

第四章 台商直接投資對中國省市地區經濟發展的貢獻

第一節 前言

如同台商對中國直接投資的數據一樣，台商在中國各省市直接投資的相關數據，不是付之闕如，就是差異甚大。沒有一份報告或統計年鑑能夠詳細說明台商直接投資對中國各省市經濟發展的貢獻。不論是台灣投審會或中國官方的統計年鑑，對台商在中國各省市直接投資的相關數據，不僅未做詳細的統計，並經常存在低估的問題。因此，本章將以台商對中國經濟發展貢獻的數據為基礎，配合相關的數據及公式，進一步推估台商對中國各省市資本形成、國際貿易、勞動就業及財政稅收的貢獻。

從數據上看，台商在中國直接投資的區位選擇上，大多以東部沿海為主。台商對中國東部沿海直接投資的金額，佔台商對中國直接投資的金額超過 90%。其中，台商在江蘇省、廣東省及上海市三個省市直接投資的金額，佔台商在中國直接投資的金額高達 72.13%，為台商在中國直接投資金額較高的三個省市。¹因此，衡量台商對此三個省市直接投資的貢獻，具有一定的代表性。以下，本章將以台商在中國直接投資金額較高的江蘇省、廣東省及上海市為研究標的，估算台商對此三個省市經濟發展的貢獻。

需要特別注意的是，由於各項貢獻的統計單位不同，因此估計的方法也略有差異。但原則上，本研究將根據上一章所推估的數據，包括台商在中國直接投資的金額、進出口的總額、雇用的勞動就業人口及繳納稅賦的總額，推估台商對中國各省市經濟發展的貢獻。相關的公式及數據分述如後。

一、資本形成

一般來說，研究者可以使用各種不同的指標來衡量台商對中國各省市資本形成的貢獻，但不管指標如何變化，研究者都必須先知道台商對中國各省市直接投資的金額，才能進行下一步的推演。問題在於，沒有一份報告或統計年鑑能清楚反映台商在中國各省市直接投資的金額。中國官方的統計年鑑並未統計台商在中國各省市直接投資的金額；而台灣經濟部投審會的統計數據則難以掌握台商對中國各省市直接投資的規模，因此只能以推估的方法來克服這個問題。

在上一章中，本研究估計的台商在中國直接投資的金額，主要是依據中國官

¹ 中華民國行政院大陸委員會，「兩岸經濟統計月報」（第 194 期），<http://www.mac.gov.tw/big5/statistic/em/194/11.pdf>。

方統計年鑑上的數據做推估，但由於中國未公布台商在各省市直接投資的相關數據，因此無法以中國官方統計年鑑的數據繼續推估台商在中國各省市直接投資的金額。而台灣經濟部投審會的統計數據雖低估台商對中國直接投資的規模，但卻將台商在中國各省市直接投資規模的佔比做詳細的統計。也就是說，若要以本研究估計的台商在中國直接投資的金額進一步推估台商在中國各省市直接投資的金額，則必須輔以經濟部投審會所發佈的台商在中國各省市直接投資規模的佔比。（見表 4-1）

表 4-1 台商在中國各省市直接投資金額的佔比：1991-2008 年

單位：億美元；%

省(市)	金額	佔總金額比重
江蘇省	251.33	33.26
廣東省	181.40	24.01
上海市	112.28	14.86
中國全部省(市)	755.60	100.00

資料來源：中華民國行政院大陸委員會，「兩岸經濟統計月報」（第 194 期），

<http://www.mac.gov.tw/big5/statistic/em/194/11.pdf>。

本研究假設經濟部投審會所公布的台商在中國各省市直接投資金額的佔比，與中國官方統計年鑑的統計基礎一致，並能準確反映台商在中國直接投資的現況。因此，在公式的設計上，將以本研究在上一章所估計的台商在中國直接投資的金額，乘以台灣經濟部投審會所公布的台商在中國各省市直接投資金額的佔比，推估台商在中國各省市直接投資的金額。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在中國各省市直接投資的金額

B：台商在中國直接投資的金額

C：台商在中國各省市直接投資金額的佔比

推估出台商在中國各省市直接投資的金額後，本研究將再以台商在中國各省市直接投資金額佔所有外商在中國各省市直接投資金額的比重及台商固定資產投資佔中國各省市全社會固定資產投資的比重兩個指標，衡量台商對該省市資本形成貢獻的比率。詳細的衡量方法與估計結果，將在以下各節中說明。

二、國際貿易

衡量台商對中國各省市國際貿易貢獻最直接的指標就是台商在中國各省市進出口的總額，但從官方統計上無法取得台商在中國各省市進出口總額的數據。

以中國官方的統計來說，不論是《中國統計年鑑》或是各省市的統計年鑑，均只有統計所有外商在中國各省市進出口的總額，並未細部統計各類別外商的數據；而台灣官方關於台商在中國或在中國各省市進出口總額的統計則付之闕如。因此，本研究將根據上一章的研究成果及其他相關數據，來推估台商在中國各省市進出口的總額。

在上一章中，本研究已經估算出台商在中國進出口的總額，如果仿照對直接投資金額的估算方法，以台商在中國進出口的總額，乘以台商在中國各省市進出口總額的佔比，理應可以估算出台商在中國各省市進出口的總額。但從各項統計報告中，皆無法取得台商在中國各省市進出口總額佔比的數據，因此本研究假設台商在中國各省市進出口總額的佔比與外商在中國各省市進出口總額的佔比相同，而以外商在中國各省市進出口總額的佔比替代台商在中國各省市進出口總額的佔比來做估算。外商在中國各省市進出口總額佔比的數據，將引用自中國經濟信息網統計資料庫。（見表 4-2）

表 4-2 外商在中國各省市進出口總額的佔比：1992-2008 年

單位：億美元；%

省(市)	外商進出口總額	佔外商在中國進出口總額比重
江蘇省	14,181.43	19.08
廣東省	26,230.63	35.28
上海市	10,845.55	14.59
中國全部省(市)	74,339.70	100.00

資料來源：中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。

因此，在估算上，將以本研究在上一章所估計的台商在中國進出口的總額，乘以中國經濟信息網統計資料庫根據中國官方統計整理的外商在中國各省市進出口總額的佔比，推估台商在中國各省市進出口的總額。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在中國各省市進出口的總額

B：台商在中國進出口的總額

C：台商在中國各省市進出口總額的佔比

推估出台商在中國各省市進出口的總額後，本研究將再以台商在中國各省市進出口的總額佔各省市進出口總額的比重，衡量台商對該省市國際貿易貢獻的比率。詳細的衡量方法與估計結果，將在以下各節中說明。

三、勞動就業

在第三章第三節中，本研究估計台商在中國僱用就業人口數時，主要是以中國官方公佈的台商在廣東省僱用 600 萬人做為基數。此數據由廣東省政府多次公布，並且被中國人民代表大會常務委員會所採納。因此，延續上一章的研究成果，本研究將以台商在中國僱用的就業人口數 1,443.41 萬人及台商在廣東省僱用的就業人口數 600 萬人，估計台商在江蘇省及上海市僱用的就業人口數。

估計上，將台商在中國僱用的就業人口數 1,443.41 萬人，扣除台商在廣東省僱用的就業人口數 600 萬人，即為台商在中國其他省市僱用的就業人口數 843.41 萬人。然後，再將台商在中國其他省市僱用的就業人口數 843.41 萬人，分別乘以台商在江蘇省及上海市直接投資金額的佔比(扣除台商在廣東省直接投資金額後)，即可估計出台商在江蘇省及上海市僱用的就業人口數。(見表 4-3)算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在江蘇省及上海市僱用的勞動就業人口數

