.

4월을 「科學의 달」로 정하고 종합학술대회를 비롯한 다채로운 과학기술 행사를 개최하는 것은 國民科學化운동의 측면에서도 의의가 크다고 생각합니다. 科學하는 風土와 技術을 尊重하는 국민적 기풍을 조성하는데 참여할 것입니다.

과학기술인 여러분!

여러분들에 대한 우리 국민의 기대가 크다는 것을 다식 인식하시고 倍前의 노력을 해 주실 것을 당부드리는 바입니다.

특히 해외에 나가 계시는 과학기술인 여러분께서는 80년대 민주복지국가 건설을 위해서 우리 국민들이 땀흘려 일하고 있는 현실을 살피 주시고 母國의 과학기술 발전에 적극 참여해 주시기 바랍니다.

오늘 우리 국내의 과학기술자가 한자리에 모여 基礎科學과 産業技術의 넓은 분야에서 훌륭한 연구논문 발표하고 토의하는 것은 80년대 과학기술의 혁신적 발전을 기약하는 출발의 靑信號로 뜻이 깊다고 하겠습니다. 이번 대회가 아무쪼록 유종의 결실을 맺어 우리나라 과학기술 발전에는 물론 해외동포와 모국 국민간의 友情의 다리를 더욱 튼튼히 하는데도 크게 기여하기를 바라마지 않습니다.

끝으로 이번 대회를 개최하기까지 수고하여 주신 科學技術團體 總聯合會 任職員 여러분의 노고를 치하하면서 과학기술인 여러분과 여러분의 가정에 행복이 늘 같이 하기를 기원합니다.

감사합니다.

1981년 4월 7일

科學技術處 長官 李 正 五