

經濟史導讀

A Taste of the Communists' Own Medicine: The Political Consequences of the US-induced Land Reforms in Post-war Taiwan

R05323056 鍾耀寬

1. What is the main question(s) raised in the paper (the issue)?

在二戰後，共產主義者在中國、俄羅斯承諾將會重新分配土地給農民，因而掌握了國家政權。而美國為了抵抗共產主義的威脅，在亞洲各地掀起一股土地改革的浪潮，目的在於希望受益的農民可以支持與美國同盟的政府。

因此主要探討土地改革三個問題

- (1). 土地改革政策是否能從選舉中，獲得農民支持並鞏固政權。
- (2). 促進政府的政治議程更容易通過。
- (3). 減緩農民對於民族團體的敵意。

2. Why should we care about it (the significance)?

1949 年國民黨退回台灣，在早期政府貪汙腐敗、軍紀渙散等，造成了台灣居民與國民政府間的緊張關係，並於之後發生了 228 事件，這樣的衝突更刺激了當地台灣人更想追求台灣獨立的意識。但美國為了抵抗共產黨的勢力與及台灣為確保美援之下，在共產黨紅色區域外圍推動土地改革，希望受益的農民可以支持美國同盟的政府消除並且社會對立現象。

3. What is the author's answer (the findings)?

作者研究結果發現主要有三點

- (1). 在「耕者有其田」政策中，國民黨在 1980 選舉中獲得相當高票。
- (2). 村民若住在土地改革實施較劇烈的村莊之下在 1992 年時更傾向支持國民黨。
- (3). 村民若住在土地改革實施較劇烈的村莊之下在 1980 年時，其傾向有較高的通婚率。

4. How did the author get there (the strategy)?

作者在蒐集完各種所需的資料後，並解決作者發現估計時潛在的威脅，例如:OLS 估計值可能會受到無法觀測的政治因素影響，所以引入了 tenant rate 作為工具變數。在前置作業完成後，採用 OLS 及 IV 方式分別討論有興趣的變數例如:國民黨的得票率(Vote share for Kuomintang)、通婚率(Proportion of intermarriage out of total marriage)等。並藉由結果找出何種變數在統計上具有顯著的影響力。

Notation:

$$V_j = \alpha + \beta LR_j + \mathbf{X}_j\pi + \epsilon_i$$

V_j : 是有興趣討論的結果，下標 j 代表村鎮。

LR_j : 測量第 j 個村鎮土地改革的強弱。

X_j : 為歷史上及當代的控制變數以向量表示。

$$KMT_i = \frac{\text{votes KMT candidates got}_i}{CVAP_i}$$

CVAP: 超過 20 歲的人口數。