



# 財政園地



電子月刊 No.51

發行所：財政部財政人員訓練所 發行人：陳官保 編輯小組召集人：陳慧玉 執行編輯：江華洲 所址：116 臺北市文山區羅斯福路六段142巷3號 電話：02-8663-2399 中華民國106年3月5日出版

## 本期目錄



### 1 培訓花絮

106年財政首長班  
財政部財政人員訓練所提供



### 2 施政要聞

重要施政要聞  
財政部綜合規劃司提供



### 3 財政專題

建構具永續性的財政管理制度—  
選樣國家改革經驗(下)  
財政部賦稅署 / 專門委員 賴基福

### 9 廉潔楷模

財政部105年度廉潔楷模專題報導  
財政部政風處 / 秘書 郭懿萱

### 13 統計專題

105年我國出進口貿易概況  
財政部統計處 / 科長 梁冠璇 / 科員 葉純如



## 106年財政首長研習班

為增進本部暨所屬機關首長工作心得交流，激發創新工作潛能及加強跨域溝通協調，許部長率三位次長暨所屬機關首長參加財訓所開辦之財政首長研習，訓後與「免疫力與免疫疾病」講座國立臺灣大學醫學院許教授秉寧合影留念。





# 重要施政要聞

財政部綜合規劃司提供

## ●公益彩券發行成果

公益彩券核心價值在於挹注社福財源及提供弱勢族群就業機會，自 88 年底發行至 106 年 1 月底，累計創造盈餘約新臺幣（下同）3,872 億元。該盈餘專款專用於補助國民年金 1,736 億元、全民健康保險準備 194 億元及分配予地方政府運用於社會福利支出 1,942 億餘元。另運用發行機構繳納回饋金 227 億餘元，補助相關單位落實弱勢族群照顧與經銷商失業、轉業生活津貼及人身安全照顧。

## ●中央政府總預算收支差短持續

106 年度中央政府總預算案經立法院 106 年 1 月 19 日三讀通過，總統於同年 2 月 22 日公布，歲入編列 1 兆 8,411 億元，歲出編列 1 兆 9,740 億元，歲入歲出差短 1,329 億元，與以往年度法定預算相較，差短持續縮減。

## ●貨物稅條例第 12 條之 5 車輛汰舊換新實施情形

為鼓勵民眾提早汰換舊車購買新車，達節能減碳政策目標，自 105 年 1 月 8 日實行中古車汰舊換新減徵新車貨物稅政策，截至 106 年 1 月 20 日，申請退稅車輛數約 44.5 萬輛，退還減徵貨物稅約 73 億元；105 年汽車新車掛牌數 43.9 萬輛；機車新車掛牌數為 85.2 萬輛，創歷年新高，對整體車輛產業及經濟發展實有助益。

## ●修正發布「固定資產耐用年數表」

為因應產業生產設備提升、新型態產業崛起及發展，加速機器設備更新、自動化及現代化，財政部 106 年 2 月 3 日修正發布「固定資產耐用年數表」，營利事業可於今年 5 月辦理 105 年度營利事業所得稅結算申報適用。

## ●立法院交付審查「稅捐稽徵法第 5 條之 1、第 46 條之 1 修正草案」

立法院 106 年 2 月 24 日交付財政委員會審查「稅捐稽徵法第 5 條之 1、第 46 條之 1 修正草案」。本次修正係為利我國與美國簽署外國帳戶稅收遵從法 (FATCA) 跨政府合作協定 (IGA) 生效後，與美方進行雙向資訊交換，善盡國際義務，承諾按國際新資訊透明標準執行「稅務用途資訊（含金融帳戶資訊）自動交換」，明定財政部得本互惠原則，與外國政府或國際組織商訂稅務用途資訊交換及相互提供其他稅務協助，並授權財政部會商金融監督管理委員會及相關機關訂定子法規，落實我國資訊交換機制。

