

106 年度國際經貿政策研究中心計畫  
(WTO 暨 RTA 中心計畫)  
子計畫二：短期性議題 (4)

東協及印度強制性檢驗產品貿易利益  
及障礙研析

本報告內容係研究單位之觀點，不應引申為委託機關之意見

委託單位：經濟部國際貿易局／外交部

研究單位：中華經濟研究院 (WTO 及 RTA 中心)

中華民國 106 年 12 月



106 年度國際經貿政策研究中心計畫  
(WTO 暨 RTA 中心計畫)  
子計畫二：短期性議題 (4)

東協及印度強制性檢驗產品貿易利益  
及障礙研析

計畫主持人：李淳

協同主持人：陳孟君

研究人員：江文基、楊佳侑、  
王煜翔、許裕佳、  
李宜靜

委託單位：經濟部國際貿易局／外交部

研究單位：中華經濟研究院 (WTO 及 RTA 中心)

中華民國 106 年 12 月



# 目 次

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| 壹、諮詢內容 .....                                          | 1  |
| 貳、回覆意見 .....                                          | 1  |
| 一、東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）<br>和印度「實施事前強制性檢驗產品」清單與我國差異 .....   | 1  |
| 二、東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）<br>和印度近 3 年來強制性產品對我國進口及出口貿易量 ..... | 4  |
| 三、東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品<br>對我國進口及出口之貿易利益.....      | 8  |
| （一）顯示性比較優勢指數.....                                     | 8  |
| （二）顯示性貿易障礙指數.....                                     | 9  |
| （三）貿易互補度 .....                                        | 10 |
| （四）東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性檢驗產品對<br>我國之貿易利益.....        | 11 |
| 四、近 3 年來我國業者輸銷東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）<br>和印度所遭遇之障礙及反應事項..... | 23 |
| （一）印尼 .....                                           | 23 |
| （二）泰國 .....                                           | 25 |
| （三）馬來西亞 .....                                         | 26 |
| （四）越南 .....                                           | 27 |
| （五）印度 .....                                           | 28 |

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| (六) 菲律賓 .....                                                                | 29 |
| 五、結論與建議 .....                                                                | 29 |
| (一) 六個目標國與我國之相同產品以最終產品為主，而相異產品則以中間產品居多 .....                                 | 29 |
| (二) 部分東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）與印度六國之強制性檢驗產品為我國不具競爭力產品，提升產品競爭力方能發揮洽簽雙方 MRA 貿易利益 ..... | 29 |
| (三) 菲律賓未有業者反應遭遇貿易障礙可能原因在於我國出口至菲國比重偏低 .....                                   | 30 |
| (四) 應進一步瞭解我國產業結構變遷以決定未來政策推動方向 ..                                             | 31 |
| 附錄一 菲、馬、印尼、越、泰、印度強制性產品與我國相異之品項 .....                                         | 33 |
| (一) 菲律賓與我國相異之強制性產品 .....                                                     | 33 |
| (二) 馬來西亞與我國相異之強制性產品 .....                                                    | 35 |
| (三) 印尼與我國相異之強制性產品 .....                                                      | 38 |
| (四) 越南與我國相異之強制性產品 .....                                                      | 40 |
| (五) 泰國與我國相異之強制性產品 .....                                                      | 41 |
| (六) 印度與我國相異之強制性產品 .....                                                      | 44 |
| 附錄二 菲、馬、印尼、越、泰、印度強制性產品與我國相同之品項 .....                                         | 49 |
| (一) 菲律賓與我國相同之強制性產品 .....                                                     | 49 |
| (二) 馬來西亞與我國相同之強制性產品 .....                                                    | 51 |
| (三) 印尼與我國相同之強制性產品 .....                                                      | 54 |
| (四) 越南與我國相同之強制性產品 .....                                                      | 56 |

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| (五) 泰國與我國相同之強制性產品 .....          | 57 |
| (六) 印度與我國相異之強制性產品 .....          | 59 |
| 附錄三 對方貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項 | 61 |
| 附錄四 各國強制性檢驗產品 HS code 六位碼 .....  | 67 |
| (一) 菲律賓（共 61 項） .....            | 67 |
| (二) 馬來西亞（共 231 項） .....          | 69 |
| (三) 印尼（共 152 項） .....            | 77 |
| (四) 越南（共 37 項） .....             | 83 |
| (五) 泰國（共 135 項） .....            | 85 |
| (六) 印度（共 93 項） .....             | 90 |
| 附錄五 審查意見回附表 .....                | 93 |



# 表 次

|       |                                             |    |
|-------|---------------------------------------------|----|
| 表 1-1 | 東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品清單<br>與我國之異同 .....  | 2  |
| 表 1-2 | 東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）<br>和印度與我國相同強制性產品項數分類 ..... | 3  |
| 表 2-1 | 臺灣出口至菲、馬、印尼、越、泰、印度的貿易金額與比重 .....            | 5  |
| 表 2-2 | 臺灣自菲、馬、印尼、越、泰、印度進口的貿易金額與比重 .....            | 7  |
| 表 3-1 | 我國在菲律賓市場具有潛在商機之項目 .....                     | 13 |
| 表 3-2 | 我國在馬來西亞市場具有潛在商機之項目 .....                    | 15 |
| 表 3-3 | 我國在印尼市場具有潛在商機之項目 .....                      | 17 |
| 表 3-4 | 我國在越南市場具有潛在商機之項目 .....                      | 19 |
| 表 3-5 | 我國在泰國市場具有潛在商機之項目 .....                      | 20 |
| 表 3-6 | 我國在印度市場具有潛在商機之項目 .....                      | 22 |
| 表 A-1 | 菲律賓貿易障礙高，有貿易互補度，<br>但我國較無出口競爭力之品項 .....     | 61 |
| 表 A-2 | 馬來西亞貿易障礙高，有貿易互補度，<br>但我國較無出口競爭力之品項 .....    | 62 |
| 表 A-3 | 印尼貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項 ..             | 63 |
| 表 A-4 | 越南貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項 ....           | 63 |
| 表 A-5 | 泰國貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項 ..             | 64 |
| 表 A-6 | 印度貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項 ..             | 65 |



# 圖 次

|       |                                           |    |
|-------|-------------------------------------------|----|
| 圖 3-1 | 我國之競爭優勢與菲律賓之貿易障礙（菲律賓 HS 六位碼強制性檢驗產品）       | 12 |
| 圖 3-2 | 我國之競爭優勢與馬來西亞之貿易障礙<br>（馬來西亞 HS 六位碼強制性檢驗產品） | 14 |
| 圖 3-3 | 我國之競爭優勢與印尼之貿易障礙<br>（印尼 HS 六位碼強制性檢驗產品）     | 16 |
| 圖 3-4 | 我國之競爭優勢與越南之貿易障礙<br>（越南 HS 六位碼強制性檢驗產品）     | 18 |
| 圖 3-5 | 我國之競爭優勢與泰國之貿易障礙<br>（泰國 HS 六位碼強制性檢驗產品）     | 19 |
| 圖 3-6 | 我國之競爭優勢與印度之貿易障礙<br>（印度 HS 六位碼強制性檢驗產品）     | 21 |
| 圖 5-1 | 我國出口至馬來西亞之產品結構分布                          | 31 |



## 壹、諮詢內容

1. 東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品清單與我國差異。
2. 東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度近 3 年來強制性產品對我國進口及出口貿易量。
3. 分析東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品對我國進口及出口之貿易利益。
4. 整理近 3 年來我國業者輸銷東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度所遭遇之障礙及反應事項。

## 貳、回覆意見

### 一、東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度「實施事前強制性檢驗產品」清單與我國差異

由於菲、馬、印尼、越、泰和印度等國之強制性檢驗產品清單只包含「應實施檢驗產品項目」，並無「各強制性檢驗產品項目的 HS 對照表」，無法直接與我國應施檢驗清單進行比對，因此本研究係以人工方式，以該國「產品名稱」為基礎逐項進行比對，並將各國強制性檢驗產品逐一與各國海關稅則做對照，所彙整出各國強制性檢驗產品 HS code 請參見附錄三之 excel 檔。也因如此，需要注意的是少部分品項無法對應到 HS code 或可能存在人為判斷之偏誤。

對此，根據比對之資料顯示，菲、馬、印尼、越、泰和印度實施事前強制性檢驗產品（以下簡稱強制性產品）項數有明顯落差(參見表 1-1)，以最低至最高依序排列為越南(26 項)、菲律賓(60 項)、印尼(87 項)、泰國(106 項)、印度(121 項)、馬來西亞(138 項)。單純從數字上來看，印度、馬來西亞和泰國的強制性產品涵蓋範圍較廣，超過 100 多項產品。經過產品名稱對照後，越南的強制性產品項數與我國有 24 項相同，占該國強制性產品項數比重的 92.31%。反觀之，印度的強制性產品項數與我國相異度最高，項

數差異為 89 項，占該國強制性產品項數比重的 73.55%。然而，從總體數字方面觀察還不足以分析菲、馬、印尼、越、泰和印度強制性產品對我國進口及出口之貿易利益，因此，本研究將進一步逐一比對我國與上述國家的強制性產品清單差異。

**表 1-1 東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品清單與我國之異同**

|            |    | 菲*     | 馬^     | 印尼^    | 越*     | 泰^     | 印度^    |
|------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 強制性產品清單    | 項數 | 60     | 138    | 87     | 26     | 106    | 121    |
| 與我國強制性產品相同 | 項數 | 24     | 50     | 33     | 24     | 36     | 32     |
|            | 比重 | 40.00% | 36.23% | 37.93% | 92.31% | 33.96% | 26.45% |
| 與我國強制性產品相異 | 項數 | 36     | 88     | 54     | 2      | 70     | 89     |
|            | 比重 | 60.00% | 63.77% | 62.07% | 7.69%  | 66.04% | 73.55% |

註：項數係指各國強制性產品清單品項項數，非 HS code 項數。

\*資料時間為 2016 年。

^其官方網站公布之資料並未標示時間，但最後查詢時間均為 2017 年 8 月。

資料來源：本研究整理。

大致上，強制性產品可分為四大類：化工、電子、電機、機械。<sup>1</sup>從相同強制性產品方面觀察，菲律賓的 24 項產品中有 4 項為化工類，20 項為電機類；馬來西亞 50 項產品中有 2 項化工類，1 項電子類，42 項電機類，5 項機械類；印尼 33 項產品中有 10 項化工類，3 項電子類，14 項電機類，6 項機械類；越南 24 項產品中有 5 項電子類，19 項電機類；泰國 36 項產品中有 3 項化工類，4 項電子類，26 項電機類，3 項機械類；印度 32 項產品中有 3 項化工類，18 項電子類，10 項電機類，1 項機械類。從分類的角度來看，不難發覺許多國家與臺灣相同的強制性產品屬電機類居多，除印度以外。初步觀察而言，菲、馬、印尼、越、泰和印度的強制性產品清單中有許多最終產品在臺灣也需要經過檢驗，其中，電機類產品的檢驗範圍與臺灣較為一致。因此，當這六國分別與臺灣進行電機類最終產品貿易時，雙方對於此類產品是否需要受檢的認知差距較小。

<sup>1</sup> 產品分類之間並不相互排斥，某項產品可能被重複歸類為電子與電機兩項。

**表 1-2 東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）  
和印度與我國相同強制性產品項數分類**

| 國家   | 化工類 | 電子類 | 電機類 | 機械類 | 總計 |
|------|-----|-----|-----|-----|----|
| 菲律賓  | 4   | 0   | 20  | 0   | 24 |
| 馬來西亞 | 2   | 1   | 42  | 5   | 50 |
| 印尼   | 10  | 3   | 14  | 6   | 33 |
| 越南   | 0   | 5   | 19  | 0   | 24 |
| 泰國   | 3   | 4   | 26  | 3   | 36 |
| 印度   | 3   | 18  | 10  | 1   | 32 |

資料來源：本研究整理。

相反的，菲、馬、印尼、越、泰和印度的強制性產品清單中在我國較不受檢驗的部分大多為中間產品，如建築材料、鋼筋水泥和玻璃燈管等(詳細差異品項請參見附錄一)。相異的強制性產品不但多元且複雜；準此，本研究將相異之強制性產品劃分為三大類:電子產品、機械與建築材料和化工與消費產品。<sup>2</sup>從相異強制性產品方面來看，菲律賓的 36 項產品中有 1 項為電子產品，12 項為機械與建築材料，23 項為化工與消費產品；馬來西亞 88 項產品中有 16 項為電子產品，55 項為機械與建築材料，17 項為化工與消費產品；印尼 54 項產品中有 1 項為電子產品，28 項為機械與建築材料，25 項為化工與消費產品；越南 2 項產品皆為電子產品；泰國 70 項產品中有 5 項為電子產品，16 項為機械與建築材料，49 項為化工與消費產品；印度 89 項產品中有 13 項為電子產品，47 項為機械與建築材料，29 項為化工與消費產品。大致上，各國的強制性檢驗消費產品為消費零組件或配件，而建築材料則以鋼筋水泥居多，電子或機械類的產品則較為廣泛。與我國項數差異最多的國家，馬來西亞、泰國和印度，對於中間產品的檢驗不但多元且項目較為細微。

---

<sup>2</sup> 由於菲馬印尼越泰印度的強制性產品沒有 HS code 對應表，因此本研究採用人工分類方式，部分品項可能存在人為判斷誤差。

## 二、東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度近3年來強制性產品對我國進口及出口貿易量

根據 Trade Map 資料庫顯示，自 2014 年至 2016 年我國對菲、越、泰和印度強制性產品之出口，除了馬來西亞和印尼以外，大多呈現穩定趨勢。2014 年我國強制性產品出口，在六國之中，以馬來西亞(14.74 億美元)、泰國(3.19 億美元)、印尼(2.81 億美元)為出口總金額的前三名，其次為印度(1.42 億美元)、越南(7000 萬美元)和菲律賓(560 萬美元)。由於近年來強制性產品之生產製造可能均已外移而非在台灣生產，加以強制性產品檢驗提高了貿易限制，因此我國強制性產品出口占總出口的比重相當低。以臺灣出口至各國的總金額為基準，2014 年我國強制性產品出口至泰國的比重為 4.24%；出口至印尼的比重為 7.49%；出口至印度的比重為 3.52%；出口至越南的比重為 0.63%；出口至菲律賓的比重為 0.12%。六國當中唯獨馬來西亞的比重最高，強制性產品出口占總產品出口的 14.02%。

表 2-1 臺灣出口至菲、馬、印尼、越、泰、印度的貿易金額與比重

單位:千美元

|      |           | 從臺灣出口      |            |            |
|------|-----------|------------|------------|------------|
|      |           | 2014       | 2015       | 2016       |
| 菲律賓  | 強制性產品加總   | 5,603      | 8,869      | 5,525      |
|      | 所有產品加總    | 4,591,240  | 5,481,239  | 5,373,514  |
|      | 比重(%)     | 0.12%      | 0.16%      | 0.10%      |
|      | 強制性產品加總排名 | 6          | 6          | --         |
|      | 比重排名      | 6          | 6          | --         |
| 馬來西亞 | 強制性產品加總   | 1,474,145  | 1,062,450  | 767,071    |
|      | 所有產品加總    | 10,514,667 | 9,424,747  | 10,104,181 |
|      | 比重(%)     | 14.02%     | 11.27%     | 7.59%      |
|      | 強制性產品加總排名 | 1          | 1          | --         |
|      | 比重排名      | 1          | 1          | --         |
| 印尼   | 強制性產品加總   | 281,426    | 213,556    | 168,405    |
|      | 所有產品加總    | 3,758,273  | 3,172,095  | 2,889,874  |
|      | 比重(%)     | 7.49%      | 6.73%      | 5.83%      |
|      | 強制性產品加總排名 | 3          | 3          | --         |
|      | 比重排名      | 2          | 2          | --         |
| 越南   | 強制性產品加總   | 69,687     | 55,901     | --         |
|      | 所有產品加總    | 11,063,579 | 10,943,323 | --         |
|      | 比重(%)     | 0.63%      | 0.51%      | --         |
|      | 強制性產品加總排名 | 5          | 5          | --         |
|      | 比重排名      | 5          | 5          | --         |
| 泰國   | 強制性產品加總   | 319,468    | 260,981    | 252,140    |
|      | 所有產品加總    | 7,537,461  | 7,501,401  | 7,170,360  |
|      | 比重(%)     | 4.24%      | 3.48%      | 3.52%      |
|      | 強制性產品加總排名 | 2          | 2          | --         |
|      | 比重排名      | 3          | 4          | --         |
| 印度   | 強制性產品加總   | 142,382    | 147,386    | 124,572    |
|      | 所有產品加總    | 4,040,169  | 3,540,651  | 3,106,528  |
|      | 比重(%)     | 3.52%      | 4.16%      | 4.01%      |
|      | 強制性產品加總排名 | 4          | 4          | --         |
|      | 比重排名      | 4          | 3          | --         |

註 1:比重為強制性產品加總除以所有產品加總。

註 2:強制性產品加總以他國之清單為基礎。

資料來源：本研究整理。

2015 年我國出口 17.49 億美元之強制性產品至菲、馬、印尼、越、泰、印度，較前一年下滑 5.44 億美元。從金額來看，我國強制性產品出口唯獨對菲律賓和印度有明顯的正成長，但對其餘四國則皆為負成長。從強制性產品加總來看，2014 與 2015 年金額最高的國家為馬來西亞(14.74 億美元)，其次為泰國(3.19 億美元)、印尼(2.81 億美元)、印度(1.42 億美元)、越南(6970 萬美元)、菲律賓(560 萬美元)。各國自臺灣進口的強制性產品比重依然以馬來西亞最高(11.27%)，其次為印尼(6.73%)、印度(4.16%)、泰國(3.48%)、越南(0.51%)、菲律賓(0.16%)。2016 年時各國的強制性產品比重，除了泰國以外，皆有下滑的趨勢。泰國的比重依然維持在 3.5%左右，而馬來西亞的比重在過去三年來，則首次跌落 10%以下。不管是比重或是金額方面，馬來西亞自臺灣進口強制性產品的排名都是第一位，菲律賓則保持在最末端，至於其他國家的排名也沒有大幅度的變動。

在進口方面，2014 年我國自菲、馬、印尼、越、泰、印度進口強制性產品 8 億美元，馬來西亞為六國之中最大之進口來源，進口金額 4.4 億美元，強制性產品占有所有產品加總的 5.81%，其餘五國依進口金額依序排列為泰國(2.35 億美元)、越南(5408 萬美元)、印尼(4365 萬美元)、印度(217 萬美元)、菲律賓(78 萬美元)。按比重排名，泰國最高(5.85%)、馬來西亞第二(5.81%)，其次為越南(2.34%)、印度(1.04%)、印尼(0.68%)、菲律賓(0.32%)。強制性產品加總和比重排名有些微的變化，以金額來說馬來西亞最高；以比重來說泰國最高。從 2014 至 2015 年進口資料來看，我國向該六國進口強制性產品的趨勢有逐漸下降的趨勢，例如 2015 年從馬來西亞進口的強制性產品金額由 2014 年的 4.4 億美元，滑落至 2.7 億美元，下降幅度為 37.6%。同一時期，自印度和越南進口的強制性產品總值也分別下滑 37% 和 32%。因此，2015 年我國自菲、馬、印尼、越、泰、印度進口強制性產品的趨勢有明顯的下降，總金額約 6.28 億美元，衰退 21.43%。

表 2-2 臺灣自菲、馬、印尼、越、泰、印度進口的貿易金額與比重

單位：千美元

|      |           | 臺灣進口      |           |           |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|      |           | 2014      | 2015      | 2016      |
| 菲律賓  | 強制性產品加總   | 7,763     | 9,885     | 2,303     |
|      | 所有產品加總    | 2,446,340 | 2,177,120 | 2,055,634 |
|      | 比重(%)     | 0.32%     | 0.45%     | 0.11%     |
|      | 強制性產品加總排名 | 6         | 6         | --        |
|      | 比重排名      | 6         | 6         | --        |
| 馬來西亞 | 強制性產品加總   | 438,114   | 273,379   | 238,319   |
|      | 所有產品加總    | 7,540,474 | 5,876,974 | 5,132,912 |
|      | 比重(%)     | 5.81%     | 4.65%     | 4.64%     |
|      | 強制性產品加總排名 | 1         | 1         | --        |
|      | 比重排名      | 2         | 2         | --        |
| 印尼   | 強制性產品加總   | 43,654    | 44,659    | 41,266    |
|      | 所有產品加總    | 6,425,103 | 5,043,822 | 3,652,644 |
|      | 比重(%)     | 0.68%     | 0.89%     | 1.13%     |
|      | 強制性產品加總排名 | 4         | 3         | --        |
|      | 比重排名      | 5         | 5         | --        |
| 越南   | 強制性產品加總   | 54,084    | 36,702    | --        |
|      | 所有產品加總    | 2,306,504 | 2,076,425 | --        |
|      | 比重(%)     | 2.34%     | 1.77%     | --        |
|      | 強制性產品加總排名 | 3         | 4         | --        |
|      | 比重排名      | 3         | 3         | --        |
| 泰國   | 強制性產品加總   | 234,569   | 250,207   | 241,329   |
|      | 所有產品加總    | 4,012,843 | 3,471,547 | 3,334,325 |
|      | 比重(%)     | 5.85%     | 7.21%     | 7.24%     |
|      | 強制性產品加總排名 | 2         | 2         | --        |
|      | 比重排名      | 1         | 1         | --        |
| 印度   | 強制性產品加總   | 21,682    | 13,653    | 14,093    |
|      | 所有產品加總    | 2,084,295 | 1,467,981 | 1,828,272 |
|      | 比重(%)     | 1.04%     | 0.93%     | 0.77%     |
|      | 強制性產品加總排名 | 5         | 5         | --        |
|      | 比重排名      | 4         | 4         | --        |

註 1:比重為強制性產品加總除以所有產品加總。

註 2:強制性產品加總以他國之清單為基礎。

資料來源：本研究整理

綜合而言，不管是我國對菲、馬、印尼、越、泰、印度出口強制性產品或是我國自菲、馬、印尼、越、泰、印度進口強制性產品，近三年來皆呈現衰退的趨勢。以強制性產品來說，與我國貿易交流金額比重最高的國家為馬來西亞。儘管強制性檢驗降低了我國與馬來西亞之間的檢驗性商品貿易額，但該限制不足以影響兩國之間的總貿易額，以三年平均計算，檢驗性產品的總貿易額只占有所有產品總貿易額的 9% 左右。除了馬來西亞之外，菲、印尼、越、泰、印度等國與臺灣的強制性產品貿易金額比重相對的較低。由於強制性產品的貿易量過小，因此本研究無法直接從進、出口貿易額進行更準確的利益分析。

### 三、東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品對我國進口及出口之貿易利益<sup>3</sup>

針對東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品各 HS 六位碼產品，本研究將藉由 ITC Trade Map 取得臺灣與世界之貿易資料，並利用顯示性比較優勢指數（Revealed Competitive Advantage Index, RCA）、顯示性貿易障礙指數（Revealed Trade Barrier, RTB），與貿易互補度指數（Trade Complementary Index, TCI），研析未來與這些國家洽簽 MRA 降低不必要之技術性貿易障礙，該等產品對我國出口及進口之貿易利益與挑戰。

#### （一）顯示性比較優勢指數

由國際貿易理論的比較利益觀點出發，一國的產業競爭力應該考量的是相對生產力，而非絕對生產力，如此才能夠反應出一個國家產業的比較優勢。在過去文獻中，由 Balassa (1966) 所提出的「顯示性比較優勢指數」（Revealed Competitive Advantage Index, RCA）不僅將一國產業的絕對生產效率納入考量，亦同時以世界其他國家之生產效率作為比較基礎，因此

---

<sup>3</sup> 基於本研究要進行貿易數額與貿易利益分析，因此必須將原本各國強制性檢驗產品清單轉換成 HS code，造成前後項目可能不同。換言之，原本一項產品，經過 HS code 轉換可能分散成 2 個或 2 個以上項目，亦有可能原本兩項強制性檢驗產品合併到同一個 HS code。值得一提的是，由於本研究是以人工比對方式進行產品清單轉換，可能有人為判斷誤差，此為本研究之限制。

此一指標便被廣泛地應用於產品國際競爭力之上。

所謂顯示性比較優勢，主要係以一國某一項出口品銷至全球市場的市占率，除以全球該產品出口總金額在全球出口總金額之比重，作為衡量一國不同品項或不同國家相同品項之相對比較利益。此指標基本原理係透過兩個比例相除消弭國家規模以及該產品本身在全球重要性的影響，描繪出該產品實質全球競爭力的強弱。其定義如下：

$$RCA_k^i = \frac{\left( X_k^i / \sum_{k=1}^n X_k^i \right)}{\left( X_k^W / \sum_{k=1}^n X_k^W \right)} \quad (1)$$

其中， $X_k^i$  表示  $i$  國對產品  $k$  之出口金額； $\sum_{k=1}^n X_k^i$  表示  $i$  國對全球市場之總出口金額； $X_k^W$  為世界對產品  $k$  之出口金額； $\sum_{k=1}^n X_k^W$  為世界總出口金額。

若  $RCA$  大於 1，表示  $i$  國之產品  $k$  占其國內總出口比重高於全球平均水準， $i$  國對產品  $k$  具有顯示性比較利益；反之， $RCA$  數值小於 1 則不具有顯示性比較利益。根據日本貿易振興協會（Japan External Trade Organization, JETRO）之分類， $RCA$  數值大於 2.5 表示一國該產品相對出口競爭力極強；1.25 表示具有較強國際競爭力；數值介於 0.75 至 1.25 表示為中等出口競爭力之產品；若  $RCA$  小於 0.75 則代表該產品之競爭力較弱。值得一提的是，由於  $RCA$  是一個相對的概念，所以有時可以發現明明一個產品是某國出口前 15 大產品，但  $RCA$  數值卻很低，其原因在於其他國家出口優勢更高，使得該國產品不具有出口能量或出口競爭優勢。

## （二）顯示性貿易障礙指數

顯示性貿易障礙指數（Revealed Trade Barrier, RTB）所衡量的是一國商品由另一國進口之貿易障礙程度。RTB 利用一國自貿易對手國進口某項產品金額占一國自該貿易對手國之總進口金額比例，除以全世界進口該品項金額占全球總進口金額比重，衡量一國對於貿易對手國之貿易障礙大小。

RTB 定義如下：

$$RTB_k^{ij} = \frac{\left( Z_k^{ij} / \sum_{k=1}^K Z_k^{ij} \right)}{\left( \sum_{j=1}^J Z_k^{ij} / \sum_{j=1}^J \sum_{k=1}^K Z_k^{ij} \right)} \quad (2)$$

其中， $Z_k^{ij}$  表示  $i$  國對  $j$  國進口產品  $k$  之金額； $\sum_{k=1}^K Z_k^{ij}$  表示  $i$  國對  $j$  國之總進口金額； $\sum_{j=1}^J Z_k^{ij}$  為  $i$  國進口產品  $k$  之總金額； $\sum_{j=1}^J \sum_{k=1}^K Z_k^{ij}$  為  $i$  國之總進口金額。若 RTB 大於 1，表示  $i$  國對  $j$  國進口產品  $k$  之比重高於全球水準，顯示  $i$  國對  $j$  國的產品  $k$  有相對較小之貿易障礙；反之，RTB 小於 1，表示  $i$  國對  $j$  國的產品  $k$  有相對較大之貿易障礙。

值得一提的是，造成貿易障礙的原因有很多，包括關稅障礙、非關稅障礙與距離等因素。針對東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度強制性產品，洽簽 MRA 降低技術性貿易障礙僅是其中一個面向，可解決部分非關稅障礙問題，但完成 MRA 簽屬後國內廠商是否能顯著增加其產品之出口，還得端視我國產能、產品特性（良率或耐長途運輸與否）以及對方關稅稅率等因素的影響。

### （三）貿易互補度

貿易互補度指數（Trade Complementary Index, TCI）是將出口國的比較優勢與進口國的相對進口需求做一個連結，如果出口國（ $i$ ）具有出口比較優勢的項目正好是進口國（ $j$ ）的比較劣勢項目，則  $i$  國該品項未來向  $j$  國進一步開發的出口商機就比較大。過去已有許多文獻使用 TCI 指標衡量國與國之間特定產品貿易的競合關係（如 Yu and Qi, 2015；杜莉與謝皓，2011；鍾熙維等人，2015），TCI 定義如下：

$$TCI_k^{ij} = RCA_i^i \times RCD_k^{ij} \quad (3)$$

其中，RCD（revealed comparative disadvantage, RCD）為進口面向顯示性比較優勢指數，文獻上又稱顯示性比較劣勢，所衡量的是一國商品由

另一國進口之需求程度。與 RCA 的計算方式類似，RCD 利用一國自貿易對手國進口某項產品金額占一國自該貿易對手國之總進口金額比例，除以全世界進口該品項金額占全球總進口金額比重，衡量一國對於貿易對手國之貿易進口需求之大小。

由式(3)可知，貿易互補度就是顯示性比較優勢指數(RCA)與顯示性貿易障礙指數(RTB)的乘積。TCI 數值等於 1 是一個門檻值，如果該指標大於 1，表示出口國和進口國之間某項產品的貿易互補性比平均水準要高；反之，若該指標小於 1，則不具互補性。值得注意的是，由於貿易互補度指數是一個乘積，因此貿易互補度高可能包含三種狀況：第一，RCA 遠大於 1，而 RTB 很小，此情況表示出口國有競爭優勢，但進口國進口需求不大。第二，RCA 很小，而 RTB 遠大於 1，此情況表示出口國沒有出口競爭力，但進口國需求相對強烈。最後，RCA 與 RTB 皆遠大於 1，表示出口國不但具有出口競爭力，進口國也有較強的進口需求。

經由貿易互補度之計算，可以充分瞭解我國不同產品與貿易對手國之間的競合關係，透過捕捉我國與貿易對手國供給與需求的互補樣態，找出我國產品潛在商機之所在。

#### **(四) 東協國家(菲、馬、印尼、越、泰)和印度強制性檢驗產品對我國之貿易利益**

本研究以轉換 HS 六位碼後的六國強制性檢驗產品(機械、化工及消費性產品)為研究對象進行分析。在我國具潛在商機市場的挑選上，本研究的篩選準則為：

- (1) 我國產品具相對出口競爭力，即 RCA 數值大於 1.25；
- (2) 我國在對方國家面臨較大貿易障礙，即 RTB 數值小於 1；
- (3) 產品之對方進口需求與臺灣出口優勢具互補度，即 TCI 大於 1。

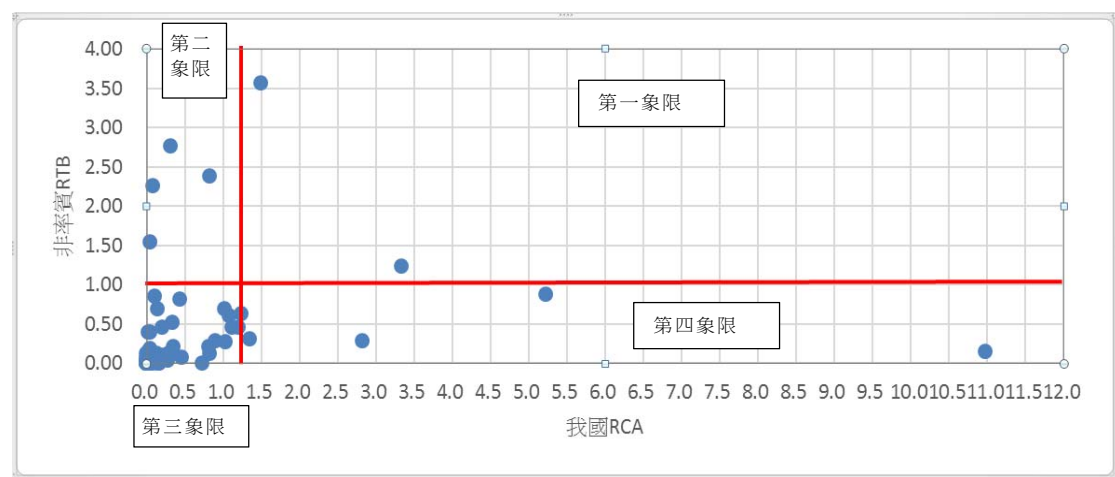
上述篩選邏輯在於這些產品是我國有出口優勢，目前面對對方的貿易障礙也較高，若未來降低技術性貿易障礙(消除部分貿易障礙)，可透過

