

# 產業群聚的形成與演化-以新竹地區為例

林可凡, 賈秉靜, 胡太山

建築與都市計畫學系

建築與規劃學院

hts@chu.edu.tw

## 摘要

隨著資訊與科技的發展，台灣過去以加工製造業勞力密集為主的產業結構逐漸改變，為了促進產業升級發展高科技產業，配合國家政策而於1980年設置新竹科學園區，以吸引高科技人才及引進高科技技術。在過去的十五年，區域產業集群的發展在全球化的經濟發展中已經為一個重要的經濟發展策略，主要藉此提高區域與地方競爭力。新竹科學園區塑造的創新產業聚落中，以半導體產業的群聚效應最顯著，目前已是具備全球半導體最完整產業鏈的地方之一，結合產品研發到量產的加值效益，也帶動周邊相關廠商的成長，更可以明顯看出科學園區創新聚落的效應帶動周邊地區產業經濟發展的現象。

關鍵字：全球化、產業群聚、創新網絡、演化