## ●貿易便捷化協定 (TFA) 正式生效

貿易便捷化協定 (TFA) 自 1996 年於世界貿易組織 (WTO) 第一屆部長會議提出，2017 年 2 月 22 日達到 3 分之 2 會員（累計達 112 國）分別完成國內批准程序並完成接受書存放手續，正式生效實施。TFA 是 WTO 成立 20 年以來第 1 個新增多邊貿易協定，可減少全球 12.5% 至 17.5% 貿易成本，降低貨物通關障礙，促進全球貿易便捷化。

## ●國有財產署與南投縣政府共同開發埔里鎮中心土地推展觀光產業

財政部國有財產署與南投縣政府為積極推動觀光遊憩產業，規劃共同開發南投縣埔里鎮和平段國有土地，發揮交通區位優勢，串聯周邊豐富人文活動及天然美景，引進觀光相關產業，提升埔里地區觀光服務機能及推廣在地文化。

# 建構具永續性的財政管理制度—— 選樣國家改革經驗(下)

財政部賦稅署 / 專門委員 賴基福

## 二、財政法則的發展

回顧過去數十年來各國政府支出與政府規模的演進可發現，當經濟體系面對衝擊出現時，常以凱因斯學派 (Keynesian School) 的擴張性財政政策作為對抗經濟衰退與蕭條的工具，但當經濟發展動能無法支撐長期預算赤字積累的負擔，自動恢復均衡機制失效時，讓各國終將面臨政府債務信用破產所帶來的財政危機，進而必須採取斷然的撙節改革措施，並對經濟發展及社會安定帶來嚴峻的考驗。

以歐豬五國情況為例，在 2008 年全球性金融危機發生以前，該等國家債務占 GDP 比率皆已高達 50% 以上，甚至超過 100% 以上，其間雖然維持長期不再大幅成長情形，惟因財政體質已漸孱弱，一旦面臨 2008 年全球性金融危機衝擊，全部都產生債務額度暴衝的失控狀況。因此，唯有健全的財政體質，才能抵禦非預期性的金融危機或經濟蕭條的衝擊，而穩健且有紀律的財政政策是維持財政健全的必要手段。

為了倡導各國政府關注財政管理議題的重要性，相關國際組織倡議許多防範危機於未然的財政法則或財政管理指標，俾利各國政府參採運用，分別說明如下：

### (一) 黃金法則 (Golden Rule) 及「永續投資法則」(Sustainable Investment Rule) <sup>7</sup>：

所謂「黃金法則」，係指在一個景氣循環期中，經常門預算應保持平衡或盈餘，政府舉債僅能用於公共投資，不得支應經常支出，政府經常支出僅能以經常收入支應。至所稱「永續投資法則」，指在景氣循環期間，公部門債務餘額占 GDP 比率應維持低於 40% 的限制。

### (二) 歐盟財政法則

歐盟認為應改善會員國政府財政狀況，以維持歐洲地區經濟穩定及歐元安定性，爰分別於 1992 年簽訂馬斯垂克條約 (Maastricht Treaty) 及 1997 年簽訂穩定及成長公約 (The Stability and Growth Pacts)，該兩公約規範如下：

1. 馬斯垂克條約：規定預算赤字以占 GDP 比重 3% 為限，惟若政府赤字已下降至接近 3%、面臨嚴重經濟衰退或短暫超過 3%，則不再此限；以債務比率 60% 為改善財政目標。
2. 穩定及成長公約：以追求預算平衡或有盈餘 (close to balance or in surplus) 為目標。

<sup>7</sup> 方耀，金融危機後的英國財政問題，國際金融參考資料第 61 輯，100 年 3 月。



### 三、財政紀律(fiscal discipline)與財政永續(fiscal sustainability)

#### (一) 財政紀律的定義

「財政紀律」是一項廣泛被運用的原則，在不同情況下有不同的詮釋，且因這個用詞範圍太寬廣或過於模糊，相關國際組織及學界並未給予明確的定義。因此，學者(Yilin HOU, 2003)將財政紀律定義為政府保持順暢的財務運行和長期財政健全的能力，並以多年期預算觀點和能在景氣循環中保持財政健全與穩定的機制來延伸，認為嚴格的財政紀律有助於強化財政管理績效。