供給（我國出口）與需求（對方進口）的互補形態，進一步拓銷東協六國與印度市場。以下本報告將各國 HS 六位碼強制性檢驗產品以紅線分為四個象限，據此分析我國之競爭優勢所在。其中：

- (1) **第一象限**：是我國國際相對競爭力高，且對方貿易障礙低的產品
- (2) **第二象限**：是我國較無競爭力，且對方貿易障礙低的產品
- (3) **第三象限**：為我國較無競爭力，且對方貿易障礙高的產品
- (4) **第四象限**：則是我國相對競爭力高，對方貿易障礙也高的產品。

## 1. 菲律賓

由圖可知，在菲律賓強制性檢驗產品中，大多數的產品為我國較無競爭力，且對方貿易障礙高（第三象限），這些產品即使在簽定 MRA 消除技術性貿易障礙，也會因為競爭力不夠，無法拓銷菲國市場。據此，根據本研究上述篩選準則（1）與（2），具潛在商機產品應該落在第四象限（有四項產品）。再來把供給與需求互補性納入考量（篩選準則（3）），本研究進一步將菲國市場具貿易利益產品彙整於表 3-1 中。



資料來源：本研究彙整

註：詳細產品別如附錄四第(一)項

圖 3-1 我國之競爭優勢與菲律賓之貿易障礙（菲律賓 HS 六位碼強制性檢驗產品）

如表 3-1 所示，以菲律賓 HS 六位碼強制性檢驗產品（機械、化工與消費性產品）而言，在 61 項產品中有 3 項為臺灣在菲國市場具有拓銷潛力之項目，分別為鋼鐵製釘及其類似品（HS 731700）、銅製衛生設備及其零件（HS 741820）、其他紫外線或紅外線燈泡（HS 853949）。

以上述三項產品來說，我國最具相對出口競爭力的產品為銅製衛生設備及其零件（HS 741820），其次為鋼鐵製釘及其類似品（HS 731700），第三則是其他紫外線或紅外線燈泡（HS 853949），此順序也是該等產品在菲律賓面對貿易障礙程度大小之排序。若進一步考慮我國出口與對方進口需求的互補性，潛在商機最大之品項為銅製衛生設備及其零件（HS 741820），其次是鋼鐵製釘及其類似品（HS 731700），最後為其他紫外線或紅外線燈泡（HS 853949）。最後觀察市占率，我國上述三項產品在菲律賓的市占率並不是太高，皆低於 3%，未來還有相當大的成長空間。

表 3-1 我國在菲律賓市場具有潛在商機之項目

單位：美金千元

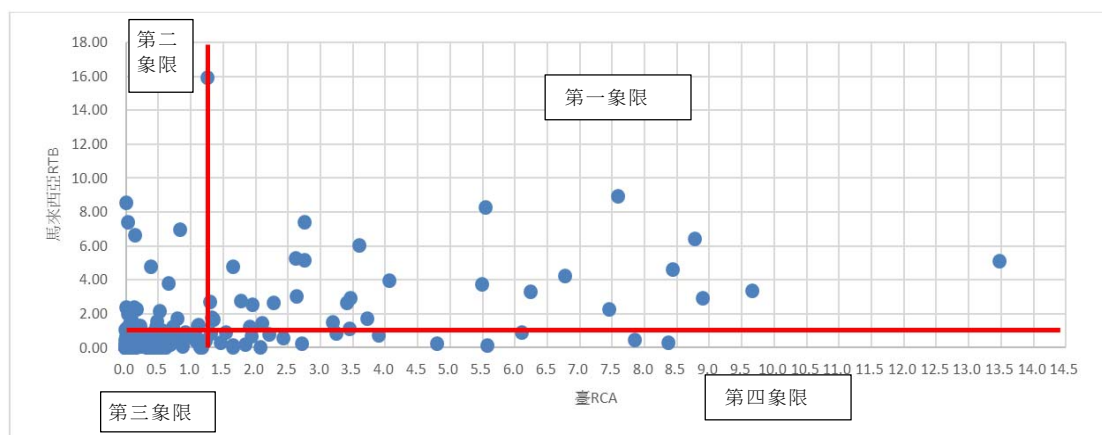
| HS6    | 貨名                                                             | 菲進口<br>口臺 | 菲進口<br>全球 | 臺在菲<br>市占率 | 臺 RCA | 菲對臺<br>RTB | 臺出菲<br>進 TCI | 我國貿易<br>餘額 |
|--------|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|-------|------------|--------------|------------|
| 731700 | 鋼鐵製釘、平頭釘、圖釘、波紋釘、肘釘（第 8305 節者除外）及類似品，不論有無其他材料製之釘頭者均在內，但不包括銅質釘頭者 | 183       | 9,057     | 2.02%      | 2.83  | 0.29       | 2.37         | 123,693.67 |
| 741820 | 銅製衛生設備及其零件                                                     | 28        | 3,072     | 0.90%      | 10.99 | 0.13       | 12.69        | 136,332.00 |
| 853949 | 其他紫外線或紅外線燈泡                                                    | 99        | 4,563     | 2.17%      | 1.36  | 0.31       | 1.55         | -85,590.67 |

資料來源：本研究自行計算與彙整

## 2. 馬來西亞

以馬來西亞 HS6 位碼強制性檢驗產品清單來看（共 231 項），無論其對我國貿易障礙高或低，有不少部分產品都是我國不具出口競爭力之產品（第二與第三象限）。而在我國具有出口競爭力產品中，有許多已經是馬來西亞對我國貿易障礙相對低的項目，僅剩下 18 項落在第四象限，為具競爭力，且對方對我國貿易障礙亦較高之品項，日後降低技術性貿易障礙應

具有貿易利益。(圖 3-2)



資料來源：本研究彙整

註：詳細產品別如附錄四第(二)項

**圖 3-2 我國之競爭優勢與馬來西亞之貿易障礙  
(馬來西亞 HS 六位碼強制性檢驗產品)**

馬來西亞部分，231 項強制性檢驗產品清單中，有 8 項為洽簽 MRA 之後，臺灣在馬來西亞市場具有拓銷潛力之項目。在這 8 項產品中，我國最具出口競爭力者為聚甲基丙烯酸甲酯製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者 (HS 392051)，RCA 數值為 7.86，過去三 (2014~2016) 年平均貿易餘額為 2 億美元，此產品與馬國互補性亦為 8 該項產品中最高 (TCI 為 2.92)，相當具有潛在商機。

整體而言，除上述產品，就其他 7 項具有潛在商機之項目而言，我國過去也皆有貿易順差，金額在 1 千 5 百萬美元到 7 千 7 百萬不等，但在馬來西亞的市占率不超過 5%，這些產品在洽簽 MRA 之後，應能夠提升其在馬國之市占率。

表 3-2 我國在馬來西亞市場具有潛在商機之項目

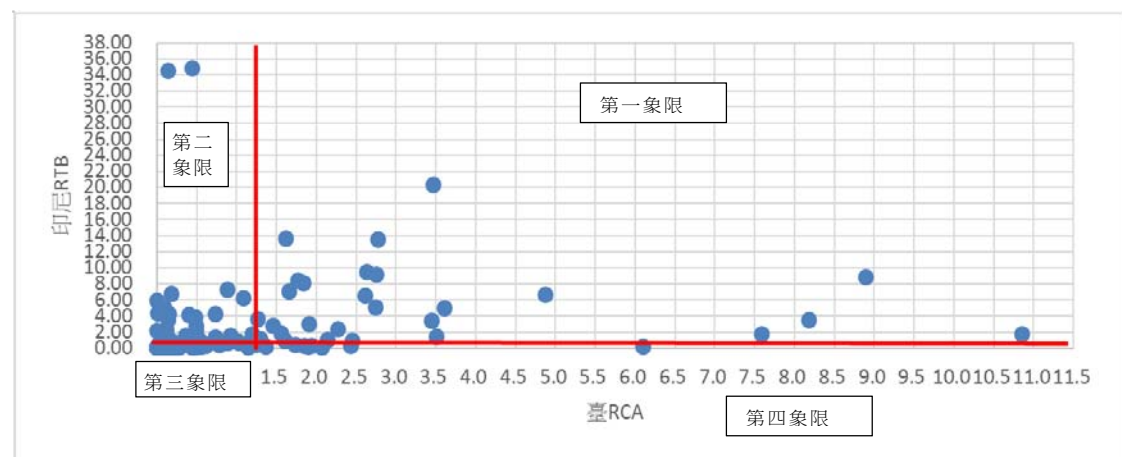
單位：美金千元

| HS6    | 貨名                                                          | 馬進口臺  | 馬進口全球  | 臺市占率  | 臺RCA | 馬對臺RTB | 臺出馬進TCI | 我國貿易餘額     |
|--------|-------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|------|--------|---------|------------|
| 392030 | 苯乙烯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者        | 654   | 21,006 | 3.11% | 2.44 | 0.58   | 2.33    | 68,959.00  |
| 392051 | 聚甲基丙烯酸甲酯製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者      | 207   | 8,405  | 2.47% | 7.86 | 0.46   | 2.92    | 201,014.00 |
| 681599 | 其他未列名石製品及其他礦物製品（包括碳纖維、碳纖維製品）（非含菱鎂礦、白雲石及鉻鐵礦）                 | 200   | 5,559  | 3.60% | 3.92 | 0.66   | 1.10    | 15,950.00  |
| 720836 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過10公厘，熱軋後未進一步加工，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者 | 204   | 13,641 | 1.50% | 1.47 | 0.28   | 1.12    | 25,355.67  |
| 730629 | 其他鋼鐵製鑽採油或氣所用套管及導管（非不銹鋼焊接者）                                  | 5     | 11,199 | 0.04% | 2.08 | 0.01   | 1.40    | 50,558.00  |
| 730690 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型（如：開縫或焊接、鉚接或類似接合者）                             | 579   | 16,785 | 3.45% | 1.95 | 0.64   | 1.62    | 38,301.33  |
| 741999 | 其他銅製品（非鏈及其零件）（非鑄、模、衝或鍛製，但未進一步加工者）                           | 1,236 | 28,009 | 4.41% | 3.24 | 0.82   | 2.63    | 77,395.00  |
| 842420 | 噴槍及類似品                                                      | 856   | 18,921 | 4.53% | 1.54 | 0.84   | 1.54    | 36,504.67  |

資料來源：本研究自行計算與彙整

### 3. 印尼

以本研究貿易利益篩選準則（1）與（2），將印尼 152 項 HS 六位碼強制性檢驗產品以紅線分為四個象限後，可以發現大多仍為我國不具競爭力產品（第二與第三象限）。即使是我國有相對競爭力產品，有一大部份已經是印尼對我國貿易障礙相對較低之產品，僅剩下 11 項產品是印尼目前貿易障礙較高之品項，落在第四象限。



資料來源：本研究彙整

註：詳細產品別如附錄四第(三)項

圖 3-3 我國之競爭優勢與印尼之貿易障礙（印尼 HS 六位碼強制性檢驗產品）

如表 3-3 所示，以印尼 HS 六位碼強制性檢驗產品（機械、化工與消費性產品）而言，在 152 項產品中有 10 項為臺灣在印尼市場具有拓銷潛力之項目，其中我國具出口競爭力之項目前三名為其他快削鋼條及桿（HS 721430）、液體泵，無論是否裝有計量裝置（HS 841381），以及其他合金鋼製之線（非矽錳鋼者）（HS 722990），RCA 數值分別為 6.11、2.46 與 2.44。

以上述三項產品來說，在印尼面對貿易障礙程度最大者為其他快削鋼條及桿（HS 721430），其次是其他合金鋼製之線（非矽錳鋼者）（HS 722990），而液體泵，無論是否裝有計量裝置（HS 841381）面對的貿易障礙相對較小，RTB 數值為 0.8，接近 1。

整體來說，針對上述 10 項具有拓銷潛力之項目，我國皆有貿易順差，尤其是其他經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品（非波浪化者），寬

度 6 0 0 公厘及以上者（HS 721049）與塑膠製箱子、盒子、籃子及類似品（HS 392310），貿易餘額分別達 5 億美元與 2 億美元，但在印尼市占率卻不高（皆低於 2%）。日後簽屬雙方相互承認協議，消除部分貿易障礙，對於提升該等具有拓銷潛力產品之市占率應有所助益。

表 3-3 我國在印尼市場具有潛在商機之項目

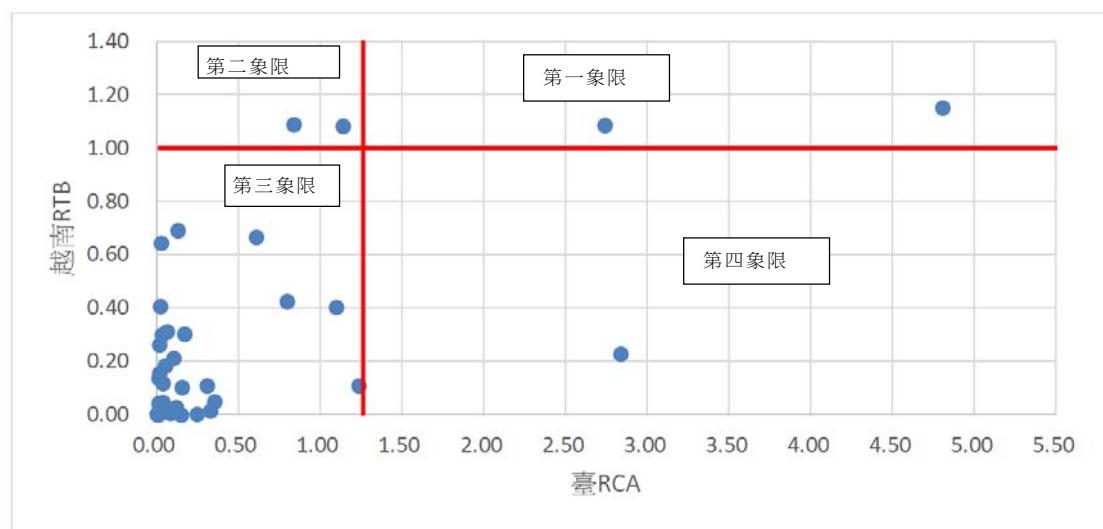
單位：美金千元

| 印尼 HS6 | 貨名                                          | 印尼進口臺 | 印尼進口全球  | 臺在印尼市占率 | 臺 RCA | 印尼對臺 RTB | 臺出印尼進 TCI | 我國貿易餘額     |
|--------|---------------------------------------------|-------|---------|---------|-------|----------|-----------|------------|
| 392310 | 塑膠製箱子、盒子、籃子及類似品                             | 1,625 | 86,371  | 1.88%   | 1.61  | 0.87     | 1.53      | 223,712.67 |
| 721030 | 經電解法鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上者         | 394   | 81,616  | 0.48%   | 1.85  | 0.22     | 4.65      | 51,886.33  |
| 721049 | 其他經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品（非波浪化者），寬度 6 0 0 公厘及以上者 | 4,798 | 240,395 | 2.00%   | 2.14  | 0.93     | 2.74      | 520,891.67 |
| 721430 | 其他快削鋼條及桿                                    | 8     | 2,034   | 0.39%   | 6.11  | 0.18     | 3.73      | 34,180.33  |
| 721633 | 鐵或非合金鋼製 H 型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工，高度小於 8 0 公厘者    | 115   | 47,373  | 0.24%   | 1.90  | 0.11     | 2.52      | 52,379.67  |
| 721650 | 其他鐵或非合金鋼製其他角、形及型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者           | 134   | 19,337  | 0.69%   | 1.75  | 0.32     | 3.38      | 25,746.67  |
| 722990 | 其他合金鋼製之線（非矽錳鋼者）                             | 307   | 49,039  | 0.63%   | 2.44  | 0.29     | 8.34      | 43,275.00  |
| 730690 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型（如：開縫或焊接、鉚接或類似接合者）             | 79    | 14,292  | 0.55%   | 1.95  | 0.26     | 1.67      | 50,558.00  |
| 730792 | 螺紋肘管、彎管及套筒                                  | 21    | 9,308   | 0.23%   | 1.38  | 0.10     | 1.09      | 38,301.33  |
| 841381 | 液體泵，無論是否裝有計量裝置                              | 940   | 54,301  | 1.73%   | 2.46  | 0.80     | 2.61      | 19,691.33  |

資料來源：本研究自行計算與彙整

#### 4. 越南

以越南 HS6 位碼強制性檢驗產品清單來觀察（共 37 項），無論其對我國貿易障礙高或低，大部分產品都是我國不具出口競爭力之產品（第二與第三象限）。而在我國具有出口競爭力的三項產品中，又有兩項已經是越南對我國貿易障礙相對低的項目，僅剩下 1 項落在第四象限，為具競爭力，且對方對我國貿易障礙亦較高之品項，日後降低技術性貿易障礙應具有貿易利益。（圖 3-4）



資料來源：本研究彙整

註：詳細產品別如附錄四第(四)項

圖 3-4 我國之競爭優勢與越南之貿易障礙（越南 HS 六位碼強制性檢驗產品）

經篩選之後，越南 HS6 位碼強制性檢驗產品清單僅一項產品是我國具相對競爭力、對方貿易障礙較高且雙方具貿易互補度（即具有接收器具之無線電廣播或電視之傳輸器具（HS 852560））。如表 4-4 所示，雖然我國過去三（2014~2016）年該產品平均貿易餘額為 1.8 億千萬美元，但在越南的市占率僅 1.61%。必須提的是，在本研究設定的篩選準則下，我國對越南只有一項產品具有貿易利益，但並不代表與越南洽簽 MRA 效益不高。實際上，越南 HS6 位碼強制性檢驗產品清單中，多數是我國不具有相對出

口競爭力且對方貿易障礙高的品項，因此洽簽相互承認協議僅是促進雙方貿易的要件之一（消除技術性貿易障礙），臺灣部分還得提升自我產品競爭力，再配合我國與對方供需的互補形態，方可使 MRA 產生最大效益。

表 3-4 我國在越南市場具有潛在商機之項目

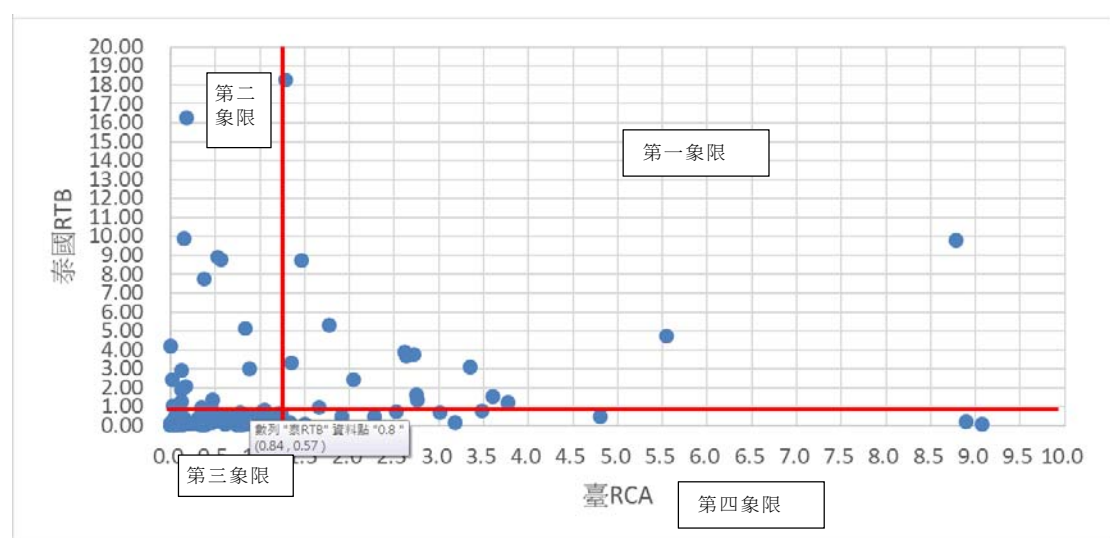
單位：美金千元

| 越 HS6  | 貨名                               | 越進口<br>臺 | 越進口<br>全球 | 臺在越<br>南市占<br>率 | 臺 RCA | 越對臺<br>RTB | 臺出越<br>進 TCI | 我國貿<br>易餘額     |
|--------|----------------------------------|----------|-----------|-----------------|-------|------------|--------------|----------------|
| 852560 | 具有接收器具<br>之無線電廣播<br>或電視之傳輸<br>器具 | 253      | 15,712    | 1.61%           | 2.84  | 0.23       | 1.08         | 170,584.<br>67 |

資料來源：本研究自行計算與彙整

## 5. 泰國

泰國與其他東南亞國家類似，在其 135 項強制性檢驗產品清單中，大部分是我國不具相對競爭力品項。而我國具有競爭力品項中，有一部分產品的貿易障礙已經相對較低，剩下 12 項產品是我國具出口競爭力且對方貿易障礙較高之項目（圖 3-5）。若進一步考慮我國與對方供需的互補性，最後有 10 項具潛在貿易利益之產品。



資料來源：本研究彙整

註：詳細產品別如附錄四第(五)項

圖 3-5 我國之競爭優勢與泰國之貿易障礙（泰國 HS 六位碼強制性檢驗產品）

如表 3-5 所示，針對泰國 HS 六位碼強制性檢驗產品，我國相對競爭力最高的兩個產品分別為其他無線電廣播接收機（HS 852799）與冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品（HS 720918），RCA 數值分別為 9.08 及 8.9。值得注意的是，冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品（HS 720918）不但是我國具競爭力產品，平均創造 3.2 億美元貿易餘額，與泰國進口需求互補度亦相當高（TCI 高達 39.08），然而目前此品項泰國相對貿易障礙仍偏高（RTB 為 0.22），因此雙方 MRA 的簽訂可能有助於此品項發揮其潛在貿易利益，提升在泰國之市占率（目前此品項在泰國市占率僅 0.77%）。

表 3-5 我國在泰國市場具有潛在商機之項目

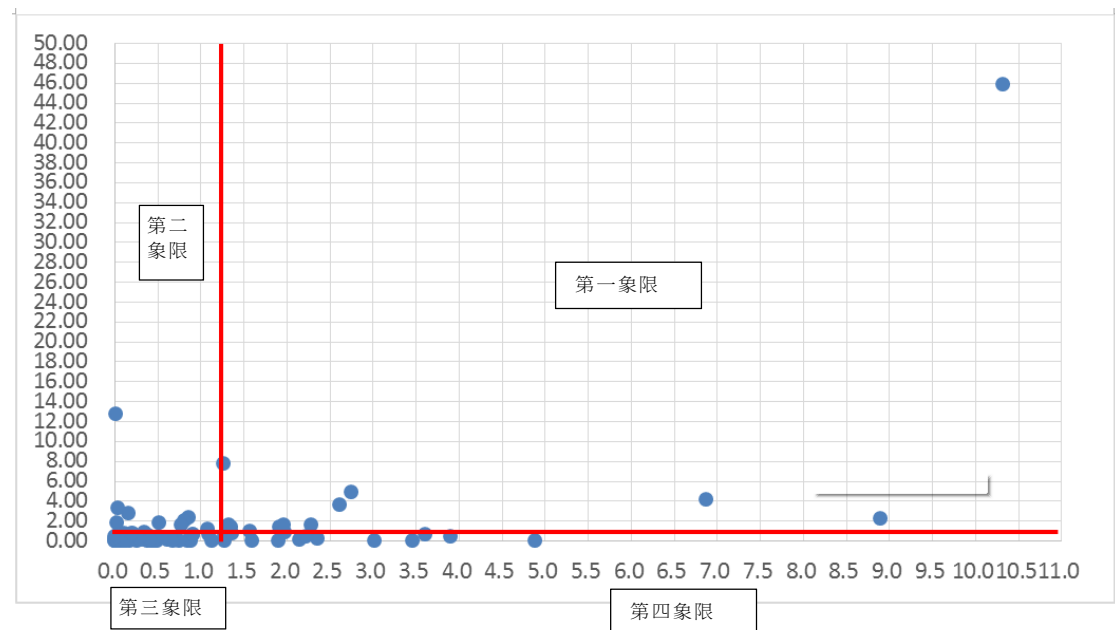
單位：美金千元

| 泰 HS6  | 貨名                                                                                   | 泰進口<br>臺 | 泰進口<br>全球 | 臺在泰市<br>占率 | 臺 RCA | 泰 RTB | 臺出泰<br>進 TCI | 我國<br>貿易餘額  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|------------|-------|-------|--------------|-------------|
| 320412 | 酸性染料，不論是否已金屬預處理及以其為基料之調製品；媒染料及以其為基料之調製品                                              | 705      | 27,795    | 2.54%      | 2.53  | 0.71  | 5.39         | 6,142.00    |
| 320416 | 反應性染料及以其為基料之調製品                                                                      | 2,197    | 79,861    | 2.75%      | 3.48  | 0.77  | 13.79        | 81,647.33   |
| 720825 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度 4・75 公厘及以上，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度 600 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者             | 2,780    | 83,040    | 3.35%      | 1.66  | 0.94  | 11.67        | 19,183.67   |
| 720916 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過 1 公厘，但小於 3 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者     | 1,676    | 98,141    | 1.71%      | 1.92  | 0.48  | 2.91         | 91,992.67   |
| 720917 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度 0・5 公厘及以上，但不超過 1 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者 | 4,589    | 278,233   | 1.65%      | 2.28  | 0.46  | 8.29         | 173,153.00  |
| 720918 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於 0・5 公厘，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者             | 1,071    | 139,166   | 0.77%      | 8.90  | 0.22  | 39.08        | 323,687.67  |
| 850780 | 其他蓄電池，包括其隔離板，不論是否長方形均在內（包括正方形）                                                       | 608      | 114,231   | 0.53%      | 3.19  | 0.15  | 11.74        | -108,177.33 |
| 851633 | 烘手機                                                                                  | 10       | 592       | 1.63%      | 4.81  | 0.46  | 1.84         | 9,042.67    |
| 851850 | 音響擴大機組                                                                               | 107      | 17,625    | 0.61%      | 1.34  | 0.17  | 2.23         | 15,390.67   |
| 852799 | 其他無線電廣播接收機                                                                           | 20       | 8,076     | 0.24%      | 9.08  | 0.07  | 9.20         | 166,139.33  |

資料來源：本研究自行計算與彙整

## 6. 印度

印度方面，經轉換成 HS 六位碼，共有 93 項產品屬於強制性檢驗機械、化工與消費性產品。在這 93 項產品中，共有 14 項屬於我國具出口競爭力且對方貿易障礙相對較高之品項，其中有 8 項是我國與對方互補度高之產品。



資料來源：本研究彙整

註：詳細產品別如附錄四第（六）項

圖 3-6 我國之競爭優勢與印度之貿易障礙（印度 HS 六位碼強制性檢驗產品）

表 3-6 為我國在印度市場具有潛在商機之項目。在這些項目中，我國競爭力最高前三名為新橡膠氣胎，機器腳踏車用（HS 401140）、收銀機（HS 847050）與熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品（HS 720827），其中又以熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品的貿易障礙最高（RTB 數值僅 0.05），其貿易餘額為 1.2 億美元，洽簽 MRA 具潛在貿易利益。另一方面，針對貿易餘額，並非所有我國在印度市場具有潛在商機之項目皆有貿易順差，其他高速鋼製條及桿（HS 722810）與其他紫外線或紅外線燈泡（HS 853949）等兩項產品貿易餘額我國均為逆差，分別為（-）2.4 千萬美元與（-）8.6 千萬美元，顯示這些品可能是以銷往我國國內市場為主。

表 3-6 我國在印度市場具有潛在商機之項目

單位：美金千元

| 印 度<br>HS6 | 貨名                                                                   | 印度<br>進口臺 | 印 度<br>進 口<br>全 球 | 臺在印度<br>市占率 | 臺 RCA | 印度 RTB | 臺出印度<br>進 TCI | 我國貿易<br>餘額 |
|------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-------------|-------|--------|---------------|------------|
| 401140     | 新橡膠氣胎，機器腳踏車用                                                         | 9         | 22,267            | 0.04%       | 4.88  | 0.05   | 3.21          | 118,449.33 |
| 720827     | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於 3 公厘，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度 600 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者 | 328       | 51,544            | 0.64%       | 3.61  | 0.72   | 1.96          | 195,741.00 |
| 721049     | 其他經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品（非波浪化者），寬度 600 公厘及以上者                            | 443       | 235,309           | 0.19%       | 2.14  | 0.21   | 1.02          | 520,891.67 |
| 722810     | 其他高速鋼製條及桿                                                            | 156       | 30,287            | 0.51%       | 1.27  | 0.58   | 2.72          | -24,117.33 |
| 741810     | 銅製餐桌、廚房或其他家用物品及其零件；銅製洗鍋物及洗濯或擦亮片、手套及類似品                               | 8         | 2,418             | 0.34%       | 2.22  | 0.39   | 1.58          | 3,572.33   |
| 847050     | 收銀機                                                                  | 139       | 35,185            | 0.40%       | 3.91  | 0.45   | 1.81          | 153,277.33 |
| 852871     | 電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者，未配裝有影像顯示或螢幕者                         | 180       | 445,671           | 0.04%       | 3.01  | 0.05   | 4.78          | 527,275.67 |
| 853949     | 其他紫外線或紅外線燈泡                                                          | 142       | 20,880            | 0.68%       | 1.36  | 0.77   | 1.31          | -85,590.67 |

資料來源：本研究自行計算與彙整

## 四、近 3 年來我國業者輸銷東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）和印度所遭遇之障礙及反應事項

為瞭解我國業者在 2015 年至 2017 年間，輸銷機械、化工及消費品至東協國家（印尼、泰國、馬來西亞、越南、菲律賓）及印度，主要遭遇何等貿易障礙問題，本研究主要透過 WTO 系統所提及之 TBT 貿易障礙，以及經濟部國際貿易局近三年分別公布之對臺貿易障礙報告亞太地區等資料，針對業者在六個目標國中所遭遇之貿易障礙歸納說明如下。

### （一）印尼

#### 1. 強制性檢驗產品範圍擴大

直至 2014 年 3 月，印尼工業部（Ministry of Industry, MOI）實施強制性檢驗產品共有 94 項，包括金屬鋼鐵、石化肥料、運動鞋及皮革品等，這些進口產品必須符合印尼國家標準（Indonesian National Standard, SNI）始能進入印尼市場。然而，為因應東協經濟體之成立，及符合東協經濟體之相關協定，印尼政府於 2015 年於強制性檢驗清單額外新增 66 項產品，包括電子產品、食品飲料及紡織品<sup>4</sup>。強制性檢驗產品的增加意味著我國業者出口至印尼時，可能面臨之貿易障礙隨之提高，加上印尼強制性檢驗程序相當繁瑣，對貿易不利。

#### 2. 資通訊產品受到嚴格進口限制

印尼政府近來為扶植國內資通訊產業，分別由印尼貿易部（Ministry of Trade, MOT）及工業部陸續自 2012 年起發布進口限制規定，而對他國資通產品及電子設備形成嚴重的貿易障礙。以 2016 年最新修正規定<sup>5</sup>而言，具備行動網路與 Wi-Fi 之手機、平板電腦、筆記型電腦或其他手持產品在進口程序上均須遵守嚴格要求，包括：進口商必須登記（registered importer），

---

<sup>4</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 16；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 27。

<sup>5</sup> MOT Regulation 41/2016; MOI Regulation 68/2016.