B：843.41 萬人

C：扣除台商在廣東省直接投資金額後，台商在江蘇省及上海市直接投資金額的佔比

表 4-3 台商在江蘇省及上海市直接投資金額的佔比
(扣除廣東省直接投資金額後)：1991-2008 年

單位：億美元；%

省(市)	金額	比重
江蘇省	251.33	43.77
上海市	112.28	19.55

資料來源：中華民國行政院大陸委員會，「兩岸經濟統計月報」(第 194 期)，

<http://www.mac.gov.tw/big5/statistic/em/194/11.pdf>。

推估出台商在江蘇省及上海市僱用的勞動就業人口數後，本研究將再以台商在中國各省市僱用的就業人口數佔各省市僱用就業人口的比重，衡量台商對中國各省市勞動就業貢獻的比率。詳細的衡量方法與估計結果，將在以下各節中說明。

四、財政稅收

一般較常用來衡量台商對中國各省市財政稅收貢獻的指標為台商在中國各省市繳納稅賦的總額。但與其它指標一樣，研究者無法從中國官方發布的統計數據中，得知台商在中國各省市繳納稅賦的總額，因此只能以估計的方式求得。

如同先前的概念一樣，將台商在中國繳納稅賦的總額，乘以台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比，應該可以估算出台商在中國各省市繳納稅賦的總額。台商在中國繳納稅賦總額的數據，本研究已於第三章第四節中估算出。但由於資料蒐集不易，本研究不僅無法取得台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比，當計畫以外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比做為替代指標時，亦面臨數據蒐集的困難。

也就是說，若要估算台商在中國各省市繳納稅賦的總額，就必須先估算台商或外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比。然而，一直以來中國並未詳細統計台商在中國直接投資的相關數據，幾乎皆以所有外商或綜合港澳台台商為統計的分類標準。估算外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比顯然比估算台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比容易。因此，本研究假設台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比與外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比相同，而以外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比替代台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比來做估算。

將外商在中國各省市繳納稅賦的總額，除以外商在中國繳納稅賦的總額，即可估算出外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比。在第三章第四節中，本研究已經列出外商在中國繳納稅賦的總額。問題較大的是，中國官方並未完整統計歷年來外商在中國各省市繳納稅賦的總額。但從相關的文獻中，可以蒐集到江蘇省、廣東省及上海市外商繳納稅賦總額佔該省市財政稅收的比重，因此本研究將以此數據來估計外商在中國各省市繳納稅賦的總額。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A=外商在中國各省市繳納稅賦的總額

B=中國各省市財政稅收的總額

C=中國各省市外商繳納稅賦總額佔該省市財政稅收總額的比重

根據中國經濟信息網統計資料庫的統計數據，自 1992 年至 2007 年，中國各省市財政稅收的總額，江蘇省為 2,983.35 億美元；廣東省為 4,851.29 億美元；上海市為 4,457.94 億美元。²另外，根據中國官方發佈的數據顯示，各省市外商繳納稅賦總額佔該省市財政稅收總額的比重，江蘇省約為 25%；廣東省約為 32.9%；上海市約為 34.1%。³將各省數據兩兩相乘後，本研究估計，自 1992 年至 2007 年，外商在江蘇省繳納稅賦的總額約為 745.84 億美元；外商在廣東省繳納稅賦的總額約為 1,596.07 億美元；外商在上海市繳納稅賦的總額約為 1,520.16 億美元。（見表 4-4）

² 中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。

³ 〈長三角合力拼經濟紀實〉，新華網，2009 年 1 月 18 日，<http://tinyurl.com/mck4ul>。〈各類型企業共同發展 稅收多元化特徵明顯〉，中國國家稅務總局，2006 年 3 月 13 日，<http://tinyurl.com/ljyed9>。

表 4-4 本研究估計外商在江蘇省、廣東省及上海市繳納稅賦的總額

單位：億美元；%

省（市）	A 各省市外商 繳納稅賦總額	B 各省市 財政稅收總額	C 外商繳納稅賦總額佔 財政稅收總額的比重
江蘇省	745.84	2,983.35	25.00
廣東省	1,596.07	4,851.29	32.90
上海市	1,520.16	4,457.94	34.10

資料來源：中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。〈長三角合力拼經濟紀實〉，新華網，2009年1月18日，<http://tinyurl.com/mck4ul>。〈各類型企業共同發展 稅收多元化特徵明顯〉，中國國家稅務總局，2006年3月13日，<http://tinyurl.com/ljyed9>。

回過頭來，本研究將以外商在中國各省市繳納稅賦的總額，除以外商在中國繳納稅賦的總額，估算外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比。算式說明如下：

$$A = B \div C$$

A=外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比

B=外商在中國各省市繳納稅賦的總額

C=外商在中國繳納稅賦的總額

根據上述的研究，本研究估計，自 1992 年至 2007 年，外商在江蘇省繳納稅賦的總額約為 745.84 億美元；外商在廣東省繳納稅賦的總額約為 1,596.07 億美元；外商在上海市繳納稅賦的總額約為 1,520.16 億美元。另外，根據本研究在第三章第四節的統計，自 1992 年至 2007 年，外商在中國繳納稅賦的總額約為 6,120.19 億美元。將兩數據相除後，本研究估計，自 1992 年至 2007 年，外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比，江蘇省約為 12.19%；廣東省約為 26.08%；上海市約為 24.84%。（見表 4-5）

表 4-5 本研究估計外商在江蘇省、廣東省及上海市繳納稅賦總額的佔比

單位：億美元；%

省（市）	A 外商在中國各省市 繳納稅賦總額的佔比	B 外商在中國 各省市繳納稅賦總額	C 外商在中國 繳納稅賦的總額
江蘇省	12.19	745.84	6,120.19
廣東省	26.08	1,596.07	
上海市	24.84	1,520.16	

資料來源：本研究自行整理

最後，如前所述，將台商在中國繳納稅賦的總額，乘以台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比，即可估算出台商在中國各省市繳納稅賦的總額。而台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比，將以外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比做替代。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在中國各省市繳納稅賦的總額

B：台商在中國繳納稅賦的總額

C：台商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比

推估出台商在中國各省市繳納稅賦的總額後，本研究將再以台商在中國各省市繳納稅賦的總額佔各省市財政稅收總額的比重，衡量台商對該省市財政稅收貢獻的比率。詳細的衡量方法與估計結果，將在以下各節中說明。

第二節 台商對江蘇省經濟發展的貢獻

根據第一節的說明，台商對江蘇省資本形成、國際貿易、財政稅收及勞動就業的貢獻如下：

一、資本形成

以下將以台商在江蘇省直接投資的金額、台商在江蘇省直接投資金額佔所有外商在江蘇省直接投資金額的比重及台商固定資產投資佔江蘇省全社會固定資產投資的比重，衡量台商對江蘇省資本形成的貢獻。

首先，台商在江蘇省直接投資的金額，將以本研究估計台商在中國直接投資的金額，乘以台商在江蘇省直接投資的金額佔台商在中國直接投資金額的比重做推估。在數據的引用上，由於中國官方的統計年鑑並未詳細統計台商在中國各省市直接投資的金額，因此也就無法自中國官方的統計上得知台商在江蘇省直接投資金額的佔比。但台灣經濟部投審會公布的統計數據，則對台商在中國各省市直接投資的比重做詳細的統計。因此，台商在江蘇省直接投資金額佔比的數據，本研究將引自台灣經濟部投審會的統計結果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在江蘇省直接投資的金額

B：台商在中國直接投資的金額

C：台商在江蘇省直接投資的金額佔台商在中國直接投資金額的比重

根據第三章第一節的研究成果，本研究估計，台商對中國直接投資的金額約為 1,222.85 億美元；另外，根據經濟部投審會的統計結果，台商在江蘇省直接投資金額佔台商對中國直接投資金額的比重為 33.26%。⁴將兩數據相乘後，本研究估計，自 1979 年至 2008 年，累計台商在江蘇省直接投資的金額約為 406.71 億美元。此估計結果，與江蘇省台灣事務辦公室的統計結果幾乎一致。根據江蘇省台辦的統計，累計至 2008 年底，江蘇省實際利用台資金額達 405 億美元。⁵(見表 4-6)