#### (二) 財政紀律與財政永續之關係

關於財政永續性的議題，是目前世界主要國家所探討的重要財政議題，OECD(2002)「世界經濟前瞻」(World Economic Outlook)報告中指出，財政永續性是財政紀律上的良好貢獻；歐洲貨幣聯盟(European Monetary Union; EMU)2004年的報告指出，財政永續性就是要達到政府長期的預算平衡，故財政永續性和政府財政政策是否可以長期承受有關。

推動財政透明化及採行適當財政法則是健全財政的前提要件，但僅有明確措施而無法有效落實，不但無法達成預定的成效目標，可能讓財政狀況變得更糟糕，恐讓財政永續成為空談。歷來發生的相關全球性貨幣或金融危機，都有類似的軌跡可循，事實上並非缺乏財政透明度或財政法則規範，而是過於輕忽財政紀律的重要性。

#### (三) 我國財政紀律規定與落實情形

我國對公共債務的舉借訂有上限規定，從早期在中央政府建設公債發行條例規定不得超過中央政府總預算歲出總額 25%，後來 1995 年一度提高到不得超過中央政府總預算及特別預算歲出總額 124%；1996 年訂定公共債務法，將舉債上限改訂為各級政府舉借之公共債務未償餘額預算數，合計不得超過行政院主計總處發布之前三年度名目國內生產毛額平均數之 48%，2013 年修法調高為 50%。我國債限規定雖然沒有經常修法提高，但常用特別立法方式將特定用途之舉債金額排除於該等債務上限計算範圍，規避應遵循的財政法則，長期恐有礙財政健全。

另預算法、財政收支劃分法及稅捐稽徵法亦有相關財政紀律規範，該等財政紀律規定有助於避免收支失控及造成債務快速累積，因此，若能嚴格遵守支出與財源併同考量的基本預算原則與精神，應有助於整體財政穩定與健全。然而，朝野之間對財政紀律的不尊重與破壞行為屢見不鮮(曾巨威，2004)，因此立法院曾一度討論制定「財政紀律法」的相關問題。

### 四、建構財政永續應具備相關要素的關聯性

建構財政永續所應具備的基本要素，應包括提高財政透明度、設立明確財政法則、嚴明的財政紀律及賞罰分明的課責機制等，惟該等要素彼此之間皆具有相當程度的關聯性，例如提高透明度倡議，有助於督促政府建立明確的財政法則；又建立明確的財政法則，有助於提高財政紀律的落實，但是否能夠落實，仍應視課責機制提高財

政紀律的遵循程度而定。因此，各個要素間的架構關係究竟應如何定義？似不易說明清楚，我們試著以「房屋架構理論」來闡述各要素的關係（圖2）。

建構一個永續的財政環境，就像要蓋一間可以長期提供遮風避雨的房子，首先，透明度就像房子的屋頂，如果能夠採用透光的建材，讓具有防腐劑功能的陽光可以照進屋內。建立明確的財政法則及財政紀律規範，就像支撐房子的兩根柱子，當柱子的材料越堅實，房子就越堅固，就越能遮擋任何強風暴雨。最後，課責機制就像房子的地基，如果能將房子建在堅若磐石的地基上，則房子的堅固性與安全性絕對可以獲得保障。

綜上，縱有堅固的建材與精細的建築工法，若未能將房子建在穩固的地基上，或縱有穩固的地基，但建材及工法都不符合要求，則難以確保這個要提供全體國民遮風避雨的房子可以堅固永存。因此，構成財政永續的每一個基本要素都非常重要，缺一不可。