且產品須取得進口許可（import approval）。

根據「進口商登記」要求，進口商不能將上述產品直接售予零售商或消費者，而必須與至少三家配銷商合作，並取得來自工業部的推薦書，證明其配銷有助於國內產業發展，或可為國內製造商、設計商或研發企業帶來合作機會。換言之，僅有本地製造商、與本地製造商合資的進口商，或進口「專門品項」（specialized items）的進口商，方可取得工業部的推薦書。至於 4G LTE 產品之進口商僅能申請生產商許可證（producers license）（API-P），此項許可證通常為半成品進口商為後續製造程序所用而申請。另外針對產品「進口許可」要求上，進口商必須提交產品識別號碼（product identity number）、工業部核發之進口證書，及通訊資訊技術部（Ministry of Communication and Information Technology, MCIT）核發之證書。此等限制均構成外國資通訊產品進入印尼市場之阻礙<sup>6</sup>。

### 3. 配有 4G LTE 技術之進口智慧型手機有國內自製率要求

印尼政府為發展國內手機產業，通訊資訊技術部自 2015 年起發布有關手機自製率的規定<sup>7</sup>，要求所有配有 4G LTE 技術之設備，國內自製率須達 30%；且所有 4G LTE 技術之基地台必須在 2017 年 1 月以前達到國內自製率 30%之要求<sup>8</sup>。此外，工業部亦曾於 2014 年規定 LTE TDD 與 LTE FDD 兩種技術之寬頻服務設備必須達到 30%的國內自製率<sup>9</sup>，而此項措施更為我國在 WTO/TBT 提起之特殊貿易關切事項（STC），認為該措施使其他 WTO 會員國受到較低待遇，主張印尼違反 TBT 協定第 2.1 條，智慧型手機公司必須採購特定門檻價值的印尼製零組件以獲得進口許可證<sup>10</sup>。

---

<sup>6</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 15；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 26-27。亦請參閱 USTR, THE 2017 NATIONAL TRADE ESTIMATE REPORT, p.234-235.

<sup>7</sup> MCIT Regulation 27/2015.

<sup>8</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 15；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 26。亦請參閱 USTR, THE 2017 NATIONAL TRADE ESTIMATE REPORT, p.235.

<sup>9</sup> MOI 69/2014.

<sup>10</sup> G/TBT/M/69, Sep. 22, 2016; G/TBT/M/70, Feb. 17, 2017.

再者，工業部進一步於 2016 年發布有關如何計算自製率的規定，包括製造產值、應用軟體，以及在印尼的投資許可計畫，並且強制要求外國企業必須使用該自製率公式。業者認為，該法不僅規定十分嚴格，且在執行上亦相當不透明且不一致。

除此之外，印尼通訊資訊技術部早在 2009 年及 2011 年亦曾發布類似規定<sup>11</sup>，要求用於特定無線寬頻服務之設備，須達特定比率之國內自製率，包括用戶端裝置（subscriber stations）須至少達 30%、基地台須達 40%，且所有無線裝置設備須在五年內達成 50% 的國內自製率。印尼國內電信業者亦被要求在網路設備上，整體資本支出須至少有 50% 用於採購本地零組件或服務<sup>12</sup>。

## （二）泰國

### 1. 工業產品須申請 TISI 強制認證

根據泰國工業產品標準法，相關產品須向泰國工業產品認證機構申請泰國工業標準研究院（the Thai Industrial Standards Institute, TISI）強制認證。由於申請文件內容繁瑣，驗證程序較長<sup>13</sup>。

### 2. 部分特定產品須取得額外進口許可，且禁止特定產品進口

泰國要求多類產品必須申請進口許可證，包括：部分化學品及藥品、紡織品（半成品）、農產品、建材（建石）、二手汽車、二手柴油引擎、侵害著作權的數位錄像機及光碟、凹板影印機與彩色影印機、工業廢棄物及部分消費品。

另一方面，泰國亦禁止進口舊汽車及機車零件，舊汽車與機車進口許可證只核發給：再出口、僅供個人使用、非商業用途等目的者。至於遊戲

---

<sup>11</sup> MCIT Regulations 07/2009 and 19/2011.

<sup>12</sup> Decree 41/2009.

<sup>13</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 25；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 21。

機的部分，則無論是新品或二手品，皆禁止其進口<sup>14</sup>。

### （三）馬來西亞

#### 1. 若干進口鋁製品及建材原料必須符合強制性標準

馬來西亞自 2011 年 11 月 1 日起，要求 6 項國內外之鋁板、鋁片及鋁條，厚度超過 0.2 公厘者，不管合金與否（稅則號列分別為 7606.11.000, 7606.12.000, 7606.91.000, 7606.92.000）及鋁箔產品，厚度不超過 0.2 公厘者，未襯、經軋製，但未進一步加工者及其他（稅則號列分別為 7607.11.000 及 7607.19.000），必須符合馬來西亞之強制性標準（mandatory standards），以抑制次級產品流入馬國，以及鼓勵本地鋁工業之發展。

另一方面，馬來西亞也自 2015 年 8 月 1 日起，對鍍或塗錫之鐵，或非合金鋼扁軋製進口品（稅則號列 7210.12.200），實施強制性標準測試，以確保建材之原料符合品質及安全標準、抑止次級產品流入馬國<sup>15</sup>。

#### 2. 對充電器等產品實施強制性標準測試

馬來西亞自 2015 年 10 月 1 日起，對無線充電器及可攜式電池充電器等進口產品（稅則號列 8504.40.900），實施強制性標準測試（mandatory standards），以確保產品符合品質及安全標準、抑止次級產品流入馬來西亞。依相關規定，凡是進口前述產品之進口商應事先取得由馬來西亞工業標準暨規格機構（SIRIM QAS International S/B）核發的許可證書（Certificate of Approval, COA），以保證該等產品符合馬來西亞之產品標準（Malaysian Standard）或其他受認可之國際標準規格<sup>16</sup>。

---

<sup>14</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 25。亦請參閱 USTR, THE 2016 NATIONAL TRADE ESTIMATE REPORT, p.413.

<sup>15</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 18；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 19。

<sup>16</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 18-19；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 19。亦請參閱駐馬來西亞代表處經濟組，「馬來西亞決定自 2015 年 10 月 1 日起，對無線充電器及可攜式電池充電器等進口產品，實施強制性標準測試」，台灣經貿網新聞稿，2015 年 8 月 17 日。

### 3. 標準驗證取得困難

整體而言，馬來西亞政府對電子電器、電工電氣等產品實施強制性 SIRIM 驗證，部分產品則實施自願性 SIRIM 驗證，故僅有通過 SIRIM 認證機構對產品安全，品質測試合格鑒定之後，系爭產品方可憑藉 SIRIM 證書進入到馬來西亞市場。然而，我國廠商反映，目前 SIRIM 發證時間過於冗長，且進口許可及免稅證越來越難取得，已對我國產品出口至馬來西亞形成不利影響。

另一方面，馬來西亞政府為了防止市面上偽造的 SIRIM 標籤標示在有潛在不安全的產品上，有損該國國民之消費生活安全，遂宣佈自 2015 年 1 月 1 日起，除了通訊及多媒體設備以外，其他管制的產品皆需使用新的防偽 SIRIM 標籤。鑑於新的防偽標籤係使用特殊油墨印制，且每個都有其唯一的序號，故馬來西亞廠商及代理商即日起應申請新的 SIRIM 防偽標籤<sup>17</sup>。

## （四）越南

### 1. 須持有原廠核發之銷售許可證明

越南工商部（Ministry of Industry and Trade）規定自 2011 年 5 月 12 日起進口 9 人座以下汽車、酒、化妝品與手機等四種產品之業者，必須提出該產品品牌之原廠所核發之「同意該產品在越南地區銷售證明」，並送到出口國之越南使領館進行文書驗證<sup>18</sup>。

### 2. 公告國產及輸入鋼鐵之品質標準

越南工商部及科技部（Ministry of Science and Technology）於 2013 年 12 月 31 日發布第 44/2013/TTLT-BCT-BKHCN 號聯合公告「管理並明訂越南國內生產及進口鋼鐵之品質標準」，並規定自 2014 年 6 月 1 日起實

---

<sup>17</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 19。

<sup>18</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 22。

施，適用於在越南國內生產及自國外進口而在越南境內使用之鋼鐵，惟不適用於出口、暫進後復運出口、過境及轉口之鋼鐵<sup>19</sup>。

## （五）印度

### 1. 印度標準局產品驗證程序繁瑣冗長

印度政府強制要求，部分進口產品在印度境內銷售需先取得印度標準局（Bureau of Indian Standards, BIS）之驗證，驗證範圍包括農業、化學、水泥、紡織、電子、金屬、汽車零配件、皮製、木製、紙類、測試機器及建築材料等相關產業共 138 項產品。此外，相較於一般印度生產製造產品申請驗證僅約需 30 天，國外進口產品則需 45-60 天，而我國甚至有部分業者反映驗證申請程序長達 8 個月以上之久<sup>20</sup>。

### 2. 30 類電子與資訊科技產品僅可向境內實驗室進行強制登錄

印度電子資訊科技部（Ministry of Electronics and Information Technology, MEITY）於 2012 年 9 月發布「強制登錄命令」（Compulsory Registration Order, CRO），規範 15 類電子及資訊科技產品進口時，不論系爭產品是否已經國際認證實驗室驗證，均須向經印度標準局強制登錄。該命令於 2014 年 1 月正式實施，惟印度政府從未說明此項國內驗證要求是否具有合法公共安全目的。

此外，印度政府並在 2015 年另行增加了 15 項受檢產品。惟經 BIS 認證之政府或私人實驗室不足以處理大量的電子電機產品進口登錄程序，故業者紛紛表示，經 BIS 認證之實驗室數量與技術能量不足，致廠商送驗時程多遭延誤，明顯影響產品上市規劃且增加營運成本<sup>21</sup>。

---

<sup>19</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 23；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 15。

<sup>20</sup> 參閱「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 31。

<sup>21</sup> 參閱經濟部國際貿易局，「2015 年對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 3 月 7 日，頁 30；「2016-17 年各國對臺貿易障礙報告亞太地區」，2017 年 8 月 14 日，頁 31。亦請參閱 USTR, THE 2017 NATIONAL TRADE ESTIMATE REPORT, p.214.

## **（六）菲律賓**

我國業者在近三年均未曾就菲律賓反映有關貿易障礙事項。

## **五、結論與建議**

### **（一）六個目標國與我國之相同產品以最終產品為主，而相異產品則以中間產品居多**

根據資料庫顯示，菲、馬、印尼、越、泰和印度的強制性產品檢驗範圍有明顯的落差，其中以馬來西亞的檢驗項目最多。本研究更進一步從強制性產品清單的比較中發現，菲、馬、印尼、越、泰、印度等六國和臺灣的相同強制檢驗產品大多為最終產品，並且以電機類商品居多，例如家庭電器。另一方面，該六國與我國強制性產品相異之部分則大多屬中間產品，如鋼筋水泥和消費零組件或配件。除此之外，部分國家(馬、泰、印度)對於中間產品的檢驗項目不但較為細微且包含範圍較廣。然而，過去三年我國與菲、馬、印尼、越、泰、印度的強制性產品貿易總額占所有產品貿易加總的比重不高，約低於 10%，並且有逐漸衰退的跡象。目前，六個目標國與我國的強制性產品貿易比重不高，因此洽簽 MRA(消除部份貿易障礙)可能有助於提升強制性產品貿易比重過低的情況。

### **（二）部分東協國家（菲、馬、印尼、越、泰）與印度六國之強制性檢驗產品為我國不具競爭力產品，提升產品競爭力方能發揮洽簽雙方 MRA 貿易利益**

貿易利益研析方面，本研究先將菲、馬、印尼、越、泰與印度各國強制性檢驗之機械、化工與消費性產品清單轉換成 HS 六位碼清單，再利用以下三個篩選原則：（1）我國產品具相對出口競爭力；（2）我國在對方國家面臨較大貿易障礙；（3）能夠形成供給與需求互補樣態，尋找洽簽相互承認協議我國在不同市場具潛在貿易利益之品項。

根據本研究結果顯示，針對目前六國強制性檢驗產品清單，多數產品

我國相對競爭力皆較弱，但仍有一些是臺灣競爭力強且對方貿易障礙也較高的項目。基此，本研究針對洽簽 MRA 之貿易利益將分為短期與長期說明。以短期來說，通過上述三個篩選原則所決定的品項是我國在洽簽 MRA 之後直接具有貿易利益之產品（表 4-1 至表 4-6），相關單位可就這些產品進行生產以及海外銷售布局之安排。另一方面，對方目前貿易障礙較高的產品，多數其實是我國不具有競爭力的產品，在這樣的情況之下，對方即使降低貿易障礙我國產品也不具有貿易利益。故長期而言，本研究則是建議以提升產品競爭力為主要目標，以避免「對方已經打開大門，但我方產品競爭力不足」之窘境<sup>22</sup>。

必須要提的是，本研究貿易利益是根據 HS 六位碼（國際通用位碼）進行分析，結果可能有偏誤。原因在於本研究於在進行強制性產品清單轉換時，是以各國最細 HS 分類代碼進行轉換（超過 HS 六位碼），造成合併成六位碼後，在此六位碼產品之下的產品細項有的需要檢驗，而有的卻不用。在這方面，本研究採取保守處理方式，亦即只要該 HS 六位碼底下有一項產品須要檢驗，則在合併成六位碼之後，該六位碼就被認定是須要受強制檢驗。在這樣的處理方式之下，可能導致貿易利益分析有偏誤，須要特別留意<sup>23</sup>。

### **（三）菲律賓未有業者反應遭遇貿易障礙可能原因在於我國出口至菲國比重偏低**

經歸納近三年來之相關貿易障礙資料顯示，在六個目標國之中，業者目前在菲律賓並未面臨或遭遇相關貿易障礙，惟此並不代表出口產品至菲律賓可能面對之貿易障礙較其他國家低。業者之所以未反應相關意見之原因，可能在於我國出口產品至菲律賓之比重相當低。以 2016 年而言，我國出口強制性產品至菲律賓之比重，僅占所有產品加總之 0.10%。

---

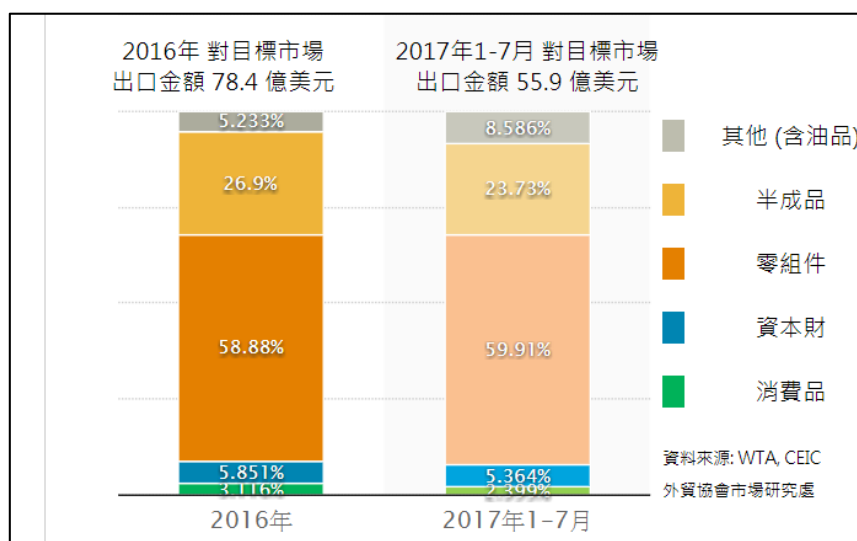
<sup>22</sup> 因競爭力不足而無法發揮洽簽 MRA 利益之產品清單請參見附錄二。

<sup>23</sup> 本研究篩選準則所用到的各種貿易指標，由於跨國因素，最細僅能到 HS 六位碼。若超過六位碼，產品細項都是由各國自行區分，而產品細項不一致將無法進行比較以及各貿易指標之計算。

#### （四）應進一步瞭解我國產業結構變遷以決定未來政策推動方向

經過去三十年來之產業結構變遷，我國出口產品結構亦出現顯著變化。由於多數最終消費財屬於勞力密集之生產製造，近年來幾乎均已外移海外，因此我國出口結構中消費財比重極低。以我國出口至馬來西亞為例（下圖 5-1），消費財僅佔我國 2016 年出口至馬國之 3% 左右（反之零組件與半成品占我國出口馬來西亞之 86%）。在多數強制性產品屬於消費財性質之情況下，自然會得出我國出口至菲、馬、印尼、越、泰、印度等國之強制性產品，即便具有出口競爭力，但現階段出口金額與市佔率偏低以及利益不顯著之結果。

在此情況下，本報告建議在決定將推動如 MRA 等方式，作為協助降低菲、馬、印尼、越、泰、印度之強制性產品貿易障礙之方向前，應進一步對我國產業及出口結構變遷進行更為深入之分析，以瞭解此類政策方向之可能效益。假設我國出口產業結構不變的情況下，則未來我國業者在強制性產品領域之商機並不會因有無 MRA 而有明顯改變，則此時基於效益考量，推動 MRA 之優先性便受到限制。



資料來源：外貿協會

圖 5-1 我國出口至馬來西亞之產品結構分布



# 附錄一 菲、馬、印尼、越、泰、印度強制性產品與 我國相異之品項

## (一) 菲律賓與我國相異之強制性產品(36 項)

| 編號 | 中文貨名            | 描述                                                                          | 英文貨名                                                           |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1  | 視聽影音產品          | 14 至 29 英吋之 CRT 映像管類型的電視機；高達 45 吋的液晶平面電視；CD/VCD/DVD 播放器                     | television sets; CD/VCD/DVD player                             |
| 2  | 白熾燈泡            | 瓦數：200W 及額定電壓 50 到 250V 以下；燈泡形狀：A、PS、M、B、C、P、G；管帽：E14、E17、E26、E27、E40 及 E45 | incandescent lamps (bulbs)                                     |
| 3  | 螺絲燈座            | E5、E10、E14、E27 及 E40 管帽開關燈座（小於等於 250VRMS）                                   | edison screw lamp holders                                      |
| 4  | 燈座              | 符合 IEC 155 的啟動器；額定電壓最高達 1000 VRMS；使用 w/G 類兩腳管帽（如 G13, G10q）                 | lamp holders for tubular fluorescent lamps and starter holders |
| 5  | 燈具啟動器           | 適用預熱類型日光燈之燈具啟動器                                                             | lamp starters                                                  |
| 6  | 保險絲座            | 高達 100 安培的家用保險絲                                                             | fuses                                                          |
| 7  | 聚氯乙炔 (PVC) 膠帶   | 一般性使用以及使用不超過 600 伏特                                                         | PVC electrical tapes                                           |
| 8  | 開關(快速)          | 僅 AC 標記之一般燈具家用快速開關                                                          | snap switches                                                  |
| 9  | 開關(刀型)          | 家用刀型開關                                                                      | knife switches                                                 |
| 10 | BI/GI 鋼管        | 黑鐵(BI)及熱浸鍍鋅(GI)                                                             | BI/GI steel pipes                                              |
| 11 | 參與火山灰之水硬性混合水泥   | 參與火山灰之水硬性混合水泥                                                               | blended hydraulic cement with pozzolan - specification         |
| 12 | 螺紋鋼筋            | 230/275/415 焊接與非焊接                                                          | deformed steel bars                                            |
| 13 | 等邊角鋼            | 熱軋等邊角鋼                                                                      | equal-leg steel angle bars                                     |
| 14 | PB 管            | PB 管 SDR 9/11/13.5/17                                                       | pipes (PB)                                                     |
| 15 | PE 水管           | PE 100/80/63/60/32, SDR 9/11/13.6/17                                        | pipes (PE) for water supply                                    |
| 16 | uPVC 管          | uPVC 管系列 5/7/8&10                                                           | pipes (uPVC)                                                   |
| 17 | uPVC 管剛電導管      | 厚壁與薄壁管                                                                      | uPVC rigid electrical conduit                                  |
| 18 | PVC-U 排水、排廢與排氣管 | 用於衛浴之 PVC 管                                                                 | PVC-U pipes for drain waste & vent                             |
| 19 | 再軋鋼筋            | 6mm 至 8mm 直徑 170 再軋鋼筋                                                       | rerolled steel bars                                            |
| 20 | 衛浴              | 便池、馬桶、盥洗室、洗手間                                                               | sanitary wares                                                 |
| 21 | 低碳鋼纜            | 鋼纜                                                                          | steel wires(low carbon)                                        |
| 22 | 鐵釘              | 裝修釘                                                                         | wire nails                                                     |
| 23 | 煞車油             | DOT3/DOT4                                                                   | brake fluid                                                    |

| 編號 | 中文貨名             | 描述                      | 英文貨名                             |
|----|------------------|-------------------------|----------------------------------|
| 24 | 煙火               | 煙火                      | fireworks                        |
| 25 | 輪胎內胎             | 機車、小客車、小型卡車、卡車及巴士用橡膠內胎  | inner tubes for tires            |
| 26 | 鉛酸電池             | 汽機車專用電池                 | lead-acid batteries              |
| 27 | 打火機              | 香菸、雪茄專用打火機              | lighters                         |
| 28 | 家用液化石油氣(瓦斯)鋼瓶    | 液化石油氣鋼瓶 1-150 公升        | LPG cylinders for household use  |
| 29 | 液化石油氣(瓦斯)鋼瓶再驗證機制 | 液化石油氣鋼瓶 1-150 公升再驗證機制   | LPG cylinders requalification    |
| 30 | 液化石油氣(瓦斯)鋼瓶維修機制  | 液化石油氣鋼瓶 1-150 公升維修機制    | LPG cylinders repair             |
| 31 | 車用液化石油氣(瓦斯)鋼瓶    | 車用液化石油氣(瓦斯)鋼瓶           | LPG cylinders for motor vehicles |
| 32 | 液化石油氣系統操作規程      | 操作規程                    | LPG system code of practice      |
| 33 | 液態天然氣/壓縮天然氣改裝系統  | 汽車專用液態天然氣/壓縮天然氣改裝系統     | LPG/CNG retrofit system          |
| 34 | 火材               | 商用安全火柴                  | matches                          |
| 35 | 塑膠涼椅/板凳          | 限用於涼椅/板凳                | monobloc chair/stools            |
| 36 | 車用安全玻璃           | 強化/多層玻璃 (擋風玻璃、後車燈、車窗玻璃) | safety glass for automotive      |

資料來源：本研究整理。

## (二) 馬來西亞與我國相異之強制性產品(88 項)

| 編號 | 中文貨名                  | 英文貨名                                                                                |
|----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 由燒製磚土、泥土或頁岩製成磚塊       | BRICKS AND BLOCKS OF FIRED BRICK EARTH, CLAY OR SHALE                               |
| 2  | 建築用木材                 | Structural Use of Timber                                                            |
| 3  | 纖維水泥平板材               | FIBRE-CEMENT FLAT SHEETS                                                            |
| 4  | 白矽酸鹽水泥                | WHITE PORTLAND CEMENT - COMPOSITIONS                                                |
| 5  | 砌築水泥規範                | MASONRY CEMENT                                                                      |
| 6  | 鋼筋混凝土                 | REINFORCED CONCRETE COMPONENTS                                                      |
| 7  | 樓梯及樓梯口                | STAIRS AND STAIR OPENINGS                                                           |
| 8  | 整樘門組                  | DOORSETS                                                                            |
| 9  | 窗組                    | WINDOWSETS                                                                          |
| 10 | 剛性平板                  | RIGID FLAT SHEETS                                                                   |
| 11 | 磁磚                    | TILES                                                                               |
| 12 | 砌磚牆及磚塊                | MASONRY BRICKS AND BLOCKS                                                           |
| 13 | 櫥櫃                    | CABINETS                                                                            |
| 14 | 建築物隔熱產品-工廠製礦棉產品       | THERMAL INSULATION PRODUCTS FOR BUILDINGS - FACTORY MADE MINERAL WOOL (MW) PRODUCTS |
| 15 | 預製混凝土                 | PRECAST CONCRETE PILES                                                              |
| 16 | 小型鋼筋混凝土方樁             | SMALL REINFORCED CONCRETE SQUARE PILES                                              |
| 17 | 廁所沖洗水箱及沖洗水管           | WC FLUSHING CISTERNS AND FLUSH PIPES                                                |
| 18 | 排水系統及下水道用陶土管件及接頭      | VITRIFIED CLAY PIPES FITTINGS AND PIPE JOINTS FOR DRAINS AND SEWERS                 |
| 19 | 抗硫酸鹽矽酸鹽水泥             | Sulphate-resisting Portland cement                                                  |
| 20 | 矽酸鹽粉煤灰水泥              | Portland Prolverized Fuel Ash Cement                                                |
| 21 | 矽酸鹽水泥(一般及快速)          | Portland cement (ordinary and rapid hardening):                                     |
| 22 | 高爐礦渣矽酸鹽水泥             | Portland Blast Furnace Cement                                                       |
| 23 | 火山灰粉煤灰水泥              | Pozzolan Portland Cement                                                            |
| 24 | 高爐礦渣水泥                | High Slag Portland Cement                                                           |
| 25 | 陶磁磚                   | Ceramic Tiles                                                                       |
| 26 | 玻化陶瓷便器                | Vitreous China Water Closet Pans                                                    |
| 27 | 鋁框滑動玻璃門               | ALUMINIUM FRAMED SLIDING GLASS DOORS                                                |
| 28 | 浮動及拋光平板玻璃             | FLOAT AND POLISHED PLATE GLASSES                                                    |
| 29 | 排水管及下水道釉面陶管及配件        | VITRIFIED CLAY PIPES AND FITTINGS AND PIPE JOINTS FOR DRAINS AND SEWERS             |
| 30 | 太陽能反射玻璃               | SOLAR REFLECTIVE GLASS                                                              |
| 31 | 輻射屏障建材                | RADIANT BARRIER BUILDING MATERIALS                                                  |
| 32 | 現場污水處理設備：包裝預製小型污水處理系統 | ON SITE SEWAGE TREATMENT UNITS PACKAGED PREFABRICATED SMALL SEWAGE TREATMENT SYSTEM |
| 33 | 鋁製內外牆複合板              | Aluminium composite panel for exterior and interior wall                            |

| 編號 | 中文貨名                         | 英文貨名                                                                                             |
|----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34 | 鋁合金窗戶                        | ALUMINIUM ALLOY WINDOWS - SPECIFICATION                                                          |
| 35 | 陶瓷洗手台                        | Ceramic wash basins                                                                              |
| 36 | 資訊技術設備                       | Information Technology Equipment                                                                 |
| 37 | 建築物太陽光電 (PV) 電源供電系統          | Solar Photovoltaic (PV) Power Supply Systems                                                     |
| 38 | 露營拖車停車場和露營拖車的電氣設備            | Electrical Installations in Caravan Parks and Caravans                                           |
| 39 | 低壓發電設備                       | Low Voltage Generating Sets                                                                      |
| 40 | 農業和園藝設施的電氣裝置                 | Electrical Installations of Agricultural and Horticultural Premises                              |
| 41 | 游泳池和其他水池電氣裝置                 | Electrical Installations of Buildings : Swimming Pools and Other Basins                          |
| 42 | 遊艇碼頭和遊艇                      | Marinas and Pleasure Craft                                                                       |
| 43 | 非合金鋼管                        | NON-ALLOY STEEL TUBES SUITABLE FOR WELDING AND THREADING                                         |
| 44 | 鋼管                           | STEEL TUBES                                                                                      |
| 45 | 承壓用的焊接鋼管                     | Welded steel tubes for pressure purposes                                                         |
| 46 | 無縫、焊接和強冷壓奧氏體不銹鋼管             | SEAMLESS, WELDED AND HEAVILY COLD AUSTENITIC STAINLESS STEEL PIPES                               |
| 47 | 無縫、焊接和強冷壓奧氏體不銹鋼管             | SEAMLESS, WELDED AND HEAVILY COLD AUSTENITIC STAINLESS STEEL PIPES -                             |
| 48 | 壓力用丙烯腈丁二烯苯乙烯 (ABS) 的管道與配件    | ACRYLONITRILEBUTADIENE STYRENE (ABS) PIPES AND FITTINGS FOR PRESSURE APPLICATIONS                |
| 49 | 供水用未增塑的聚氯乙烯 (UPVC) 管道系統      | SPECIFICATION FOR UNPLASTICISED PVC (UPVC) PIPES FOR WATER SUPPLY                                |
| 50 | 工業用塑料管道系統 - 未增塑的聚氯乙烯 (PVC-U) | PLASTICS PIPING SYSTEMS FOR INDUSTRIAL APPLICATIONS - UNPLASTICISED POLY(VINYL CHLORIDE) (PVC-U) |
| 51 | 冷熱水裝置用塑料管道系統                 | PLASTICS PIPING SYSTEMS FOR HOT AND COLD WATER INSTALLATIONS                                     |
| 52 | 連續熱浸鋁/鍍鋅鋼板                   | CONTINUOUS HOT-DIP ZINC-COATED CARBON STEELS HEET                                                |
| 53 | 鋁及鋁合金 - 薄板和盤繞塗層薄板            | ALUMINIUM AND ALUMINIUM ALLOYS                                                                   |
| 54 | 轉換金屬絲用非合金鋼線材                 | Non-alloy steel wire rod for conversion to wire                                                  |
| 55 | 結構鋼製熱軋產品                     | Hot rolled products of structural steels                                                         |
| 56 | 熱軋非合金結構鋼型材和 H 型鋼             | hot rolled non-alloy structural steel sections and H-piles                                       |
| 57 | 低碳鋼線材                        | LOW CARBON STEEL WIRE RODS                                                                       |
| 58 | 高碳鋼線材                        | HIGH CARBON STEEL WIRE RODS                                                                      |
| 59 | 低碳鋼絲                         | LOW CARBON STEEL WIRES                                                                           |
| 60 | 預應力鋼                         | PRESTRESSING STEEL                                                                               |
| 61 | 混凝土配筋用冷軋低碳鋼絲                 | COLD REDUCED MILD STEEL WIRE FOR THE REINFORCEMENT OF CONCRETE                                   |
| 62 | 混凝土配筋用鋼筋網                    | WELDED STEEL FABRIC FOR THE REINFORCEMENT OF CONCRETE                                            |
| 63 | 熱軋碳鋼帶及鋼板                     | Hot-rolled carbon steel strip and sheet                                                          |
| 64 | 電鍍鋅薄鋼板和卷材                    | Electrolytic zinc-coated steel sheet and strip                                                   |

| 編號 | 中文貨名                      | 英文貨名                                                                                            |
|----|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 65 | 非合金鋼冷成型板樁                 | Cold formed sheet piling of non alloy steels                                                    |
| 66 | 冷打及冷鍛用鋼                   | Steels for cold heading and cold extruding                                                      |
| 67 | 快削鋼                       | Free cutting steels                                                                             |
| 68 | 冷光拉鋼棒用軋制鋼材                | Rolled carbon steel for cold-finished steel bars                                                |
| 69 | 高抗拉強度、低屈服點、增強成型性冷軋薄鋼板     | Cold-reduced steel sheet of high tensile strength and low yield point with improved formability |
| 70 | 螺絲燈座                      | EDISON SCREW LAMPHOLDERS                                                                        |
| 71 | 螢光燈管燈座和啟動器座               | Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders                                    |
| 72 | 卡口式燈頭和燈座及 BC 適配器(燈座 - 插座) | bayonet lamps-caps lampholders and B.C. adaptors (lampholder dr plugs)                          |
| 73 | 手持式綠籬修剪機和割草機              | hand-held hedge trimmers and grass shears                                                       |
| 74 | 家用噴霧器                     | Household vaporizers                                                                            |
| 75 | 商業分配電器和自動售貨機              | COMMERCIAL DISPENSING APPLIANCES AND VENDING MACHINES                                           |
| 76 | 洗碗機                       | DISHWASHERS                                                                                     |
| 77 | 微波爐                       | microwave ovens                                                                                 |
| 78 | 電循環風扇                     | ELECTRIC CIRCULATING FANS AND REGULATORS                                                        |
| 79 | 加濕器                       | humidifiers                                                                                     |
| 80 | 滾筒乾衣機                     | tumble dryers                                                                                   |
| 81 | 不可燃液體用噴槍                  | spray guns for non-flammable liquids                                                            |
| 82 | 往復鋸(曲線鋸和刀鋸)               | reciprocating saws (jig and sabre saws)                                                         |
| 83 | 電刨之個別規定                   | planers requirements for planers                                                                |
| 84 | 刨刨機和修剪機                   | ROUTERS AND TRIMMERS                                                                            |
| 85 | 高壓力清洗機及蒸汽清洗機              | high pressure cleaners and steam cleaners                                                       |
| 86 | 攜帶型電熱工具和類似器具              | portable heating tools and similar appliances (1st revision)                                    |
| 87 | 家用電子鍋                     | ELECTRIC RICE COOKER FOR HOUSEHOLD USE                                                          |
| 88 | 家用和類似用途電烤箱                | ELECTRIC TOASTERS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR PURPOSES                                            |

