

勞動移民之所得對於回流資金的影響

廖希翎 劉冠吟 陳昱? 陳宜均

2012.05.23

The Economist 於 2012.04.28 日發表了 "New rivers of gold" 一文, 主要提到世界各地移工匯回母國的款項, 在近年來變化的情形。內容論及: 金流對於貧窮國家的價值及幫助¹、在金融海嘯下金流的狀況、造成輸入國款項持續上升的可能原因、資金輸出國成員的變化及原因、移民目的地與母國間距離的變化..... 等。其中和金融海嘯相關的部分, 本組注意到: 外籍勞工匯款回母國的金流在金融海嘯期間並沒有受到顯著影響, 僅在 2009 年平均下滑了 5%, 於 2010 又回彈至創紀錄的水平。有些國家甚至在金融海嘯期間匯入款項仍持續成長。

本組以此篇文章為發想, 挑選兩個在金融海嘯後金流變化不同的國家: 一為受金融海嘯影響大, 金流驟減的國家-墨西哥, 匯款回墨西哥的金額數在 2009 有明顯的下降, 且在 2010 年、2011 年也未見回彈; 另一則是不受金融海嘯影響, 金流穩定成長的國家-菲律賓, 匯款回菲律賓的金額數, 在金融海嘯期間仍持續增加。² 我們將透過分析兩國移工主要工作地點、職業結構等因素, 探討金融海嘯如何對金流變化產生影響。

1 墨西哥

根據 The Economist 的報導, 墨西哥在 2011 年時的匯入款項低於海嘯前高峰時期 12%, 因此我們推測勞工匯款回母國金流會受到工作國家所得水準的影響, 也就是如果勞工出口的國家受到金融海嘯的影響景氣不佳、失業率上升、所得下降, 則合理推論移民勞工的收入減少, 匯款回母國的金額也會跟著下降。而墨西哥移工主要工作地點為受金融海嘯影響最深的美國, 因此本組將藉由分析墨西哥勞動出口的情形, 包括出口國家、在當地的職業結構進行分析, 以驗證我們的論點。

墨西哥移民匯款金流龐大, 排名拉丁美洲第一, 世界第三, 佔墨西哥 2010 年 GDP 2.1%, 是僅次於石油的第二大國外收入, 勞工主要出口國家為美國 (92%)、亞洲 (4%) 和歐洲 (2%), 而從美國匯款回墨西哥的金額佔整體移民匯款金額的 99%, 代表墨西哥移民匯款金

¹金流即remittance, 指外籍勞工匯款回母國的金額

²雖然成長的趨勢有稍見趨緩

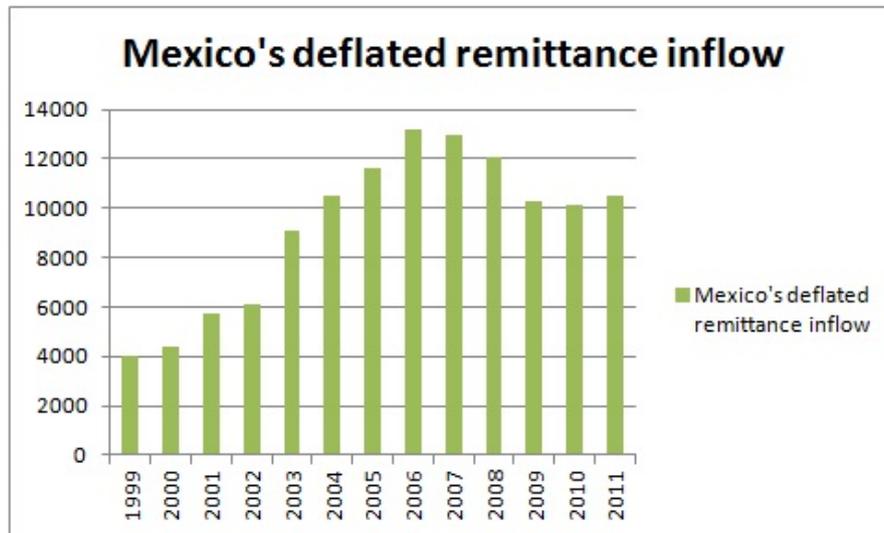


圖 1: 墨西哥國外匯入款(經物價平減)

