

中日 產業自動化政策 之 比較分析

蔡希賢

中、日兩國產業自動化政策最大差異在於我國廠商未能像日本企業重視企業間垂直、水平之交流及主動與政府輔導部門接觸、溝通。

因此，如何誘導中小企業間重視同業種、異業種之技術交流，提高自動化層次，即成為當前我國產業政策最重要課題。

中、日產業自動化發展狀況

進入了1980年代，尤其是後半，我國勞力日趨短缺、工資急速上漲、政府配合企業因應勞動成本急速

上升問題，除應允外藉勞工引進外，亦自民國71年展開「生產自動化推行計畫」，大力推行產業自動化，然其推行成果如何呢？圖1乃我國「生產自動化執行小組」於民國

79年底針對我國五大行業（機械、電子電機、食品加工、塑膠加工、紡織）完成之自動化調查中之自動化設備值比成長情況，由此大致可推知我國產業自動化之發展現況。