

## ◇ 紹 介 ◇

# 美國技術士會의 概要

THE NATIONAL SOCIETY OF PROFESSIONAL ENGINEERS

2029 K. Street, Northwest  
Washington, D.C. 20006

譯 鄭 炳 塚

### 1. 會의 性格

美國의 全國技術士會는 國家나 人間에 關한 死活에 影響을 미치는 社會 經濟的인 問題들에 對해서 專門的인 技術을 振興시키고 또 保護하는데 獻身하였다.

美國의 技術士會는 地方分會, 洲技術士會, 全國技術士會의 3階層으로 分類된 基盤에서 組織되어 있는 것이다.

各 階層別 會에서는 各己 權域範圍 內에서 社會的 福利나 技術的 業務에 影響을 미치는 問題들에 對해서 關與하는 單位 自治權과 같은 技能을 가지고 있는 것이다.

또 會는 每年마다, 正會員들의 投票에 依하여 各 階層別 事務職을 選出하는 完全한 民主的인 體制인 것이다.

### 2. 會 員

全國技術士會는 모든 技術分野에서 專門的인 技術士로서 66,000名 以上을 輩出시켰고 이들은 洲나 그 領域에 依한 法律에 따른 技術業務를 登錄하고 있는 것이다.

專門的인 技術士들은 個人的인 用役業務를 遂行하는 者, 産業技術者, 技術教育者, 政府機關等에서의 從事者들로 되어 있는 것이다.

### 3. 設 立

全國技術士會는 모든 技術者들이 明白히 다른 두가지 業務上의 權利를 갖을 수 있다는 概念下  
技術士 (生産管理部門)

에서 1934년에 設立되었다.

첫째는 職業的, 社會的, 經濟的, 道德的인 分野에서 다른 어떤 職業的인 專門技術者들과 같은 一般的인 利權을 갖을 수 있는 專門的인 技術에 關한 멤버인 것이다.

두번째는 技術士는 熟達된 나있는 自己業務에 있어서는 普通, 專門的으로 한가지 獨特한 分野가 되는 것으로 組織上 必要한 利權的인 分科會를 設置할 수 있는 것이다.

全國技術士會가 設立된 以來 着實히 成長해와서 지금은 50個 洲와 파나마 運河地帶, 코롬비아 地域, Puerto Rico 에 500個 以上の 地方分會를 가지고 있는 것이다.

### 4. 業 績

全國技術士會는 專門技術面, 産業面, 社會面의 各 三段階에 關해서 運營하고 있다.

技術士들의 社會的 權益保護를 爲해서 洲 登錄法을 積極 振興시켰고, 專門的인 技術을 周知시키거나 專門的인 能力이나 道德的 業務를 爲해서 嚴格한 標準을 設定함으로써 社會 安全을 保護하는데 政府代理人이나 立法者들과 같이 緊密한 連絡下에 繼續 維持해오고 있는 것이다.

### 5. 行事業進行

(1) NSPE 대표자는 技術士와 職業을 爲한 權利上 立法에 關해서 議會의 委員會 앞에서 定例的으로 NSPE에 關係된 案件中에서 用役體系의

選擇, 聯立 洲의 水利, 生物學的 技術, 安全, 環境問題, 住宅供給等에 關해서 定例의인 證言을 하였다.

(2) NSPE 는 聯立 政府의 모든 科學과 技術活動에 關해서 單一化시키기 爲하여 內閣級 科學技術部處 創立을 爲해서 言及한 바 있는 것이다.

NSPE 는 月刊 “PROFESSIONAL ENGINEER” 誌를 刊行하고 未來記事, 短信, 論說, 書籍, 定例編 (立法展望, 既法令, 道德, 新製品報告, 洲會消息, 알린 및 其他事項) 等を 收錄하여 75,000 餘 會員들에게 繼續的으로 傳達하고 있는 것이다

(3) NSPE 는 廣範한 職業을 通해서 본 大學이

나 高等學校 學生들의 專門의 技術에 關한 提議에 對한 問題나 國家社會에 關聯된 計劃上의 進行問題等에 對해서 一定하게 安定 向上되는 生活과 모든 人類를 爲한 環境改善을 創設하는 오늘날의 美國指導者나 決定權者들과 같이 技術士의 本分이 될 수 있게 注意를 喚起시키는 일을 持續的으로 振興시키고 있다. “조오지우신론” 生日의 週間에 있는 年例行事인 技術週間은 NSPE 에 의하여 全國을 通해서 後援되고 있는 것이다.

이 週間에는 產業界, 政府, 各高等學校와 大學, 用役業體, 그리고 많은 各 技術關係 團體를 包含해서 全技術力량을 增進시키는 것이다.

## 第7回 定期 總會 現況

1971年 3月 20日 14時부터 電氣會館講堂에서 科學技術處長, 次官 臨席下, 來賓, 會員多數 參席 한가운데 다음 會順에 따라 大盛況裡에 閉會되었다.

특히 任員改選에 있어서도 萬場一致로 會長團 및 理事, 監事의 選任을 보았다.

會順 1. 開 會

2. 國民儀禮

3. 會長人事

4. 激勵辭(科學技術處長)

5. 功勞表彰(鄭炳珪)(金勝坤)

6. 備 演

演題: 國內食品產業의 現實과 展望 演士 張建聖(農業部門)

休息 - 5分間

7. 1970年度 事業 및 決算報告

8. 1971年度 事業計劃 및 豫算案報告

9. 任員改選; 會長團, 理事, 監事.

10. 其他討論事項

11. 閉 會

12. 會 食