資料來源：本研究整理。

### (三) 印尼與我國相異之強制性產品(54 項)

| 編號 | 中文貨名                                                                                                                       | 英文貨名                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 硫酸鋁                                                                                                                        | Aluminum sulfate                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2  | 鋼板和冷軋鋼捲 (Bj. D)                                                                                                            | Steel plate and cold rolled coil (Bj D)                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3  | 鋼板和鋁鋅合金塗層鋼捲 (Bj. L AS)                                                                                                     | Steel plate and coils of aluminum-zinc alloy layers ( Bj.L AS)                                                                                                                                                                                                                      |
| 4  | 鋅塗層鋼板                                                                                                                      | Zinc coated steel plate                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5  | 鋼板、薄鋼板和熱軋鋼捲 (Bj. P)                                                                                                        | Steel plate, sheet steel and hot rolled coil (Bj P)                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6  | H 型鋼                                                                                                                       | H-beam steel                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7  | 工字鋼                                                                                                                        | I-beam steel                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8  | U 型鋼                                                                                                                       | U channel steel                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9  | 等腰型鋼                                                                                                                       | Equal angle steel                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10 | WF 型鋼                                                                                                                      | Wide flange beam steel                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 11 | 鋼筋混凝土                                                                                                                      | Reinforced concrete                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12 | 鋼筋混凝土用鋼捲                                                                                                                   | Steel coils for concrete reinforcement                                                                                                                                                                                                                                              |
| 13 | 鋼筋混凝土用再軋鋼筋                                                                                                                 | Rerolled steel bar for concrete reinforcement                                                                                                                                                                                                                                       |
| 14 | 原電池                                                                                                                        | primary batteries                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 15 | 鍍鋁玻璃鏡片                                                                                                                     | Aluminum Plated Glass                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 16 | 鍍銀玻璃鏡片                                                                                                                     | Silver Plated Glass                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 17 | 採用擠壓成形絕緣設計的電力電纜，適用額定電壓介於 1 kV (Um = 1.2 kV) 至 30kV (Um = 36 kV) - 第 2 部分：電纜，額定電壓介於 6 kV (Um = 7.2 kV) 至 30 kV (Um = 36 kV) | Power Cable with extruded insulation and complete for rate voltage from 1kV (Um=1.2kV) up to 30 kV(Um=36 kV)- Part 2: Cable for rate voltage 6 kV (Um=7.2 kV) ampai with 30 kV (Um=36kV)                                                                                            |
| 18 | 採用擠壓成形絕緣設計的電力電纜，適用額定電壓為 1 kV (Um = 36 kV) - 第 1 部分：電纜，額定電壓介於 1 kV (Um = 1.2 kV) 至 3 kV (Um = 3.6 kV)                       | Power Cable with extruded insulation and complete for rated voltage from 1kV(Um=36 kV) part1: Cable for rated voltages from 1kV (Um=1.2 kV) and 3 kV (Um=3.6 kV)                                                                                                                    |
| 19 | 機動車玻璃                                                                                                                      | Amplified safety glass for motor vehicle; and Laminated glass for motor vehicle                                                                                                                                                                                                     |
| 20 | 玻璃片                                                                                                                        | sheet glass                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 21 | 建築用玻璃 - 玻璃塊                                                                                                                | Paving blocks, slabs, bricks, squares, tiles and other articles of pressed or moulded glass, whether or not wired, of a kind used for building or construction purposes; leaded lights and the like; multicellular or foam glass in blocks, panels, plates, shells or similar forms |
| 22 | 碳化鈣 (CaC2)                                                                                                                 | Carbides of calcium                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 23 | 液化石油氣閥門的橡膠密封件                                                                                                              | Rubber seals on LPG Cylinder valves                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 24 | 閥門鋼管                                                                                                                       | Valve steel tub                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 25 | 用於預力混凝土施工的淬火回火鋼絲                                                                                                           | Oil-hardened and tempered steel wire for the construction of prestressed concrete                                                                                                                                                                                                   |
| 26 | 用於預力混凝土施工的無塗層鋼絲                                                                                                            | Steel wire without coating for the construction of prestressed concrete                                                                                                                                                                                                             |
| 27 | 用於石油和天然氣的鋼絲                                                                                                                | Steel wire for oil and gas                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 28 | 陶瓷餐具                                                                                                                       | Tableware of porcelain or china                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 編號 | 中文貨名                 | 英文貨名                                                                                |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | 瓷磚                   | Tile                                                                                |
| 30 | 馬桶                   | Tile and Water Closet (Toilet)                                                      |
| 31 | 液化石油氣單口瓦斯爐，含自動點火系統   | LPG Gas stoves of furnace fuel with mechanical ignition                             |
| 32 | 第二種三口低壓瓦斯爐，含點火系統     | Low Pressure Gas Stove Type Two and Three Trivets with Lighter System               |
| 33 | 電燈泡                  | electric lamps                                                                      |
| 34 | 公用道路照明燈具             | Luminaires for Public Street Lighting                                               |
| 35 | 黑色鑄鐵螺紋管接頭            | Black Threaded Rod Coupling                                                         |
| 36 | 電燈控制設備               | Lamp controlgears                                                                   |
| 37 | 直立式塑膠圓型水箱            | Plastic- a Vertical cylinder water tank Polyethylene                                |
| 38 | 水泵                   | water pump                                                                          |
| 39 | 美耐皿製餐飲用具             | Melamine products : food and water equipment                                        |
| 40 | 液化石油氣鋼管低壓穩壓器         | Low Pressure regulator for LPG Steel tube                                           |
| 41 | 液化石油氣鋼管高壓穩壓器         | High Pressure regulator for LPG Steel tube                                          |
| 42 | 家庭用電氣設施開關            | Switches for fixed electrical installation household                                |
| 43 | 液化石油氣瓦斯爐熱塑性塑料軟管      | Rubber hose for LPG gas stoves                                                      |
| 44 | 墁砌水泥                 | Mansory Cement                                                                      |
| 45 | 混合式波特蘭水泥             | Portland Cement mixed (TW:Other portland cement)                                    |
| 46 | 複合式波特蘭水泥             | Portland Cement composites (TW:Other portland cement)                               |
| 47 | 波特蘭火山灰水泥             | Portland Cement Pozolan (TW:Other portland cement)                                  |
| 48 | 白波特蘭水泥               | White Portland Cement (TW: Portland cement, white or coloured)                      |
| 49 | 氧化鋅                  | Zinc oxide (zinc white)                                                             |
| 50 | 自行車                  | Bicycle – Safety requirement                                                        |
| 51 | 三聚磷酸鈉 (STPP)         | Sodium triphosphate ( sodium tripolyphosphate), whether or not chemically defined   |
| 52 | 飲用水錶規格               | Water meter                                                                         |
| 53 | 液化石油氣鋼管              | Liquefied petroleum gas steel tube                                                  |
| 54 | 用於預力混凝土施工的無撚無塗層七絲鋼絞絲 | Seven steel wire without a layer of untwisted for prestressed concrete construction |

資料來源：本研究整理。

#### (四) 越南與我國相異之強制性產品(2 項)

| 編號 | 中文貨名               | 英文貨名                                            |
|----|--------------------|-------------------------------------------------|
| 1  | 數位有線電視網路用數位視訊轉換器   | Set top box in digital cable television network |
| 2  | 數位視訊轉換器（DVB-T2 規格） | Set Top Box DVB –T2                             |

資料來源：本研究整理。

(五) 泰國與我國相異之強制性產品(70 項)

| 編號 | 中文貨名                        | 英文貨名                                                                                                                 |
|----|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 矽酸鹽水泥 第一部份 規格               | Portland cement Part 1 Specification                                                                                 |
| 2  | 預力混凝土用鋼線                    | Steel wires for prestressed concrete                                                                                 |
| 3  | 白色波特蘭水泥                     | White portland cement                                                                                                |
| 4  | 低碳鋼線料                       | Low carbon steel wire rods                                                                                           |
| 5  | 預力混凝土用鋼絞線                   | Steel wires strands for prestressed concrete                                                                         |
| 6  | 一般品級及衝壓品級熱軋碳鋼               | Hot rolled flat carbon steel of commercial and drawing qualities                                                     |
| 7  | 陶瓷衛浴產品：洗手間                  | Ceramic sanitary wares : water closet                                                                                |
| 8  | 浮式明版玻璃                      | Clear float glass                                                                                                    |
| 9  | 熱軋型鋼                        | Hot rolled structural steel sections                                                                                 |
| 10 | 冷軋型結構鋼                      | Cold formed structural steel sections                                                                                |
| 11 | 浮式色板玻璃                      | Tinted float glass                                                                                                   |
| 12 | 熱軋鋼板樁                       | Hot rolled steel sheet piles                                                                                         |
| 13 | 一般結構用熱軋碳鋼捲、鋼帶、鋼板、鋼片         | Hot-rolled carbon steel coil, strip, plate and sheet for general structure                                           |
| 14 | 焊接結構用熱軋碳鋼捲、鋼帶、鋼板、鋼片         | Hot-rolled carbon steel coil, strip, plate and sheet for welded structure                                            |
| 15 | 機械結構用熱軋碳鋼                   | Hot rolled flat carbon steel for machine structure                                                                   |
| 16 | 鋼管用熱軋碳鋼捲及鋼帶                 | Hot-rolled carbon steel coil and strip for pipes and tubes                                                           |
| 17 | 汽車結構用熱軋增強成型高抗拉強度鋼捲、鋼帶、鋼板及鋼片 | Hot - rolled high strength steel coil strip plate and sheet with improved formability for automobile structural uses |
| 18 | 汽車結構用熱軋鋼捲、鋼板及鋼片             | Hot - rolled steel coil plate and sheet for automobile structural use                                                |
| 19 | 高級耐大氣腐蝕熱軋鋼捲、鋼帶、鋼板、鋼片        | Superior atmospheric corrosion resisting hot - rolled steel coil strip plate and sheet                               |
| 20 | 一般品級及衝壓品級冷軋碳薄鋼捲、鋼帶及鋼板       | Cold reduced carbon steel coil, strip and sheet of commercial and drawing qualities                                  |
| 21 | 氣體鋼瓶用熱軋碳鋼捲、鋼帶、鋼板、鋼片         | Hot - rolled carbon steel coil strip plate and sheet for gas cylinders                                               |
| 22 | 汽車用冷軋鋼捲、鋼帶及鋼片               | Cold rolled steel coil strip and sheet for automobiles uses                                                          |
| 23 | 商業及繪圖性質之電解鍍鋅冷軋扁平碳鋼          | Electrolytic Zinc-Coated Cold Reduced Flat Carbon Steel Of Commercial And Drawing Qualities                          |
| 24 | 磁磚                          | Ceramic tiles                                                                                                        |
| 25 | 火柴                          | Matches                                                                                                              |
| 26 | 洗衣粉                         | Laundry detergent powder                                                                                             |
| 27 | 奶瓶用橡膠奶嘴                     | Rubber nipples for babies' bottles                                                                                   |
| 28 | 奶嘴                          | Babies' dummies                                                                                                      |

| 編號 | 中文貨名                    | 英文貨名                                                                                          |
|----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | 保鮮膜                     | Cling film                                                                                    |
| 30 | 不鏽鋼：真空湯鍋                | Stainless steel : seamed stockpots                                                            |
| 31 | 白熾燈                     | Incandescent lamps                                                                            |
| 32 | 低壓供電用保險絲                | Low-voltage distribution link fuses                                                           |
| 33 | 圓線同心絞架空導線               | Round wire concentric lay overhead electrical stranded conductors                             |
| 34 | 日光燈啟動器                  | Glow starters for fluorescent lamps                                                           |
| 35 | 聚氯乙烯（PVC）絕緣鋁電纜          | PVC-insulated aluminium cables                                                                |
| 36 | 管狀日光燈燈座及啟動器座            | Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders                                  |
| 37 | 電工用銅及銅合金：桿及棒            | Copper and copper alloys for general electrical purposes : rod and bar                        |
| 38 | 電動壓縮機                   | Motor-compressor                                                                              |
| 39 | 家用和類似用途固定電器設備用開關：       | Switches for household and similar fixed electical installations : general requirements       |
| 40 | 不斷電系統 第三部份：規定性能的方法和試驗要求 | Uninterruptible power systems Part 3 : method of specifying performance and test requirements |
| 41 | 安定器內藏式燈泡之一般照明服務-安全要求    | Self-Ballasted lamps for general loghting services : Safety requirements                      |
| 42 | 單管日光燈-安全規格              | Single-capped fluorescent lamps : Safety specifications                                       |
| 43 | 管狀日光燈鎮流器-能源效率要求         | Ballasts for tubular fluorescent lamps : Energy efficiency requirements                       |
| 44 | 家用和類似用途的插頭和插座：電線擴展套件    | Plugs and Socket-outlets for household and similar purposes : Cord extention sets             |
| 45 | 飲水服務用硬聚氯乙烯管             | Unplasticized polyvinyl chloride pipes for drinking water services                            |
| 46 | 淋浴間：環境要求：省水             | Shower units : environment requirements : water-savings                                       |
| 47 | 衛浴潔具之水龍頭：環境要求：省水        | Faucets for sanitary wares : environment requirements : water-savings                         |
| 48 | 液化石油氣貯罐。                | Liquefied petroleum gas containers                                                            |
| 49 | 固體酒精燃料                  | Solid alcohol fuel                                                                            |
| 50 | 揮發性漆稀釋劑                 | Lacquer thinner                                                                               |
| 51 | 硝基漆稀釋劑                  | Nitrocellulose lacquer thinner                                                                |
| 52 | 蠟筆                      | Wax crayons                                                                                   |
| 53 | 合成染料：直接染料               | Synthetic Dyestuffs : Direct Dye                                                              |
| 54 | 合成染料：活性染料               | Synthetic Dyestuffs : Reactive Dye                                                            |
| 55 | 合成染料：甕染料                | Synthetic Dyestuffs : Vat Dye                                                                 |
| 56 | 合成染料：硫化顏料               | Synthetic Dyestuffs : Sulphur Dye                                                             |
| 57 | 合成染料：酸性染料               | Synthetic Dyestuffs : Acid Dye                                                                |
| 58 | 瓷漆：安全要求                 | Alkyd Enamel : Safety Requirement                                                             |
| 59 | 汽車安全玻璃：膠合玻璃             | Automobile safety glasses: laminated glass                                                    |
| 60 | 汽車安全玻璃：強化玻璃             | Automobile safety glasses: tempered glass                                                     |

| 編號 | 中文貨名          | 英文貨名                                                             |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|
| 61 | 汽車安全玻璃：局部強化玻璃 | Automobile safety glasses: zone tempered glass                   |
| 62 | 機車排氣消音器       | Motorcycle exhaust muffler                                       |
| 63 | 交通工具使用者安全帽    | Protective helmets for vehicle users                             |
| 64 | 內燃機用桶裝液化石油氣   | Liquefied petroleum gas cylinder for internal combustion engines |
| 65 | 機車橡膠內胎        | Motorcycle rubber inner tubes                                    |
| 66 | 汽車座椅安全帶       | Seat Belts for Automobiles                                       |
| 67 | 小型水冷式柴油引擎     | Small size water cooled diesel engines                           |
| 68 | 二行程柴油引擎潤滑油    | Two-stroke gasoline engine lubricating oil                       |
| 69 | 車輛用安全裝配玻璃材料   | safety glazing materials for vehicles                            |
| 70 | 硝油炸藥用硝酸銨      | Ammonium nitrate for anfo explosive                              |

資料來源：本研究整理。

(六) 印度與我國相異之強制性產品(89 項)

| 編號 | 中文貨名                              | 英文貨名                                                                                                           |
|----|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 抗硫硅酸鹽水泥                           | Sulphate Resisting Portland Cement                                                                             |
| 2  | 低溫硅酸鹽水泥                           | Low heat Portland Cement                                                                                       |
| 3  | 火山灰質硅酸鹽水泥-第一部份 飛灰基                | Portland Pozzolana Cement-Part1 Fly-ash based                                                                  |
| 4  | 火山灰質硅酸鹽水泥-第二部份 煅燒白土基              | Portland Pozzolana Cement-Part 2 Calcined clay based                                                           |
| 5  | 普通硅酸鹽水泥                           | Ordinary Portland Cement                                                                                       |
| 6  | 墻砌水泥                              | Masonry Cement                                                                                                 |
| 7  | 礦渣硅酸鹽水泥                           | Portland Slag Cement                                                                                           |
| 8  | 結構用高鋁水泥                           | High Alumina Cement for Structural use                                                                         |
| 9  | 富硫酸鹽水泥                            | Super sulphated cement                                                                                         |
| 10 | 快硬硅酸鹽水泥                           | Rapid hardening Portland cement                                                                                |
| 11 | 白硅酸鹽水泥                            | White Portland Cement                                                                                          |
| 12 | 疏水性水泥                             | Hydrophobic Portland Cement                                                                                    |
| 13 | 油井水泥                              | Oil well Cement                                                                                                |
| 14 | 交流瓦時計，類別 0.5、1、2                  | AC watt-hour meters, class 0.5, 1 & 2                                                                          |
| 15 | 靜態交流瓦時計，類別 1、2                    | AC static watt-hour meters, class 1 & 2                                                                        |
| 16 | 以靜態變壓器運行的交流瓦時計及乏時計，類別 0.2S 及 0.5S | AC static transformer operated watt-hour and VAR-hour meters,class 0.2S & 0.5S                                 |
| 17 | 家用和類似用途的開關                        | Switches for domestic and similar purposes                                                                     |
| 18 | 普通電燈用鎢絲（最高 100W）                  | Tungsten filament general service electric lamps (upto100 W )                                                  |
| 19 | 工作電壓高於等於 1100V 的聚氯乙稀絕緣電纜          | PVC insulated cables for working voltages up to and including 1100V                                            |
| 20 | 多功能乾電池                            | Multi-purpose dry batteries                                                                                    |
| 21 | 電氣附件-家用和類似裝置用過電流保護斷路器             | Electrical Accessories-Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar installations     |
| 22 | 彈性體絕緣電纜（第一部份）：工作電壓高於等於 1100V      | Elastomer insulated cables (Part.1): For working voltages up to and including 1100 V                           |
| 23 | 油壓爐-瓦斯管類型                         | Oil pressure stove, offset burner type                                                                         |
| 24 | 多燃燒器油壓爐                           | Multi-burner oil pressure stoves                                                                               |
| 25 | 油壓爐                               | Oil pressure stoves                                                                                            |
| 26 | 機動車-充氣輪胎管                         | Automotive vehicles –Tubes for pneumatic tyres                                                                 |
| 27 | 汽車用液化石油氣容器                        | Liquefied petroleum gas containers for automotive use                                                          |
| 28 | 汽車用永久固定液化石油氣容器的多功能閥組件             | Multifunction valve assembly for permanently fixed liquefied petroleum gas (LPG) containers for automotive use |
| 29 | 低壓液化氣體用容量超過 5 升焊接                 | Welded low carbon steel cylinders exceeding 5 litre Water capacity for low pressure                            |

| 編號 | 中文貨名                                                          | 英文貨名                                                                                                                                                            |
|----|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 低碳鋼瓶 第四部份 有毒及腐蝕性氣瓶                                            | liquefiable gases Part 4 Cylinders for toxic and corrosive gases                                                                                                |
| 30 | 低壓液化氣體用容量超過 5 升焊接低碳鋼瓶 第一部分 液化石油氣瓶                             | Welded low carbon steel gas cylinder exceeding 5 litre water capacity for low pressure liquefiable gases Part1 Cylinders for liquefied petroleum gas (LPG)      |
| 31 | 低壓液化氣體用容量超過 5 升焊接低碳鋼瓶 第二部分 液化石油氣以外液化氣體瓶                       | Welded low carbon steel gas cylinder exceeding 5-litre water capacity for low pressure liquefiable gases Part 2 Cylinders for liquefiable gases other than LPG. |
| 32 | 液化石油氣瓶以外之壓縮氣體瓶之閥接頭                                            | Valve fittings for compressed gas cylinder excluding liquefied petroleum gas cylinders                                                                          |
| 33 | 小型醫療氣瓶軛式閥連接器                                                  | Yoke Type Valve Connection for Small Medical Gas Cylinders                                                                                                      |
| 34 | 低壓液化氣體用容量不超過 5 升焊接低碳鋼瓶                                        | Welded low carbon steel cylinders for low pressure liquefiable gases not exceeding 5 litre water capacity                                                       |
| 35 | 充裝無縫鋼管氣瓶 第一部分 正火鋼氣瓶                                           | Refillable Seamless steel gas cylinders Part1 Normalized steel cylinders                                                                                        |
| 36 | 充裝無縫鋼管氣瓶 第二部分 淬火鋼及精煉鋼 抗拉強度低於 1100MPa(112kgf/mm <sup>2</sup> ) | Refillable Seamless steel gas cylinders Part 2 Quenched and tempered steel cylinders with tensile strength less than 1100 MPa (112 kgf/mm <sup>2</sup> )        |
| 37 | 與氧氣設備一起使用之氣瓶閥接頭                                               | Valve fittings for gas cylinder valves for use with breathing apparatus                                                                                         |
| 38 | 焊接無縫溶解乙炔氣瓶                                                    | Welded and seamless steel dissolved acetylene gas cylinders                                                                                                     |
| 39 | 與容量超過 5 升液化石油氣瓶一起使用之閥接頭 第二部分 新製液化石油氣瓶之閥接頭                     | Valve fittings for use with liquefied petroleum gas cylinders of more than 5 litre water capacity Part 2 Valve fittings for newly manufactured LPG cylinders    |
| 40 | 與容量高於等於 5 升的液化石油氣瓶一起使用之閥接頭                                    | Valve Fittings for Use with Liquefied Petroleum Gas (LPG) Cylinders up to and Including 5-Litre Water Capacity                                                  |
| 41 | 與液化石油氣混合物一起使用之低壓調節器。                                          | Low pressure regulators for use with liquefied petroleum gas (LPG) mixtures                                                                                     |
| 42 | 預力混凝土用 PC 硬拉鋼絲 第一部份 冷拉硬力銷除鋼線                                  | Plain Hard-drawn Steel Wire For Pre-stressed Concrete: Part 1 Cold Drawn Stress-relieved Wire                                                                   |
| 43 | 預力混凝土用 PC 硬拉鋼絲 第二部份 如拉製鋼線                                     | Plain hard-drawn steel wire for pre-stressed concrete Part 2: As drawn wire                                                                                     |
| 44 | 環氧樹脂粉體塗料鋼筋                                                    | Fusion bonded epoxy coated reinforcing bars                                                                                                                     |
| 45 | 預力混凝土用無被覆硬力銷除低鬆弛七層繩                                           | Uncoated Stress Relieved Low Relaxation Seven-ply Strand For Pre-stressed Concrete                                                                              |
| 46 | 鍍鋅鋼片(平面及波紋)                                                   | Galvanized steel sheets ( plain and corrugated)                                                                                                                 |
| 47 | 預力混凝土用齒紋鋼絲                                                    | Indented wire for Pre-stressed concrete                                                                                                                         |
| 48 | 預力混凝土用無被覆硬力銷除繩                                                | Uncoated stress relieved strand for Pre-stressed concrete                                                                                                       |
| 49 | 冷軋無方向性電工鋼薄板及鋼條-半                                              | Cold Rolled Non-Oriented Electrical Steel Sheet                                                                                                                 |

| 編號 | 中文貨名                                                                                    | 英文貨名                                                                                                                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 製品類型                                                                                    | and Strip - Semi-Processed Type                                                                                              |
| 50 | 鋼筋混凝土用高強螺紋鋼及電線                                                                          | High strength deformed steel bars and wires for concrete reinforcement                                                       |
| 51 | 用於高中溫服務用壓力容器用鋼板，包含鍋爐                                                                    | Steel plates for pressure vessels for intermediate and high temperature service including boilers                            |
| 52 | 用於中低溫服務用壓力容器用鋼板                                                                         | Steel plates for pressure vessels used at moderate and low temperature                                                       |
| 53 | 熱軋媒介及高強度結構鋼                                                                             | Hot rolled medium and high tensile structural steel                                                                          |
| 54 | 一般結構用二次混鋼碳鋼鑄塊、鋼方胚、鋼塊、厚板                                                                 | Carbon steel cast billet ingots ,billets, blooms and slabs for rerolling into steel for general structural purpose           |
| 55 | 冷軋無方向性電工鋼薄板及鋼條-完成品類型                                                                    | Cold rolled non-oriented electrical steel sheets and strip-fully processed type (CRNO)                                       |
| 56 | 供水、天然氣、排水系統用離心鑄造球墨可延展鑄鐵管                                                                | Centrifugally cast (spun) ductile iron pressure pipes for water, gas and sewage                                              |
| 57 | 供水、天然氣、排水系統用高壓管之延性鐵裝置                                                                   | Ductile iron fittings for pressure pipes for water, gas and sewage                                                           |
| 58 | 晶粒取向電器用硅鋼片及鋼帶(尺寸細節，請參照鋼鐵品質控制等級 <a href="http://www.steel.gov.in">www.steel.gov.in</a> ) | Grain oriented electrical steel sheet & strip                                                                                |
| 59 | 結構用鋼管                                                                                   | Steel tubes for structural purposes                                                                                          |
| 60 | 鋼管、管狀及其他鍛鋼配件-第一部份 鋼管                                                                    | Steel Tubes, Tubulars and Other Wrought Steel Fittings - Part 1 : Steel Tubes                                                |
| 61 | 水井用鋼管(最高 200mm dia)                                                                     | Steel tubes used for water-wells (upto 200 mm dia)                                                                           |
| 62 | 鋼筋混凝土用軟鋼及中強度拉力鋼筋及硬拉鋼絲 第二部份 硬拉鋼絲                                                         | Mild steel and Medium Tensile steel bars and Hard-Drawn Steel Wire for Concrete Reinforcement: Part 2 Hard- Drawn Steel Wire |
| 63 | 金屬電弧焊接用軟鋼                                                                               | Mild steel for metal arc welding electrodes                                                                                  |
| 64 | 花紋鋼板                                                                                    | Steel Chequered Plates                                                                                                       |
| 65 | 冷軋鋼帶(紙盒捆包)                                                                              | Cold Rolled Steel Strips (Box Strappings)                                                                                    |
| 66 | 製造低壓液化氣瓶所需熱軋鋼板(最高 6mm)鋼片及鋼帶                                                             | Hot Rolled Steel Plate (up to 6 mm) Sheet and Strip for the Manufacture of Low Pressure Liquefiable Gas Cylinders            |
| 67 | 一般工程用軟鋼絲                                                                                | Mild steel wire rods for general engineering purposes                                                                        |
| 68 | 焊接管線所需熱軋窄寬鋼帶                                                                            | Hot rolled steel narrow width strip for welded tubes and pipes                                                               |
| 69 | 冷軋低碳鋼片及鋼帶                                                                               | Cold reduced low carbon steel sheets and strips                                                                              |
| 70 | 熱軋碳鋼片及鋼帶                                                                                | Hot Rolled Carbon Steel Sheet and Strip                                                                                      |
| 71 | 鍛造用碳鋼胚、鋼塊、厚板及鋼筋                                                                         | Carbon steel billets, blooms, slabs and bars for forgings                                                                    |
| 72 | 組成結構及翻邊用熱軋扁鋼產品                                                                          | Hot Rolled Steel Flat Products for Structural Forming and Flanging Purposes                                                  |
| 73 | 工程應用所需，用以製造光亮棒材及機械零件之熱軋鋼筋                                                               | Hot Rolled bars for production of bright bars and machined parts for engineering applications                                |

| 編號 | 中文貨名                                        | 英文貨名                                                                                                                              |
|----|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 74 | 焊接管線所需熱軋鋼帶                                  | Hot Rolled Steel Strip for Welded Tubes and Pipes                                                                                 |
| 75 | 冷軋所需熱軋碳鋼帶                                   | Hot Rolled Carbon Steel Strip For Cold Rolling Purposes                                                                           |
| 76 | 使用於餐具的不鏽鋼片及不鏽鋼帶                             | Stainless Steel Sheets and Strips for Utensils                                                                                    |
| 77 | 具特定規格的不鏽鋼板、不鏽鋼片及不鏽鋼帶                        | Stainless Steel Plate, Sheet and Strip-Specification                                                                              |
| 78 | 使用於餐具及廚房用具，且具特定規格的低鎳沃斯田鐵系不鏽鋼片及不鏽鋼帶          | Low Nickel austenitic Stainless Steel Sheet and Strip for Utensils and Kitchen Appliances-Specification                           |
| 79 | 戶外型油浸式配電變壓器高於等於2500kVA, 33 KV-特性 第一部份 礦物油浸式 | Out door type Oil immersed Distribution Transformers upto and including 2500 kVA, 33 KV-specification Part 1 Mineral oil immersed |
| 80 | 三相鼠籠式— 能源高效感應機動車                            | Energy Efficient Induction Motors-Three Phase Squirrel Cage                                                                       |
| 81 | 交流電機電容器                                     | A.C. motor capacitors                                                                                                             |
| 82 | 電子遊戲機                                       | Electronic Games (Video)                                                                                                          |
| 83 | 電話答錄機                                       | Telephone Answering Machines                                                                                                      |
| 84 | 電子樂器                                        | Electronic Musical Systems with input power 200W and above                                                                        |
| 85 | 交流電用電子鐘                                     | Electronic Clocks with Mains Powers                                                                                               |
| 86 | DC 或 AC 供電，給供 LED 模組使用的電子控制裝置               | DC or AC Supplied Electronic Control gear for LED Modules                                                                         |
| 87 | 用於便攜式應用的含鹼性或其它非酸性電解質之密封型二次電芯/電池組            | Sealed Secondary Cells/Batteries containing Alkaline or other non-acid Electrolytes for use in portable applications              |
| 88 | 郵務機                                         | Mail Processing Machines/Postage Machines/Franking Machines                                                                       |
| 89 | 護照讀取機                                       | Passport Reader                                                                                                                   |