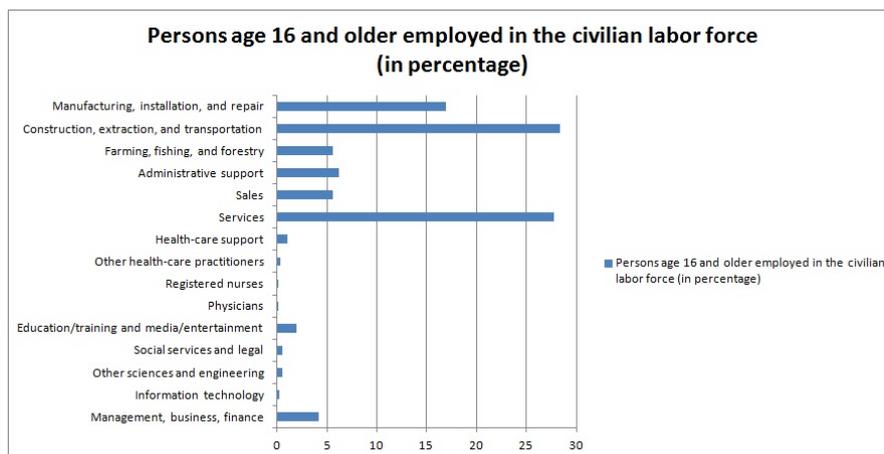


圖 2: 墨西哥移工在美國工作之產業與比例

額變化和在美國的移民有很大的關連性; 從 (圖 1) 觀察近年來匯款金流的變化可以發現, 金流從 1999 年後一直穩定成長, 直到 2008 年些微下降, 並在 2009 年明顯的減少, 和金融海嘯的時間點吻合; 分析墨西哥人在美國的工作發現, 從事產業的前三名分別是建築業、服務業和製造業 (圖 2), 這三個產業在金融海嘯期間失業率皆大幅上升 (圖 3), 因此可以得知金融海嘯造成美國景氣低迷、失業率上升, 墨西哥移民也受到影響, 失業率上升、所得下降, 因此移民匯回墨西哥的金流也就跟著減少。從以上墨西哥和美國的分析中可以得知, 勞工匯款回母國金流的確受到工作國家所得水準的影響。

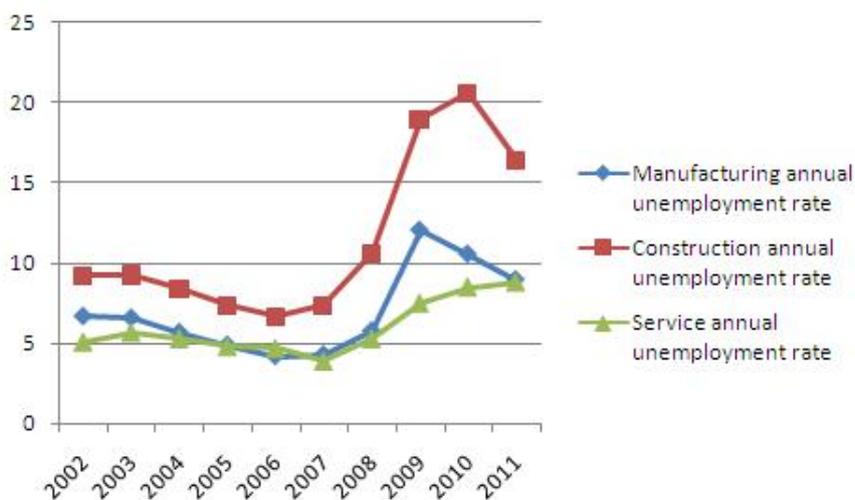


圖 3: 美國建築業、製造業與服務業失業率

2 菲律賓

World Bank 的資料顯示, 菲律賓的外籍勞工匯款回母國的金流量, 在金融海嘯期間並沒有受到影響, 且仍然持續增加。何以菲律賓的外籍勞工之所得似乎沒有受到金融海嘯的影響呢? 如同前方對於墨西哥的分析。我們將探討菲律賓的外籍勞工在海外的分佈, 以及其所從事的職業, 試圖找出不受影響的可能原因。