⁴ 中華民國行政院大陸委員會，「兩岸經濟統計月報」(第 194 期)，<http://www.mac.gov.tw/big5/statistic/em/194/11.pdf>。

⁵ 〈江蘇去年實際利用台資同比增 12%〉，新華網，2009 年 2 月 9 日，<http://tinyurl.com/yggugo9>。

表 4-6 本研究估計台商在江蘇省直接投資的金額：1979-2008 年

單位：億美元；%

A	B	C
台商在江蘇省 直接投資的金額	台商在中國 直接投資的金額	台商在江蘇省直接投資金額佔 台商在中國直接投資金額的比重
406.71	1,222.85	33.26

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在江蘇省直接投資金額佔所有外商在江蘇省直接投資金額的比重，可以看出台商為江蘇省主要的外商直接投資者。本研究估計，累計至 2008 年底，台商在江蘇省直接投資的金額約為 406.71 億美元；此外，根據中國官方的統計，累計至 2008 年底，外商在江蘇省直接投資的金額為 1,674.08 億美元。⁶也就是說，台商在江蘇省直接投資金額佔所有外商在江蘇省直接投資金額的比重達 24.29%。相較之下，台商在中國直接投資金額佔所有外商在中國直接投資金額的比重僅 14.34%，台商在江蘇省所有外商中資本形成的佔比顯著高於台商在中國所有外商中資本形成的佔比。（見表 4-7）

表 4-7 本研究估計台商在江蘇省直接投資金額佔所有外商在江蘇省直接投資金額的比重：1979-2008 年

單位：%；億美元

A	B	C
台商佔所有外商在江蘇省 直接投資金額的比重	本研究估計台商在 江蘇省直接投資的金額	所有外商在江蘇省 直接投資的金額
24.29	406.71	1,674.08

註：A=B÷C

資料來源：本研究自行整理。

最後，將從台商固定資產投資佔江蘇省全社會固定資產投資的比重，衡量 1979 年至 2008 年台商對江蘇資本形成的貢獻率。在數據的引用上，由於外商在中國直接投資，約只將 70% 的直接投資金額用於固定資產投資，因此台商在江蘇省的固定資產投資金額的求算，將以台商在江蘇省直接投資的金額，乘以百

⁶ 中國江蘇省統計局主編，《江蘇統計年鑑 2008》，<http://tinyurl.com/m62bgc>。中國江蘇省統計局，「2008 年江蘇省國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/namaw4>。

分之七十。⁷另外，江蘇省全社會固定資產投資金額的數據，則引用自中國經濟信息網統計資料庫及「2008年江蘇省國民經濟和社會發展統計公報」。⁸

根據本研究的估計，自1979年至2008年，台商在江蘇省直接投資的金額約為406.71億美元。而如上所述，本研究亦假設台商只將70%的直接投資金額用於固定資產投資，因此將直接投資金額乘以70%後，台商在江蘇省的固定資產投資金額約為284.7億美元。另外，根據中國官方的統計，自1979年至2008年，江蘇省全社會固定資產投資金額為1兆1,531億美元。將兩數據相除後，本研究估計，自1979年至2008年，台商對江蘇省資本形成的貢獻率約為2.47%，高於台商對全中國資本形成的貢獻率0.66%。（見表4-8）

表 4-8 本研究估計台商在江蘇省固定資產投資佔江蘇省全社會固定資產投資的比重：1979-2008年

單位：%；億美元

A	B	C
台商固定資產投資佔江蘇省全社會固定資產投資的比重	本研究估計台商在江蘇省固定資產投資的金額	江蘇省全社會固定資產投資
2.47	284.7	11,531

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

二、國際貿易

以下將以台商在江蘇省進出口的總額及其佔江蘇省進出口總額的比重，衡量台商對江蘇省國際貿易的貢獻。

首先，台商在江蘇省進出口的總額，將以本研究估計台商對中國國際貿易貢獻的總額，乘以台商在江蘇省進出口總額佔台商在中國進出口總額的比重。但由於本研究無法取得台商在江蘇省進出口總額佔比的數據，因此本研究將以外商在江蘇省進出口總額的佔比做替代。在數據的引用上，由於中國經濟信息網統計資料庫詳細統計外商在中國各省市進出口的總額，因此外商在江蘇省進出口總額的數據，將引用自中國經濟信息網統計資料庫的統計數據。算式說明如下：

⁷ 王洛林主編，《中國外商投資報告》（北京：經濟管理出版社，1997年），頁4。

⁸ 中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。中國江蘇省統計局，「2008年江蘇省國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/namaw4>。

$$A = B \times C$$

A：台商在江蘇省進出口的總額

B：台商在中國進出口的總額

C：台商在江蘇省進出口的總額佔台商在中國進出口總額的比重

根據第三章第二節的研究成果，本研究估計，台商對中國國際貿易的貢獻約為 1 兆 4,458 億美元；另外，根據中國經濟信息網統計資料庫的統計數據，外商在江蘇省進出口總額佔外商在中國進出口總額的比重為 19.08%。將兩數據相乘後，本研究推估，自 1980 年至 2008 年，累計台商在江蘇省進出口的總額約為 2,758.59 億美元。(見表 4-9)

表 4-9 本研究估計台商在江蘇省進出口的總額：1980-2008 年

單位：億美元；%

A 台商在江蘇省 進出口的總額	B 台商在中國 進出口的總額	C 外商在江蘇省進出口總額佔 外商在中國進出口總額的比重
2,758.59	14,458	19.08

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在江蘇省進出口的總額佔江蘇省進出口總額的比重，可以觀察台商對江蘇省國際貿易的重要性。根據本研究的估計，累計至 2008 年底，台商在江蘇省進出口的總額約為 2,758.59 億美元；此外，根據中國官方的統計，自 1980 年至 2008 年底，江蘇省的進出口總額為 1 兆 8,823.48 億美元。⁹將兩數據相除後得出，台商在江蘇省進出口的總額佔江蘇省進出口總額的比重達 14.66%。相較之下，台商在中國進出口的總額佔中國進出口總額的比重僅 9.89%，台商在江蘇省進出口總額的佔比顯著高於台商在中國進出口總額的佔比。(見表 4-10)

⁹ 中國江蘇省統計局主編，《江蘇統計年鑑 2008》，<http://tinyurl.com/m62bgc>。中國江蘇省統計局主編，《江蘇統計年鑑 1992》，(北京：中國統計出版社，1992)。中國江蘇省統計局主編，《江蘇統計年鑑 1998》，(北京：中國統計出版社，1998)。中國江蘇省統計局，「2008 年江蘇省國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/namaw4>。

表 4-10 本研究估計台商在江蘇省進出口的總額佔
江蘇省進出口總額的比重：1980-2008 年

單位：‰；億美元

A	B	C
台商在江蘇省進出口的總額 佔江蘇省進出口總額的比重	台商在江蘇省 進出口的總額	江蘇省 進出口總額
14.66	2,758.59	18,823.48

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

三、勞動就業

以下將以台商在江蘇省雇用的勞動就業人口數及其佔江蘇省勞動就業人口數的比重，衡量台商對江蘇省勞動就業的貢獻。

估計上，將台商在廣東省除外的其他省市雇用的就業人口數 843.41 萬人，乘以台商在江蘇省直接投資金額的佔比（扣除台商在廣東省直接投資金額後），即可估計出台商在江蘇省雇用的就業人口數。另外，台商在中國各省市直接投資金額所佔的百分比，將引用自經濟部投審會的統計結果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在江蘇省雇用的勞動就業人口數

