

# 川普當選對美國2016年第四季扣件貿易是否產生影響?

文 / Cori Rogers

為了回應川普總統競選期間對增加和創造美國製造工作機會的承諾，全球製造商(像是BMW、福特、豐田和主要行動設備公司)紛紛表示他們會考慮加強投資美國。隨著川普的上任，美國政治環境的改變對美國2016年第4季的扣件進出口造成那些程度的波動?

事實上鋼鐵扣件在每個製造商的產品鏈中都扮演關鍵角色，它們在美國進出口貿易上的任何改變都暗示著供應鏈可能有潛在的變動。

## 進口的波動 (以國別分析)

2016年第4季美國進口扣件前三大來源(台灣、中國和日本)相較2015年同期皆出現成長，不過這三國中只有日本與2016年第3季相比也出現成長。

身為美國第3大扣件供應國的日本其出口至美國扣件從2015年第4季至2016年第4季期間成長了10%，從2016年第3季算到第4季也成長了7%。2016年第4季日本出口至美國總額為1.557億美元(包括運費、保險費在內之到岸價格)。美國從日本進口的扣件在2016年每一季都呈現穩定成長。不過這趨勢是否會延續至2017?

台灣是美國最大的扣件供應國，其輸出美國扣件在2015年第4季至2016年第4季期間成長了6%，雖然在2016年第3季至2016年第4季期間下降了2%。中國同樣也出現類似情況，在2015年第4季至2016年第4季期間成長了11%，但在2016年第3季至2016年第4季期間下降了5%。

美國第4大扣件進口來源是德國，其在2016年第4季的市佔率是5.4%，雖然跟其在2015年第1季所創造的6.8%市佔率相較之下是下降的。德國輸美扣件在2015年第4季至2016年第4季期間下降了20%，在2016年第3季至2016年第4季期間也下降了15%。隨著連續2年在出口部份的下滑，估計德國出口至美國扣件在2017年應該不會出現成長。

美國扣件進口(以國別計)

| 進口來源 | 2016        |       |             |       |             |       |             |       | 2015        |       |             |       |             |       |             |       | 變動率%<br>(與2015年第四季相比) | 變動率%<br>(與2016年第三季相比) |
|------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-----------------------|-----------------------|
|      | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       |                       |                       |
|      | 美元到岸價格      | %     |                       |                       |
| 台灣   | 361,401,589 | 30.76 | 387,958,620 | 31.73 | 385,870,910 | 31.70 | 378,098,239 | 32.14 | 450,030,673 | 32.29 | 472,824,081 | 32.41 | 427,474,541 | 32.86 | 357,820,537 | 31.45 | 6%                    | -2%                   |
| 中國   | 247,406,121 | 21.06 | 283,916,209 | 23.22 | 286,883,174 | 23.57 | 273,132,900 | 23.22 | 323,794,263 | 23.23 | 363,444,705 | 24.91 | 302,521,661 | 23.25 | 246,871,979 | 21.70 | 11%                   | -5%                   |
| 日本   | 157,104,842 | 13.37 | 157,790,807 | 12.91 | 160,135,842 | 13.16 | 170,991,978 | 14.54 | 166,248,714 | 11.93 | 177,837,711 | 12.19 | 151,985,550 | 11.68 | 155,657,052 | 13.68 | 10%                   | 7%                    |
| 德國   | 92,550,699  | 7.88  | 75,511,608  | 6.18  | 73,909,321  | 6.07  | 63,048,851  | 5.36  | 94,808,648  | 6.80  | 95,489,312  | 6.55  | 89,697,389  | 6.89  | 78,617,791  | 6.91  | -20%                  | -15%                  |
| 加拿大  | 70,469,409  | 6.00  | 71,619,206  | 5.86  | 64,409,770  | 5.29  | 56,728,541  | 4.82  | 77,466,118  | 5.56  | 87,567,709  | 6.00  | 72,605,850  | 5.58  | 67,922,063  | 5.97  | -16%                  | -12%                  |
| 南韓   | 55,128,667  | 4.69  | 55,815,641  | 4.56  | 56,860,144  | 4.67  | 52,830,439  | 4.49  | 80,853,450  | 5.80  | 61,042,343  | 4.18  | 56,381,890  | 4.33  | 50,556,124  | 4.44  | 4%                    | -7%                   |
| 墨西哥  | 25,980,424  | 2.21  | 27,470,627  | 2.25  | 28,458,679  | 2.34  | 23,417,021  | 1.99  | 24,120,940  | 1.73  | 22,963,929  | 1.57  | 26,279,474  | 2.02  | 25,987,247  | 2.28  | -10%                  | -18%                  |
| 印度   | 25,307,987  | 2.15  | 23,792,153  | 1.95  | 24,721,334  | 2.03  | 20,704,322  | 1.76  | 28,372,739  | 2.04  | 29,446,804  | 2.02  | 27,551,868  | 2.12  | 26,552,431  | 2.33  | -22%                  | -16%                  |
| 義大利  | 24,113,214  | 2.05  | 27,686,326  | 2.26  | 25,700,430  | 2.11  | 26,111,113  | 2.22  | 33,450,541  | 2.40  | 30,658,316  | 2.10  | 26,823,434  | 2.06  | 25,258,513  | 2.22  | 3%                    | 2%                    |
| 法國   | 19,999,205  | 1.70  | 20,000,042  | 1.64  | 21,045,209  | 1.73  | 22,167,667  | 1.88  | 17,425,772  | 1.25  | 17,591,542  | 1.21  | 19,627,891  | 1.51  | 18,892,177  | 1.66  | 17%                   | 5%                    |