由 (圖 4) 可知, 菲律賓的外籍勞工大多數分佈在中東, 而且近幾年來有顯著成長的趨勢, 其次為亞洲, 接著是歐洲與美洲 (主要是從美國與加拿大); 另外, 由 (圖 5) 可知菲律賓的外籍勞工匯回母國的匯款中最大宗的是從美國與加拿大, 其次為歐洲、中東與亞洲。

我們利用以上資料計算出各地區每人平均匯款數, 如 (圖 6), 發現美洲地區的每人平均匯款數有明顯的下降, 而中東及亞洲大致維持不變, 歐洲則是上升, 以下針對此現象我們做了進一步的分析。

2.1 美國與加拿大

雖然美加地區並非菲律賓的外籍勞工總數最多的地區, 但匯款回菲律賓的金流量卻是最大的, 我們推測這應該是與勞工在美加地區的所得水準較高, 以及其從事的職業種類有關, 菲律賓的外籍勞工在美加地區主要為 Professional Technical and Related Workers, 而這個領域包括教師、治療師、護士等。如 (圖 7), 菲律賓的外籍勞工在美國的人數自 2006 年就開始下降, 在加拿大的人數也在 2008 年金融風暴之後開始減少, 可見菲律賓移民在美加地區的失業率上升。這應該就是導致美洲地區的每人平均匯款數下降的原因。