B：843.41 萬人

C：扣除台商在廣東省直接投資金額後，台商在江蘇省直接投資金額的佔比

本研究估計，台商在廣東省除外的其他省市雇用的就業人口數 843.41 萬人；另外，根據台灣經濟部投審會的統計，台商在江蘇省直接投資金額的佔比（扣除台商在廣東省直接投資金額後）約為 43.77%。將兩數據相乘後，本研究推估，2008 年底，台商在江蘇省雇用的勞動就業人口數約為 369.16 萬人。（見表 4-11）

表 4-11 本研究估計台商在江蘇省雇用的勞動就業人口數：2008 年

單位：萬人；%

A 台商在江蘇省 雇用的勞動就業人口數	B 台商在廣東省除外的 其他省市雇用的就業人口數	C 台商在江蘇省 直接投資金額的佔比（扣除台 商在廣東省直接投資金額後）
369.16	843.41	43.77

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在江蘇省雇用的就業人口佔江蘇省就業人口的比重，可以衡量台商對江蘇省勞動就業的貢獻程度。根據本研究的估計，2008 年底，台商在江蘇省雇用的就業人口數約為 369.16 萬人；此外，根據中國官方的統計，2008 年底，江蘇省的就業人口數約為 4,648 萬人。¹⁰將兩數據相除後得出，台商在江蘇省雇用的就業人口佔江蘇省就業人口的比重為 7.94%。相較之下，台商在中國雇用的就業人口佔中國就業人口的比重僅 1.86%，台商在江蘇省雇用就業人口的佔比顯著高於台商在中國雇用就業人口的佔比。

本研究估計台商在江蘇省雇用的就業人口達 369.16 萬人，佔江蘇省就業人口的比重約為 7.94%。反過來說，江蘇省每 12 位就業人口，就有一位服務於台商企業。但就業人口不等同於常住人口，常住人口為戶籍人口與外來人口的和，台商在江蘇省雇用非常多的外來民工從事加工生產。根據中國官方的統計，2008 年，江蘇省常住人口數為 7,676.50 萬人。¹¹因此，若以台商在江蘇省雇用的就業人口除以江蘇省常住人口，則比重約為 4.81%。也就是說，江蘇省大約每 20 個人，就有 1 個服務於台商企業。（見表 4-12）

¹⁰ 中國江蘇省統計局，「2008 年江蘇省國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/namaw4>。

¹¹ 中國江蘇省統計局，「2008 年江蘇省國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/namaw4>。

表 4-12 本研究估計台商在江蘇省雇用的就業人口
佔江蘇省常住人口的比重：2008 年

單位：%；萬人

A	B	C
台商在江蘇省雇用的就業人口 佔江蘇省常住人口的比重	台商在江蘇省 雇用的就業人口	江蘇省 常住人口
4.81	369.16	7,676.50

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

四、財政稅收

以下將以台商在江蘇省繳納稅賦的總額及其佔江蘇省財政稅收總額的比重，衡量台商對江蘇省財政稅收的貢獻。

首先，台商在江蘇省繳納稅賦的總額，將以台商在中國繳納稅賦的總額，乘以台商在江蘇省繳納稅賦總額的佔比做估算。但由於本研究無法取得台商在江蘇省繳納稅賦總額佔比的數據，因此本研究將以外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比做替代。數據則皆引用自本研究的估計成果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在江蘇省繳納稅賦的總額

B：台商在中國繳納稅賦的總額

C：台商在江蘇省繳納稅賦的總額佔台商在中國繳納稅賦總額的比重

根據第三章第四節的研究成果，本研究估計，台商對中國財政稅收的貢獻約為 877.63 億美元；另外，根據本節的研究成果，本研究估計，外商在江蘇省繳納稅賦的總額佔外商在中國繳納稅賦總額的比重約為 12.19%。將兩數據相乘後，本研究推估，自 1992 年至 2007 年，累計台商在江蘇省繳納稅賦的總額約為 106.98 億美元。（見表 4-13）

表 4-13 本研究估計台商在江蘇省繳納稅賦的總額：1992-2007 年

單位：億美元；%

A 台商在江蘇省 繳納稅賦的總額	B 台商對 中國財政稅收的貢獻	C 外商在江蘇省繳納稅賦的總額 佔外商在中國繳納稅賦總額的比重
106.98	877.63	12.19

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

其次，從台商在江蘇省繳納稅賦的總額佔江蘇省財政稅收的比重，可以衡量台商對江蘇省財政稅收的貢獻程度。本研究估計，自 1992 年至 2007 年，台商在江蘇省繳納稅賦的總額約為 106.98 億美元；另外，根據中國官方的統計，自 1992 年至 2007 年，江蘇省財政稅收的總額為 2,983.35 億美元。¹²也就是說，台商在江蘇省繳納稅賦的總額佔江蘇省財政稅收的比重為 3.59%。相較之下，台商在中國繳納稅賦的總額佔中國財政稅收的比重僅 2.69%，台商在江蘇省繳納稅賦的佔比高於台商在中國繳納稅賦的佔比。（見表 4-14）

表 4-14 本研究估計台商在江蘇省繳納稅賦的總額佔江蘇省財政稅收的比重：1992-2007 年

單位：%；億美元

A 台商在江蘇省繳納稅賦的總額佔江蘇省財政稅收的比重	B 台商在江蘇省 繳納稅賦的總額	C 江蘇省 財政稅收的總額
3.59	106.98	2,983.35

註：A=B÷C

資料來源：本研究自行整理。

¹² 中國江蘇省統計局 主編，《江蘇統計年鑑 2008》，<http://tinyurl.com/m62bgc>。

第三節 台商對廣東省經濟發展的貢獻

根據第一節的說明，台商對廣東省資本形成、國際貿易、財政稅收及勞動就業的貢獻如下：

一、資本形成

以下將以台商在廣東省直接投資的金額、台商在廣東省直接投資金額佔所有外商在廣東省直接投資金額的比重及台商固定資產投資佔廣東省全社會固定資產投資的比重，衡量台商對廣東省資本形成的貢獻。

首先，台商在廣東省直接投資的金額，將以本研究估計台商在中國直接投資的金額，乘以台商在廣東省直接投資的金額佔台商在中國直接投資金額的比重做推估。在數據的引用上，由於中國官方的統計年鑑並未詳細統計台商在中國各省市直接投資的金額，因此也就無法自中國官方的統計上得知台商在廣東省直接投資金額的佔比。但台灣經濟部投審會公布的統計數據，則對台商在中國各省市直接投資的比重做詳細的統計。因此，台商在廣東省直接投資金額佔比的數據，本研究將引自台灣經濟部投審會的統計結果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在廣東省直接投資的金額

B：台商在中國直接投資的金額

C：台商在廣東省直接投資的金額佔台商在中國直接投資金額的比重

根據第三章第一節的研究成果，本研究估計，台商對中國直接投資的金額約為 1,222.85 億美元；另外，根據經濟部投審會的統計結果，台商在廣東省直接投資金額佔台商對中國直接投資金額的比重為 24.01%。¹³將兩數據相乘後，本研究推估，自 1979 年至 2008 年，累計台商在廣東省直接投資的金額約為 293.61 億美元。（見表 4-15）

¹³ 中華民國行政院大陸委員會，「兩岸經濟統計月報」（第 194 期），
<http://www.mac.gov.tw/big5/statistic/em/194/11.pdf>。

表 4-15 本研究估計台商在廣東省直接投資的金額：1979-2008 年

單位：億美元；%

A 台商在廣東省 直接投資的金額	B 台商在中國 直接投資的金額	C 台商在廣東省直接投資金額佔 台商在中國直接投資金額的比重
293.61	1,222.85	24.01

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在廣東省直接投資金額佔所有外商在廣東省直接投資金額的比重，可以看出台商為廣東省主要的外商直接投資者之一。本研究估計，累計至 2008 年底，台商在廣東省直接投資的金額約為 293.61 億美元；此外，根據中國官方的統計，累計至 2008 年底，外商在廣東省直接投資的金額為 2,136 億美元。¹⁴也就是說，台商在廣東省直接投資金額佔所有外商在廣東省直接投資金額的比重達 13.75%。相較之下，台商在中國直接投資金額佔所有外商在中國直接投資金額的比重為 14.34%，台商在廣東省所有外商中資本形成的佔比低於台商在中國所有外商中資本形成的佔比。（見表 4-16）