## 出口的波動(以國別分析)

美國扣件的出口情形在2015年第4季至2016年第4季期間成長了8.4%，但在2016年第3季至2016年第4季期間下降了1.1%。美國扣件出口的前兩大目的國墨西哥和加拿大在2016年第3季至2016年第4季或2015年第4季至2016年第4季期間都出現下降。美國出口至墨西哥在2016年第3季至2016年第4季期間下降6.9%，另外2015年第4季至2016年第4季期間也下降4%。美國出口至加拿大扣件在2015年第4季至2016年第4季期間下降了0.1%，在2016年第3季至2016年第4季期間下降了2.1%。

在2016年，巴西是美國第3大扣件出口目的國。2015年第4季至2016年第4季期間，美國出口至巴西扣件增加超過202%。

另一項值得注意的出口成長是美國輸往英國扣件，在2015年第4季至2016年第4季期間增加19.7%，在2016年第3季至2016年第4季期間成長23.8%。2016年第4季美國輸往英國扣件為4,550萬美元，這主要是因為螺帽的出口在2016年第3季至2016年第4季期間增加了23%，在2015年第4季至2016年第4季期間成長了7%。

美國扣件出口(以國別計)

| 出口目的國 | 2016        |       |             |       |             |       |             |       | 2015        |       |             |       |             |       |             |       | 變動率%<br>(與2015年第四季相比) | 變動率%<br>(與2016年第三季相比) |
|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-----------------------|-----------------------|
|       | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       |                       |                       |
|       | 美元離岸價格      | %     |                       |                       |
| 墨西哥   | 337,368,164 | 34.80 | 328,859,156 | 30.60 | 336,803,743 | 33.14 | 313,518,948 | 31.20 | 326,632,069 | 34.09 | 337,422,867 | 34.19 | 331,218,058 | 34.60 | 326,743,924 | 35.23 | -4.0%                 | -6.9%                 |
| 加拿大   | 248,127,418 | 25.60 | 260,579,469 | 24.25 | 246,650,653 | 24.27 | 241,495,076 | 24.03 | 253,587,085 | 26.47 | 268,004,138 | 27.16 | 256,677,591 | 26.81 | 241,853,216 | 26.08 | -0.1%                 | -2.1%                 |
| 巴西    | 24,940,384  | 2.57  | 116,039,650 | 10.80 | 84,717,779  | 8.34  | 73,697,207  | 7.33  | 25,841,941  | 2.70  | 24,674,159  | 2.50  | 23,753,415  | 2.48  | 24,343,289  | 2.62  | 202.7%                | -13.0%                |
| 中國    | 48,727,687  | 5.03  | 44,134,694  | 4.11  | 46,217,109  | 4.55  | 48,284,097  | 4.80  | 39,686,205  | 4.14  | 46,891,782  | 4.75  | 41,395,614  | 4.32  | 41,601,075  | 4.49  | 16.1%                 | 4.5%                  |
| 英國    | 39,498,558  | 4.07  | 41,781,557  | 3.89  | 36,803,137  | 3.62  | 45,558,026  | 4.53  | 42,373,802  | 4.42  | 41,674,775  | 4.22  | 39,390,281  | 4.11  | 38,052,568  | 4.10  | 19.7%                 | 23.8%                 |
| 德國    | 30,703,952  | 3.17  | 30,553,046  | 2.84  | 28,497,898  | 2.80  | 28,123,323  | 2.80  | 30,858,718  | 3.22  | 26,892,082  | 2.72  | 25,851,592  | 2.70  | 26,624,368  | 2.87  | 5.6%                  | -1.3%                 |
| 法國    | 28,544,575  | 2.94  | 29,111,945  | 2.71  | 28,571,020  | 2.81  | 25,682,905  | 2.56  | 23,545,156  | 2.46  | 23,497,108  | 2.38  | 24,264,910  | 2.53  | 23,922,118  | 2.58  | 7.4%                  | -10.1%                |
| 新加坡   | 16,380,672  | 1.69  | 19,457,227  | 1.81  | 20,439,767  | 2.01  | 21,533,462  | 2.14  | 19,399,054  | 2.02  | 17,277,071  | 1.75  | 15,726,912  | 1.64  | 15,907,513  | 1.72  | 35.4%                 | 5.4%                  |
| 日本    | 19,387,073  | 2.00  | 25,847,856  | 2.41  | 19,046,813  | 1.87  | 18,922,551  | 1.88  | 17,705,041  | 1.85  | 23,353,124  | 2.37  | 21,831,611  | 2.28  | 19,859,074  | 2.14  | -4.7%                 | -0.7%                 |
| 南韓    | 18,234,324  | 1.88  | 14,043,179  | 1.31  | 14,861,097  | 1.46  | 18,557,738  | 1.85  | 16,962,801  | 1.77  | 17,388,914  | 1.76  | 20,455,552  | 2.14  | 18,662,773  | 2.01  | -0.6%                 | 24.9%                 |