資料來源：本研究整理。



## 附錄二 菲、馬、印尼、越、泰、印度強制性產品與 我國相同之品項

### (一) 菲律賓與我國相同之強制性產品(24 項)

| 編號 | 中文貨名                                | 描述                                                                                                      | 英文貨名                                                                  | 分類        |
|----|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1  | 電風扇                                 | 塑料/金屬刀片；<br>300 瓦或以下；直<br>立/桌上/地板/天花<br>板/牆壁/抽風/管道                                                      | electric fans                                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 2  | 電熨斗                                 | 簡易式家用電熨斗                                                                                                | flat irons                                                            | 應施檢驗電機類商品 |
| 3  | 廚房用具<br>(如調理<br>機、榨汁<br>機、打蛋<br>器等) | 簡易式家用電動調<br>理機                                                                                          | electric blenders                                                     | 應施檢驗電機類商品 |
| 4  | 微波爐                                 | 簡易式家用電子微<br>波爐                                                                                          | microwave ovens                                                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 5  | 冰箱                                  | 限 142 公升到 227<br>公升之儲存容量(5<br>到 8 立方英尺)之冰<br>箱                                                          | refrigerators                                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 6  | 電子鍋/電<br>子保溫罐/<br>咖啡機               | 簡易式家用電子<br>鍋、電子保溫罐與<br>咖啡機                                                                              | electric rice<br>cooker; electric<br>airpots; electric<br>coffeemaker | 應施檢驗電機類商品 |
| 7  | 烤麵包機                                | --                                                                                                      | electric toaster                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 8  | 烤箱、烤<br>架、烘烤<br>及類似裝<br>置           | 簡易式家用電子烤<br>箱、電爐以及加熱<br>板                                                                               | electric stoves; hot<br>plates                                        | 應施檢驗電機類商品 |
| 9  | 洗衣機                                 | 單槽清洗及滾筒式<br>清洗,半自動及直立<br>式滾筒(250 伏特以<br>下電壓交流電)之洗<br>衣機                                                 | washing machines                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 10 | 家用空調                                | --                                                                                                      | air conditioners                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 11 | 安定器<br>(預熱/磁<br>性)                  | 瓦數在 18W 至<br>40W 之安定器,其<br>輸入電壓可達<br>1000V,用於具有<br>G13 管帽、<br>50/60Hz 之 T12、<br>T10、T9、T8 型號<br>鹵素磷酸鹽燈。 | ballasts(pre-<br>heat/magnetic)                                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 12 | 安定器<br>(電子)                         | 50Hz 或 60Hz,而<br>瓦數在 10W-40W<br>間之交流電電子安<br>定器,其電壓可達<br>1000V,用於具有                                      | ballasts(electronic)                                                  | 應施檢驗電機類商品 |

| 編號 | 中文貨名             | 描述                                                                            | 英文貨名                                       | 分類          |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|
|    |                  | G13 及 G5 管帽、50/60Hz 之 T12、T10、T9、T8、T5 型號鹵素磷酸鹽及三磷酸燈。                          |                                            |             |
| 13 | 節能式省電燈具/安定器內藏式燈具 | 節能式省電燈；瓦數：60W 及以下；伏特：最高 250 V；交流電；螺旋燈底座；E14 及 E27                             | CFL/Self-ballasted lamps                   | 應施檢驗電機類商品   |
| 14 | 聖誕燈串             | 除使用普通照明用燈泡者外之所有類型。                                                            | Christmas lights/Lighting chains           | 應施檢驗電機類商品   |
| 15 | 日光燈(雙燈帽)         | 用於 T12、T8 及 T5 型號鹵素磷酸鹽及具有 G13 與 G5 管帽，瓦數從 10W 到 65W，交流電 220-230V 之三磷酸燈之直管型螢光燈 | Double-capped fluorescent lamps            | 應施檢驗電機類商品   |
| 16 | 日光燈(單燈帽)         | 環型日光燈                                                                         | single-capped fluorescent lamps            | 應施檢驗電機類商品   |
| 17 | 斷路器              | 100 安培及以下；1P, 2P & 3P                                                         | circuit breakers                           | 應施檢驗電機類商品   |
| 18 | 插頭、插座和延長線        | 家用插頭及插座(安全性測試)；家用插頭及插座(結構及尺寸)                                                 | plugs; socket-outlets; extension cord sets | 應施檢驗電機類商品   |
| 19 | 電源線(PVC)         | 室內使用；額定功率高達 300V                                                              | PVC insulated flexible cords               | 應施檢驗電機類商品   |
| 20 | 電線電纜             | TW, THW & THHN/THWN；2.0mm <sup>2</sup> 至 500mm <sup>2</sup> ；1.6mm 至 3.2mm    | thermoplastic electric wires and cables    | 應施檢驗電機類商品   |
| 21 | 卜特蘭水泥            | 卜特蘭水泥                                                                         | portland cement - specification            | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 22 | 安全帽及護目鏡          | 機車及機動腳踏兩用車，駕駛人/乘客專用安全帽及護目鏡                                                    | helmets and their visors                   | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 23 | 安全帶              | 一字型及 Y 字型安全帶/自動安全帶                                                            | safety belts(seat belts)                   | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 24 | 車用輪胎             | 小客車、小型卡車、卡車及巴士輪胎                                                              | tires for automotive vehivles              | 應施檢驗一般消費性商品 |

## (二) 馬來西亞與我國相同之強制性產品(50 項)

| 編號 | 中文貨名                              | 英文貨名                                                                                                                     | 分類          |
|----|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1  | 纖維水泥平板材                           | FIBRE-CEMENT FLAT SHEETS                                                                                                 | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 2  | 家用及類似用途 15A 插頭及插座                 | 15A plugs and socket-outlets                                                                                             | 應施檢驗電機類商品   |
| 3  | 家用及類似用途攜帶式電纜捲                     | PORTABLE CABLE REELS FOR DOMESTIC AND SIMILAR PURPOSES                                                                   | 應施檢驗電機類商品   |
| 4  | 家用和類似用途的 II 級攜帶型 2 孔插座            | portable 2 pin socket-outlets for class II equipment for household and similar purposes                                  | 應施檢驗電機類商品   |
| 5  | 電力變壓器、供電設備及類似設備                   | power transformers, power supply units and similar                                                                       | 應施檢驗電子類商品   |
| 6  | 家用和類似用途的不帶過電流保護的剩餘電流動作斷路器 (RCCBs) | Residual current operated circuit-breaker without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) | 應施檢驗電機類商品   |
| 7  | 絕緣軟導線和電纜規範                        | insulated flexible cords and cables                                                                                      | 應施檢驗電機類商品   |
| 8  | 電力和照明和 PVC 絕緣電纜                   | PVC insulated cables (non armoured) for electric power and lighting                                                      | 應施檢驗電機類商品   |
| 9  | 冰箱                                | REFRIGERATORS                                                                                                            | 應施檢驗電機類商品   |
| 10 | 450/750V 及以下聚氯乙烯 (PVC)絕緣電纜        | ELECTRIC CABLE AND WIRE - POLYVINYL CHLORIDE (PVC) INSULATED CABLES OF RATED VOLTAGES UP TO AND INCLUDING 450/750 V      | 應施檢驗電機類商品   |
| 11 | 電梯用鋼絲繩                            | Steel wire ropes for lifts                                                                                               | 應施檢驗機械類商品   |
| 12 | 一般用途鋼絲繩                           | Steel wire ropes for general purposes                                                                                    | 應施檢驗機械類商品   |
| 13 | 機動車汽油                             | Motor vehicle gasoline                                                                                                   | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 14 | 防火門                               | fire resistant doorset                                                                                                   | 應施檢驗機械類商品   |
| 15 | 防火閘門                              | Fire Dampers                                                                                                             | 應施檢驗機械類商品   |
| 16 | 混凝土配筋用熱軋鋼筋                        | Hot rolled steel bars for the reinforcement of concrete                                                                  | 應施檢驗機械類商品   |

| 編號 | 中文貨名                | 英文貨名                                                             | 分類        |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|
| 17 | 固定式通用燈具             | Fixed general purpose luminaires                                 | 應施檢驗電機類商品 |
| 18 | 凹槽式燈具               | Recessed luminaires                                              | 應施檢驗電機類商品 |
| 19 | 螢光燈管安定器             | ballasts for tubular fluorescent lamps                           | 應施檢驗電機類商品 |
| 20 | 家用真空吸塵器及吸水清潔機       | Household vacuum cleaners and water-suction cleaning appliance   | 應施檢驗電機類商品 |
| 21 | 貯備型熱水器              | Household storage water heaters                                  | 應施檢驗電機類商品 |
| 22 | 家用皮膚或毛髮護理器具         | Household appliances for skin or hair care                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 23 | 家用縫紉機               | Household sewing machines                                        | 應施檢驗電機類商品 |
| 24 | 瞬熱型電熱水器             | instantaneous water heater                                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 25 | 攜帶型通用燈具             | Portable general purpose luminaires                              | 應施檢驗電機類商品 |
| 26 | 保溫盤及類似器具            | warming plates and similar appliances                            | 應施檢驗電機類商品 |
| 27 | 加熱液體用器具             | appliances or heating liquids                                    | 應施檢驗電機類商品 |
| 28 | 油炸鍋、平底鍋及類似器具之個別規定   | deep fat fryers, frying pans and similar appliances              | 應施檢驗電機類商品 |
| 29 | 烤架、烤箱及類似攜帶型爐具之個別規定  | grills, toasters, and similar portable cooking appliances        | 應施檢驗電機類商品 |
| 30 | 商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架和爐架元件 | commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements | 應施檢驗電機類商品 |
| 31 | 電熨斗                 | electric iron                                                    | 應施檢驗電機類商品 |
| 32 | 電動刮鬍刀、剪髮器及類似器具      | shavers, hair clippers and similar appliances                    | 應施檢驗電機類商品 |
| 33 | 固定型浸入式電熱器           | Particular requirements for fixed immersion heaters              | 應施檢驗電機類商品 |
| 34 | 攜帶型浸入式電熱器           | portable immersion heaters                                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 35 | 放置式爐灶、爐架、烤爐及類似器具    | stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances    | 應施檢驗電機類商品 |
| 36 | 風扇                  | electrical fans                                                  | 應施檢驗電機類商品 |
| 37 | 排油煙機                | range hoods                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 38 | 離心式脫水機              | spin extractors                                                  | 應施檢驗電機類商品 |
| 39 | 洗衣機                 | WASHING MACHINES                                                 | 應施檢驗電機類商品 |
| 40 | 乾衣機和毛巾架             | clothes dryers and towel rails                                   | 應施檢驗電機類商品 |

| 編號 | 中文貨名                         | 英文貨名                                                                                   | 分類        |
|----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 41 | 製冷設備、冰淇淋機和製冰機                | refrigerating appliances,<br>ice-cream appliances and<br>ice makers                    | 應施檢驗電機類商品 |
| 42 | 圓盤鋸之個別規定                     | circular saws                                                                          | 應施檢驗電機類商品 |
| 43 | 電鑽和衝擊電鑽                      | drills and impact drills                                                               | 應施檢驗電機類商品 |
| 44 | 電動砂輪機、拋光機和盤式砂<br>光機          | grinders, polishers and<br>disk-type sanders                                           | 應施檢驗電機類商品 |
| 45 | 盤式除外的砂輪機和拋光機                 | sanders and polishers<br>other than disk type                                          | 應施檢驗電機類商品 |
| 46 | 電壓 50 V 以上普通照明用自<br>鎮流 LED 燈 | SELF-BALLASTED<br>LED-LAMPS FOR<br>GENERAL LIGHTING<br>SERVICES BY<br>VOLTAGE > 50 V s | 應施檢驗電機類商品 |
| 47 | 電池充電器具                       | BATTERY CHARGERS                                                                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 48 | 空氣淨化器                        | AIR-CLEANING<br>APPLIANCES                                                             | 應施檢驗電機類商品 |
| 49 | 織物蒸汽熨斗                       | FABRIC STEAMER                                                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 50 | 按摩器                          | ELECTRICAL<br>MASSAGE<br>APPLIANCES                                                    | 應施檢驗電機類商品 |

### (三) 印尼與我國相同之強制性產品(33 項)

| 編號 | 中文貨名                                        | 英文貨名                                                                                                    | 應施檢驗商品類型    |
|----|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1  | 家庭用空調                                       | Household air conditioners                                                                              | 應施檢驗電機類商品   |
| 2  | 一般用途鋼筋/ Bj. KU                              | Steel bars for general purposes/ Bj. KU                                                                 | 應施檢驗機械類商品   |
| 3  | 機動車輪胎                                       | Motor vehicle tires                                                                                     | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 4  | 轎車輪胎                                        | Passenger car tires                                                                                     | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 5  | 摩托車輪胎                                       | Motorcycle tires                                                                                        | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 6  | 卡車和公車輪胎                                     | Truck and bus tires                                                                                     | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 7  | 輕型卡車輪胎                                      | Light truck tires                                                                                       | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 8  | 安全帽                                         | safety headgear                                                                                         | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 9  | PVC 絕緣電纜，額定電壓 450/750 V - 第 3 部分：固定佈線用無護套電纜 | PVC insulated cables with a rated voltage up to 450/750 V -Part 3: Non-sheathed cables for fixed wiring | 應施檢驗電機類商品   |
| 10 | PVC 絕緣電纜，額定電壓 450/750 V - 第 4 部分：固定佈線用有護套電纜 | PVC insulated cables with a rated voltage up to 450/750 V -Part 4: Sheathed cables for fixed wiring     | 應施檢驗電機類商品   |
| 11 | PVC 絕緣電纜，額定電壓 450/750 V - 第 5 部分：軟性電纜       | PVC insulated cables with a rated voltage up to 450/750 V -Part 5: Flexible cables                      | 應施檢驗電機類商品   |
| 12 | 家庭用風扇                                       | Household appliance and similar safety ; Particular requirements for Fan                                | 應施檢驗電機類商品   |
| 13 | 打火機                                         | lighters                                                                                                | 應施檢驗機械類商品   |
| 14 | 冰箱                                          | refrigerators                                                                                           | 應施檢驗電機類商品   |
| 15 | 自動式安定器燈泡                                    | Swa-ballast lamp                                                                                        | 應施檢驗電機類商品   |
| 16 | 固定式一般使用燈具                                   | Fixed general purpose luminaires                                                                        | 應施檢驗電機類商品   |
| 17 | 泛光燈燈具                                       | Floodlights                                                                                             | 應施檢驗電機類商品   |
| 18 | 聚光燈燈具                                       | Luminaires for Spotlight                                                                                | 應施檢驗電機類商品   |
| 19 | 兒童玩具                                        | toys                                                                                                    | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 20 | 洗衣機                                         | washing machines                                                                                        | 應施檢驗電機類商品   |
| 21 | 嬰兒衣物與嬰兒服飾配件                                 | Babies' garments and clothing accessories                                                               | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 22 | 機動車鋼圈                                       | Wheel rims                                                                                              | 應施檢驗機械類商品   |

| 編號 | 中文貨名        | 英文貨名                                                                                                                                         | 應施檢驗商品類型    |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 23 | 家庭用斷路器      | Circuit breakers for over current protection for household and similar installation                                                          | 應施檢驗電機類商品   |
| 24 | 液化石油氣膠管     | ?                                                                                                                                            | 應施檢驗機械類商品   |
| 25 | 波特蘭水泥       | Portland Cement                                                                                                                              | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 26 | 皮製安全鞋       | Safety Shoes with leather soles vulcanized rubber print                                                                                      | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 27 | 電熨斗         | Electric smoothing irons                                                                                                                     | 應施檢驗電機類商品   |
| 28 | 鋼索          | Steel wire rope                                                                                                                              | 應施檢驗機械類商品   |
| 29 | 用於石油和天然氣的綱索 | Steel wire rope used for petroleum and natural gas                                                                                           | 應施檢驗機械類商品   |
| 30 | 家庭用插頭和插座    | Contact plugs and socket-outlet for household and similar purpose (TW: Other plugs and sockets, for a voltage not exceeding 1000 V)          | 應施檢驗電機類商品   |
| 31 | CRT 電視      | Cathode-ray tube monitors, capable of directly connecting to and designed for use with an automatic data processing machine of heading 84.71 | 應施檢驗電子類商品   |
| 32 | CRT 電視      | Other colour cathode-ray tube monitors                                                                                                       | 應施檢驗電子類商品   |
| 33 | CRT 電視      | Other monochrome cathode-ray tube monitors                                                                                                   | 應施檢驗電子類商品   |

#### (四) 越南與我國相同之強制性產品(24 項)

| 編號 | 中文貨名                         | 英文貨名                                                                                | 分類        |
|----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1  | 即熱式電熱水器                      | Instantaneous water heaters                                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 2  | 貯備式電熱水器                      | Storage water heater                                                                | 應施檢驗電機類商品 |
| 3  | 電吹風機                         | Hair dryer and other hair - made tools                                              | 應施檢驗電機類商品 |
| 4  | 電水壺                          | Electric Kettle                                                                     | 應施檢驗電機類商品 |
| 5  | 電煮飯鍋                         | Rice cooker                                                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 6  | 電風扇                          | Electric fans                                                                       | 應施檢驗電機類商品 |
| 7  | 電熨斗                          | Electric irons                                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 8  | 微波爐                          | Microwave oven                                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 9  | 電爐、烤麵包機及其他類似的烹飪器具            | Electric oven, electric grill (mobile type)                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 10 | 限定電壓在 450/750V 的 PVC 絕緣電纜    | PVC- insulated cable with rated voltage up to 450/750V                              | 應施檢驗電機類商品 |
| 11 | 可攜式浸入式加熱器                    | Portable Immersion heater                                                           | 應施檢驗電機類商品 |
| 12 | 咖啡（茶）機                       | Tea/coffee maker                                                                    | 應施檢驗電機類商品 |
| 13 | 烘手器                          | Hands dryer                                                                         | 應施檢驗電機類商品 |
| 14 | 手持式電動工具                      | Hand-held motor-operated drill                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 15 | 安定器內藏式螢光燈泡                   | Self-ballasted fluorescent lamp                                                     | 應施檢驗電機類商品 |
| 16 | 吸塵器                          | Vacumn cleaner                                                                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 17 | 洗衣機                          | Washing machine                                                                     | 應施檢驗電機類商品 |
| 18 | 冰箱、冷藏庫                       | Refrigerator, freezer                                                               | 應施檢驗電機類商品 |
| 19 | 冷氣機                          | Air conditioner                                                                     | 應施檢驗電機類商品 |
| 20 | 桌上型電腦                        | Desktop computer                                                                    | 應施檢驗電子類商品 |
| 21 | 伺服器                          | Server                                                                              | 應施檢驗電子類商品 |
| 22 | 筆記型電腦                        | Laptop and portable computer                                                        | 應施檢驗電子類商品 |
| 23 | 掌上型電腦（PDA）                   | PDA                                                                                 | 應施檢驗電子類商品 |
| 24 | DVB-T2 數位地面電視廣播（iDTV）用之數位接收器 | Digital receiver used in DVB -T2 digital terrestrial television broadcasting (iDTV) | 應施檢驗電子類商品 |

## (五) 泰國與我國相同之強制性產品(36 項)

| 編號 | 中文貨名                                               | 英文貨名                                                                                                                                 | 分類          |
|----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1  | 鋼筋混凝土用鋼筋：圓鋼                                        | Steel bars for reinforced concrete : round bars                                                                                      | 應施檢驗機械類商品   |
| 2  | 鋼筋混凝土用鋼筋：竹節鋼筋                                      | Steel bars for reinforced concrete: deformed bars                                                                                    | 應施檢驗機械類商品   |
| 3  | 玩具 第一部份 一般要求                                       | Toys Part 1 General requirements                                                                                                     | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 4  | 玩具 第二部份 包裝及標籤                                      | Toys Part 2 Packages and labelling                                                                                                   | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 5  | 玩具 第三部份 測試及分析方法                                    | Toys Part 3 Methods of test and analysis                                                                                             | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 6  | 氣體打火機                                              | Gas lighters                                                                                                                         | 應施檢驗機械類商品   |
| 7  | 額定電壓 450/750 及以下的聚氯乙烯 (PVC) 絕緣電纜-第三部份：固定布線用無護套電纜   | Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V – Part 3: non-sheathed cables for fixed wiring   | 應施檢驗電機類商品   |
| 8  | 額定電壓 450/750 及以下的聚氯乙烯 (PVC) 絕緣電纜-第四部份：固定布線用有護套電纜   | Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V – Part 4: sheathed cables for fixed wiring       | 應施檢驗電機類商品   |
| 9  | 額定電壓 450/750 及以下的聚氯乙烯 (PVC) 絕緣電纜-第五部份：柔性電纜 (CORDS) | Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V – Part 5: flexible cables (CORDS)                | 應施檢驗電機類商品   |
| 10 | 額定電壓 450/750 及以下的聚氯乙烯 (PVC) 絕緣電纜-第 101 部份：一般用有護套電纜 | Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V – Part 101: sheathed cables for general purposes | 應施檢驗電機類商品   |
| 11 | 日光燈安定器                                             | Ballast for fluorescent lamps                                                                                                        | 應施檢驗電機類商品   |
| 12 | 電熨斗                                                | Electric irons : safety requirement                                                                                                  | 應施檢驗電機類商品   |
| 13 | 電爐；開口式加熱元件：安全要求                                    | Electric stoves; open type heating elements: safety requirements                                                                     | 應施檢驗電機類商品   |
| 14 | 家用和類似用途帶過電流保護的剩餘電流動作斷路器(RCBOs)                     | Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs)               | 應施檢驗電機類商品   |
| 15 | 交流電風扇：安全要求                                         | A.C. electric fans: safety requirements                                                                                              | 應施檢驗電機類商品   |
| 16 | 日光燈：安全要求                                           | Fluorescent lamps: safety requirements                                                                                               | 應施檢驗電機類商品   |
| 17 | 雙頭日光燈-安全規格                                         | Double - Capped Fluorescent Lamps - Safety Specifications                                                                            | 應施檢驗電機類商品   |
| 18 | 電鍋：安全要求                                            | Electric rice-cookers : safety requirements                                                                                          | 應施檢驗電機類商品   |

| 編號 | 中文貨名                                         | 英文貨名                                                                                                                                                                                                           | 分類                     |
|----|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 19 | 電網電源供電的家用和類似用途的電子設備                          | Mains operated electronic and related apparatus for household and similar general use: safety requirements                                                                                                     | 應施檢驗電子類商品<br>(電視及音響商品) |
| 20 | 不斷電系統 第一部份：一般及安全要求                           | Uninterruptible power systems<br>Part 1 : general and safety requirements                                                                                                                                      | 應施檢驗電子類商品              |
| 21 | 不斷電系統 第二部份：電磁相容性                             | Uninterruptible power systems<br>Part 2 : Electromagnetic compatibility requirements                                                                                                                           | 應施檢驗電子類商品              |
| 22 | 烘乾機：安全要求                                     | Tumbler dryers : safety requirements                                                                                                                                                                           | 應施檢驗電機類商品              |
| 23 | 家用洗衣機                                        | Clothes washing machines household use                                                                                                                                                                         | 應施檢驗電機類商品              |
| 24 | 電炸鍋：安全要求                                     | Electric fryers : safety requirement                                                                                                                                                                           | 應施檢驗電機類商品              |
| 25 | 燒烤，烤麵包機和類似的攜帶式烹飪器具 - 安全要求                    | Grill, Toasters and similar portable cooking appliances - Safety requirements                                                                                                                                  | 應施檢驗電機類商品              |
| 26 | 快速燃氣熱水器：安全要求                                 | Instantaneous water heaters : safety requirements                                                                                                                                                              | 應施檢驗電機類商品              |
| 27 | 微波爐：安全要求                                     | Microwave ovens safety requirements                                                                                                                                                                            | 應施檢驗電機類商品              |
| 28 | 照明及類似設備：無線電干擾限值                              | Lighting and similar equipment : radio disturbance limits                                                                                                                                                      | 應施檢驗電機類商品              |
| 29 | 肌膚及頭髮護理器具：安全要求                               | Appliances for skin or hair care : safety requirement                                                                                                                                                          | 應施檢驗電機類商品              |
| 30 | 電熱水瓶：安全要求                                    | Electric thermopots : safety requirements                                                                                                                                                                      | 應施檢驗電機類商品              |
| 31 | 室內空調：能源效率                                    | Room air conditioners : energy efficiency                                                                                                                                                                      | 應施檢驗電機類商品              |
| 32 | 家用冰箱：環境要求及能源效率                               | Household refrigerators : environmental requirements : energy efficiency                                                                                                                                       | 應施檢驗電機類商品              |
| 33 | 額定電壓 60 至 115 交連聚乙烯絕緣電纜                      | Power cables with xlpe insulated for rated voltage from 60 kv up to 115 kv                                                                                                                                     | 應施檢驗電機類商品              |
| 34 | 家用冰箱：安全要求                                    | Household refrigerators : safety requirements                                                                                                                                                                  | 應施檢驗電機類商品              |
| 35 | 蓄電池及二次鹼性或其他非酸性電解液電池-可攜式裝置用密封蓄電池及由其組成之電池之安全要求 | Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications | 應施檢驗電子類商品              |
| 36 | 家用和類似用途的無整體過電流保護裝置的剩餘電流驅動式斷路器-地一部分-一般規則      | Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 1 : general rules                                                             | 應施檢驗電機類商品              |

## (六) 印度與我國相異之強制性產品(32 項)

| 編號 | 中文貨名                                  | 英文貨名                                                                                                                                               | 分類          |
|----|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1  | 家用及類似用途漏電斷路器-第一部份 無完整電流過載保護斷電器        | Residual current operated circuit breakers for house hold and similar uses-Part 1 Circuit breakers without integral overcurrent protection (RCCBs) | 應施檢驗電機類商品   |
| 2  | 家用及類似用途漏電斷路器-第二部份 有完整電流過載保護斷電器        | Residual current operated circuit breakers for household and similar uses-Part 2 Circuit breakers with integral overcurrent protection(RCVOs)      | 應施檢驗電機類商品   |
| 3  | 一般照明用安定器內藏式燈-第一部分安全要求及第二部份 性能要求       | Self Ballasted Lamps for General Lighting Services - Part 1 :Safety Requirements & Part 2 : Performance Requirements                               | 應施檢驗電機類商品   |
| 4  | 家用和類似用途電器的安全性-熨斗                      | Safety of household and similar electrical appliances – Electric iron                                                                              | 應施檢驗電機類商品   |
| 5  | 家用和類似用途電器的安全性-浸入式電熱水器                 | Safety of household and similar electrical appliances– Electric immersion water-heaters                                                            | 應施檢驗電機類商品   |
| 6  | 家用和類似用途電器的安全性-電爐                      | Safety of household and similar electrical appliances – Electric stoves                                                                            | 應施檢驗電機類商品   |
| 7  | 家用和類似用途電器的安全性-電暖器                     | Safety of household and similar electrical appliances- Room heaters                                                                                | 應施檢驗電機類商品   |
| 8  | 機動車-兩輪或三輪機車充氣輪胎                       | Automotive vehicles– Pneumatic tyres for two and three-wheeled motor vehicles                                                                      | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 9  | 機動車-客車充氣輪胎-對角線簾布層外胎及徑向層外胎             | Automotive vehicles- Pneumatic tyres for passenger car vehicles– Diagonal and radial ply                                                           | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 10 | 機動車-商旅車-對角線簾布層外胎及徑向層外胎                | Automotive vehicles- Pneumatic tyres for commercial vehicles-Diagonal and radial ply                                                               | 應施檢驗一般消費性商品 |
| 11 | 鋼筋混凝土用軟鋼及中強度拉力鋼筋及硬拉鋼絲 第一部份 軟鋼及中強度拉力鋼筋 | Mild Steel and Medium Tensile Steel Bars and Hard– Drawn Steel Wire for Concrete Reinforcement: Part 1 Mild steel and medium tensile steel bars    | 應施檢驗機械類商品   |
| 12 | 筆記型電腦                                 | Laptop/Notebook/Tablets                                                                                                                            | 應施檢驗電子類商品   |

| 編號 | 中文貨名                | 英文貨名                                                                        | 分類        |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 13 | 電漿/液晶/LED 電視        | Plasma/ LCD/LED Televisions of screen size 32" & above                      | 應施檢驗電子類商品 |
| 14 | 光碟播放機，輸入功率 200W 以上  | Optical Disc Players with built in amplifiers of input power 200W and above | 應施檢驗電子類商品 |
| 15 | 微波爐                 | Microwave Ovens                                                             | 應施檢驗電機類商品 |
| 16 | 顯示器，螢幕 32 及以上的顯示器   | Visual Display Units, Video Monitors of screen size 32" & above             | 應施檢驗電子類商品 |
| 17 | 印表機及繪圖機             | Printers, Plotters                                                          | 應施檢驗電子類商品 |
| 18 | 掃描機                 | Scanners                                                                    | 應施檢驗電子類商品 |
| 19 | 無線鍵盤                | Wireless Keyboards                                                          | 應施檢驗電子類商品 |
| 20 | 輸入功率為 2000W 及以上之揚聲機 | Amplifiers with input power 2000W and above                                 | 應施檢驗電子類商品 |
| 21 | 機上盒                 | Set Top Box                                                                 | 應施檢驗電子類商品 |
| 22 | 自動數據處理設備            | Automatic Data Processing Machine                                           | 應施檢驗電子類商品 |
| 23 | 電源變壓器（IT 設備）        | Power Adaptors for IT Equipments                                            | 應施檢驗電子類商品 |
| 24 | 電源變壓器（視聽設備及類似電子產品）  | Power Adaptors for Audio, Video & Similar Electronic Apparatus              | 應施檢驗電子類商品 |
| 25 | 不斷電系統/換流器（≤ 5KVA）   | UPS/Invertors of rating≤5kVA                                                | 應施檢驗電子類商品 |
| 26 | 一般照明用安定器內藏式 LED 燈   | Self-Ballasted LED Lamps for General Lighting Services                      | 應施檢驗電機類商品 |
| 27 | 固定式的 LED 傳統燈具       | Fixed General Purpose LED Luminaries                                        | 應施檢驗電機類商品 |
| 28 | 收銀機                 | Cash Registers                                                              | 應施檢驗電子類商品 |
| 29 | POS 機               | Point of Sale Terminals                                                     | 應施檢驗電子類商品 |
| 30 | 影印機                 | Copying Machines/Duplicators                                                | 應施檢驗電子類商品 |
| 31 | 智慧卡讀取器              | Smart Card Readers                                                          | 應施檢驗電子類商品 |
| 32 | 行動電源                | Power Banks for use in portable applications                                | 應施檢驗電子類商品 |

### 附錄三 對方貿易障礙高，有貿易互補度， 但我國較無出口競爭力之品項

表 A-1 菲律賓貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項(3項)

單位：美金千元

| 菲 HS6  | 貨名                                          | 菲進口<br>臺 | 菲進口<br>全球 | 臺市占<br>率 | 臺 RCA | 菲對臺<br>RTB | 臺出菲進<br>TCI |
|--------|---------------------------------------------|----------|-----------|----------|-------|------------|-------------|
| 401390 | 其他橡膠內胎                                      | 29       | 3,647     | 0.80%    | 0.84  | 0.12       | 1.63        |
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 125 瓦之電動機者 | 693      | 16,033    | 4.32%    | 1.24  | 0.63       | 1.18        |
| 853610 | 熔絲裝置，其電壓未超過 1000 伏特者                        | 407      | 22,738    | 1.79%    | 1.05  | 0.26       | 2.16        |

篩選準則（1）：我國較無相對出口競爭力（臺 RCA<1.25）；

篩選準則（2）：我國在對方國家面臨較大貿易障礙（菲對臺 RTB<1）；

篩選準則（3）：能夠形成供給與需求互補樣態（臺出菲進 TCI>1）。

資料來源：本研究自行計算與彙整

表 A-2 馬來西亞貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項(16 項)

單位：美金千元

|        |                                                                                                                      | 馬進口臺    | 馬進口全球     | 臺市占率  | 臺 RCA | 馬對臺 RTB | 臺出馬進 TCI |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-------|-------|---------|----------|
| 271012 | 輕油及其配製品                                                                                                              | 366,460 | 6,961,337 | 5.26% | 0.56  | 0.97    | 1.70     |
| 392091 | 聚乙烯縮丁醛製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                                                 | 322     | 17,287    | 1.86% | 1.11  | 0.34    | 1.08     |
| 700510 | 浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，具有吸收、反射或不反射層                                                                              | 190     | 145,445   | 0.13% | 0.54  | 0.02    | 4.48     |
| 700529 | 其他浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，不論有無吸收、反射或不反射層（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者），且未經其他方式加工者（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者） | 0       | 28,144    | 0.00% | 1.18  | 0.00    | 1.06     |
| 721391 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，圓橫斷面直徑小於 1 4 公厘者，繞成不規則捲盤狀者                                                                              | 731     | 355,734   | 0.21% | 0.88  | 0.04    | 3.92     |
| 721410 | 鍛造鐵或非合金鋼條及桿，經鍛造後未進一步加工者                                                                                              | 1,171   | 51,686    | 2.27% | 1.08  | 0.42    | 12.10    |
| 730490 | 其他鋼鐵製（鑄鐵除外）無縫管及空心型                                                                                                   | 1,820   | 42,936    | 4.24% | 0.93  | 0.78    | 2.16     |
| 730590 | 其他鋼鐵管（如：焊接、鉚接或類似接合者），具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                                                                       | 648     | 13,936    | 4.65% | 0.21  | 0.86    | 1.06     |
| 730619 | 其他鋼鐵製油、氣管線用管（非不銹鋼焊接者）                                                                                                | 5       | 40,243    | 0.01% | 1.16  | 0.00    | 2.23     |
| 760692 | 其他鋁合金板、片及扁條（非長方形（包括正方形）），厚度超過 0 · 2 公厘者                                                                              | 2,228   | 55,807    | 3.99% | 0.80  | 0.74    | 2.59     |
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者                                                                        | 1,151   | 56,156    | 2.05% | 1.24  | 0.38    | 1.68     |
| 841460 | 含有風扇之通風罩或再循環罩，不論是否具有過濾器均在內，其最大水平邊長為不超過 1 2 0 公分者                                                                     | 869     | 19,935    | 4.36% | 1.07  | 0.81    | 1.08     |
| 847989 | 其他未列名而具有特殊功能之機器及機械用具                                                                                                 | 16,408  | 528,773   | 3.10% | 0.93  | 0.57    | 1.24     |
| 850434 | 其他變壓器，容量超過 5 0 0 仟伏安者                                                                                                | 669     | 66,581    | 1.01% | 0.69  | 0.19    | 2.33     |
| 850440 | 靜電式變流器（例如：整流器）                                                                                                       | 16,160  | 566,430   | 2.85% | 1.07  | 0.53    | 1.09     |
| 853669 | 其他插頭及插座，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                                                                           | 4,008   | 197,893   | 2.03% | 1.22  | 0.37    | 1.37     |