表 4-16 本研究估計台商在廣東省直接投資金額佔所有外商在廣東省直接投資金額的比重：1979-2008 年

單位：%；億美元

A 台商佔所有外商在廣東省 直接投資金額的比重	B 本研究估計台商在 廣東省直接投資的金額	C 所有外商在廣東省 直接投資的金額
13.75	293.61	2,136

註：A=B÷C

資料來源：本研究自行整理。

最後，將從台商固定資產投資佔廣東省全社會固定資產投資的比重，衡量 1979 年至 2008 年台商對江蘇資本形成的貢獻率。在數據的引用上，由於外商在中國直接投資，約只將 70% 的直接投資金額用於固定資產投資，因此台商在廣東省的固定資產投資金額的求算，將以台商在廣東省直接投資的金額，乘以百

¹⁴ 〈廣東外企拓展國內市場〉，人民網，2009 年 5 月 11 日，
<http://invest.people.com.cn/GB/9276888.html>。

分之七十。¹⁵另外，廣東省全社會固定資產投資金額的數據，則引用自中國經濟信息網統計資料庫。¹⁶

根據本研究的估計，自 1979 年至 2008 年，台商在廣東省直接投資的金額約為 293.61 億美元。而如上所述，本研究亦假設台商只將 70% 的直接投資金額用於固定資產投資，因此將直接投資金額乘以 70% 後，台商在廣東省的固定資產投資金額約為 205.53 億美元。另外，根據中國官方的統計，自 1979 年至 2008 年，廣東省全社會固定資產投資金額為 1 兆 0,292 億美元。將兩數據相除後，本研究估計，自 1979 年至 2008 年，台商對廣東省資本形成的貢獻率約為 2.00%，高於台商對全中國資本形成的貢獻率 0.66%。（見表 4-17）

表 4-17 本研究估計台商在廣東省固定資產投資佔廣東省
全社會固定資產投資的比重：1979-2008 年

單位：%；億美元

A	B	C
台商固定資產投資佔廣東省 全社會固定資產投資的比重	本研究估計台商在 廣東省固定資產投資的金額	廣東省 全社會固定資產投資
2.00	205.53	10,292

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

二、國際貿易

以下將以台商在廣東省進出口的總額及其佔廣東省進出口總額的比重，衡量台商對廣東省國際貿易的貢獻。

首先，台商在廣東省進出口的總額，將以本研究估計台商對中國國際貿易貢獻的總額，乘以台商在廣東省進出口總額佔台商在中國進出口總額的比重。但由於本研究無法取得台商在廣東省進出口總額佔比的數據，因此本研究將以外商在廣東省進出口總額的佔比做替代。在數據的引用上，由於中國經濟信息網統計資料庫詳細統計外商在中國各省市進出口的總額，因此外商在廣東省進出口總額的數據，將引用自中國經濟信息網統計資料庫的統計數據。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

¹⁵ 王洛林主編，《中國外商投資報告》（北京：經濟管理出版社，1997 年），頁 4。

¹⁶ 中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。

A：台商在廣東省進出口的總額

B：台商在中國進出口的總額

C：台商在廣東省進出口的總額佔台商在中國進出口總額的比重

根據第三章第二節的研究成果，本研究估計，台商對中國國際貿易的貢獻約為 1 兆 4,458 億美元；另外，根據中國經濟信息網統計資料庫的統計數據，外商在廣東省進出口總額佔外商在中國進出口總額的比重為 35.28%。將兩數據相乘後，本研究推估，自 1980 年至 2008 年，累計台商在廣東省進出口的總額約為 5,100.78 億美元。(見表 4-18)

表 4-18 本研究估計台商在廣東省進出口的總額：1980-2008 年

單位：億美元；%

A 台商在廣東省 進出口的總額	B 台商在中國 進出口的總額	C 外商在廣東省進出口總額佔 外商在中國進出口總額的比重
5,100.78	14,458	35.28

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在廣東省進出口的總額佔廣東省進出口總額的比重，可以觀察台商對廣東省國際貿易的重要性。根據本研究的估計，累計至 2008 年底，台商在廣東省進出口的總額約為 5,100.78 億美元；此外，根據中國官方的統計，自 1980 年至 2008 年底，廣東省的進出口總額為 4 兆 5,456.78 億美元。¹⁷將兩數據相除後得出，台商在廣東省進出口的總額佔廣東省進出口總額的比重達 11.22%。相較之下，台商在中國進出口的總額佔中國進出口總額的比重僅 9.89%，台商在廣東省進出口總額的佔比高於台商在中國進出口總額的佔比。(見表 4-19)

¹⁷ 中國廣東省統計局 主編，《廣東統計年鑑 2008》，http://www.gdstats.gov.cn/tjnj/ml_c.htm。中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。中國廣東省統計局 主編，《廣東統計年鑑 1996》，(北京：中國統計出版社，1996)。

表 4-19 本研究估計台商在廣東省進出口的總額佔
廣東省進出口總額的比重：1980-2008 年

單位：‰；億美元

A	B	C
台商在廣東省進出口的總額 佔廣東省進出口總額的比重	台商在廣東省 進出口的總額	廣東省 進出口總額
11.22	5,100.78	45,456.78

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

三、勞動就業

以下將以台商在廣東省雇用的勞動就業人口數及其佔廣東省常住人口數的比重，衡量台商對廣東省勞動就業的貢獻。

目前，台商對廣東省的勞動就業貢獻是比較一致的中國官方統計數據，而且由廣東省政府多次公布，並且被中國人民代表大會常務委員會所採納。根據廣東省政府外經貿廳的統計，截至 2006 年 6 月 30 日，全省台資企業累計達到 20,750 家，總共實際投資 352.04 億美元，解決就業人員近 600 萬人。¹⁸廣東省台灣事務辦公室向廣東省人民代表大會報告時亦同樣表示，廣東共引進台商投資 350 多億美元，為廣東提供近 600 萬個工作機會。¹⁹在 2008 年 6 月，廣東省台灣事務辦公室表示，截至 2007 年底，台商解決勞動力就業約 600 萬人。²⁰根據中國人民代表大會常務委員會 2008 年在廣東省所做的調查統計，台商在廣東省雇用約 600 萬的勞動就業人口。²¹因此，本研究將採用廣東省政府估計的數據。也就是說，2008 年台商在廣東省雇用約 600 萬的勞動就業人口。

另一方面，從台商在廣東省雇用的就業人口佔廣東省就業人口的比重，可以衡量台商對廣東省勞動就業的貢獻程度。根據廣東省政府的估計，2008 年底，台商在廣東省雇用的就業人口數約為 600 萬人；此外，根據中國官方的統計，至 2008 年底，廣東省的就業人口數約為 5,460 萬人。²²將兩數據相除後得出，台商在廣東省雇用的就業人口佔廣東省就業人口的比重為 10.99%。相較之下，

¹⁸ 〈台商在粵投資增加 上半年新增項目近 350 個〉，廣東省人民政府，2006 年 8 月 15 日，<http://tinyurl.com/ydec4um>

¹⁹ 林則宏，〈廣東將實施台胞落地簽證〉，《經濟日報》（台北），2006 年 3 月 16 日，版 A7。

²⁰ 〈兩岸經貿面臨向全面開放轉型〉，中國廣告黃頁，2006 年 6 月 24 日，<http://tinyurl.com/y8uusgf>。

²¹ 〈盡快出台勞動合同法配套法規〉，中國人大網，2008 年 7 月 9 日，<http://tinyurl.com/o5vygm>。

²² 中國廣東省統計局，「2008 年廣東省國民經濟和社會發展統計公報」，http://www.gdstats.gov.cn/tjgb/t20090225_64670.htm。