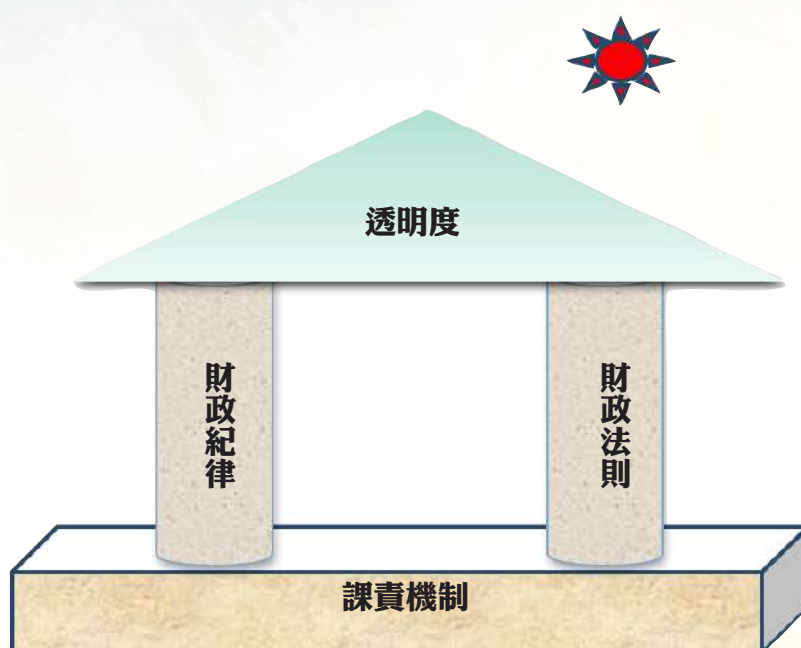


圖 2：建構財政永續應具備的基本要素與關係圖

資料來源：賦稅署

## 參、希臘與英國財政改革經驗借鏡

綜合本次出國專題考察，深入瞭解希臘與英國經濟發展與財政管理歷程，兩國雖同屬歐盟會員國，且同樣受到歐盟財政法則的規範（亦即預算赤字以占 GDP 比重 3% 為限；債務占 GDP 比率以 60% 為改善目標），但是英國在財政透明度與財政紀律的維護上，皆較希臘落實執行。因此，雖然同樣都是長期處於財政赤字狀態，但英國嚴守歐盟財政法則規範，所以不論是赤字占 GDP 比率，或是公共債務占 GDP 比率，在 2009 年全球性金融危機發生以前，皆維持在歐盟財政法則預算赤字 3% 及公共債務 60% 之水準範圍（圖 3 及圖 4），因此在金融危機發生後，雖然短期內兩個比率都大幅升高，但因平時已維持較佳體質，故在面對這種非預期性事件的衝擊時，較具有充足的因應能量，有效減輕對國家經濟發展、社會安定與民眾福祉可能帶來的負面影響。

反觀希臘情形，在金融危機發生以前，因仰賴快速的經濟發展而長期採取高額預算赤字政策，不但輕忽財政紀律的重要性，更不斷擴大社會福利支出，加上公共制度失能及人謀不臧，使用財務操作手段掩飾債臺高築的事實，讓原本已處於高檔的預算赤字及公共債務比率，在金融危機發生後更形惡化，最終導致無法收拾的局面，引發嚴峻的歐債危機，並迅速擴散蔓延其他會員國，讓歐盟及歐元制度陷入瓦解的風暴，相關國家必須為此進行一連串的擲節改革與面臨社會動盪不安。