篩選準則（1）：我國較無相對出口競爭力（臺 RCA<1.25）；

篩選準則（2）：我國在對方國家面臨較大貿易障礙（菲對臺 RTB<1）；

篩選準則（3）：能夠形成供給與需求互補樣態（臺出菲進 TCI>1）。

資料來源：本研究自行計算與彙整

表 A-3 印尼貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項(4 項)

單位：美金千元

| 印尼<br>HS6 | 貨名                              | 印尼進<br>口臺 | 印尼進<br>口全球 | 臺在印<br>尼市占<br>率 | 臺 RCA | 印尼<br>RTB | 臺出印<br>尼進<br>TCI |
|-----------|---------------------------------|-----------|------------|-----------------|-------|-----------|------------------|
| 730531    | 其他縱向焊接鋼鐵管，具圓橫斷面，其外徑超過 406.4 公釐者 | 63        | 30,912     | 0.20%           | 0.55  | 0.09      | 1.79             |
| 730619    | 其他鋼鐵製油、氣管線用管（非不銹鋼焊接者）           | 4         | 19,034     | 0.02%           | 1.16  | 0.01      | 1.28             |
| 850680    | 其他原電池及原電池組                      | 32        | 63,257     | 0.05%           | 0.49  | 0.02      | 3.34             |
| 850690    | 原電池及原電池組用之零件                    | 154       | 31,288     | 0.49%           | 0.54  | 0.23      | 6.45             |

篩選準則（1）：我國較無相對出口競爭力（臺 RCA<1.25）；

篩選準則（2）：我國在對方國家面臨較大貿易障礙（菲對臺 RTB<1）；

篩選準則（3）：能夠形成供給與需求互補樣態（臺出菲進 TCI>1）。

資料來源：本研究自行計算與彙整

表 A-4 越南貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項(1 項)

單位：美金千元

| 越<br>HS6 | 貨名                                          | 越進<br>口臺 | 越進口<br>全球 | 臺在越南<br>市占率 | 臺<br>RCA | 越對臺<br>RTB | 臺出越<br>進 TCI |
|----------|---------------------------------------------|----------|-----------|-------------|----------|------------|--------------|
| 841451   | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 125 瓦之電動機者 | 322      | 43,116    | 0.75%       | 1.24     | 0.11       | 1.51         |

篩選準則（1）：我國較無相對出口競爭力（臺 RCA<1.25）；

篩選準則（2）：我國在對方國家面臨較大貿易障礙（菲對臺 RTB<1）；

篩選準則（3）：能夠形成供給與需求互補樣態（臺出菲進 TCI>1）。

資料來源：本研究自行計算與彙整

表 A-5 泰國貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項(9 項)

單位：美金千元

|        |                                                              | 泰進口臺         | 泰進口全球        | 臺市占率  | 臺 RCA        | 泰 RTB        | 臺出泰進 TCI     |
|--------|--------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|--------------|
| 泰 HS6  | 貨名                                                           | 2014-2016 平均 | 2014-2016 平均 |       | 2014-2016 平均 | 2014-2016 平均 | 2014-2016 平均 |
| 321290 | 其他顏料（包括金屬粉或金屬細片），經分散於非水媒質者，呈液狀或膏狀，用於製造漆類（包括瓷漆）；零售包裝之染料及其他著色料 | 259          | 37,499       | 0.69% | 0.76         | 0.19         | 1.53         |
| 722790 | 其他熱軋之合金鋼製條及桿，繞成不規則捲盤狀                                        | 2,713        | 637,509      | 0.43% | 0.14         | 0.12         | 1.46         |
| 831130 | 卑金屬製塗面條或有芯線，用於以火焰軟焊、硬焊或焊接者                                   | 221          | 15,615       | 1.42% | 0.94         | 0.40         | 2.99         |
| 848180 | 其他管子、鍋爐外殼、槽、桶或其類似物品用栓塞、旋塞、閥及類似用具，包括恆溫控制閥                     | 16,601       | 842,485      | 1.97% | 0.75         | 0.56         | 1.03         |
| 853610 | 熔絲裝置，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                      | 1,646        | 55,875       | 2.95% | 1.05         | 0.83         | 1.89         |
| 853650 | 其他電路開關，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                    | 8,102        | 340,976      | 2.38% | 0.78         | 0.67         | 1.13         |
| 853669 | 其他插頭及插座，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                   | 4,896        | 219,143      | 2.23% | 1.22         | 0.63         | 1.34         |
| 853929 | 其他燈絲電燈泡，不包括紫外線燈泡或紅外線燈泡                                       | 212          | 24,942       | 0.85% | 0.87         | 0.24         | 1.39         |
| 960910 | 鉛筆（不包括第 9 6 0 8 節所列之鉛筆）及蠟筆，其筆芯裝於硬質護層內者                       | 21           | 19,309       | 0.11% | 0.80         | 0.03         | 1.11         |

篩選準則（1）：我國較無相對出口競爭力（臺 RCA<1.25）；

篩選準則（2）：我國在對方國家面臨較大貿易障礙（菲對臺 RTB<1）；

篩選準則（3）：能夠形成供給與需求互補樣態（臺出菲進 TCI>1）。

資料來源：本研究自行計算與彙整

表 A-6 印度貿易障礙高，有貿易互補度，但我國較無出口競爭力之品項(1 項)

單位：美金千元

|            |                                | 印度進口<br>臺       | 印度進口<br>全球      | 臺在印度<br>市占率 | 臺<br>RCA            | 印度 RTB          | 臺出印度<br>進 TCI   |
|------------|--------------------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| 印 度<br>HS6 | 貨名                             | 2014-2016<br>平均 | 2014-2016<br>平均 |             | 2014-<br>2016<br>平均 | 2014-2016<br>平均 | 2014-2016<br>平均 |
| 84433<br>9 | 其他列表機、複印<br>機及傳真機，不論<br>是否併裝一起 | 330             | 79,818          | 0.41%       | 0.50                | 0.47            | 1.06            |

篩選準則（1）：我國較無相對出口競爭力（臺 RCA<1.25）；

篩選準則（2）：我國在對方國家面臨較大貿易障礙（菲對臺 RTB<1）；

篩選準則（3）：能夠形成供給與需求互補樣態（臺出菲進 TCI>1）。

資料來源：本研究自行計算與彙整



## 附錄四 各國強制性檢驗產品 HS code 六位碼

### (一) 菲律賓 (共 61 項)

| 菲 HS6  | 貨名                                                                                     | 產品所屬象限 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 252390 | 其他水硬性水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                    | 第三象限   |
| 271019 | 其他石油及提自瀝青礦物之油類（原油除外）及以上述油為基本成分之未列名製品，其含石油或提自瀝青礦物之油以重量計達 70%及以上者，但含生質柴油及廢油者除外（非輕油及其配製品） | 第一象限   |
| 360410 | 煙火                                                                                     | 第三象限   |
| 360500 | 火柴，第 3 6 0 4 節煙火製品除外                                                                   | 第三象限   |
| 381900 | 液壓煞車油及其他已調製之液壓傳遞液，不含或含石油或瀝青礦物油以重量計少於 7 0 %者                                            | 第三象限   |
| 391721 | 乙烯聚合物製硬質管                                                                              | 第二象限   |
| 391723 | 氯乙烯聚合物製硬質管                                                                             | 第三象限   |
| 391729 | 其他塑膠製硬質管                                                                               | 第三象限   |
| 392049 | 其他可塑劑之氯乙烯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者（非含以重量計不低於 6 %之可塑劑）          | 第一象限   |
| 401110 | 新橡膠氣胎，小客車（包括旅行車及賽車）用                                                                   | 第三象限   |
| 401120 | 新橡膠氣胎，大客車及貨車用                                                                          | 第三象限   |
| 401310 | 橡膠內胎，小客車（包括旅行車及賽車）、大客車或貨車用                                                             | 第三象限   |
| 401390 | 其他橡膠內胎                                                                                 | 第三象限   |
| 442190 | 其他木製品（非衣架）                                                                             | 第二象限   |
| 650610 | 安全帽，不論有無襯裏或裝飾者                                                                         | 第三象限   |
| 700711 | 強化安全玻璃，尺寸及形狀適合於車輛、飛機、太空船或船隻使用者                                                         | 第三象限   |
| 730120 | 經焊接之鋼鐵角、形及型                                                                            | 第三象限   |
| 730890 | 其他鋼鐵結構物（第 9 4 0 6 節組合式建築物除外）及其零件（如：水閘、屋頂、屋頂架、百葉窗、欄杆）；鋼鐵製板、桿、角形、型、管及類似品，已製作備結構物用者       | 第二象限   |
| 731100 | 供貯存壓縮或液化氣體用之鋼鐵製容器                                                                      | 第三象限   |
| 731300 | 有刺鋼鐵線；鋼鐵製圍籬用之有刺或無刺之旋絞箍或扁平單線及鬆絞之雙線                                                      | 第三象限   |
| 731700 | 鋼鐵製釘、平頭釘、圖釘、波紋釘、肘釘（第 8 3 0 5 節者除外）及類似品，不論有無其他材料製之釘頭者均在內，但不包括銅質釘頭者                      | 第四象限   |
| 732421 | 浴盆，不論是否搪瓷之鑄鐵製者                                                                         | 第三象限   |
| 741820 | 銅製衛生設備及其零件                                                                             | 第四象限   |
| 761520 | 鋁製衛生設備及其零件                                                                             | 第三象限   |
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者                                          | 第三象限   |
| 841459 | 其他風扇（非桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者）                                   | 第二象限   |
| 841510 | 空氣調節器，窗型或壁型，自足式或分離式系統                                                                  | 第三象限   |
| 841810 | 使用分門之聯合冷凍冷藏箱                                                                           | 第三象限   |

| 菲 HS6  | 貨名                                                                                                      | 產品所屬象限 |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 841821 | 壓縮式家用冰箱                                                                                                 | 第三象限   |
| 841829 | 其他形式家用冰箱（非壓縮式）                                                                                          | 第三象限   |
| 845011 | 全自動洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                                                      | 第三象限   |
| 845012 | 其他附有離心脫水槽之洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                                               | 第三象限   |
| 845019 | 其他洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                                                       | 第三象限   |
| 845020 | 洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                                                                          | 第三象限   |
| 847170 | 儲存單元                                                                                                    | 第三象限   |
| 850410 | 放電式燈泡或燈管之安定器                                                                                            | 第三象限   |
| 850710 | 發動活塞引擎用之鉛酸蓄電池，包括其隔離板，不論是否長方形均在內（包括正方形）                                                                  | 第三象限   |
| 850940 | 食品碾磨器及混合器，內裝有電動機者；水果或蔬菜榨汁器，內裝有電動機者                                                                      | 第三象限   |
| 851640 | 電熨斗                                                                                                     | 第三象限   |
| 851650 | 微波爐                                                                                                     | 第三象限   |
| 851660 | 其他烤箱；炊具、炊盤、煮環、烤器、烘焙器                                                                                    | 第三象限   |
| 851671 | 電咖啡壺或茶壺                                                                                                 | 第三象限   |
| 851672 | 烤麵包器                                                                                                    | 第三象限   |
| 852110 | 磁帶式錄放影器具，不論是否裝有影像調諧器者均在內                                                                                | 第三象限   |
| 852290 | 其他專用或主要用於第 8519 或 8521 節所屬器具（錄音或聲音重放器具、錄放影器具）之零件及附件（非拾音頭）                                               | 第三象限   |
| 852849 | 其他陰極射線管監視器，未裝有電視接收器具（非專用或主要用於第 8 4 7 1 節「自動資料處理系統」者）                                                    | 第三象限   |
| 852872 | 其他彩色電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者                                                                     | 第三象限   |
| 853530 | 隔離開關及接通與斷路開關，其電壓超過 1 0 0 0 伏特者                                                                          | 第三象限   |
| 853610 | 熔絲裝置，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                                                                 | 第三象限   |
| 853620 | 自動斷路器，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                                                                | 第三象限   |
| 853661 | 燈頭，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                                                                   | 第三象限   |
| 853669 | 其他插頭及插座，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                                                              | 第三象限   |
| 853910 | 密封式光束燈泡組                                                                                                | 第三象限   |
| 853931 | 熱陰極螢光燈管（泡）                                                                                              | 第三象限   |
| 853949 | 其他紫外線或紅外線燈泡                                                                                             | 第四象限   |
| 854449 | 其他絕緣電導體，未裝有插接器，電壓不超過 1 0 0 0 伏特者                                                                        | 第三象限   |
| 854790 | 其他電氣機器、用具或設備用之絕緣配件，此種配件全部係絕緣材料製成，包括絕緣配件在模造過程中使用少許金屬（例如：螺紋插座）以供裝配之用者，第 8 5 4 6 節電絕緣體除外；具有絕緣材料襯裏之卑金屬導管及接頭 | 第四象限   |
| 870821 | 第 8 7 0 1 至 8 7 0 5 節機動車輛車身（包括駕駛臺在內）之座椅安全帶                                                              | 第三象限   |
| 940370 | 塑膠製家具                                                                                                   | 第三象限   |
| 940530 | 耶誕樹用燈串                                                                                                  | 第三象限   |
| 961380 | 其他抽菸用打火機及其他打火機，不論是否機械或電點火者及其零件，但不包括火石及芯                                                                 | 第三象限   |

## (二) 馬來西亞 (共 231 項)

| 馬 HS6  | 貨名                                                                                        | 產品所屬象限 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 252310 | 水泥熟料，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                          | 第三象限   |
| 252321 | 白水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                           | 第三象限   |
| 252329 | 其他卜特蘭水泥 (非白水泥)，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                | 第一象限   |
| 252330 | 鋁質水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                          | 第三象限   |
| 252390 | 其他水硬性水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                       | 第三象限   |
| 271012 | 輕油及其配製品                                                                                   | 第三象限   |
| 390330 | 丙烯腈丁二烯苯乙烯 (A B S) 共聚物，初級狀態                                                                | 第一象限   |
| 391723 | 氯乙烯聚合物製硬質管                                                                                | 第二象限   |
| 392010 | 乙烯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                       | 第三象限   |
| 392030 | 苯乙烯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                      | 第四象限   |
| 392051 | 聚甲基丙烯酸甲酯製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                    | 第四象限   |
| 392059 | 其他丙烯酸酯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者 (非聚甲基丙烯酸甲酯製)                      | 第一象限   |
| 392091 | 聚乙稀縮丁醛製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                      | 第三象限   |
| 392099 | 其他塑膠製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                        | 第四象限   |
| 392210 | 塑膠製浴缸、淋浴缸、洗滌槽及洗盆                                                                          | 第三象限   |
| 392520 | 塑膠製門、窗及其框以及門檻                                                                             | 第四象限   |
| 441820 | 建造用細木製門及門框及門檻                                                                             | 第三象限   |
| 680610 | 散裝、成張或成捲之熔渣絨、岩石絨及類似之礦物絨 (包括其混合物)                                                          | 第三象限   |
| 681011 | 建築用磚塊和磚，水泥、混凝土或人造石料之製品，不論是否加強者均在內                                                         | 第三象限   |
| 681019 | 其他瓦、扁平石、磚及其類似品 (非建築用磚塊和磚)，水泥、混凝土或人造石料之製品，不論是否加強者均在內                                       | 第三象限   |
| 681091 | 建築或土木工程用預造結構組件，水泥、混凝土或人造石料之製品，不論是否加強者均在內                                                  | 第三象限   |
| 681099 | 其他水泥、混凝土或人造石料之製品 (非建築或土木工程用預造結構組件)，不論是否加強者均在內                                             | 第三象限   |
| 681182 | 其他纖維水泥製品及類似品，其他板、嵌板、瓦及類似品                                                                 | 第三象限   |
| 681599 | 其他未列名石製品及其他礦物製品 (包括碳纖維、碳纖維製品) (非含菱鎂礦、白雲石及鉻鐵礦)                                             | 第四象限   |
| 690100 | 磚、塊、瓦及其他陶瓷製品，以矽化石粉製者 (例如矽藻土) 或類似矽土製者                                                      | 第二象限   |
| 690210 | 耐火磚、塊、瓦及其他類似之耐火陶瓷建材製品，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外，以氧化鎂、氧化鈣、或三氧化二鉻表示之，含鎂、鈣、或鉻元素，不論單計或合計，其重量超過 5 0 % 者 | 第三象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                                                                                                          | 產品所屬象限 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 690220 | 耐火磚、塊、瓦及其他類似之耐火陶瓷建材製品，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外，含氧化鋁（AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ），二氧化矽（SiO <sub>2</sub> ）或上述產品之混合物或化合物，其重量超過50%者 | 第三象限   |
| 690290 | 其他耐火磚、塊、瓦及其他類似之耐火陶瓷建材製品，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外                                                                                    | 第三象限   |
| 690410 | 陶瓷製之建築用磚                                                                                                                    | 第三象限   |
| 690490 | 其他陶瓷製之鋪地用磚，支撐或填充用之瓦及類似品                                                                                                     | 第三象限   |
| 690510 | 屋頂瓦，陶瓷製                                                                                                                     | 第三象限   |
| 690590 | 其他煙囪罩、通風帽、煙囪襯裏、建築物上之裝飾及其他建築用陶瓷製品                                                                                            | 第二象限   |
| 690600 | 陶瓷瓦管、導管、排水管及管配件                                                                                                             | 第三象限   |
| 690710 | 無釉之陶瓷瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍者，不論有無襠裡者                                                                   | 第三象限   |
| 690790 | 其他無釉之陶瓷鋪面磚、貼面磚，包括爐面磚及牆面磚；無釉之陶瓷馬賽克立方體及類似品，不論有無襠裡者（非瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍之面積者）                          | 第三象限   |
| 690810 | 有釉陶之瓷瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍者，不論有無襠裡者                                                                   | 第三象限   |
| 690890 | 其他有釉之陶瓷鋪面磚、貼面磚，包括爐面磚及牆面磚；有釉之陶瓷馬賽克立方體及類似品，不論有無襠裡者（非瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍之面積者）                          | 第三象限   |
| 691010 | 瓷製洩水槽、臉盆、臉盆座、浴缸、洗滌盆、抽水馬桶、沖洗槽、便器及類似衛生裝置                                                                                      | 第三象限   |
| 691090 | 其他陶製之洩水槽、臉盆、臉盆座、浴缸、洗滌盆、抽水馬桶、沖洗槽、便器及類似衛生裝置（非瓷製）                                                                              | 第三象限   |
| 700312 | 鑄製及軋製之不含金屬線之玻璃片，整塊著色（整體著色者）、不透明、閃爍或具有吸收、反射或不反射層                                                                             | 第二象限   |
| 700319 | 其他鑄製及軋製之不含金屬線之玻璃片，不論有無吸收、反射或不反射層（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或具有吸收、反射或不反射層），但未經其他方式加工者                                             | 第一象限   |
| 700320 | 鑄製及軋製之含有金屬線之玻璃片，不論有無吸收、反射或不反射層，但未經其他方式加工者                                                                                   | 第三象限   |
| 700330 | 鑄製及軋製之成形玻璃，不論有無吸收、反射或不反射層，但未經其他方式加工者                                                                                        | 第四象限   |
| 700420 | 拉製或吹製之片狀玻璃，整塊著色（整體著色者）、不透明、閃爍或具有吸收、反射或不反射層                                                                                  | 第二象限   |
| 700490 | 其他拉製或吹製之片狀玻璃，不論有無吸收、反射或不反射層，但未經其他方式加工者                                                                                      | 第三象限   |
| 700510 | 浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，具有吸收、反射或不反射層                                                                                     | 第三象限   |
| 700521 | 浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者                                                                     | 第三象限   |
| 700529 | 其他浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，不論有無吸收、反射或不反射層（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者），且未經其他方式加工者（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者）        | 第三象限   |
| 700530 | 浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，含有金屬線，不論有無吸收、反射或不反射層，且未經其他方式加工者                                                                        | 第三象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                                                               | 產品所屬象限 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 720810 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，熱軋後未進一步加工，經軋壓凸紋者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                      | 第二象限   |
| 720825 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度4・7 5公厘及以上，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者          | 第一象限   |
| 720826 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4・7 5公厘者，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者  | 第一象限   |
| 720827 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於3公厘，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者               | 第一象限   |
| 720836 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過1 0公厘，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                   | 第四象限   |
| 720837 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度4・7 5公厘及以上，但不超過1 0公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者     | 第一象限   |
| 720838 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4・7 5公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者        | 第一象限   |
| 720839 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於3公厘，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                     | 第一象限   |
| 720840 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，熱軋後未進一步加工，經軋壓凸紋者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                     | 第三象限   |
| 720851 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度超過1 0公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                 | 第三象限   |
| 720852 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度4・7 5公厘及以上但不超過1 0公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者     | 第二象限   |
| 720853 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4・7 5公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者       | 第二象限   |
| 720854 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度小於3公厘，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                    | 第一象限   |
| 720890 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                         | 第二象限   |
| 720915 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者            | 第一象限   |
| 720916 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過1公厘，但小於3公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者     | 第一象限   |
| 720917 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度0・5公厘及以上，但不超過1公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者 | 第一象限   |
| 720918 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於0・5公厘，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者           | 第一象限   |
| 720925 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度3公厘及以上，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者           | 第三象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                                                                      | 產品所屬象限 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 720926 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度超過 1 公厘，但小於 3 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者     | 第二象限   |
| 720927 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 0．5 公厘及以上，但不超過 1 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者 | 第二象限   |
| 720928 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度小於 0．5 公厘，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者             | 第二象限   |
| 720990 | 其他冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者                                           | 第三象限   |
| 721030 | 經電解法鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上者                                                     | 第四象限   |
| 721061 | 經鍍或塗鋁鋅合金之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上者                                                     | 第一象限   |
| 721310 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時變形者，繞成不規則捲盤狀者                                           | 第三象限   |
| 721320 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，快削鋼製者，繞成不規則捲盤狀者                                                          | 第三象限   |
| 721391 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，圓橫斷面直徑小於 1 4 公厘者，繞成不規則捲盤狀者                                                 | 第三象限   |
| 721399 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼條及桿（非圓橫斷面直徑小於 1 4 公厘者），繞成不規則捲盤狀者                                             | 第一象限   |
| 721410 | 鍛造鐵或非合金鋼條及桿，經鍛造後未進一步加工者                                                                 | 第三象限   |
| 721420 | 鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時之變形或軋製後再旋扭者                                                | 第三象限   |
| 721430 | 其他快削鋼條及桿                                                                                | 第四象限   |
| 721491 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，橫斷面為長方形（正方形除外），經鍛造、熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者，但包括熱軋後再旋扭者                              | 第一象限   |
| 721499 | 其他鐵或非合金鋼條及桿（非橫斷面為長方形（正方形除外）者），經鍛造、熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者，但包括熱軋後再旋扭者                           | 第二象限   |
| 721550 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，冷成形或冷光製後未進一步加工                                                              | 第三象限   |
| 721710 | 鐵或非合金鋼製線，未經鍍面或塗面，不論是否拋光製者                                                               | 第一象限   |
| 721720 | 鐵或非合金鋼製線，鍍或塗鋅者                                                                          | 第三象限   |
| 721730 | 鐵或非合金鋼製線，鍍或塗其他卑金屬者                                                                      | 第三象限   |
| 721790 | 其他鐵或非合金鋼製線                                                                              | 第一象限   |
| 722020 | 不銹鋼扁軋製品，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度小於 6 0 0 公厘者                                                   | 第二象限   |
| 722100 | 熱軋之不銹鋼條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                      | 第一象限   |
| 722550 | 其他合金鋼之扁軋製品，冷軋（冷延）後未進一步加工，寬度 6 0 0 公厘及以上者                                                | 第三象限   |
| 722692 | 其他合金鋼之扁軋製品，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度小於 6 0 0 公厘者                                                | 第二象限   |
| 722710 | 熱軋之高速鋼條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                      | 第二象限   |
| 722720 | 熱軋之矽錳鋼條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                      | 第三象限   |
| 722790 | 其他熱軋之合金鋼製條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                   | 第三象限   |
| 722830 | 其他合金鋼製條及桿，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者                                                              | 第三象限   |
| 730411 | 不銹鋼製油、氣管線用無縫管                                                                           | 第三象限   |
| 730419 | 其他鋼鐵製（鑄鐵除外）油、氣管線用無縫管（非不銹鋼者）                                                             | 第三象限   |
| 730422 | 不銹鋼製鑽採油或氣所用之無縫鑽管                                                                        | 第三象限   |
| 730423 | 其他鋼鐵製（鑄鐵除外）鑽採油或氣所用之無縫鑽管                                                                 | 第三象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                       | 產品所屬象限 |
|--------|------------------------------------------|--------|
| 730424 | 其他不銹鋼製鑽採油或氣所用之無縫套管及導管                    | 第三象限   |
| 730429 | 其他鋼鐵製（鑄鐵除外）鑽採油或氣所用之無縫套管、導管               | 第三象限   |
| 730431 | 鐵或非合金鋼圓橫斷面無縫管及空心型，冷抽或冷軋（冷延）者             | 第二象限   |
| 730439 | 其他鐵或非合金鋼圓橫斷面無縫管及空心型（非冷抽或冷軋（冷延）者）         | 第二象限   |
| 730441 | 不銹鋼圓橫斷面無縫管及空心型，冷抽或冷軋（冷延）者                | 第三象限   |
| 730449 | 其他不銹鋼圓橫斷面無縫管及空心型（非冷抽或冷軋（冷延）者）            | 第三象限   |
| 730451 | 其他合金鋼製圓橫斷面無縫管及空心型，冷抽或冷軋（冷延）者             | 第二象限   |
| 730459 | 其他合金鋼製圓橫斷面無縫管及空心型，非冷抽或冷軋（冷延）者            | 第三象限   |
| 730490 | 其他鋼鐵製（鑄鐵除外）無縫管及空心型                       | 第三象限   |
| 730511 | 縱向潛弧焊接鋼鐵油、氣管線用管，具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者      | 第三象限   |
| 730512 | 其他縱向焊接鋼鐵油、氣管線用管，具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者      | 第三象限   |
| 730519 | 其他油、氣管線用鋼鐵管，具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者          | 第三象限   |
| 730520 | 鑽採油、氣用套管，具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者             | 第三象限   |
| 730531 | 其他縱向焊接鋼鐵管，具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者            | 第三象限   |
| 730539 | 其他焊接鋼鐵管（非縱向焊接者），具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者      | 第三象限   |
| 730590 | 其他鋼鐵管（如：焊接、鉚接或類似接合者），具圓橫斷面，其外徑超過406.4公釐者 | 第三象限   |
| 730611 | 不銹鋼製油、氣管線用焊接管                            | 第三象限   |
| 730619 | 其他鋼鐵製油、氣管線用管（非不銹鋼焊接者）                    | 第三象限   |
| 730621 | 不銹鋼製鑽採油或氣所用焊接套管及導管                       | 第三象限   |
| 730629 | 其他鋼鐵製鑽採油或氣所用套管及導管（非不銹鋼焊接者）               | 第四象限   |
| 730630 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型，鐵或非合金鋼圓橫斷面焊接管              | 第三象限   |
| 730640 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型，不銹鋼圓橫斷面焊接者                 | 第一象限   |
| 730650 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型，其他合金鋼圓橫斷面焊接管               | 第三象限   |
| 730661 | 方型或長方型橫斷面焊接管                             | 第三象限   |
| 730669 | 其他鋼鐵製非圓橫斷面焊接管                            | 第三象限   |
| 730690 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型（如：開縫或焊接、鉚接或類似接合者）          | 第四象限   |
| 730830 | 鋼鐵製門、窗及其框架及門檻                            | 第三象限   |
| 731210 | 鋼鐵製絞股線、索、纜                               | 第三象限   |
| 731290 | 其他鋼鐵製編帶、吊索及類似品，非電氣絕緣者                    | 第二象限   |
| 741999 | 其他銅製品（非鏈及其零件）（非鑄、模、衝或鍛製，但未進一步加工者）        | 第四象限   |
| 760611 | 鋁板、片及扁條，長方形（包括正方形），非合金，厚度超過0.2公厘者        | 第三象限   |
| 760612 | 鋁合金板、片及扁條，長方形（包括正方形），厚度超過0.2公厘者          | 第三象限   |
| 760691 | 鋁板、片及扁條（非長方形（包括正方形）），非合金，厚度超過0.2公厘者      | 第四象限   |
| 760692 | 其他鋁合金板、片及扁條（非長方形（包括正方形）），厚度超過0.2公厘者      | 第三象限   |
| 761010 | 鋁製門、窗及其框架及門檻                             | 第三象限   |
| 820160 | 樹籬剪、雙手修枝剪及類似雙手剪                          | 第一象限   |
| 820210 | 手鋸                                       | 第四象限   |
| 820220 | 帶鋸片                                      | 第二象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                                                    | 產品所屬象限 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| 820231 | 圓鋸片（包括開縫或鑽孔鋸片），鋼工作面者                                                  | 第三象限   |
| 820239 | 其他圓鋸片（包括開縫或鑽孔鋸片）之零件                                                   | 第三象限   |
| 820240 | 鏈鋸片                                                                   | 第三象限   |
| 820291 | 鋸金屬之直鋸片                                                               | 第三象限   |
| 820299 | 其他鋸片（包括開縫、鑽孔或無齒鋸片）（非鋸金屬之直鋸片）                                          | 第三象限   |
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者                         | 第三象限   |
| 841459 | 其他風扇（非桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者）                  | 第三象限   |
| 841460 | 含有風扇之通風罩或再循環罩，不論是否具有過濾器均在內，其最大水平邊長為不超過 1 2 0 公分者                      | 第三象限   |
| 841720 | 糕餅烤箱，包含餅乾烤箱                                                           | 第三象限   |
| 841810 | 使用分門之聯合冷凍冷藏箱                                                          | 第三象限   |
| 841821 | 壓縮式家用冰箱                                                               | 第三象限   |
| 841829 | 其他形式家用冰箱（非壓縮式）                                                        | 第三象限   |
| 841830 | 臥式冷凍櫃，容量不超過 8 0 0 公升者                                                 | 第三象限   |
| 841840 | 直立式冷凍櫃，容量不超過 9 0 0 公升者，容量不超過 9 0 0 公升者                                | 第三象限   |
| 841850 | 其他供貯藏及展示用配備（櫃、櫥、展示台、展示箱及類似品），裝有冷藏或冷凍設備者                               | 第三象限   |
| 841891 | 設計供容納冷藏或冷凍設備之配備                                                       | 第四象限   |
| 841899 | 其他冷藏或冷凍設備之零件（非設計供容納冷藏或冷凍設備之配備）                                        | 第三象限   |
| 841911 | 即熱型燃氣熱水器                                                              | 第三象限   |
| 842111 | 乳酪分離機                                                                 | 第三象限   |
| 842112 | 布料脫水機                                                                 | 第三象限   |
| 842119 | 其他離心分離機                                                               | 第三象限   |
| 842139 | 其他氣體過濾或淨化機具（非內燃機用進氣過濾器）                                               | 第三象限   |
| 842211 | 家庭用洗碗碟機                                                               | 第三象限   |
| 842219 | 其他洗碗碟機（非家庭用）                                                          | 第三象限   |
| 842420 | 噴槍及類似品                                                                | 第四象限   |
| 845011 | 全自動洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                    | 第三象限   |
| 845012 | 其他附有離心脫水槽之洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                             | 第三象限   |
| 845019 | 其他洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                     | 第三象限   |
| 845020 | 洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                                        | 第三象限   |
| 845110 | 乾洗機                                                                   | 第三象限   |
| 845121 | 乾衣機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                                 | 第三象限   |
| 845129 | 其他乾衣機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                                                | 第三象限   |
| 845210 | 家用縫紉機，第 8 4 4 0 節之穿線訂書機除外                                             | 第一象限   |
| 846090 | 其他金屬或瓷金用磨石、研磨料及拋光物以去粗邊、輪磨、拋光方式達成磨光作用之工具機，第 8 4 6 1 節齒輪切削、齒輪研磨或齒輪精製機除外 | 第一象限   |
| 846190 | 其他未列名切削金屬或瓷金之工具機                                                      | 第一象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                                         | 產品所屬象限 |
|--------|------------------------------------------------------------|--------|
| 846420 | 石、陶器、混凝土、石棉水泥或類似礦物材料加工或玻璃冷作磨床或拋光機                          | 第一象限   |
| 846592 | 木材、軟木、骨材、硬質橡膠、硬質塑膠或類似硬質材料加工刨床、銑床或模製（切削製作）機                 | 第一象限   |
| 846593 | 木材、軟木、骨材、硬質橡膠、硬質塑膠或類似硬質材料加工磨光機、砂光機或拋光機                     | 第一象限   |
| 846721 | 所有種類裝有電力原動機之手提鑽孔機                                          | 第三象限   |
| 846722 | 裝有電力原動機之手提鋸子                                               | 第三象限   |
| 846729 | 其他裝有電力原動機之手提工具                                             | 第三象限   |
| 847621 | 附有加熱或冷藏裝置之自動飲料販賣機                                          | 第二象限   |
| 847629 | 其他自動飲料販賣機（非附有加熱或冷藏裝置者）                                     | 第三象限   |
| 847681 | 附有加熱或冷藏裝置之機器                                               | 第三象限   |
| 847689 | 其他自動販賣機（如販售郵票、香菸、食物機器），包括自動換幣機（非附有加熱或冷藏裝置者）                | 第一象限   |
| 847989 | 其他未列名而具有特殊功能之機器及機械用具                                       | 第三象限   |
| 850211 | 發電機組，以壓縮點火活塞內燃機（柴油或半柴油引擎）組成者，輸出未超過 7 5 仟伏安者                | 第三象限   |
| 850410 | 放電式燈泡或燈管之安定器                                               | 第三象限   |
| 850421 | 液體介質變壓器，容量未超過 6 5 0 仟伏安者                                   | 第三象限   |
| 850422 | 液體介質變壓器，容量超過 6 5 0 仟伏安，但未超過 1 0 0 0 0 仟伏安者                 | 第三象限   |
| 850423 | 液體介質變壓器，容量超過 1 0 0 0 0 仟伏安者                                | 第三象限   |
| 850431 | 其他變壓器，容量未超過 1 仟伏安者                                         | 第三象限   |
| 850432 | 其他變壓器，容量超過 1 仟伏安，但未超過 1 6 仟伏安者                             | 第三象限   |
| 850433 | 其他變壓器，容量超過 1 6 仟伏安，但未超過 5 0 0 仟伏安者                         | 第三象限   |
| 850434 | 其他變壓器，容量超過 5 0 0 仟伏安者                                      | 第三象限   |
| 850440 | 靜電式變流器（例如：整流器）                                             | 第三象限   |
| 850811 | 真空吸塵器，功率不超過 1 5 0 0 瓦特，附有容量不超過 2 0 公升之集塵袋或其他容器，內裝有電動機者     | 第三象限   |
| 850819 | 其他真空吸塵器，內裝有電動機者（非功率不超過 1 5 0 0 瓦特，附有容量不超過 2 0 公升之集塵袋或其他容器） | 第三象限   |
| 850860 | 其他真空吸塵器                                                    | 第三象限   |
| 851010 | 電鬚刀                                                        | 第三象限   |
| 851020 | 電剪髮器                                                       | 第三象限   |
| 851030 | 除毛髮用具，裝有電動機者                                               | 第三象限   |
| 851610 | 即熱式或儲存式之電熱水器及浸入式電熱水器                                       | 第二象限   |
| 851629 | 其他空間電加熱器及土壤電加熱器（非儲熱式電暖器）                                   | 第二象限   |
| 851631 | 乾髮器                                                        | 第三象限   |
| 851632 | 其他電熱美髮器具                                                   | 第二象限   |
| 851640 | 電熨斗                                                        | 第三象限   |
| 851650 | 微波爐                                                        | 第三象限   |
| 851660 | 其他烤箱；炊具、炊盤、煮環、烤器、烘焙器                                       | 第三象限   |
| 851672 | 烤麵包器                                                       | 第三象限   |
| 851679 | 其他電熱器具                                                     | 第三象限   |

