

區域產業發展與人口就業之研究—台中都會區實證分析

鄧瑞兆, 曾昭捷

企業管理學系

管理學院

rjteng@cc.chu.edu.tw

摘要

本研究之目的即以台中都會區 (Taichung metropolitan area) 為分析對象，應用區域經濟理論中之「經濟基礎分析法」 (economic base analysis)，探討台中都會區之產業發展、人口與就業，以供公共部門從事政策制定或改革之參考。本研究依各項相關研究對台中都會區所定義之區域範圍進行篩選，選出台中都會區之區域範圍並且配合政府歷年實際資料，利用區位商數法 (location quotient; 簡稱 L.Q.) 分析台中都會區之產業結構，將產業劃分為基礎產業 (basic industry) 與非基礎產業 (non-basic industry) 並採計量經濟研究方法中之普通最小平方法 (Ordinary Least Squares; OLS) 分析就業與人口之乘數效果 (multiplier effect)，進而探討台中都會區整體之發展。

關鍵字：台中都會區、經濟基礎分析法、區位商數、基礎產業、乘數效果