因此，嚴守既有的財政紀律可以讓國家財政保持較佳的體質，不但是財政永續發展的前提條件，更可讓國家財政能夠有充足的能量因應各種無法預期的經濟衰退與金融風暴衝擊。

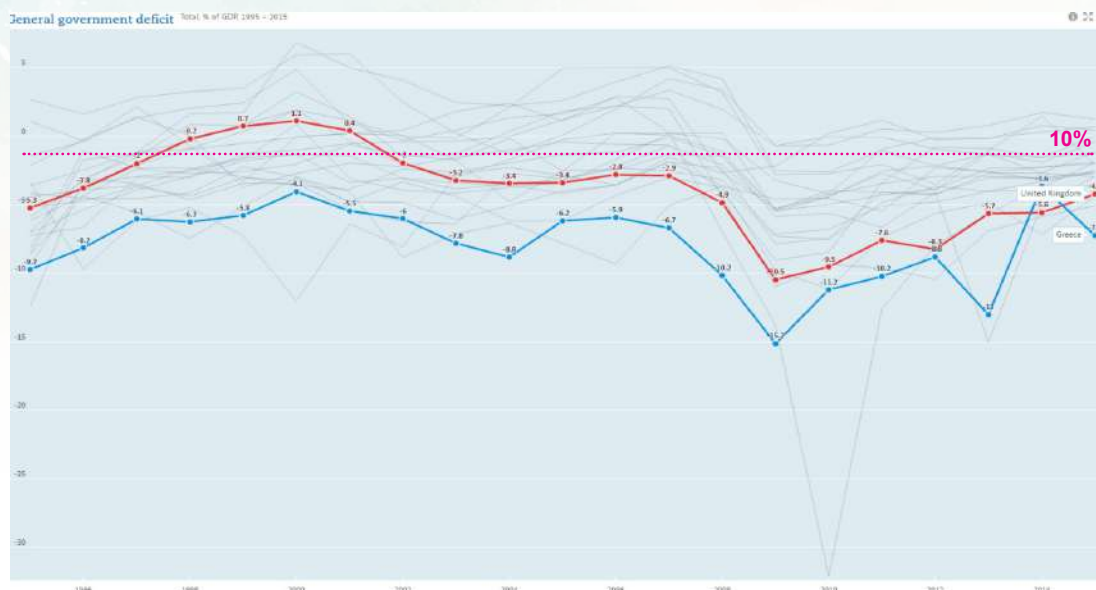


圖 3：1995至2015年希臘與英國歷年赤字占GDP比率趨勢圖

註：背景國家為所有歐盟會員國，赤字情況較嚴重國家以歐豬五國為主。

資料來源: OECD網站資料庫(www.oecd.org)

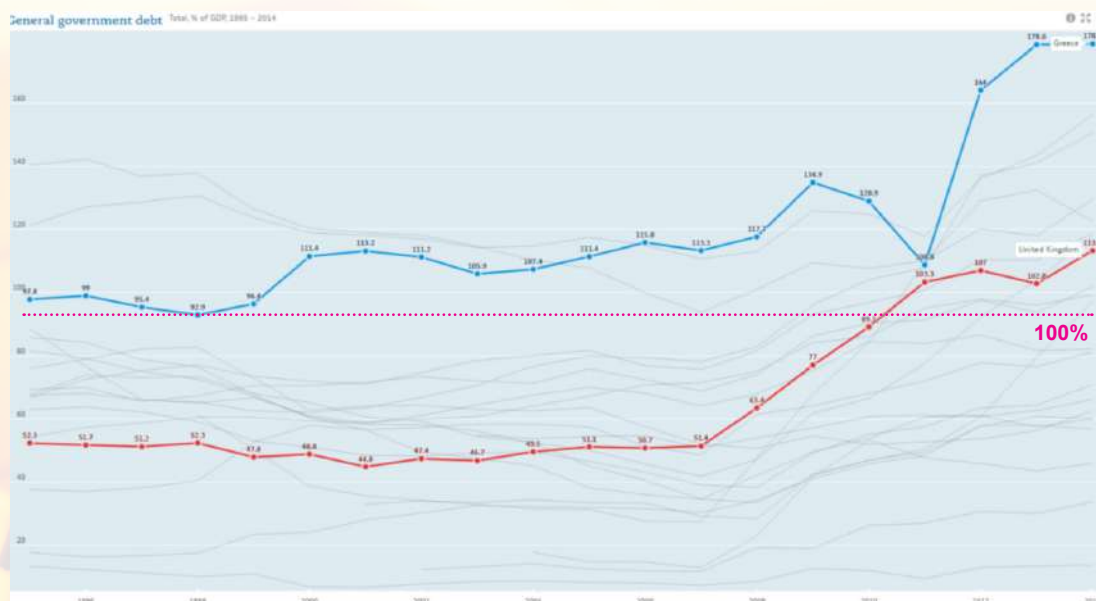


圖 4：1995至2015年希臘與英國歷年公共債務占GDP比率趨勢圖

註：背景國家為所有歐盟會員國，公共債務快速累積國家以歐豬五國為主。

資料來源: OECD網站資料庫(www.oecd.org)