進口的波動 (以產品項目分析)

2016年第4季美國扣件進口總額比2015年第4季同期下降3.4%，但比2016年第3季增加3%。美國最大的扣件進口品項是鋼鐵螺紋螺帽(海關編碼7318.16.0085)，也是少數跟上一季或去年相比皆出現成長的項目。螺紋螺帽在2016年第3季至2016年第4季期間成長0.5%，在2015年第4季至2016年第4季期間上升4.7%。美國螺紋螺帽最大的來源國是台灣，佔了美國螺紋螺帽供應的32%。

另一個在2015年第4季至2016年第4季也出現明顯成長的產品品項是自攻螺絲(海關編碼7318.14.1060)。2016年第4季自攻螺絲比2015年同期大幅增加40%，2016年第

4季總出口值為1.598億美元。自2015年開始的成長也可以把其歸因於美國3大扣件供應國(台灣、中國和日本)供應的成長，這3國在2015年第4季至2016年第4季期間在自攻螺絲的出口分別增加5.7%、10.6%和10%。

美國扣件進口

| 產品海關編碼(10碼)                                    | 2016        |       |             |       |             |       |             |       | 2015        |       |             |       |             |       |             |       | 變動率%<br>(與2015年第四季相比) | 變動率%<br>(與2016年第三季相比) |
|--|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-----------------------|-----------------------|
|  | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       |                       |                       |
|  | 美元到岸價格      | %     |                       |                       |
| 7318160085 - 其他鋼鐵螺紋螺帽                          | 337,368,164 | 34.80 | 328,859,156 | 30.60 | 336,803,743 | 33.14 | 313,518,948 | 31.20 | 326,632,069 | 34.09 | 337,422,867 | 34.19 | 331,218,058 | 34.60 | 326,743,924 | 35.23 | -4.0%                 | -6.9%                 |
| 7318141060 - 其他線徑小於6mm含螺身或螺紋之鋼鐵自攻螺絲            | 248,127,418 | 25.60 | 260,579,469 | 24.25 | 246,650,653 | 24.27 | 241,495,076 | 24.03 | 253,587,085 | 26.47 | 268,004,138 | 27.16 | 256,677,591 | 26.81 | 241,853,216 | 26.08 | -0.1%                 | -2.1%                 |
| 7318290000 - 其他鋼鐵非螺紋扣件(扣件)                     | 24,940,384  | 2.57  | 116,039,650 | 10.80 | 84,717,779  | 8.34  | 73,697,207  | 7.33  | 25,841,941  | 2.70  | 24,674,159  | 2.50  | 23,753,415  | 2.48  | 24,343,289  | 2.62  | 202.7%                | -13.0%                |
