



尖端技術開發로 跳躍을

李 相 培 大韓電子工學會 會長/延世大 教授·工博

瑞氣어린 庚午 新年을 맞이하여 電子工業人 여러분의 하시는 일이 繁昌하고 크게 成就하시기를 祈願합니다. 우리는 昨年에 電子工業 30周年을 記念하였으며 先頭尖端 產業으로서의 劇을 다하였습니다. 電子產業은 우리나라 經濟의 將來를 跳跃 代表의 尖端技術產業이 되었으며 2000年代에 跳躍 情報化 社會에서는 電子產業技術이 核心的인 役割을 할 것입니다. 電子技術의 革新은 電子產業自體의 發展은 물론이고 他產業의 電子化를 誘導함으로서 經濟全體에 活性化效果를 주는 原動力의 된다는 사실에 注目하여야 합니다.

우리는 現在 政治, 經濟, 社會의 으로 어려움을 겪고 있습니다. 한편으로 技術의 貯蓄이 貧弱하고 源泉技術이 脆弱하여 큰 障壁에 接하고 있습니다. 이 障壁을 穿고 나아가려면 “技術革新”을 通하여 先

進諸國과의 技術隔差를 줄이는 길 밖에 없다고 생각합니다. 技術革新은 두말할 나위 없이 創意性 있는 高級技術人力의 確保에서만 가능합니다. 이제까지 우리는 電子產業과 人力開發의 重要性을 항상 부르짖으면서도 이를 實現하는 具體的인 方案을 만들지 못하고 있는 것을 우리 모두 反省하여야 할 것입니다.

오늘날과 같이 어려운 時點에서 電子技術革新의 主體로서 우리 電子工學會의 役割은 자못 큰 것이라 생각됩니다.

今年에는 會員들의 旺盛한 研究活動에 副應하여 12編의 論文誌外에 2編의 英文論文誌를 追加로 發刊할 것입니다. 產業社會가 要望하는 創意性 있는 技術人을 排出하기 위하여 電子工學教育全般에 關한 評價와 分析을 通하여 改善方案을 摸索하려고 합니다. 한편 產

學協同의 實踐的 方案을 研究檢討하여 大學教育과 연계시키는 方法을 찾으려는 努力を 傾注할 것 입니다.

會員의 人和團結을 圖謀할 것이며 會員名簿를 作成하여 相互 親睦과 協助하는 계기를 마련하겠습 니다. 當面하고 있는 各種 隘路技術分野에서 Workshop과 Seminar를 通하여 產業體의 短期的인 支援에 最善을 다하는 한편 21世紀에 걸맞는 學會의 長期發展計劃을樹立하려고 합니다. 民族의 統一 을 念願하면서 얼마전에 創設된 中國北方朝鮮族科學者 協會와의 學術交流도 試圖하려고 합니다.

'90年代의 여러면에서의 어려움은 '70, '80年代의 持續的인 經濟成長에 依하여 發生하는 自然現象으로 풀이되며 獨自의 尖端技術開發로 슬기롭게 克服해 나아갈 수 있으리라 希望합니다.