台商在中國雇用的就業人口佔中國就業人口的比重僅 1.86%，台商在廣東省雇用就業人口的佔比顯著高於台商在中國雇用就業人口的佔比。

廣東省政府估計台商在廣東省雇用的就業人口達 600 萬人，佔廣東省就業人口的比重約為 10.99%。反過來說，廣東省每九位就業人口，就有一位服務於台商企業。但就業人口不等同於常住人口，常住人口為戶籍人口與外來人口的和，台商在廣東省雇用非常多的外來民工從事加工生產。根據中國官方的統計，2008 年，廣東省常住人口數為 9,544 萬人。²³因此，若以台商在廣東省雇用的就業人口除以廣東省常住人口，則比重約為 6.29%。也就是說，廣東省大約每 15 個人，就有 1 個服務於台商企業。(見表 4-20)

表 4-20 本研究估計台商在廣東省雇用的就業人口
佔廣東省常住人口的比重：2008 年

單位：%；萬人

A 台商在廣東省雇用的就業人口 佔廣東省常住人口的比重	B 台商在廣東省 雇用的就業人口	C 廣東省 常住人口
6.29	600.00	9,544.00

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

四、財政稅收

以下將以台商在廣東省繳納稅賦的總額及其佔廣東省財政稅收總額的比重，衡量台商對廣東省財政稅收的貢獻。

首先，台商在廣東省繳納稅賦的總額，將以台商在中國繳納稅賦的總額，乘以台商在廣東省繳納稅賦總額的佔比做估算。但由於本研究無法取得台商在廣東省繳納稅賦總額佔比的數據，因此本研究將以外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比做替代。數據則皆引用自本研究的估計成果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在廣東省繳納稅賦的總額

B：台商在中國繳納稅賦的總額

²³ 中國廣東省統計局，「2008 年廣東省國民經濟和社會發展統計公報」，
http://www.gdstats.gov.cn/tjgb/t20090225_64670.htm。

C：台商在廣東省繳納稅賦的總額佔台商在中國繳納稅賦總額的比重

根據第三章第四節的研究成果，本研究估計，台商對中國財政稅收的貢獻約為 877.63 億美元；另外，根據本節的研究成果，本研究估計，外商在廣東省繳納稅賦的總額佔外商在中國繳納稅賦總額的比重約為 26.08%。將兩數據相乘後，本研究推估，自 1992 年至 2007 年，累計台商在廣東省繳納稅賦的總額約為 228.89 億美元。(見表 4-21)

表 4-21 本研究估計台商在廣東省繳納稅賦的總額：1992-2007 年

單位：億美元；%

A 台商在廣東省 繳納稅賦的總額	B 台商對 中國財政稅收的貢獻	C 外商在廣東省繳納稅賦的總額 佔外商在中國繳納稅賦總額的比重
228.89	877.63	26.08

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

其次，從台商在廣東省繳納稅賦的總額佔廣東省財政稅收的比重，可以衡量台商對廣東省財政稅收的貢獻程度。本研究估計，自 1992 年至 2007 年，台商在廣東省繳納稅賦的總額約為 228.89 億美元；另外，根據中國官方的統計，自 1992 年至 2007 年，廣東省財政稅收的總額為 4,851.29 億美元。²⁴也就是說，台商在廣東省繳納稅賦的總額佔廣東省財政稅收的比重為 4.72%。相較之下，台商在中國繳納稅賦的總額佔中國財政稅收的比重僅 2.69%，台商在廣東省繳納稅賦的佔比高於台商在中國繳納稅賦的佔比。(見表 4-22)

²⁴ 中國廣東省統計局 主編，《江蘇統計年鑑 2008》，<http://tinyurl.com/m62bgc>。

表 4-22 本研究估計台商在廣東省繳納稅賦的總額佔
廣東省財政稅收的比重：1992-2007 年

單位：‰；億美元

A 台商在廣東省繳納稅賦的總 額佔廣東省財政稅收的比重	B 台商在廣東省 繳納稅賦的總額	C 廣東省 財政稅收的總額
4.72	228.89	4,851.29

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

第四節 台商對上海市經濟發展的貢獻

根據第一節的說明，台商對上海市資本形成、國際貿易、財政稅收及勞動就業的貢獻如下：

一、資本形成

以下將以台商在上海市直接投資的金額、台商在上海市直接投資金額佔所有外商在上海市直接投資金額的比重及台商固定資產投資佔上海市全社會固定資產投資的比重，衡量台商對上海市資本形成的貢獻。

首先，台商在上海市直接投資的金額，將以本研究估計台商在中國直接投資的金額，乘以台商在上海市直接投資的金額佔台商在中國直接投資金額的比重做推估。在數據的引用上，由於中國官方的統計年鑑並未詳細統計台商在中國各省市直接投資的金額，因此也就無法自中國官方的統計上得知台商在上海市直接投資金額的佔比。但台灣經濟部投審會公布的統計數據，則對台商在中國各省市直接投資的比重做詳細的統計。因此，台商在上海市直接投資金額佔比的數據，本研究將引自台灣經濟部投審會的統計結果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在上海市直接投資的金額

B：台商在中國直接投資的金額

C：台商在上海市直接投資的金額佔台商在中國直接投資金額的比重

根據第三章第一節的研究成果，本研究估計，台商對中國直接投資的金額約為 1,222.85 億美元；另外，根據經濟部投審會的統計結果，台商在上海市直接投資金額佔台商對中國直接投資金額的比重為 14.86%。²⁵將兩數據相乘後，本研究估計，自 1979 年至 2008 年，累計台商在上海市直接投資的金額約為 181.72 億美元。（見表 4-23）

²⁵ 中華民國行政院大陸委員會，「兩岸經濟統計月報」（第 194 期），<http://www.mac.gov.tw/big5/statistic/em/194/11.pdf>。

表 4-23 本研究估計台商在上海市直接投資的金額：1979-2008 年

單位：億美元；%

A	B	C
台商在上海市 直接投資的金額	台商在中國 直接投資的金額	台商在上海市直接投資金額佔 台商在中國直接投資金額的比重
181.72	1,222.85	14.86

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在上海市直接投資金額佔所有外商在上海市直接投資金額的比重，可以看出台商為上海市主要的外商直接投資者。本研究估計，累計至 2008 年底，台商在上海市直接投資的金額約為 181.72 億美元；此外，根據中國官方的統計，累計至 2008 年底，外商在上海市直接投資的金額為 847.67 億美元。²⁶也就是說，台商在上海市直接投資金額佔所有外商在上海市直接投資金額的比重達 21.44%。相較之下，台商在中國直接投資金額佔所有外商在中國直接投資金額的比重僅 14.34%，台商在上海市所有外商中資本形成的佔比顯著高於台商在中國所有外商中資本形成的佔比。（見表 4-24）

表 4-24 本研究估計台商在上海市直接投資金額佔所有外商在上海市直接投資金額的比重：1979-2008 年

單位：%；億美元

A	B	C
台商佔所有外商在上海市 直接投資金額的比重	本研究估計台商在 上海市直接投資的金額	所有外商在上海市 直接投資的金額
21.44	181.72	847.67

註：A=B÷C

資料來源：本研究自行整理。

最後，將從台商固定資產投資佔上海市全社會固定資產投資的比重，衡量 1979 年至 2008 年台商對江蘇資本形成的貢獻率。在數據的引用上，由於外商在中國直接投資，約只將 70% 的直接投資金額用於固定資產投資，因此台商在

²⁶ 中國上海市政府主編，《上海年鑑 2008》，
<http://www.shanghai.gov.cn/shanghai/node2314/node22743/index.html>。中國上海市統計局，
「2008 年上海市國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/mz2vxs>。

上海市的固定資產投資金額的求算，將以台商在上海市直接投資的金額，乘以百分之七十。²⁷另外，上海市全社會固定資產投資金額的數據，則引用自中國經濟信息網統計資料庫。²⁸