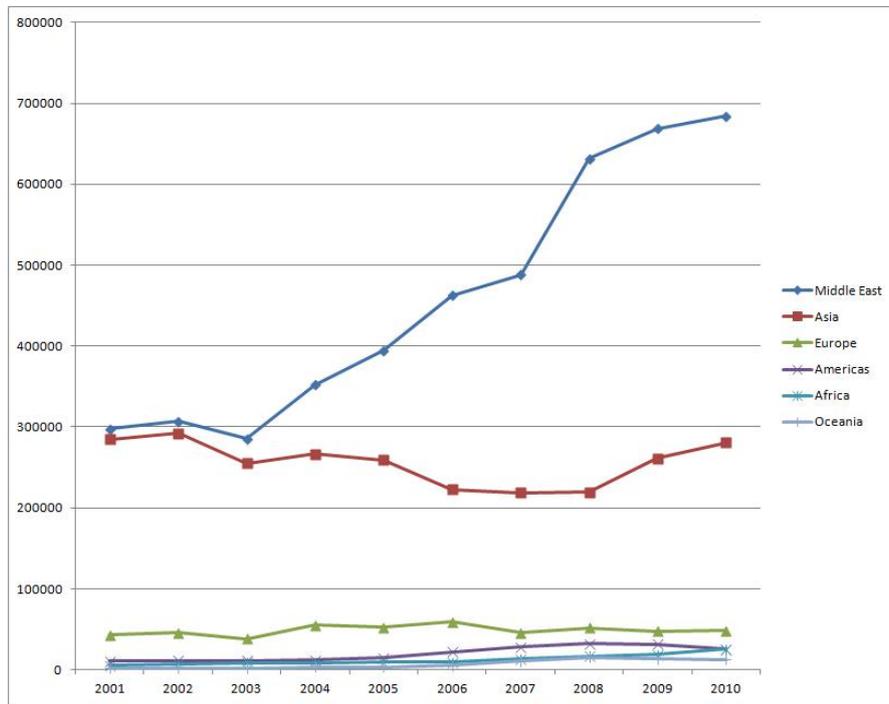


圖 4: 菲律賓外籍勞工在各地區人數

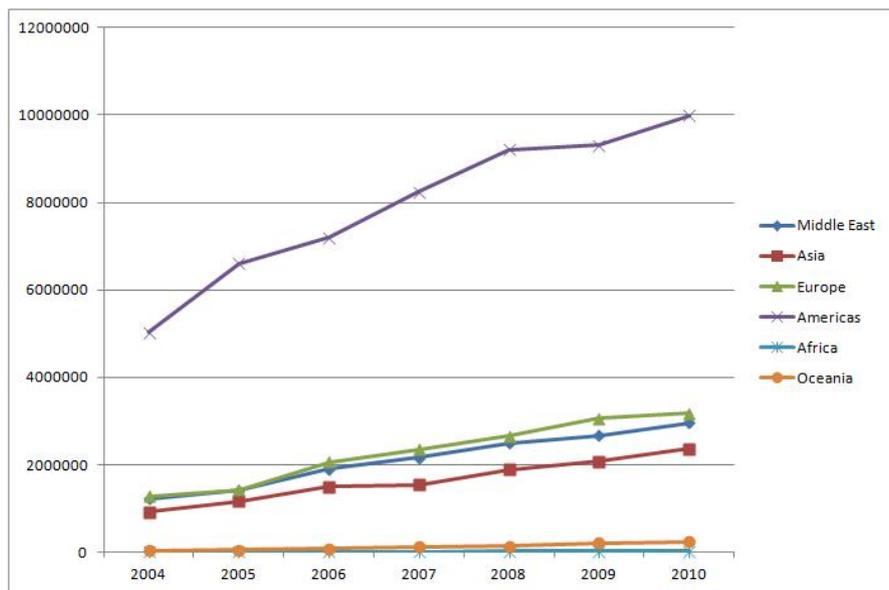


圖 5: 菲律賓外籍勞工自各地區匯款數

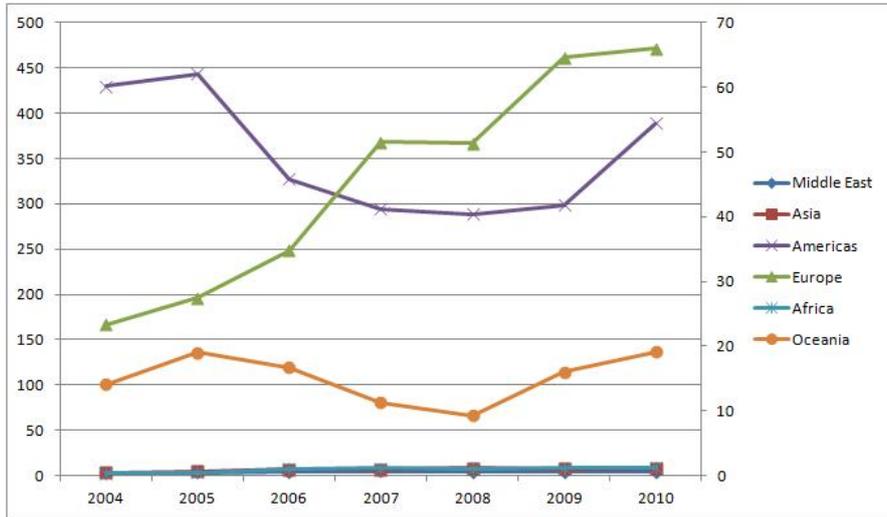


圖 6: 菲律賓外籍勞工平均每人自各地匯款數

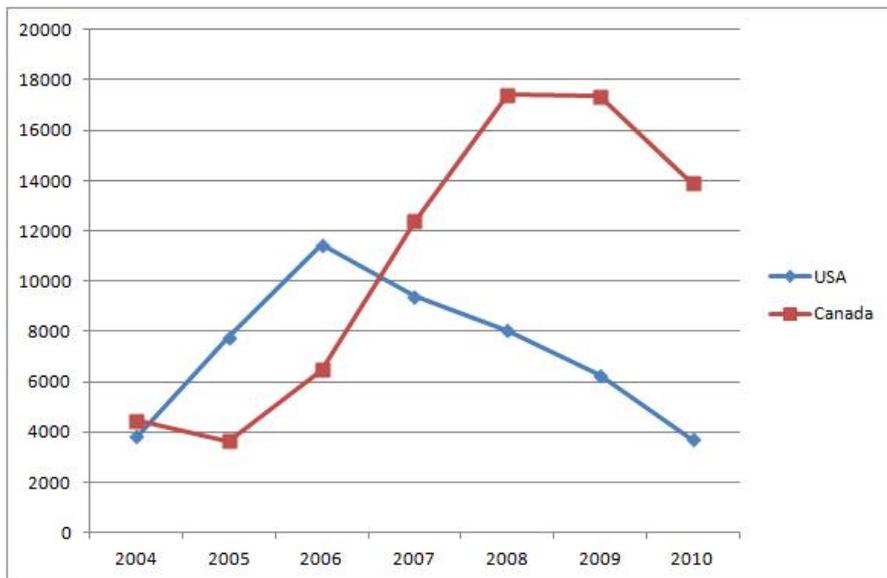


圖 7: 美國及加拿大之菲律賓外籍勞工人數

2.2 中東

中東是菲律賓移民的移入勞工人數最多的地區，數量遠高於其他地方。我們選定中東最主要的三個移入國沙烏地阿拉伯、阿拉伯聯合大公國及卡達，觀察其2005至2010年期間新僱用員工的變化，發現中東的菲律賓移民職業結構以製造業工人及服務業如看顧、家管等非技術性勞工為主，雖然這類型的勞工需求數量龐大，但工資相較於技術性勞工偏低，這反映在匯回母國的金流量上：在2010年，中東移民人數雖是美國的6.6倍，但匯回母國的金流量卻只有美國的十分之三左右。

中東地區與全球金融市場的整合度並不高，因此受金融海嘯的影響不如美加地區那麼大，中東地區的平均每人匯款量並沒有因為金融海嘯而產生太大的波動；再加上阿拉伯的地區之前強勁的成長，使前往中東之菲律賓勞工人數仍不斷的上升，因此由中東地區匯回菲律賓的匯款量也就逐年明顯的上升。

2.3 亞洲

亞洲是菲律賓外籍勞工分佈第二多的地區。根據(圖8)的職業結構顯示，在韓國、台灣的非居民勞工以從事製造業為主，在香港和新加坡以看護、家管為大宗，在日本則是從事專業性質的工作，而整體來說亞洲地區最多的仍為看護、家管類的外籍勞工。