| 7318152095 - 其他線徑大於6mm有螺身或螺紋之同批進出口螺絲及含螺帽或墊片之螺絲 | 48,727,687  | 5.03  | 44,134,694  | 4.11  | 46,217,109  | 4.55  | 48,284,097  | 4.80  | 39,686,205  | 4.14  | 46,891,782  | 4.75  | 41,395,614  | 4.32  | 41,601,075  | 4.49  | 16.1%                 | 4.5%                  |
| 7318220000 - 除防鬆墊片之鋼鐵墊片                        | 39,498,558  | 4.07  | 41,781,557  | 3.89  | 36,803,137  | 3.62  | 45,558,026  | 4.53  | 42,373,802  | 4.42  | 41,674,775  | 4.22  | 39,390,281  | 4.11  | 38,052,568  | 4.10  | 19.7%                 | 23.8%                 |
| 7318158066 - 線徑大於6mm有螺身或螺紋之六角頭鋼鐵蓋螺絲            | 30,703,952  | 3.17  | 30,553,046  | 2.84  | 28,497,898  | 2.80  | 28,123,323  | 2.80  | 30,858,718  | 3.22  | 26,892,082  | 2.72  | 25,851,592  | 2.70  | 26,624,368  | 2.87  | 5.6%                  | -1.3%                 |
| 7318152065 - 其他線徑大於6mm含螺身或螺紋之六角頭鋼鐵螺絲           | 28,544,575  | 2.94  | 29,111,945  | 2.71  | 28,571,020  | 2.81  | 25,682,905  | 2.56  | 23,545,156  | 2.46  | 23,497,108  | 2.38  | 24,264,910  | 2.53  | 23,922,118  | 2.58  | 7.4%                  | -10.1%                |
| 7318158069 - 線徑大於6mm含螺身或螺紋之六角頭鋼鐵螺絲             | 16,380,672  | 1.69  | 19,457,227  | 1.81  | 20,439,767  | 2.01  | 21,533,462  | 2.14  | 19,399,054  | 2.02  | 17,277,071  | 1.75  | 15,726,912  | 1.64  | 15,907,513  | 1.72  | 35.4%                 | 5.4%                  |
| 7318158085 - 其他線徑大於6mm含螺身或螺紋之鋼鐵螺絲              | 19,387,073  | 2.00  | 25,847,856  | 2.41  | 19,046,813  | 1.87  | 18,922,551  | 1.88  | 17,705,041  | 1.85  | 23,353,124  | 2.37  | 21,831,611  | 2.28  | 19,859,074  | 2.14  | -4.7%                 | -0.7%                 |
| 7318155090 - 除不銹鋼之其他螺紋鋼鐵螺柱                     | 18,234,324  | 1.88  | 14,043,179  | 1.31  | 14,861,097  | 1.46  | 18,557,738  | 1.85  | 16,962,801  | 1.77  | 17,388,914  | 1.76  | 20,455,552  | 2.14  | 18,662,773  | 2.01  | -0.6%                 | 24.9%                 |

## 出口的波動 (以產品項目分析)

2016年第4季美國主要出口扣件品項鋼鐵螺紋扣件(海關編碼HS 7318.15.9000)比2015年第4季大幅增加31.8%，總金額為3.196億美元。這是因為當時美國出口至巴西的部分成長了202%。2016年第4季美國螺紋扣件的出口比2015年第4季多出將近