根據本研究的估計，自 1979 年至 2008 年，台商在上海市直接投資的金額約為 181.72 億美元。而如上所述，本研究亦假設台商只將 70% 的直接投資金額用於固定資產投資，因此將直接投資金額乘以 70% 後，台商在上海市的固定資產投資金額約為 127.20 億美元。另外，根據中國官方的統計，自 1979 年至 2008 年，上海市全社會固定資產投資金額為 5,607.49 億美元。將兩數據相除後，本研究估計，自 1979 年至 2008 年，台商對上海市資本形成的貢獻率約為 2.27%，高於台商對全中國資本形成的貢獻率 0.66%。（見表 4-25）

表 4-25 本研究估計台商在上海市固定資產投資佔上海市全社會固定資產投資的比重：1979-2008 年

單位：%；億美元

A	B	C
台商固定資產投資佔上海市全社會固定資產投資的比重	本研究估計台商在上海市固定資產投資的金額	上海市全社會固定資產投資
2.27	127.20	5,607.49

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

二、國際貿易

以下將以台商在上海市進出口的總額及其佔上海市進出口總額的比重，衡量台商對上海市國際貿易的貢獻。

首先，台商在上海市進出口的總額，將以本研究估計台商對中國國際貿易貢獻的總額，乘以台商在上海市進出口總額佔台商在中國進出口總額的比重。但由於本研究無法取得台商在上海市進出口總額佔比的數據，因此本研究將以外商在上海市進出口總額的佔比做替代。在數據的引用上，由於中國經濟信息網統計資料庫詳細統計外商在中國各省市進出口的總額，因此外商在上海市進出口總額的數據，將引用自中國經濟信息網統計資料庫的統計數據。算式說明如下：

²⁷ 王洛林主編，《中國外商投資報告》（北京：經濟管理出版社，1997 年），頁 4。

²⁸ 中國經濟信息網統計資料庫，<http://tinyurl.com/nm42d9>。

$$A = B \times C$$

A：台商在上海市進出口的總額

B：台商在中國進出口的總額

C：台商在上海市進出口的總額佔台商在中國進出口總額的比重

根據第三章第二節的研究成果，本研究估計，台商對中國國際貿易的貢獻約為 1 兆 4,458 億美元；另外，根據中國經濟信息網統計資料庫的統計數據，外商在上海市進出口總額佔外商在中國進出口總額的比重為 14.59%。將兩數據相乘後，本研究推估，自 1980 年至 2008 年，累計台商在上海市進出口的總額約為 2,109.42 億美元。(見表 4-26)

表 4-26 本研究估計台商在上海市進出口的總額：1980-2008 年

單位：億美元；%

A 台商在上海市 進出口的總額	B 台商在中國 進出口的總額	C 外商在上海市進出口總額佔 外商在中國進出口總額的比重
2,109.42	14,458	14.59

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在上海市進出口的總額佔上海市進出口總額的比重，可以觀察台商對上海市國際貿易的重要性。根據本研究的估計，累計至 2008 年底，台商在上海市進出口的總額約為 2,109.42 億美元；此外，根據中國官方的統計，自 1980 年至 2008 年底，上海市的進出口總額為 1 兆 7,221.47 億美元。²⁹將兩數據相除後得出，台商在上海市進出口的總額佔上海市進出口總額的比重達 12.25%。相較之下，台商在中國進出口的總額佔中國進出口總額的比重僅 9.89%，台商在上海市進出口總額的佔比高於台商在中國進出口總額的佔比。(見表 4-27)

²⁹ 中國上海市統計局，「2008 年上海市國民經濟和社會發展統計公報」，<http://tinyurl.com/mz2vxs>。中國上海市統計局 主編，《上海統計年鑑 1998》，(北京：中國統計出版社，1998)。中國上海市統計局 主編，《上海統計年鑑 2008》，<http://www.stats-sh.gov.cn/2004shtj/tjnj/tjnj2008.htm>。

表 4-27 本研究估計台商在上海市進出口的總額佔
上海市進出口總額的比重：1980-2008 年

單位：‰；億美元

A	B	C
台商在上海市進出口的總額 佔上海市進出口總額的比重	台商在上海市 進出口的總額	上海市 進出口總額
12.25	2,109.42	17,221.47

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

三、勞動就業

以下將以台商在上海市雇用的勞動就業人口數及其佔上海市勞動就業人口數的比重，衡量台商對上海市勞動就業的貢獻。

估計上，將台商在廣東省除外的其他省市雇用的就業人口數 **843.41** 萬人，乘以台商在上海市直接投資金額的佔比（扣除台商在廣東省直接投資金額後），即可估計出台商在上海市雇用的就業人口數。另外，台商在中國各省市直接投資金額所佔的百分比，將引用自經濟部投審會的統計結果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在上海市雇用的勞動就業人口數

B：843.41 萬人

C：扣除台商在廣東省直接投資金額後，台商在上海市直接投資金額的佔比

本研究估計，台商在廣東省除外的其他省市雇用的就業人口數 **843.41** 萬人；另外，根據台灣經濟部投審會的統計，台商在上海市直接投資金額的佔比（扣除台商在廣東省直接投資金額後）約為 **19.55%**。將兩數據相乘後，本研究推估，**2008** 年底，台商在上海市雇用的勞動就業人口數約為 **164.89** 萬人。（見表 4-28）

表 4-28 本研究估計台商在上海市雇用的勞動就業人口數：2008 年

單位：萬人；%

A 台商在上海市 雇用的勞動就業人口數	B 台商在廣東省除外的 其他省市雇用的就業人口數	C 台商在上海市 直接投資金額的佔比（扣除台 商在廣東省直接投資金額後）
164.89	843.41	19.55

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

另一方面，從台商在上海市雇用的就業人口佔上海市就業人口的比重，可以衡量台商對上海市勞動就業的貢獻程度。根據本研究的估計，2008 年底，台商在上海市雇用的就業人口數約為 164.89 萬人；此外，根據中國官方的統計，至 2008 年底，上海市的就業人口數約為 1,053.24 萬人。³⁰將兩數據相除後得出，台商在上海市雇用的就業人口佔上海市就業人口的比重為 15.66%。相較之下，台商在中國雇用的就業人口佔中國就業人口的比重僅 1.86%，台商在上海市雇用就業人口的佔比顯著高於台商在中國雇用就業人口的佔比。

本研究估計台商在上海市雇用的就業人口達 164.89 萬人，佔上海市就業人口的比重約為 15.66%。反過來說，上海市每六位就業人口，就有一位服務於台商企業，比重非常高。但就業人口不等同於常住人口，常住人口為戶籍人口與外來人口的和，台商在上海市雇用非常多的外來民工從事加工生產。根據中國官方的統計，2008 年，上海市常住人口數為 2,033.31 萬人。³¹因此，若以台商在上海市雇用的就業人口除以上海市常住人口，則比重約為 8.11%。也就是說，上海市大約每 12 個人，就有 1 個服務於台商企業。（見表 4-29）

³⁰ 中國上海市統計局 主編，《上海統計年鑑 2009》，
<http://www.stats-sh.gov.cn/2004shtj/tjnj/tjnj2009.htm>。

³¹ 中國上海市統計局 主編，《上海統計年鑑 2009》，
<http://www.stats-sh.gov.cn/2004shtj/tjnj/tjnj2009.htm>。

表 4-29 本研究估計台商在上海市雇用的就業人口
佔上海市常住人口的比重：2008 年

單位：%；萬人

A	B	C
台商在上海市雇用的就業人口 佔上海市常住人口的比重	台商在上海市 雇用的就業人口	上海市 常住人口
8.11	164.89	2,033.31

註：A=B ÷ C

資料來源：本研究自行整理。

另外，雖然上海市的產業結構以第三產業為主，但台商在上海市直接投資還是以製造業居多，傾向雇用較多的勞動力。根據台灣工商時報主編的「大陸台商 1000 大」報告，在營收淨額 1000 大的台商企業中，共有 129 家設址於上海市，且幾乎都是製造業，共雇用了 32.05 萬的就業人口。值得注意的是，這 129 家上海市台商企業，佔台商在上海市直接投資家數的比重不到 2%，卻佔台商在上海市雇用員工人口總數的 17.27%。³²

