

## 摘要

本文之主要目的在探討我國新銀行開放設立，對於我國銀行業規模經濟之影響。本文首先探討新銀行開放前後，舊銀行之規模經濟是否受到影響；再進一步比較新銀行開放後，新舊銀行在規模經濟上之異同。

本文以台灣地區本國銀行為研究對象，本研究的樣本資料包括新銀行十七家，舊銀行二十三家，自七十七年到八十三年間計七年的銀行經營資料，並以民國八十年財政部開放新銀行設立為分界點，區分成兩個期間，以比較新銀行開放對舊銀行規模經濟的影響。此外，本文也進一步比較八十一年至八十三年間，新舊銀行經營在規模經濟上之差異。全部研究均以橫斷面及時間序列混合資料 (Pooled Data) 作實證估計。

本文以轉換對數成本模式 (Translog Cost Model) 估計銀行之成本彈性及評估銀行之規模經濟。綜合實證結果可歸納出以下重要結論：1. 在新銀行開

放後，舊銀行之經營效率顯著較過去為佳，顯示新銀行開放設立，對金融業之經營效率有正面積極的意義。當初財政部企圖藉開放政策刺激國內銀行業之競爭，以改善舊銀行之經營效率及服務品質的目的，似已收到預期的初步成果。2. 新銀行由於在競爭基礎上處於不利的地位，所以在八十一年至八十三年這一段期間的經營效率明顯不如舊銀行。3. 敏感性分析的結果顯示，借入款所產生的影響並不如預期，而公庫存款的確是造成新舊銀行經營效率有所差異的重要原因之一。

**關鍵詞：**規模經濟，經營效率，成本彈性，銀行管制，經濟管制。