| 馬 HS6  | 貨名                                   | 產品所屬象限 |
|--------|--------------------------------------|--------|
| 853620 | 自動斷路器，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者             | 第三象限   |
| 853661 | 燈頭，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                | 第三象限   |
| 853669 | 其他插頭及插座，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者           | 第三象限   |
| 853910 | 密封式光束燈泡組                             | 第二象限   |
| 853921 | 鹵素鎢絲燈泡                               | 第三象限   |
| 853922 | 其他燈絲電燈泡，功率未超過 2 2 0 瓦及電壓超過 1 0 0 伏特者 | 第二象限   |
| 853929 | 其他燈絲電燈泡，不包括紫外線燈泡或紅外線燈泡               | 第三象限   |
| 853931 | 熱陰極螢光燈管（泡）                           | 第三象限   |
| 853932 | 水銀或鈉氣放電式燈泡；金屬鹵化物放電式燈泡                | 第三象限   |
| 853939 | 其他放電式燈泡，紫外線燈泡除外                      | 第四象限   |
| 853941 | 弧光燈                                  | 第三象限   |
| 853949 | 其他紫外線或紅外線燈泡                          | 第一象限   |
| 854140 | 光敏半導體裝置，包括不論是否組成模組或製成板狀之光伏電池;發光二極體   | 第一象限   |
| 854420 | 同軸電纜及其他同軸電導體                         | 第二象限   |
| 854430 | 點火線組及其他車輛、飛機或船用線組，不論是否裝有插接器          | 第三象限   |
| 854442 | 絕緣電導體，裝有插接器，電壓不超過 1 0 0 0 伏特者        | 第三象限   |
| 854449 | 其他絕緣電導體，未裝有插接器，電壓不超過 1 0 0 0 伏特者     | 第三象限   |
| 854460 | 其他絕緣電導體，電壓超過 1 0 0 0 伏特者             | 第三象限   |
| 890399 | 其他遊艇及其他遊樂或運動用船（非充氣者）；划槳船及獨木舟（非充氣者）   | 第四象限   |
| 901910 | 機械治療用具；理療按摩器具；心理性向測驗器具               | 第三象限   |
| 940510 | 枝形吊燈及其他天花板或牆壁之電照明配件，不包括公共露天場所或街道照明用者 | 第三象限   |
| 961610 | 香水用噴霧器及盥洗用類似噴霧器及其瓶座與噴頭               | 第三象限   |

### (三) 印尼 (共 152 項)

| 印尼 HS6 | 貨名                                              | 產品所屬象限 |
|--------|-------------------------------------------------|--------|
| 252329 | 其他卜特蘭水泥 (非白水泥)，不論是否著色或呈熔滓狀                      | 第一象限   |
| 252390 | 其他水硬性水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                             | 第三象限   |
| 281700 | 氧化鋅；過氧化鋅                                        | 第一象限   |
| 283322 | 鋁之硫酸鹽                                           | 第三象限   |
| 283531 | 三磷酸鈉 (三聚磷酸鈉)，不論是否符合化學定義者                        | 第三象限   |
| 284910 | 鈣之碳化物，不論是否符合化學定義                                | 第三象限   |
| 392310 | 塑膠製箱子、盒子、籃子及類似品                                 | 第四象限   |
| 392410 | 塑膠製餐桌用餐具及廚房用具                                   | 第一象限   |
| 400911 | 未附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，未加強或未與其他材料結合者   | 第三象限   |
| 400912 | 已附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，未加強或未與其他材料結合者   | 第二象限   |
| 400921 | 未附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，已加強或另外僅與金屬結合者   | 第三象限   |
| 400922 | 已附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，已加強或另外僅與金屬結合者   | 第三象限   |
| 400931 | 未附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，已加強或另外僅與紡織材料結合者 | 第三象限   |
| 400932 | 已附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，已加強或另外僅與紡織材料結合者 | 第三象限   |
| 400941 | 未附配件 (如接頭管、肘管、凸緣) 之硫化橡膠管，硬質橡膠除外，已加強或另外與其他材料結合者  | 第三象限   |
| 401110 | 新橡膠氣胎，小客車 (包括旅行車及賽車) 用                          | 第三象限   |
| 401120 | 新橡膠氣胎，大客車及貨車用                                   | 第三象限   |
| 611120 | 棉製嬰兒服裝及服飾附屬品，針織或鉤針織者                            | 第三象限   |
| 611130 | 合成纖維製嬰兒服裝及服飾附屬品，針織或鉤針織者                         | 第三象限   |
| 611190 | 其他紡織材料製嬰兒服裝及服飾附屬品，針織或鉤針織者                       | 第三象限   |
| 620920 | 棉製嬰兒衣著及服飾附屬品，非針織及非鉤針織者                          | 第三象限   |
| 620930 | 合成纖維製嬰兒衣著及服飾附屬品，非針織及非鉤針織者                       | 第二象限   |
| 620990 | 其他紡織材料製嬰兒衣著及服飾附屬品，非針織及非鉤針織者                     | 第三象限   |
| 640340 | 其他鞋靴，帶有保護用金屬鞋頭，外底以橡膠、塑膠、皮或組合皮製，而鞋面以皮製者          | 第三象限   |
| 650610 | 安全帽，不論有無襯裏或裝飾者                                  | 第三象限   |
| 681091 | 建築或土木工程用預造結構組件，水泥、混凝土或人造石料之製品，不論是否加強者均在內        | 第三象限   |
| 690100 | 磚、塊、瓦及其他陶瓷製品，以矽化石粉製者 (例如矽藻土) 或類似矽土製者            | 第三象限   |

| 印尼 HS6 | 貨名                                                                                                                          | 產品所屬象限 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 690210 | 耐火磚、塊、瓦及其他類似之耐火陶瓷建材製品，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外，以氧化鎂、氧化鈣、或三氧化二鉻表示之，含鎂、鈣、或鉻元素，不論單計或合計，其重量超過50%者                                       | 第三象限   |
| 690220 | 耐火磚、塊、瓦及其他類似之耐火陶瓷建材製品，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外，含氧化鋁（AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ），二氧化矽（SiO <sub>2</sub> ）或上述產品之混合物或化合物，其重量超過50%者 | 第三象限   |
| 690290 | 其他耐火磚、塊、瓦及其他類似之耐火陶瓷建材製品，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外                                                                                    | 第二象限   |
| 690310 | 含石墨或其他碳或上述產品之混合物重量超過50%者，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外                                                                                   | 第二象限   |
| 690320 | 含氧化鋁（AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ）或氧化鋁與二氧化矽（SiO <sub>2</sub> ）之混合物或化合物重量超過50%者，但矽化石粉製品或類似矽土製者除外                          | 第二象限   |
| 690390 | 其他耐火陶瓷製品（例如：甌、坩堝、隔焰爐、噴嘴、栓塞、支架、灰皿、管子、護套及桿），但矽化石粉製或類似矽土製者除外                                                                   | 第二象限   |
| 690410 | 陶瓷製之建築用磚                                                                                                                    | 第三象限   |
| 690490 | 其他陶瓷製之鋪地用磚，支撐或填充用之瓦及類似品                                                                                                     | 第三象限   |
| 690510 | 屋頂瓦，陶瓷製                                                                                                                     | 第三象限   |
| 690590 | 其他煙囪罩、通風帽、煙囪襯裏、建築物上之裝飾及其他建築用陶瓷製品                                                                                            | 第二象限   |
| 690600 | 陶瓷瓦管、導管、排水管及管配件                                                                                                             | 第二象限   |
| 690710 | 無釉之陶瓷瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍者，不論有無滑裡者                                                                   | 第三象限   |
| 690790 | 其他無釉之陶瓷鋪面磚、貼面磚，包括爐面磚及牆面磚；無釉之陶瓷馬賽克立方體及類似品，不論有無滑裡者（非瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍之面積者）                          | 第三象限   |
| 690810 | 有釉陶之瓷瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍者，不論有無滑裡者                                                                   | 第三象限   |
| 690890 | 其他有釉之陶瓷鋪面磚、貼面磚，包括爐面磚及牆面磚；有釉之陶瓷馬賽克立方體及類似品，不論有無滑裡者（非瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍之面積者）                          | 第三象限   |
| 691010 | 瓷製洩水槽、臉盆、臉盆座、浴缸、洗滌盆、抽水馬桶、沖洗槽、便器及類似衛生裝置                                                                                      | 第三象限   |
| 691090 | 其他陶製之洩水槽、臉盆、臉盆座、浴缸、洗滌盆、抽水馬桶、沖洗槽、便器及類似衛生裝置（非瓷製）                                                                              | 第三象限   |
| 691110 | 瓷製餐具及廚具                                                                                                                     | 第三象限   |
| 700312 | 鑄製及軋製之不含金屬線之玻璃片，整塊著色（整體著色者）、不透明、閃爍或具有吸收、反射或不反射層                                                                             | 第三象限   |
| 700319 | 其他鑄製及軋製之不含金屬線之玻璃片，不論有無吸收、反射或不反射層（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或具有吸收、反射或不反射層），但未經其他方式加工者                                             | 第一象限   |
| 700320 | 鑄製及軋製之含有金屬線之玻璃片，不論有無吸收、反射或不反射層，但未經其他方式加工者                                                                                   | 第三象限   |
| 700711 | 強化安全玻璃，尺寸及形狀適合於車輛、飛機、太空船或船隻使用者                                                                                              | 第三象限   |
| 700721 | 膠合安全玻璃，尺寸及形狀適合於車輛、飛機、太空船或船隻使用者                                                                                              | 第三象限   |

| 印尼 HS6 | 貨名                                                                               | 產品所屬象限 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 701690 | 其他鋪地用磚、片、磚、塊、瓦及其他壓製或模造之玻璃製品，不論有無鑲金屬線，供建築或工程用者；花飾鉛條窗玻璃及其類似品；多孔或泡沫玻璃之成片、磚、塊、板具等形狀者 | 第三象限   |
| 720810 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，熱軋後未進一步加工，經軋壓凸紋者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                      | 第二象限   |
| 720825 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度4・7 5公厘及以上，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者          | 第一象限   |
| 720826 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4・7 5公厘者，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者  | 第一象限   |
| 720827 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於3公厘，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者               | 第一象限   |
| 720836 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過1 0公厘，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                   | 第一象限   |
| 720837 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度4・7 5公厘及以上，但不超過1 0公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者     | 第一象限   |
| 720838 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4・7 5公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度6 0 0公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者        | 第一象限   |
| 720915 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者            | 第一象限   |
| 720916 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過1公厘，但小於3公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者     | 第一象限   |
| 720917 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度0・5公厘及以上，但不超過1公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者 | 第一象限   |
| 720918 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於0・5公厘，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度6 0 0公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者           | 第一象限   |
| 721030 | 經電解法鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度6 0 0公厘及以上者                                                | 第四象限   |
| 721041 | 經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品，波浪化者，寬度6 0 0公厘及以上者                                            | 第三象限   |
| 721049 | 其他經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品（非波浪化者），寬度6 0 0公厘及以上者                                        | 第四象限   |
| 721061 | 經鍍或塗鋁鋅合金之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度6 0 0公厘及以上者                                                | 第一象限   |
| 721220 | 經電解法鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度小於6 0 0公厘者                                                 | 第二象限   |
| 721310 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時變形者，繞成不規則捲盤狀者                                    | 第二象限   |
| 721320 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，快削鋼製者，繞成不規則捲盤狀者                                                   | 第二象限   |
| 721391 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，圓橫斷面直徑小於1 4公厘者，繞成不規則捲盤狀者                                            | 第二象限   |
| 721399 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼條及桿（非圓橫斷面直徑小於1 4公厘者），繞成不規則捲盤狀者                                        | 第一象限   |
| 721410 | 鍛造鐵或非合金鋼條及桿，經鍛造後未進一步加工者                                                          | 第二象限   |
| 721420 | 鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時之變形或軋製後再旋扭者                                         | 第三象限   |
| 721430 | 其他快削鋼條及桿                                                                         | 第四象限   |

| 印尼 HS6 | 貨名                                                            | 產品所屬象限 |
|--------|---------------------------------------------------------------|--------|
| 721491 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，橫斷面為長方形（正方形除外），經鍛造、熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者，但包括熱軋後再旋扭者    | 第一象限   |
| 721499 | 其他鐵或非合金鋼條及桿（非橫斷面為長方形（正方形除外）者），經鍛造、熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者，但包括熱軋後再旋扭者 | 第二象限   |
| 721510 | 快削鋼條及桿，冷成形或冷光製後未進一步加工者                                        | 第一象限   |
| 721550 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，冷成形或冷光製後未進一步加工                                    | 第二象限   |
| 721590 | 其他鐵或非合金鋼條及桿                                                   | 第一象限   |
| 721610 | 鐵或非合金鋼製 U 型、I 型或 H 型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工，高度小於 8 0 公厘者             | 第三象限   |
| 721631 | 鐵或非合金鋼製 U 型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工，高度小於 8 0 公厘者                      | 第三象限   |
| 721632 | 鐵或非合金鋼製 I 型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工，高度小於 8 0 公厘者                      | 第三象限   |
| 721633 | 鐵或非合金鋼製 H 型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工，高度小於 8 0 公厘者                      | 第四象限   |
| 721650 | 其他鐵或非合金鋼製其他角、形及型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者                             | 第四象限   |
| 722591 | 電解法鍍或塗鋅之其他合金鋼之扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上者                            | 第二象限   |
| 722592 | 其他方法鍍或塗鋅之其他合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上者                            | 第三象限   |
| 722699 | 其他合金鋼之扁軋製品，寬度小於 6 0 0 公厘者                                     | 第一象限   |
| 722990 | 其他合金鋼製之線（非矽錳鋼者）                                               | 第四象限   |
| 730439 | 其他鐵或非合金鋼圓橫斷面無縫管及空心型（非冷抽或冷軋（冷延）者）                              | 第二象限   |
| 730441 | 不銹鋼圓橫斷面無縫管及空心型，冷抽或冷軋（冷延）者                                     | 第三象限   |
| 730449 | 其他不銹鋼圓橫斷面無縫管及空心型（非冷抽或冷軋（冷延）者）                                 | 第二象限   |
| 730451 | 其他合金鋼製圓橫斷面無縫管及空心型，冷抽或冷軋（冷延）者                                  | 第三象限   |
| 730459 | 其他合金鋼製圓橫斷面無縫管及空心型，非冷抽或冷軋（冷延）者                                 | 第三象限   |
| 730490 | 其他鋼鐵製（鑄鐵除外）無縫管及空心型                                            | 第二象限   |
| 730512 | 其他縱向焊接鋼鐵油、氣管線用管，具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                     | 第三象限   |
| 730519 | 其他油、氣管線用鋼鐵管，具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                         | 第三象限   |
| 730520 | 鑽採油、氣用套管，具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                            | 第三象限   |
| 730531 | 其他縱向焊接鋼鐵管，具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                           | 第三象限   |
| 730539 | 其他焊接鋼鐵管（非縱向焊接者），具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                     | 第三象限   |
| 730590 | 其他鋼鐵管（如：焊接、鉚接或類似接合者），具圓橫斷面，其外徑超過 4 0 6 · 4 公釐者                | 第三象限   |
| 730611 | 不銹鋼製油、氣管線用焊接管                                                 | 第二象限   |
| 730619 | 其他鋼鐵製油、氣管線用管（非不銹鋼焊接者）                                         | 第三象限   |
| 730621 | 不銹鋼製鑽採油或氣所用焊接套管及導管                                            | 第三象限   |
| 730629 | 其他鋼鐵製鑽採油或氣所用套管及導管（非不銹鋼焊接者）                                    | 第四象限   |
| 730690 | 其他鋼鐵製之其他管及空心型（如：開縫或焊接、鉚接或類似接合者）                               | 第四象限   |
| 730792 | 螺紋肘管、彎管及套筒                                                    | 第四象限   |
| 731290 | 其他鋼鐵製編帶、吊索及類似品，非電氣絕緣者                                         | 第三象限   |
| 841330 | 用於內燃活塞引擎之燃料泵、潤滑泵或冷卻泵                                          | 第三象限   |
| 841381 | 液體泵，無論是否裝有計量裝置                                                | 第四象限   |
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者                 | 第三象限   |

| 印尼 HS6 | 貨名                                                   | 產品所屬象限 |
|--------|------------------------------------------------------|--------|
| 841459 | 其他風扇（非桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者） | 第三象限   |
| 841510 | 空氣調節器，窗型或壁型，自足式或分離式系統                                | 第三象限   |
| 841810 | 使用分門之聯合冷凍冷藏箱                                         | 第三象限   |
| 841821 | 壓縮式家用冰箱                                              | 第三象限   |
| 841829 | 其他形式家用冰箱（非壓縮式）                                       | 第三象限   |
| 845011 | 全自動洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                   | 第三象限   |
| 845012 | 其他附有離心脫水槽之洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者            | 第三象限   |
| 845019 | 其他洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                    | 第二象限   |
| 845020 | 洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                       | 第三象限   |
| 848190 | 其他管子、鍋爐外殼、槽、桶或其類似物品用栓塞、旋塞、閥及類似用具之零件，包括減壓閥及恆溫控制閥之零件   | 第一象限   |
| 850410 | 放電式燈泡或燈管之安定器                                         | 第三象限   |
| 850421 | 液體介質變壓器，容量未超過 6 5 0 仟伏安者                             | 第二象限   |
| 850423 | 液體介質變壓器，容量超過 1 0 0 0 0 仟伏安者                          | 第三象限   |
| 850610 | 二氧化錳原電池及原電池組                                         | 第三象限   |
| 850630 | 氧化汞原電池及原電池組                                          | 第三象限   |
| 850640 | 氧化銀原電池及原電池組                                          | 第三象限   |
| 850650 | 鋰原電池及原電池組                                            | 第三象限   |
| 850660 | 空氣鋅原電池及原電池組                                          | 第三象限   |
| 850680 | 其他原電池及原電池組                                           | 第三象限   |
| 850690 | 原電池及原電池組用之零件                                         | 第三象限   |
| 851310 | 自備能源（如：乾電池、蓄電池、磁電機）之手提電燈，第 8 5 1 2 節照明設備除外           | 第三象限   |
| 851640 | 電熨斗                                                  | 第三象限   |
| 852841 | 專用或主要用於第 8 4 7 1 節「自動資料處理系統」之陰極射線管監視器，未裝有電視接收器具      | 第二象限   |
| 852849 | 其他陰極射線管監視器，未裝有電視接收器具（非專用或主要用於第 8 4 7 1 節「自動資料處理系統」者） | 第二象限   |
| 852872 | 其他彩色電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者                  | 第三象限   |
| 853530 | 隔離開關及接通與斷路開關，其電壓超過 1 0 0 0 伏特者                       | 第三象限   |
| 853620 | 自動斷路器，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                             | 第三象限   |
| 853650 | 其他電路開關，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                            | 第三象限   |
| 853669 | 其他插頭及插座，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                           | 第三象限   |
| 854231 | 處理器及控制器，不論是否併裝有記憶體、轉換器、邏輯電路、放大器、計時器及計時電路或其他電路        | 第二象限   |
| 854449 | 其他絕緣電導體，未裝有插接器，電壓不超過 1 0 0 0 伏特者                     | 第三象限   |
| 854460 | 其他絕緣電導體，電壓超過 1 0 0 0 伏特者                             | 第三象限   |
| 871200 | 非動力之二輪腳踏車及其他腳踏車（包括載貨三輪腳踏車）                           | 第一象限   |

| 印尼 HS6 | 貨名                                                                  | 產品所屬象限 |
|--------|---------------------------------------------------------------------|--------|
| 871410 | 機器腳踏車用（包括機器腳踏兩用車）之零件及附件                                             | 第一象限   |
| 871492 | 第 8 7 1 1 至 8 7 1 3 節所列車輛之輪圈及輪幅                                     | 第一象限   |
| 902820 | 供應或生產液體用之計量器，包括上列量計之校正器                                             | 第三象限   |
| 940510 | 枝形吊燈及其他天花板或牆壁之電照明配件，不包括公共露天場所或街道照明用者                                | 第三象限   |
| 940540 | 其他未列名之燈具及照明配件，包括探照燈、聚光燈                                             | 第三象限   |
| 950300 | 三輪腳踏車，踏板車，腳踏汽車及類似有輪玩具；玩偶車；玩偶；其他玩具；縮減尺寸（比例）之模型及類似遊戲用模型，無論可否活動；各種益智玩具 | 第三象限   |
| 961310 | 袖珍型瓦斯打火機，不能再裝填瓦斯者                                                   | 第三象限   |
| 961320 | 袖珍型瓦斯打火機，可再裝填瓦斯者                                                    | 第三象限   |
| 961380 | 其他抽菸用打火機及其他打火機，不論是否機械或電點火者及其零件，但不包括火石及芯                             | 第三象限   |

#### (四) 越南 (共 37 項)

| 越 HS6  | 貨名                                                          | 產品所屬象限 |
|--------|-------------------------------------------------------------|--------|
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者               | 第三象限   |
| 841459 | 其他風扇 (非桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者)       | 第二象限   |
| 841510 | 空氣調節器，窗型或壁型，自足式或分離式系統                                       | 第三象限   |
| 841581 | 具有冷藏機組及冷熱可逆循環閥者 (可逆熱泵) 之空氣調節器                               | 第三象限   |
| 841582 | 其他具有冷藏機組之空氣調節器                                              | 第三象限   |
| 841590 | 空氣調節器零件                                                     | 第三象限   |
| 841810 | 使用分門之聯合冷凍冷藏箱                                                | 第三象限   |
| 841821 | 壓縮式家用冰箱                                                     | 第三象限   |
| 841829 | 其他形式家用冰箱 (非壓縮式)                                             | 第三象限   |
| 841840 | 直立式冷凍櫃，容量不超過 9 0 0 公升者，容量不超過 9 0 0 公升者                      | 第三象限   |
| 841981 | 製造熱飲、熱食或烹調用之機器、工廠或設備                                        | 第三象限   |
| 845011 | 全自動洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                          | 第三象限   |
| 845012 | 其他附有離心脫水槽之洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                   | 第三象限   |
| 845019 | 其他洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                           | 第三象限   |
| 845020 | 洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                              | 第三象限   |
| 846721 | 所有種類裝有電力原動機之手提鑽孔機                                           | 第三象限   |
| 847010 | 電子計算器，不藉外接電源操作者及有計算功能之袖珍型資料記錄、重現及顯示之機器                      | 第三象限   |
| 847130 | 攜帶式自動資料處理機，其重量不超過 1 0 公斤並至少包含有一中央處理單元，一鍵盤及一顯示器者             | 第三象限   |
| 847141 | 自動資料處理機同一機殼內至少包含有一中央處理單元及一輸入、輸出單元，不論是否組合者                   | 第一象限   |
| 847149 | 其他自動資料處理機，具系統形式者                                            | 第三象限   |
| 850811 | 真空吸塵器，功率不超過 1 5 0 0 瓦特，附有容量不超過 2 0 公升之集塵袋或其他容器，內裝有電動機者      | 第三象限   |
| 850819 | 其他真空吸塵器，內裝有電動機者 (非功率不超過 1 5 0 0 瓦特，附有容量不超過 2 0 公升之集塵袋或其他容器) | 第三象限   |
| 850860 | 其他真空吸塵器                                                     | 第二象限   |
| 851610 | 即熱式或儲存式之電熱水器及浸入式電熱水器                                        | 第三象限   |
| 851631 | 乾髮器                                                         | 第三象限   |
| 851633 | 烘手機                                                         | 第一象限   |
| 851640 | 電熨斗                                                         | 第三象限   |
| 851650 | 微波爐                                                         | 第三象限   |
| 851660 | 其他烤箱；炊具、炊盤、煮環、烤器、烘焙器                                        | 第三象限   |
| 851671 | 電咖啡壺或茶壺                                                     | 第三象限   |
| 851672 | 烤麵包器                                                        | 第三象限   |
| 851679 | 其他電熱器具                                                      | 第三象限   |

| 越 HS6  | 貨名                                                                       | 產品所屬象限 |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| 851762 | 接收、轉換及傳輸或再生聲音、圖像或其他資料之機器，包括交換器及路由器，但不包括第 8443，8525，8527 或 8528 節之傳輸或接收器具 | 第三象限   |
| 852560 | 具有接收器具之無線電廣播或電視之傳輸器具                                                     | 第四象限   |
| 853931 | 熱陰極螢光燈管（泡）                                                               | 第三象限   |
| 854449 | 其他絕緣電導體，未裝有插接器，電壓不超過 1 0 0 0 伏特者                                         | 第三象限   |
| 854460 | 其他絕緣電導體，電壓超過 1 0 0 0 伏特者                                                 | 第三象限   |