四、財政稅收

以下將以台商在上海市繳納稅賦的總額及其佔上海市財政稅收總額的比重，衡量台商對上海市財政稅收的貢獻。

首先，台商在上海市繳納稅賦的總額，將以台商在中國繳納稅賦的總額，乘以台商在上海市繳納稅賦總額的佔比做估算。但由於本研究無法取得台商在上海市繳納稅賦總額佔比的數據，因此本研究將以外商在中國各省市繳納稅賦總額的佔比做替代。數據則皆引用自本研究的估計成果。算式說明如下：

$$A = B \times C$$

A：台商在上海市繳納稅賦的總額

B：台商在中國繳納稅賦的總額

C：台商在上海市繳納稅賦的總額佔台商在中國繳納稅賦總額的比重

根據第三章第四節的研究成果，本研究估計，台商對中國財政稅收的貢獻約為 877.63 億美元；另外，根據本節的研究成果，本研究估計，外商在上海市繳

³² 《工商時報》主編，《2009 大陸台商 1000 大 台商進化論》（台北：商訊文化事業股份有限公司，2009 年），頁 62-101。

納稅賦的總額佔外商在中國繳納稅賦總額的比重約為 **24.84%**。將兩數據相乘後，本研究推估，自 **1992** 年至 **2007** 年，累計台商在上海市繳納稅賦的總額約為 **218.00** 億美元。(見表 4-30)

表 4-30 本研究估計台商在上海市繳納稅賦的總額：1992-2007 年

單位：億美元；%

A 台商在上海市 繳納稅賦的總額	B 台商對 中國財政稅收的貢獻	C 外商在上海市繳納稅賦的總額 佔外商在中國繳納稅賦總額的比重
218.00	877.63	24.84

註：A=B×C

資料來源：本研究自行整理。

其次，從台商在上海市繳納稅賦的總額佔上海市財政稅收的比重，可以衡量台商對上海市財政稅收的貢獻程度。本研究估計，自 **1992** 年至 **2007** 年，台商在上海市繳納稅賦的總額約為 **218.00** 億美元；另外，根據中國官方的統計，自 **1992** 年至 **2007** 年，上海市財政稅收的總額為 **4,457.94** 億美元。³³也就是說，台商在上海市繳納稅賦的總額佔上海市財政稅收的比重為 **4.89%**。相較之下，台商在中國繳納稅賦的總額佔中國財政稅收的比重僅 **2.69%**，台商在上海市繳納稅賦的佔比高於台商在中國繳納稅賦的佔比。(見表 4-31)

表 4-31 本研究估計台商在上海市繳納稅賦的總額佔
上海市財政稅收的比重：1992-2007 年

單位：%；億美元

A 台商在上海市繳納稅賦的總 額佔上海市財政稅收的比重	B 台商在上海市 繳納稅賦的總額	C 上海市 財政稅收的總額
4.89	218.00	4,457.94

註：A=B÷C

資料來源：本研究自行整理。

³³ 中國江蘇省統計局 主編，《江蘇統計年鑑 2008》，<http://tinyurl.com/m62bgc>。

第五節 小結

本研究估計，自 1979 年至 2008 年，累計台商在江蘇省直接投資金額達 406.71 億美元，佔同時期江蘇省外商直接投資金額 24.29%；累計台商在江蘇省的固定資產投資金額約為 284.7 億美元，佔同時期江蘇省全社會固定資產投資金額 2.47%。自 1980 年至 2008 年，累計台商在江蘇省進出口總額為 2,758.59 億美元，佔同時期江蘇省國際貿易總額 14.66%，等同於台商在江蘇省平均每投資 1 億美元，就能為江蘇省創造出 6.78 億美元的進出口額。截至 2008 年底，台商在江蘇省雇用的就業人口數為 369.16 萬人，佔同時期江蘇省常住人口數 4.81%。另外，自 1992 年至 2007 年，台商在江蘇省繳納的稅賦總額為 106.98 億美元，佔同時期江蘇省財政稅收總額 3.59%。(見表 4-32)

表 4-32 本研究估計台商對江蘇省經濟發展的貢獻

單位：億美元；萬人；%

指標	期間	總量	佔江蘇省總量比重
直接投資金額	1979-2008	406.71	2.47
進出口總額	1980-2008	2,758.59	14.66
雇用就業人口	2008	369.16	4.81
繳納稅賦總額	1992-2007	106.98	3.59

資料來源：本研究自行計算。

本研究估計，自 1979 年至 2008 年，累計台商在廣東省直接投資金額達 293.61 億美元，佔同時期廣東省外商直接投資金額 13.75%；累計台商在廣東省的固定資產投資金額約為 205.53 億美元，佔同時期廣東省全社會固定資產投資金額 2.00%。自 1980 年至 2008 年，累計台商在廣東省進出口總額為 5,100.78 億美元，佔同時期廣東省國際貿易總額 11.22%，等同於台商在廣東省平均每投資 1 億美元，就能為廣東省創造出 17.37 億美元的進出口額。截至 2008 年底，台商在廣東省雇用的就業人口數為 600 萬人，佔同時期廣東省常住人口數 6.29%。另外，自 1992 年至 2007 年，台商在廣東省繳納的稅賦總額為 228.89 億美元，佔同時期廣東省財政稅收總額 4.72%。(見表 4-33)

表 4-33 本研究估計台商對廣東省經濟發展的貢獻

單位：億美元；萬人；%

指標	期間	總量	佔廣東省總量比重
直接投資金額	1979-2008	293.61	2.00
進出口總額	1980-2008	5,100.78	11.22
雇用就業人口	2008	600	6.29
繳納稅賦總額	1992-2007	228.89	4.72

資料來源：本研究自行計算。

本研究估計，自 1979 年至 2008 年，累計台商在上海市直接投資金額達 181.72 億美元，佔同時期上海市外商直接投資金額 21.44%；累計台商在上海市的固定資產投資金額約為 127.20 億美元，佔同時期上海市全社會固定資產投資金額 2.27%。自 1980 年至 2008 年，累計台商在上海市進出口總額為 2,109.42 億美元，佔同時期上海市國際貿易總額 12.25%，等同於台商在上海市平均每投資 1 億美元，就能為上海市創造出 11.61 億美元的進出口額。截至 2008 年底，台商在上海市雇用的就業人口數為 185.57 萬人，佔同時期上海市常住人口數 8.11%。另外，自 1992 年至 2007 年，台商在上海市繳納的稅賦總額為 218.00 億美元，佔同時期上海市財政稅收總額 4.89%。(見表 4-34)

表 4-34 本研究估計台商對上海市經濟發展的貢獻

單位：億美元；萬人；%

指標	期間	總量	佔上海市總量比重
直接投資金額	1979-2008	181.72	2.27
進出口總額	1980-2008	2,109.42	12.25
雇用就業人口	2008	164.89	8.11
繳納稅賦總額	1992-2007	218.00	4.89

資料來源：本研究自行計算。

最後，以直接投資金額來看，江蘇省為台商在中國直接投資最高的省份，但若以進出口總額、雇用就業人口及繳納稅賦總額來看，則廣東省才是最高的省份，上海市除了繳納稅賦總額相對較高以外，其他指標都是三個省市中相對最低的。另外，若以華南地區與華東地區來劃分，則台商在廣東省的進出口總額及雇用的就業人口大於台商在江蘇省及上海市兩個省份的加總，但台商在江蘇省及上海市兩個省份直接投資的金額及繳納稅賦的總額大於廣東省。