金融海嘯時，製造業遭受較大的衝擊，因此雇用人數在2009年有下降，但因為和歐美國家比較，亞洲受到的衝擊較小，所以下降幅度並不大；而在日本從事專業性質的菲律賓勞工自2005年開始就逐年減少；另外從事看護、家管的勞工則沒有受到影響，維持逐年成長的趨勢。由於在亞洲地區的勞工主要從事不受影響的看護、家管類的工作，因此每人平均的匯款數並沒有太大的波動。

3 結論

在Economist的那篇文章中，以概括全球的方式，提到了外籍勞工匯款回母國的金流，在金融海嘯期間並沒有受到顯著影響，有些國家甚至在金融海嘯期間匯入款項仍持續成長。本組認為，勞工移民匯款回母國的薪資，會受到工作地點、職業結構等因素的影響，因此分別對墨西哥及菲律賓這兩個國家，勞工的移入地及在當地的行業受金融海嘯影響的程度作深入的探討。研究結果顯示：此兩國之所以在資金匯回的變化量有相當的差距，是因為輸入這些勞工的國家，在金融海嘯受到影響的程度不一致，而勞工們的職業性質也不一樣，

墨西哥之所以資金流入減少，是因為主要輸入墨西哥勞工的美國在金融海嘯受到重創，且美國輸入的墨西哥勞工，主要從事的是受到金融海嘯影響，失業率大幅上升的建築業、營建業...等。而菲律賓方面，我們則分別探討對他影響較大的三個區域，最後將其不



圖 8: 亞洲之菲律賓外籍勞工工作類型分布(新雇用)

受影響歸因為:1. 雖然有不少勞工到美國工作,但從事職業的大都與受金融海嘯重創的產業無關,因此對於匯款的影響不大(小幅度下降)。2.工作地區受到金融海嘯的影響不深,在該工作地的工作行業別,也與金融海嘯受創的主要行業不同,在亞洲地區因為移出工作人數的減少匯款數略微下降,而在中東菲律賓勞工移入數的逐年增加,使得匯款明顯逐年提升。

本組將 Economist 的文章做更進一步的探討,更深入地以金流變化不同的兩個國家作為例子,檢討造成金流變化的原因,發現共同影響的主因是勞動移民的薪資所得,因此我們的結論為:金流變化與勞動移民所得關係相當密切。