## (五) 泰國 (共 135 項)

| 泰 HS6  | 貨名                                                                                     | 產品所屬象限 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 252321 | 白水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                        | 第三象限   |
| 271019 | 其他石油及提自瀝青礦物之油類（原油除外）及以上述油為基本成分之未列名製品，其含石油或提自瀝青礦物之油以重量計達 70%及以上者，但含生質柴油及廢油者除外（非輕油及其配製品） | 第四象限   |
| 271119 | 其他液化石油氣                                                                                | 第三象限   |
| 310230 | 硝酸銨，不論是否為水溶液                                                                           | 第三象限   |
| 320412 | 酸性染料，不論是否已金屬預處理及以其為基料之調製品；媒染料及以其為基料之調製品                                                | 第四象限   |
| 320414 | 直接染料及以其為基料之調製品                                                                         | 第一象限   |
| 320415 | 甕染料（包括就其狀態可如顏料使用者）及以其為基料之調製品                                                           | 第三象限   |
| 320416 | 反應性染料及以其為基料之調製品                                                                        | 第四象限   |
| 320810 | 以聚酯類為基料之漆類及凡立水（包括瓷漆及亮漆），經分散或溶解於非水媒質者                                                   | 第三象限   |
| 321290 | 其他顏料（包括金屬粉或金屬細片），經分散於非水媒質者，呈液狀或膏狀，用於製造漆類（包括瓷漆）；零售包裝之染料及其他著色料                           | 第三象限   |
| 340220 | 零售包裝界面活性製劑、洗滌製劑（包括輔助洗滌製劑）及清潔製劑，不論是否含肥皂，第 3 4 0 1 節製品除外                                 | 第二象限   |
| 360500 | 火柴，第 3 6 0 4 節煙火製品除外                                                                   | 第三象限   |
| 360610 | 液體或液化氣體燃料儲存於容量不超過 3 0 0 c m 3 之容器中，供灌注或再灌注香煙用或類似之打火機用                                  | 第二象限   |
| 360690 | 其他各種形狀之銻鐵及其他引火合金；本章註二所述之可燃物質製品（非液體或液化氣體燃料儲存於容量不超過 3 0 0 c m 3 之容器中，供灌注或再灌注香煙用或類似之打火機用） | 第三象限   |
| 381400 | 未列名有機組合溶劑及稀釋劑；漆或凡立水去除製劑                                                                | 第三象限   |
| 391723 | 氯乙烯聚合物製硬質管                                                                             | 第二象限   |
| 392010 | 乙烯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                    | 第三象限   |
| 392049 | 其他可塑劑之氯乙烯聚合物製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者（非含以重量計不低於 6 % 之可塑劑）         | 第一象限   |
| 392099 | 其他塑膠製塑膠板、片、薄膜、箔及扁條，非多孔性及未經以其他物質加強、積層、支持或與其他物質類似結合者                                     | 第一象限   |
| 392210 | 塑膠製浴缸、淋浴缸、洗滌槽及洗盆                                                                       | 第三象限   |
| 401390 | 其他橡膠內胎                                                                                 | 第三象限   |
| 401490 | 其他已否帶有硬質橡膠零件之硫化橡膠製衛生及醫藥用品（包括奶嘴），硬質橡膠者除外（非避孕套）                                          | 第三象限   |
| 650610 | 安全帽，不論有無襯裏或裝飾者                                                                         | 第三象限   |
| 690710 | 無釉之陶瓷瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於 7 公分之正方形所包圍者，不論有無襠裡者                            | 第三象限   |

| 泰 HS6  | 貨名                                                                                                                   | 產品所屬象限 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 690790 | 其他無釉之陶瓷鋪面磚、貼面磚，包括爐面磚及牆面磚；無釉之陶瓷馬賽克立方體及類似品，不論有無禱裡者（非瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍之面積者）                   | 第三象限   |
| 690810 | 有釉陶之瓷瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍者，不論有無禱裡者                                                            | 第三象限   |
| 690890 | 其他有釉之陶瓷鋪面磚、貼面磚，包括爐面磚及牆面磚；有釉之陶瓷馬賽克立方體及類似品，不論有無禱裡者（非瓦、立方磚塊及類似品，不論是否為長方形，其最大表面可被為各邊長小於7公分之正方形所包圍之面積者）                   | 第三象限   |
| 691010 | 瓷製洩水槽、臉盆、臉盆座、浴缸、洗滌盆、抽水馬桶、沖洗槽、便器及類似衛生裝置                                                                               | 第三象限   |
| 691090 | 其他陶製之洩水槽、臉盆、臉盆座、浴缸、洗滌盆、抽水馬桶、沖洗槽、便器及類似衛生裝置（非瓷製）                                                                       | 第三象限   |
| 700510 | 浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，具有吸收、反射或不反射層                                                                              | 第三象限   |
| 700521 | 浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者                                                              | 第三象限   |
| 700529 | 其他浮式平板玻璃及表面經研磨或拋光之平板玻璃，不含金屬線，不論有無吸收、反射或不反射層（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者），且未經其他方式加工者（非整塊著色玻璃（整體著色者）、不透明、閃爍或僅經表面研磨者） | 第三象限   |
| 700711 | 強化安全玻璃，尺寸及形狀適合於車輛、飛機、太空船或船隻使用者                                                                                       | 第三象限   |
| 700721 | 膠合安全玻璃，尺寸及形狀適合於車輛、飛機、太空船或船隻使用者                                                                                       | 第三象限   |
| 720810 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，熱軋後未進一步加工，經軋壓凸紋者，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                            | 第二象限   |
| 720825 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度4.75公厘及以上，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                 | 第四象限   |
| 720826 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4.75公厘者，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                         | 第一象限   |
| 720827 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於3公厘，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                     | 第一象限   |
| 720836 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過10公厘，熱軋後未進一步加工，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                          | 第一象限   |
| 720837 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度4.75公厘及以上，但不超過10公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                             | 第一象限   |
| 720838 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度3公厘及以上，但小於4.75公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                               | 第一象限   |
| 720839 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於3公厘，熱軋後未進一步加工，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                           | 第一象限   |
| 720840 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，熱軋後未進一步加工，經軋壓凸紋者，寬度600公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                           | 第三象限   |

| 泰 HS6  | 貨名                                                                                        | 產品所屬象限 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 720851 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度超過 1 0 公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度 6 0 0 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                      | 第三象限   |
| 720852 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 4 · 7 5 公厘及以上但不超過 1 0 公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度 6 0 0 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者      | 第二象限   |
| 720853 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 3 公厘及以上，但小於 4 · 7 5 公厘者，熱軋後未進一步加工，寬度 6 0 0 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者        | 第二象限   |
| 720854 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度小於 3 公厘，熱軋後未進一步加工，寬度 6 0 0 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                         | 第一象限   |
| 720890 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                                                | 第三象限   |
| 720915 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度 3 公厘及以上，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者                 | 第一象限   |
| 720916 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過 1 公厘，但小於 3 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者        | 第四象限   |
| 720917 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度 0 · 5 公厘及以上，但不超過 1 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者  | 第四象限   |
| 720918 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於 0 · 5 公厘，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者              | 第四象限   |
| 720925 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 3 公厘及以上，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者                | 第三象限   |
| 720926 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度超過 1 公厘，但小於 3 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者       | 第三象限   |
| 720927 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 0 · 5 公厘及以上，但不超過 1 公厘者，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者 | 第二象限   |
| 720928 | 冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度小於 0 · 5 公厘，冷軋（冷延）後未進一步加工者，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者             | 第三象限   |
| 720990 | 其他冷軋（冷延）之鐵或非合金鋼扁軋製品，寬度 6 0 0 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者                                             | 第二象限   |
| 721391 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，圓橫斷面直徑小於 1 4 公厘者，繞成不規則捲盤狀者                                                   | 第二象限   |
| 721399 | 其他熱軋之鐵或非合金鋼條及桿（非圓橫斷面直徑小於 1 4 公厘者），繞成不規則捲盤狀者                                               | 第一象限   |
| 721420 | 鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時之變形或軋製後再旋扭者                                                  | 第二象限   |
| 721550 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，冷成形或冷光製後未進一步加工                                                                | 第二象限   |
| 722100 | 熱軋之不銹鋼條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                        | 第一象限   |
| 722710 | 熱軋之高速鋼條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                        | 第三象限   |
| 722720 | 熱軋之矽錳鋼條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                        | 第二象限   |
| 722790 | 其他熱軋之合金鋼製條及桿，繞成不規則捲盤狀                                                                     | 第三象限   |
| 731210 | 鋼鐵製絞股線、索、纜                                                                                | 第三象限   |
| 732393 | 不銹鋼製餐桌、廚房或其他家用物品及其零件                                                                      | 第三象限   |
| 740721 | 銅鋅基之合金（黃銅）條、桿及型材                                                                          | 第一象限   |
| 831130 | 卑金屬製塗面條或有芯線，用於以火焰軟焊、硬焊或焊接者                                                                | 第三象限   |

| 泰 HS6  | 貨名                                                   | 產品所屬象限 |
|--------|------------------------------------------------------|--------|
| 840890 | 其他壓縮點火內燃活塞引擎（柴油或半柴油引擎）                               | 第三象限   |
| 841191 | 渦輪噴射引擎或螺旋槳推動渦輪機之零件                                   | 第三象限   |
| 841451 | 桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者        | 第三象限   |
| 841459 | 其他風扇（非桌扇、立扇、壁扇、窗扇、吊扇或屋頂通風扇，本身裝有輸出功率不超過 1 2 5 瓦之電動機者） | 第三象限   |
| 841510 | 空氣調節器，窗型或壁型，自足式或分離式系統                                | 第三象限   |
| 841581 | 具有冷藏機組及冷熱可逆循環閥者（可逆熱泵）之空氣調節器                          | 第三象限   |
| 841582 | 其他具有冷藏機組之空氣調節器                                       | 第二象限   |
| 841810 | 使用分門之聯合冷凍冷藏箱                                         | 第三象限   |
| 841911 | 即熱型燃氣熱水器                                             | 第三象限   |
| 845011 | 全自動洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                   | 第三象限   |
| 845012 | 其他附有離心脫水槽之洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者            | 第三象限   |
| 845019 | 其他洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                    | 第三象限   |
| 845020 | 洗衣機，包括洗衣脫水兩用機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                       | 第二象限   |
| 845121 | 乾衣機，其容量為乾衣不超過 1 0 公斤者                                | 第三象限   |
| 845129 | 其他乾衣機，其容量為乾衣超過 1 0 公斤者                               | 第二象限   |
| 848180 | 其他管子、鍋爐外殼、槽、桶或其類似物品用栓塞、旋塞、閥及類似用具，包括恆溫控制閥             | 第三象限   |
| 850410 | 放電式燈泡或燈管之安定器                                         | 第三象限   |
| 850440 | 靜電式變流器（例如：整流器）                                       | 第三象限   |
| 850760 | 鋰離子蓄電池，包括其隔離板，不論是否長方形均在內（包括正方形）                      | 第三象限   |
| 850780 | 其他蓄電池，包括其隔離板，不論是否長方形均在內（包括正方形）                       | 第四象限   |
| 851010 | 電鬚刀                                                  | 第三象限   |
| 851020 | 電剪髮器                                                 | 第三象限   |
| 851610 | 即熱式或儲存式之電熱水器及浸入式電熱水器                                 | 第三象限   |
| 851631 | 乾髮器                                                  | 第三象限   |
| 851632 | 其他電熱美髮器具                                             | 第三象限   |
| 851633 | 烘手機                                                  | 第四象限   |
| 851640 | 電熨斗                                                  | 第三象限   |
| 851650 | 微波爐                                                  | 第三象限   |
| 851660 | 其他烤箱；炊具、炊盤、煮環、烤器、烘焙器                                 | 第三象限   |
| 851672 | 烤麵包器                                                 | 第三象限   |
| 851679 | 其他電熱器具                                               | 第三象限   |
| 851821 | 裝入音箱之單一揚聲器                                           | 第三象限   |
| 851822 | 裝入同一音箱之多個揚聲器                                         | 第三象限   |
| 851840 | 聲頻擴大器                                                | 第三象限   |
| 851850 | 音響擴大機組                                               | 第四象限   |
| 851920 | 以硬幣、紙幣、金融卡、代幣或其他付款方式操作之錄音或聲音重放器具                     | 第三象限   |
| 851930 | 唱盤(唱片座)                                              | 第一象限   |

| 泰 HS6  | 貨名                                                                  | 產品所屬象限 |
|--------|---------------------------------------------------------------------|--------|
| 851981 | 使用磁性、光學或半導體媒體之錄音或聲音重放器具                                             | 第三象限   |
| 851989 | 其他錄音或聲音重放器具（非使用磁性、光學或半導體媒體者）                                        | 第三象限   |
| 852791 | 無線電廣播接收機，併裝有錄或放音器具者                                                 | 第三象限   |
| 852799 | 其他無線電廣播接收機                                                          | 第四象限   |
| 852871 | 電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者，未配裝有影像顯示或螢幕者                        | 第四象限   |
| 852872 | 其他彩色電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者                                 | 第三象限   |
| 852873 | 其他單色電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者                                 | 第二象限   |
| 853610 | 熔絲裝置，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                             | 第三象限   |
| 853620 | 自動斷路器，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                            | 第三象限   |
| 853650 | 其他電路開關，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                           | 第三象限   |
| 853669 | 其他插頭及插座，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                                          | 第三象限   |
| 853921 | 鹵素鎢絲燈泡                                                              | 第三象限   |
| 853922 | 其他燈絲電燈泡，功率未超過 2 2 0 瓦及電壓超過 1 0 0 伏特者                                | 第三象限   |
| 853929 | 其他燈絲電燈泡，不包括紫外線燈泡或紅外線燈泡                                              | 第三象限   |
| 853931 | 熱陰極螢光燈管（泡）                                                          | 第三象限   |
| 854449 | 其他絕緣電導體，未裝有插接器，電壓不超過 1 0 0 0 伏特者                                    | 第三象限   |
| 854460 | 其他絕緣電導體，電壓超過 1 0 0 0 伏特者                                            | 第三象限   |
| 870821 | 第 8 7 0 1 至 8 7 0 5 節機動車輛車身（包括駕駛臺在內）之座椅安全帶                          | 第三象限   |
| 870892 | 第 8 7 0 1 至 8 7 0 5 節機動車輛所用之消音器及排氣管；及其零件                            | 第三象限   |
| 940510 | 枝形吊燈及其他天花板或牆壁之電照明配件，不包括公共露天場所或街道照明用者                                | 第三象限   |
| 940520 | 檯、桌、牀邊或落地之電燈具                                                       | 第三象限   |
| 940540 | 其他未列名之燈具及照明配件，包括探照燈、聚光燈                                             | 第三象限   |
| 950300 | 三輪腳踏車，踏板車，腳踏汽車及類似有輪玩具；玩偶車；玩偶；其他玩具；縮減尺寸（比例）之模型及類似遊戲用模型，無論可否活動；各種益智玩具 | 第三象限   |
| 950450 | 影像遊戲機，第 950430 目者除外                                                 | 第三象限   |
| 960910 | 鉛筆（不包括第 9 6 0 8 節所列之鉛筆）及蠟筆，其筆芯裝於硬質護層內者                              | 第三象限   |
| 960990 | 其他粉蠟筆、繪圖木炭條、寫字或繪圖粉筆及裁縫用粉條                                           | 第三象限   |
| 961310 | 袖珍型瓦斯打火機，不能再裝填瓦斯者                                                   | 第三象限   |
| 961320 | 袖珍型瓦斯打火機，可再裝填瓦斯者                                                    | 第三象限   |
| 961800 | 裁縫用假人及其他體型；商店櫥窗用活動、生動之陳列品                                           | 第三象限   |

## (六) 印度 (共 93 項)

| 印度 HS6 | 貨名                                                                                        | 產品所屬象限 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 252321 | 白水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                           | 第三象限   |
| 252329 | 其他卜特蘭水泥 (非白水泥)，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                | 第四象限   |
| 252390 | 其他水硬性水泥，不論是否著色或呈熔滓狀                                                                       | 第二象限   |
| 401110 | 新橡膠氣胎，小客車 (包括旅行車及賽車) 用                                                                    | 第三象限   |
| 401120 | 新橡膠氣胎，大客車及貨車用                                                                             | 第三象限   |
| 401140 | 新橡膠氣胎，機器腳踏車用                                                                              | 第四象限   |
| 720719 | 其他鐵或非合金鋼半製品，以重量計含碳量小於 0.25 % 者                                                            | 第四象限   |
| 720827 | 熱軋之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於 3 公厘，熱軋後未進一步加工，經酸浸洗者，寬度 600 公厘及以上，未經被覆、鍍面、塗面者                      | 第四象限   |
| 720915 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度 3 公厘及以上，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者               | 第一象限   |
| 720916 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度超過 1 公厘，但小於 3 公厘者，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者      | 第一象限   |
| 720917 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度 0.5 公厘及以上，但不超過 1 公厘者，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者  | 第一象限   |
| 720918 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，捲盤狀，厚度小於 0.5 公厘，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者              | 第一象限   |
| 720925 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 3 公厘及以上，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者              | 第三象限   |
| 720926 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度超過 1 公厘，但小於 3 公厘者，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者     | 第三象限   |
| 720927 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度 0.5 公厘及以上，但不超過 1 公厘者，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者 | 第三象限   |
| 720928 | 冷軋 (冷延) 之鐵或非合金鋼扁軋製品，非捲盤狀，厚度小於 0.5 公厘，冷軋 (冷延) 後未進一步加工者，寬度 600 公厘及以上，未被覆、鍍面、塗面者             | 第三象限   |
| 721041 | 經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品，波浪化者，寬度 600 公厘及以上者                                                     | 第三象限   |
| 721049 | 其他經其他鍍或塗鋅之鐵或非合金鋼扁軋製品 (非波浪化者)，寬度 600 公厘及以上者                                                | 第四象限   |
| 721310 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時變形者，繞成不規則捲盤狀者                                             | 第三象限   |
| 721391 | 熱軋之鐵或非合金鋼條及桿，圓橫斷面直徑小於 1.4 公厘者，繞成不規則捲盤狀者                                                   | 第三象限   |
| 721420 | 鐵或非合金鋼條及桿，含壓痕、加肋形、溝槽形或其他軋製過程時之變形或軋製後再旋扭者                                                  | 第三象限   |
| 721491 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，橫斷面為長方形 (正方形除外)，經鍛造、熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者，但包括熱軋後再旋扭者                               | 第四象限   |
| 721499 | 其他鐵或非合金鋼條及桿 (非橫斷面為長方形 (正方形除外) 者)，經鍛造、熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者，但包括熱軋後再旋扭者                          | 第三象限   |
| 721550 | 其他鐵或非合金鋼條及桿，冷成形或冷光製後未進一步加工                                                                | 第二象限   |

| 印度 HS6 | 貨名                                                               | 產品所屬象限 |
|--------|------------------------------------------------------------------|--------|
| 721633 | 鐵或非合金鋼製H型，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工，高度小於80公厘者                              | 第四象限   |
| 721710 | 鐵或非合金鋼製線，未經鍍面或塗面，不論是否拋光製者                                        | 第一象限   |
| 721720 | 鐵或非合金鋼製線，鍍或塗鋅者                                                   | 第三象限   |
| 721730 | 鐵或非合金鋼製線，鍍或塗其他卑金屬者                                               | 第三象限   |
| 722511 | 晶狀具方向性電氣矽鋼扁軋製品，寬度600公厘及以上者                                       | 第三象限   |
| 722519 | 其他電氣矽鋼扁軋製品（非晶狀具方向性者），寬度600公厘及以上者                                 | 第一象限   |
| 722611 | 晶狀具方向性電氣矽鋼扁軋製品，寬度小於600公厘者                                        | 第三象限   |
| 722810 | 其他高速鋼製條及桿                                                        | 第四象限   |
| 722830 | 其他合金鋼製條及桿，熱軋、熱抽或擠製後未進一步加工者                                       | 第三象限   |
| 730110 | 鋼鐵板，不論已否鑽孔、衝孔或以元件組成者                                             | 第三象限   |
| 730793 | 對焊管子配件，其他鋼鐵製                                                     | 第三象限   |
| 731100 | 供貯存壓縮或液化氣體用之鋼鐵製容器                                                | 第三象限   |
| 732181 | 其他鋼鐵製家用器具，氣體燃料或氣體與其他燃料兩用者                                        | 第三象限   |
| 732394 | 搪瓷鋼鐵製（鑄鐵者除外）餐桌、廚房或其他家用物品及其零件                                     | 第三象限   |
| 732399 | 其他鋼鐵製餐桌、廚房或其他家用物品及其零件                                            | 第四象限   |
| 741810 | 銅製餐桌、廚房或其他家用物品及其零件；銅製洗鍋物及洗濯或擦亮片、手套及類似品                           | 第四象限   |
| 810199 | 其他鎢及其製品（非粉）                                                      | 第二象限   |
| 841911 | 即熱型燃氣熱水器                                                         | 第三象限   |
| 844331 | 能與自動資料處理機或電腦網路連接，具有列印、複印及傳真兩種或以上功能之機器                            | 第三象限   |
| 844332 | 其他列表機、複印機及傳真機，能與自動資料處理機或電腦網路連接者                                  | 第二象限   |
| 844339 | 其他列表機、複印機及傳真機，不論是否併裝一起                                           | 第三象限   |
| 844399 | 其他列表機、複印機及傳真機之零件及附件，不論是否併裝一起                                     | 第三象限   |
| 847050 | 收銀機                                                              | 第四象限   |
| 847090 | 其他附有計算裝置之會計機、郵資機、售票機及類似機器                                        | 第一象限   |
| 847130 | 攜帶式自動資料處理機，其重量不超過10公斤並至少包含有一中央處理單元，一鍵盤及一顯示器者                     | 第三象限   |
| 847141 | 自動資料處理機同一機殼內至少包含有一中央處理單元及一輸入、輸出單元，不論是否組合者                        | 第一象限   |
| 847149 | 其他自動資料處理機，具系統形式者                                                 | 第三象限   |
| 847150 | 第847141或847149等目除外之處理單元，在同一機殼內不論其是否含有一個或兩個下列形式之單元：儲存單元、輸入單元、輸出單元 | 第三象限   |
| 847160 | 輸入或輸出單元，在同一機殼內不論其是否含有儲存單元者                                       | 第一象限   |
| 847170 | 儲存單元                                                             | 第二象限   |
| 847190 | 其他自動資料處理機；磁性或光學閱讀機，以符號方式將資料轉錄於資料媒體之機器及處理此類資料之未列名機器               | 第四象限   |
| 847230 | 信件分類、摺疊或裝袋、捆綁用機器，信件拆開、封口、密封用機器及黏貼或註銷郵票用機器                        | 第三象限   |
| 848110 | 減壓閥                                                              | 第三象限   |
| 848120 | 油壓或氣壓傳動閥                                                         | 第三象限   |
| 848130 | 止回（不回流）閥                                                         | 第三象限   |

| 印度 HS6 | 貨名                                                  | 產品所屬象限 |
|--------|-----------------------------------------------------|--------|
| 848140 | 安全閥或放洩閥                                             | 第三象限   |
| 850140 | 其他單相交流電動機                                           | 第三象限   |
| 850151 | 多相交流電動機，輸出未超過 7 5 0 瓦者                              | 第一象限   |
| 850152 | 多相交流電動機，輸出超過 7 5 0 瓦，但未超過 7 5 瓩者                    | 第三象限   |
| 850153 | 多相交流電動機，輸出超過 7 5 瓩者                                 | 第一象限   |
| 850164 | 交流發電機（發電機組除外），輸出超過 7 5 0 仟伏安者                       | 第三象限   |
| 850213 | 發電機組，以壓縮點火活塞內燃機（柴油或半柴油引擎）組成者，輸出超過 3 7 5 仟伏安者        | 第三象限   |
| 850440 | 靜電式變流器（例如：整流器）                                      | 第二象限   |
| 850610 | 二氧化錳原電池及原電池組                                        | 第三象限   |
| 851610 | 即熱式或儲存式之電熱水器及浸入式電熱水器                                | 第三象限   |
| 851621 | 儲熱式電暖器                                              | 第三象限   |
| 851629 | 其他空間電加熱器及土壤電加熱器（非儲熱式電暖器）                            | 第三象限   |
| 851640 | 電熨斗                                                 | 第三象限   |
| 851650 | 微波爐                                                 | 第三象限   |
| 851821 | 裝入音箱之單一揚聲器                                          | 第三象限   |
| 851822 | 裝入同一音箱之多個揚聲器                                        | 第三象限   |
| 851950 | 電話答錄機                                               | 第三象限   |
| 852871 | 電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者，未配裝有影像顯示或螢幕者        | 第四象限   |
| 852872 | 其他彩色電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者                 | 第三象限   |
| 852873 | 其他單色電視接收器具，不論是否裝有無線電廣播接收機或音、影錄或放器具者                 | 第二象限   |
| 853530 | 隔離開關及接通與斷路開關，其電壓超過 1 0 0 0 伏特者                      | 第三象限   |
| 853590 | 其他電路開關、保護電路或聯接電路用之電氣用具，其電壓超過 1 0 0 0 伏特者            | 第三象限   |
| 853620 | 自動斷路器，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                            | 第三象限   |
| 853630 | 其他電路保護器具，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                         | 第三象限   |
| 853650 | 其他電路開關，其電壓未超過 1 0 0 0 伏特者                           | 第二象限   |
| 853910 | 密封式光束燈泡組                                            | 第三象限   |
| 853949 | 其他紫外線或紅外線燈泡                                         | 第四象限   |
| 854460 | 其他絕緣電導體，電壓超過 1 0 0 0 伏特者                            | 第三象限   |
| 903033 | 其他供計量或檢查電壓、電流、電阻或電力之儀器及器具，不包括第 9 0 2 8 節之計量器，無記錄裝置者 | 第一象限   |
| 910310 | 配有錶運轉體之鐘，電動者，不包括第 9 1 0 4 節之鐘                       | 第三象限   |
| 910511 | 鬧鐘，電動者                                              | 第三象限   |
| 910521 | 壁鐘，電動者                                              | 第三象限   |
| 910591 | 其他鐘，電動者                                             | 第三象限   |
| 950450 | 影像遊戲機，第 950430 目者除外                                 | 第二象限   |

## 附錄五 審查意見回附表

| 審查意見                                                                                                                                                                            | 回覆意見                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. 審查意見一：</p> <p>2. 第 2 頁至第 3 頁，提及各國產品類別如化工、電機、電子及機械，建議製作表格列出較清楚(左欄為國家，上方欄填寫產品類別)。</p>                                                                                       | <p>謝謝委員意見。針對委員之建議，研究團隊已新增表格至第 3 頁。</p>                                                                                                  |
| <p>3. 第 4 頁至第 5 頁，表 2-1 及表 2-2 可於強制性產品出口加總總額加註 2014 年至 2016 年各國名次。</p>                                                                                                          | <p>謝謝委員意見。由於越南的資料只到 2015 年，因此本團隊只加註 2014-2015 的排名。</p>                                                                                  |
| <p>4. 第 6 頁倒數第 2 行最後一個字應為”市”占率</p>                                                                                                                                              | <p>謝謝委員意見，已修正錯字。</p>                                                                                                                    |
| <p>5. 第 8 頁倒數第 3 行，請補充 RMS 英文全稱。</p>                                                                                                                                            | <p>謝謝委員意見。文獻上稱為顯示性比較劣勢 ( Revealed Comparative Disadvantage, RCD)，故宜簡稱 RCD 較為恰當。研究團隊已於修正稿中進行全面修改。</p>                                    |
| <p>6. 第 10 頁 第 1 點、菲律賓 第 3 行 無法拓銷”菲”國市場。</p>                                                                                                                                    | <p>謝謝委員意見，已修改漏字部分。</p>                                                                                                                  |
| <p>7. 第 31 頁至第 45 頁之附錄 1，建議相同之產品也列出，並於標題後註明相同產品項目共幾項及相異產品項目共幾項。</p>                                                                                                             | <p>謝謝委員意見。研究團隊已將各國與我國的相同之強制性產品加入附錄 2。</p>                                                                                               |
| <p>8. 第 53 頁至第 126 頁之附錄 3，建議圖 3-1 至 3-6 座標所列產品，可將其註明於附錄 3 之表格中，建議加註一欄位敘明該產品屬於第幾象限，並於標題後註明產品項目共幾項。</p>                                                                           | <p>謝謝委員意見。研究團隊已重新彙整清單於原附錄三，補充產品所屬象限，使其與圖 3-1 至圖 3-6 能夠互相對應。</p>                                                                         |
| <p>審查意見二：</p> <p>1. 報告中提到強制性檢驗產品時，常常不確定是我國強制性檢驗商品或者是其他國家列入的強制性檢驗商品，特別是問題二那部分（表 2-1 台灣出口至菲律賓強制性產品加總是以菲律賓強制性產品項目為計算基礎嗎？表 2-2 台灣自菲律賓進口強制性產品加總則是以我國強制性產品項目計算？是否需要請研究單位確認或說明清楚）。</p> | <p>謝謝委員意見。報告中所提之強制性產品為菲、馬、印尼、越、泰、印度列入的強制性檢驗商品，而非我國的清單。這方面，本團隊已修改文字部分的解釋，以釐清比對方法。另外，表 2-1 及 2-2 之強制性產品加總是以他國強制性產品項目為基礎。研究團隊已在表下加註說明。</p> |
| <p>2. 對於各國強制性檢驗產品項目數量都不同，以菲律賓來看，表 1-1 為 60 項，第 11 頁第 2 行為 61 項。印尼的數字更多，表 1-1 為 87 項，第 14 頁為 152 項，第 21 頁為 94 頁。其他國</p>                                                          | <p>謝謝委員意見。基於本研究要進行貿易數額與貿易利益分析，因此必須將原本各國強制性檢驗產品清單轉換成 HS code，造成前後項目可能不同。換言之，原本一項產品，經過 HS code 轉換可能分散成 2 個或 2 個以上項目，亦有可能原本兩項強制性</p>       |

|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 家也有此情形，就不細列了！                                                                                                                                                 | 檢驗產品合併到同一個 HS code，因此會產生各國強制性檢驗產品項目有二個數字，一為該國公布之項數，一為本研究轉換為 HS code 後之項數。研究團隊在相關表格中均已說明其項數計算基礎，敬請參照。                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3. 第 2 頁，表 1-1 與我國強制性產品相異，是指其他國家有列我國未列的情形？有包含我國有列其他國家未列的情形嗎？然後表 1-1 資料時間建議說明。                                                                                 | 謝謝委員意見。表 1-1 僅包含「其他國家有列、我國未列」的情形，沒有包含我國有列其他國家未列的情形。資料時間為菲越兩國為 2016 年，其餘國家官方網站公布之資料並未標示時間，但最後查詢時間均為 2017 年 8 月。均已於表 1-1 附註說明。                                                                                                                                                                                                                            |
| 4. 第 2 頁下半部分產品分類的說明似乎感覺不到所要表達的目的，因為跟其他部分好像連不起來。                                                                                                               | 謝謝委員意見。由於各國強制性產品的項目不但多元且缺乏整體性，本團隊無法逐一使用文字說明，折衷的辦法便是將產品分類，並從大方向的角度做比較，目的僅在於進一步呈現各國間強制性產品相同和相異性。                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. 問題一有無可能分出雙方皆列管、我方列管對方未列管及對方列管我方未列管三類的數量，然後稍微說明列管的比較。                                                                                                       | 謝謝委員意見。由於各國主管機關所公布之強制性產品均為細項產品名稱，且本報告經請求，未能取得對方以 HS Code 編碼之清單。而我國與各國之 HS code 比對僅能以 6 位碼進行，故基於各國在 HS 6 位碼以下（我國分類至 10 位碼）之差異，故無法列出雙方皆列管之產品別數量。                                                                                                                                                                                                          |
| 6. 問題二目前的分析（貿易量小，下降趨勢，好像沒有太多話可說）是否可改為找出強制性產品貿易量的方法，如何使用資料庫或用程式抓取資料，因為我們每次要找貿易量都很困難，不知是否有較便捷的方法。研究人員用什麼方法？我們以後可以自己來嗎？第 6 頁第 4 行「強制性檢驗降低了我國與馬來西亞的貿易量」，為何？不太懂意思。 | 謝謝委員意見。研究團隊的貿易量是從 ITC 資料庫所取得，並透過人工進行 HS code 比對。這是目前唯一的方法，沒有更便捷的管道。至於研究團隊對於貿易數額及貿易利益分析的基本流程如下：<br>Step 1: 以人工方式比對東協與印度各國強制性檢驗產品所對應之 HS 代碼。<br>Step 2: 接著再利用這些 HS 代碼，由 ICT Trade Map 資料庫進行資料蒐集與整理。<br>Step 3: 最後進行貿易利益分析，本研究之分析方法已詳細呈現於報告中，不再贅述。若有其他問題或需要，再煩請需求單位告知，本研究團隊於能力所及範圍內，當回答本報告任何技術性問題。<br>針對初稿第 6 頁第 4 行「強制性檢驗降低了我國與馬來西亞的貿易量」的文字部分，本團隊已修正該句文意。 |
| 7. 第 9 頁中間「經由貿易」那段，為何是農產品？「該等國家在我國降低技術性障礙後具潛在商機之品項，這些                                                                                                         | 謝謝委員意見。研究團隊已調整文字，將農產品改為產品。此外，本報告係以我國角度，分析與東協與印度各國洽簽 MRA 後，對我國可能產生貿易利益之產品。並                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>品項可能是臺灣未來可能要让利的空間」，是對其他國家的誘因嗎？讓利的說法有些怪怪的。</p>                                      | <p>未由對方面向分析其貿易利益，因此無法了解我國開放的空間或是對方願意洽簽 MRA 的誘因所在。本研究已刪除文字誤植部分，若日後有研究需求，本研究建議再由主政機關評估是否進行這方面研究。</p>                                                                                                                                                                |
| <p>8. 第 10-11 頁，第四象限的 4 項產品，到 3 項具拓銷潛力，兩者有交集嗎？後面繼續分析具相對出口競爭力及互補性，好像又跟象限的分析重複，不太懂。</p> | <p>謝謝委員意見。第 10-11 頁，第四象限的 4 項產品，到 3 項具拓銷潛力，是有交集的。這 3 項產品就是從第四象限的 4 項產品中挑選出來具拓銷潛力的產品。</p> <p>本研究的邏輯是，先挑出對方目前障礙高，且我國具有競爭力產品，也就是第四象限中的產品。再者，雖然這些產品是我國具世界競爭力，但並不代表就可以順利拓展對方市場，還要看對方有沒有進口需求，故無法直接認定就是具潛在商機產品。因此，本研究利用貿易互補度概念，從第四象限的產品中，再挑選出洽簽 MRA 之後，我國可能具貿易利益之產品。</p> |
| <p>9. 第 28 頁，已有國內業者對於不同國家的強制性產品檢驗影響持不同看法？</p>                                         | <p>謝謝委員意見，研究團隊已修正調整相關文字。</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>10. 最後那張我國出口至馬來西亞之產品結構分布圖應該會有補充說明吧？</p>                                            | <p>謝謝委員意見。圖 5-1 之意義已於本文中有所說明：「以我國出口至馬來西為例（下圖 5-1），消費財僅佔我國 2016 年出口至馬國之 3% 左右（反之零組件與半成品占我國出口馬來西亞之 86%）。在多數強制性產品屬於消費財性質之情況下，自然會得出我國出口至菲、馬、印尼、越、泰、印度等國之強制性產品，即便具有出口競爭力，但現階段出口金額與市佔率偏低以及利益不顯著之結果。」</p>                                                                |