

**IS HAPPINESS REALLY A WARM GUN?
THE CONSEQUENCES OF U.S. WEAPONS SALES FOR POLITICAL
VIOLENCE**

R03323024 連柏凱 經碩二

1. What is the question?

美國為眾所皆知的世界軍火供應商，過去 40 年來，全世界將近有 68%的國家每年會向美國購買武器，文中提及，將影響分為政治迫害(屬於單方向的政治暴力)以及內戰(屬於雙向政治暴力)，分別進行探討向美國購買軍火所造成政治迫害程度上的影響。

2. Why should we care about it?

透過歷史借鏡，我們可以發現政治與戰爭在全球的發展過程當中，一直扮演著無法替代的重要角色，而軍事武器及國防工業也不再只是國與國之間的安全措施，逐漸轉變為政治操作之下的關鍵旗子，購買軍事武力除了增進國防外交之外，也成了政治操作的重要手段，在於了解其中的影響關係後，甚至可以透過購買權利上或者數量上的限制，達到有效影響戰爭或動亂發生的可能性，屬於特殊貨品的軍火用品，必然成為影響全球經濟及國際局勢的關鍵性因素。

3. What is the author's answer?

實證結果發現，當增加武器上的支出，可以有效的降低政治迫害的發生率，但相反的，可能導致購買軍火的國家內戰發生的可能性提升，而此種提升內戰的現象僅提升於爆發衝突之機率，對於維持戰爭的時間長短卻沒有明顯的效果，作者透過實證數據表示，國家可藉由購買軍事化武器，向國家反對人士投擲信號，表達國家願意以武裝暴力對反對人士進行軍事制裁，因此極有可能導致於內戰發生頻傳。此外，作者也表示應該對那些在於武器購買相對富有彈性的國家，進行武器購買上的限制。

4. How did the author get there?

文中作者使用計量分析，分別以 OLS、FE 及 IV 進行探討，一般而言，購買國家與美國前一期的通貨膨脹呈正相關，也就是說當美國通膨高，外國買家可以相對低的價格購買因而導致需求增加，此外更重要的是，購買軍火頻繁的國家相對在價格上的反應較為劇烈，故模型中工具變數之設定採為「美國前期通貨膨脹率」及「過往資料中頻繁買家之購買頻率」之相乘積，觀察各系數間存在的關係進行分析結果。