5,000萬美元。美國螺紋扣件主要出口目的國墨西哥和加拿大在2016年第4季分別下降4%和0.1%。

### 美國扣件出口

| 產品海關編碼<br>(10碼)                  | 2016        |       |             |       |             |       |             |       | 2015        |       |             |       |             |       |             |       | 變動率%<br>(與<br>2015年<br>第4季<br>相比) | 變動率%<br>(與<br>2016年<br>第3季<br>相比) |
|----------------------------------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                                  | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       | 第1季         |       | 第2季         |       | 第3季         |       | 第4季         |       |                                   |                                   |
|                                  | 美元離岸價格      | %     |                                   |                                   |
| 7318159000 - 鋼鐵螺紋扣件              | 265,223,735 | 27.36 | 341,606,979 | 31.79 | 316,889,256 | 31.18 | 319,632,561 | 31.81 | 257,389,358 | 26.87 | 263,365,793 | 26.69 | 254,502,122 | 26.58 | 242,566,561 | 26.15 | 31.8%                             | 0.9%                              |
| 7318160000 - 鋼鐵螺帽                | 198,266,102 | 20.45 | 203,022,936 | 18.89 | 189,748,854 | 18.67 | 190,331,249 | 18.94 | 194,461,680 | 20.30 | 194,144,984 | 19.67 | 186,352,914 | 19.47 | 192,250,952 | 20.73 | -1.0%                             | 0.3%                              |
| 7318152000 - 同批出口之螺絲及含螺帽或墊片螺絲    | 152,746,098 | 15.76 | 152,480,044 | 14.19 | 157,292,096 | 15.48 | 141,587,568 | 14.09 | 141,099,662 | 14.73 | 168,592,158 | 17.08 | 169,978,963 | 17.76 | 150,526,096 | 16.23 | -5.9%                             | -10.0%                            |
| 7318290000 - 其他鋼鐵非螺紋扣件(扣件)       | 105,711,077 | 10.90 | 104,022,899 | 9.68  | 105,190,294 | 10.35 | 115,765,043 | 11.52 | 115,775,952 | 12.09 | 108,724,451 | 11.02 | 100,734,917 | 10.52 | 103,224,091 | 11.13 | 12.1%                             | 10.1%                             |
| 7318220000 - 除防鬆墊片之鋼鐵墊片          | 51,793,368  | 5.34  | 53,831,417  | 5.01  | 49,247,042  | 4.85  | 49,706,527  | 4.95  | 53,118,872  | 5.54  | 55,332,081  | 5.61  | 53,719,959  | 5.61  | 52,169,843  | 5.62  | -4.7%                             | 0.9%                              |
| 7318155000 - 鋼鐵螺紋螺柱              | 47,189,717  | 4.87  | 44,425,277  | 4.13  | 44,133,533  | 4.34  | 44,583,375  | 4.44  | 51,218,300  | 5.35  | 47,805,545  | 4.84  | 46,698,633  | 4.88  | 49,528,686  | 5.34  | -10.0%                            | 1.0%                              |
| 7318190000 - 其他鋼鐵螺紋扣件(非螺絲、螺帽或螺絲) | 42,356,890  | 4.37  | 46,191,869  | 4.30  | 45,340,622  | 4.46  | 40,683,873  | 4.05  | 40,186,575  | 4.19  | 42,079,606  | 4.26  | 42,101,099  | 4.40  | 39,527,411  | 4.26  | 2.9%                              | -10.3%                            |
| 7318240000 - 鋼鐵銷及開口銷             | 35,571,488  | 3.67  | 39,919,764  | 3.71  | 35,824,831  | 3.52  | 34,484,595  | 3.43  | 37,537,037  | 3.92  | 35,570,270  | 3.60  | 33,081,450  | 3.46  | 31,424,668  | 3.39  | 9.7%                              | -3.7%                             |
| 7318230000 - 鋼鐵鋼釘                | 25,643,992  | 2.65  | 25,626,290  | 2.38  | 23,531,236  | 2.32  | 23,866,059  | 2.37  | 24,751,740  | 2.58  | 24,808,300  | 2.51  | 25,124,850  | 2.62  | 24,515,999  | 2.64  | -2.7%                             | 1.4%                              |
| 7318140000 - 鋼鐵自攻螺絲              | 24,187,368  | 2.50  | 42,636,123  | 3.97  | 27,309,796  | 2.69  | 25,495,767  | 2.54  | 21,440,556  | 2.24  | 24,096,324  | 2.44  | 22,010,363  | 2.30  | 22,263,050  | 2.40  | 14.5%                             | -6.6%                             |



## 結語

2016年第4季美國扣件貿易波動最明顯的是日本，美國從日本進口的扣件不管是跟2016年第3季比或跟2015年第4季相比都有所增加。此外，2016年德國出口至美國扣件也持續下滑，2017年也可能會出現類似模式。2016年第4季美國出口至墨西哥和加拿大的扣件無論與2015年第4季或2016年第3季相比皆出現下降。美國出口巴西扣件在2016年第4季這段期間，相當怪地出現202%的成長，尤其是在螺紋扣件的部分。而這成長趨勢是否會持續至2017年？相關製造商是否會再加強投資美國據點？是否2017年在貿易上會有更大的改變尚需時間證明。目前為止，在相關扣件貿易上並沒有很顯著的改變，只有些微波動而已。