

# 地方政治預算循環之實證研究：以台灣省縣市長選舉為例

傅彥凱\*

## 摘 要

本文的主要目的在驗證地方政治預算循環存在的可能性，以瞭解政策工具的選擇是否真會受到縣市長選舉因素的影響，本文採用匯合的時間序列橫斷面資料，以民國 76 年至 89 年為分析期間並結合台灣省 21 縣市歷年的相關統計數據，進行混合迴歸分析。本文的章節架構，除第一節前言外；第二節，本文將對於相關文獻進行扼要地回顧；第三節，針對我國縣市長選舉概況作一說明；第四節，則是本文的研究方法部分，包括實證模型的設定、相關變數的定義、及計量處理方法的說明；第五節，蒐集相關資料進行政治預算循環的實證分析；最後，則是提出本文的主要研究發現與後續研究建議。而本文的主要研究發現包括：1.在財政支出工具檢驗模型中，證實台灣的確存在選舉預算循環之現象。亦即每逢選舉年時，地方公共支出的確有增加的現象。2.在財政收入工具的檢驗模型中，並未發現台灣存在選舉租稅循環之現象，反而得到與實證模型預期相反的符號。3.在稅課收入工具的檢驗模型中，台灣資料雖符合模型在方向上的預設，但並未證實台灣的確存在選舉租稅循環。

**關鍵詞：**政治景氣循環、政治預算循環、財政政策、縣市長選舉、混合迴歸

**Empirical Research on the Local Political Budget Cycle:**

**The Case of County Magistrates and City Mayors Election in**

**Taiwan Province**

---

\* Ph. D Candidate, Department of Public Administration and Policy, National Taipei University.

**Yen-Kai Fu<sup>\*</sup>**

**Abstract**

The main purpose of this paper is to test for the existence of the political budget cycle in which policy instrument are affected by the timing of elections. Empirical tests are conducted using a pooled cross section time series data from 21 counties and cities in Taiwan Province over the 1987-2000 period. The result of this study is that, on the government expenditure side, County Magistrates and City Mayors Election have a significant positive impact on the local government expenditure. On the government revenue side, County Magistrates and City Mayors Election have not a significant negative impact on the local government revenue. In the sum, evidence in support of the electoral budget cycle hypothesis but not the electoral tax cycle hypothesis is obtained.

**Key Words:** political business cycle, political budget cycle, fiscal policy,

County Magistrates and City Mayors Election, pooling regression