

推動國內資訊電子技術標準化

陳耀聰

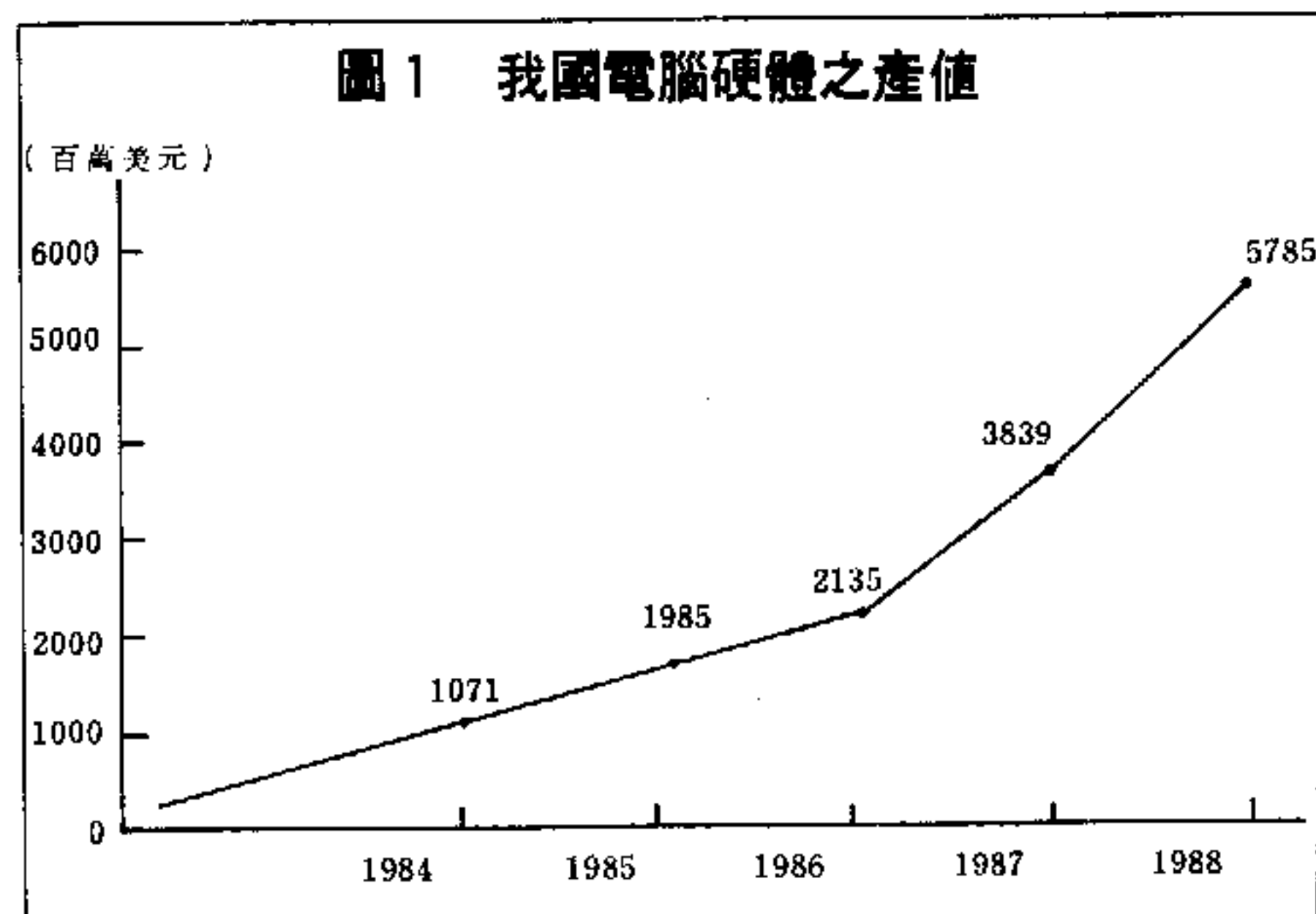
是當前要務……。
世界標準組織，業者如何推動技術標準化，及加入由於國外客戶均要求產品應具有國際標準規格，出口蒸蒸日上。在策略性工業政策配合下逐漸發展，我國資訊電子之相關產品，

發展中應兼顧標準化

所謂資訊電子之領域，包括電腦硬體、軟體、資訊及中文系統等方面。

電腦硬體，係於1982年適時引進蘋果II號之微電腦，在工研院電子所之協助和經濟部將其列入策略性工業之有效政策配合下逐漸發展，出口蒸蒸日上，年平均成長率高達85%以上，圖1為歷年之產值。

軟體方面，近年來隨著過去之經驗，及電腦硬體強勁需求，國內從事中文軟體之開發及配合各行各業之應用紛紛被開發出來，進而拓展至軟硬體搭配之整合



資料來源：資策會市場情報中心

表1 套裝軟體的範圍

業務範圍	說明	應用範圍	從業廠商
系統軟體	為電腦系統或通訊系統環境所必須的軟體	中文系統 網路系統 4GL語言等	倚天 零壹 國喬
應用軟體	非為特定對象製作之應用軟體	- 文書處理 - 試算表 - 各類財務管理系統 - 庫存管理系統 - 整合性製造業管理系統	鼎新 吉訊 瑩圃

資料來源：資策會市場情報中心