

經濟發展與國防需求關係之研究

汪進揚¹ 趙一鳴²

摘要

國家經濟力與國防需求的關係，一直是學界與實務界關切的課題；鑑於此，本研究以全球 166 個國家，1991 至 2000 年資料，從長期平均的觀點探討其間的關係。研究結果顯示，國防需求代理變數「國民負擔軍費」與「國民所得」呈顯著的正向關係，亦即經濟力愈強的國家會有愈高的國防需求。爲了驗證上述結果的穩定性，本研究將調查期間區分爲兩個時段進行相同的測試，研究結果指出二變項在時間上呈現穩定的關係。研究中另以「每人力軍費配額」、「國防預算」與「高科技軍人比例」作爲國防需求的代理變項，進行敏感度測試，實證結果仍支持上述的關係。

關鍵字詞：經濟力、國防需求、國防預算、長期平均

壹、

¹汪進揚爲國防大學會計學系副教授兼系主任。

²趙一鳴爲陸軍總部主計署少將署長。