## 肆、結論

綜上財政管理學理及改革實務經驗分析，提出以下改革建議措施，俾供我國建立健全的財政管理制度之參考：

### 一、應持續強化財政管理透明度

鑑於財政透明化已是未來不可忽視的國際發展趨勢，且是營造具財政永續性之財政管理環境的最基本要求，雖然我國現階段已達到形式上的透明化標準，但距離實質透明化要求仍有相當大的改善空間，未來應提供具有可信賴性及可讀性的財政資訊，以達到實質透明度的要求水準。此外，建議應積極爭取成為 IBP 受訪對象，透過 IBP 的評估與建議結果，有助於提供我國精進透明化作為的具體參考，且相關國際信用評等機構對我國的信用評等亦有正面的影響。

### 二、建立長期性的明確財政法則

為營造具有永續性的財政管理政策，應建立一套明確的遊戲規則，讓政府未來在擬定財政政策時，遵循一致性及延續性的原則，始能讓財政體質維持在一定的水準，不致因人為操作或政黨輪替而破壞。依此，除要嚴格遵守現行公共債務法規定的舉債上限，且不宜再以特別法規定將部分舉債排除舉債上限計算範圍外，並在追求長期財政健全平衡目標下，建立一套財政管理指標及預警制度，定期自動評估相關財政數據的穩健程度，以作為提供公眾監督政府施政及政府適時自我調整施政方向的參考。

### 三、落實財政紀律及課責機制

我國現行相關法令雖然明訂相關機關或立法委員於提出相關擴大支出或減少收入法案時，必須先徵詢行政院之意見，並應進行稅式支出評估及覓得替代財源，惟實務上落實情形不佳，財政紀律規定形同虛設，相關擴大支出及減少收入的法案仍不斷地提出，以致財政赤字問題日益嚴重。依此，建議相關單位應確實遵守財政紀律規範，於研議相關擴大支出及減少收入的法案時，應該落實成本效益評估，確實有執行必要者再行提出，並且應事先覓得替代財源，及建立明確的即時課責制度，讓現有的財政紀律規定能夠獲得重視，才能達到追求財政永續的目標。

### 四、財政改革應考量經濟環境需求

#### (一) 漸進式的擲節措施

觀察英國與希臘在此次全球性金融危機及歐債危機發生後採取的財政政策經驗，在債臺高築的環境下，雖然不宜再採行大膽舉債擴大支出的策略，惟為避免過度擲節造成進一步蕭條的惡性循環中，似不宜採行希臘式的全面性減少支出改革方案，宜採漸進的方式，仍應保留或適度增加能夠帶動經濟發展的公共建設支出，以維持消費者信心及市場需求動能。

#### (二) 建立獨立預算籌編專責單位

我國現行對於國家預算編列執行、公共財務預測、社會福利支出、經濟金融成長預測、財政稅賦政策分析及政府財經績效評估等職權分散於各部會，並無單一職權功能機關負責，造成無法掌握國家整體資訊正確性與資源分配合理性，建議可參考英國設立 OBR 辦公室的做法，讓具有獨立性及公信力的外部機構來主導政府財政管理制度，提高財政透明度及民眾對政府財政管理的信心，相信對營造財政永續的環境有相當程度的幫助。



# 財政部 105年度廉潔楷模 專題報導

財政部政風處 /  
秘書 郭懿萱

財政部為營造廉能兼具的公務環境，歷年由各機關（構）推薦之候選人中評選出「廉潔楷模」，並由部長親自於本部聯合表揚大會上頒獎表揚，以鼓勵見賢思齊、擴大倡廉效果。

105年度獲選廉潔楷模者計16名，其主要事蹟包括恪遵公務員廉政倫理規範，或就本部反貪教育宣導、防貪消弭弊端、肅貪違失課責等廉政工作之推動，協助貢獻心力等，我們特別專訪其中4位楷模，分享對廉政工作的想法及建言。



財政部 105 年度廉潔楷模名冊

任職機關 (構、單位)	姓名	任職機關 (構、單位)	姓名
財政部	曾奕樵	關務署臺北關	林健合
國庫署	謝志東	關務署高雄關	杲景祥
國庫署	陳怡臻	臺北國稅局	李姮媛
賦稅署	王俊龍	臺北國稅局	林世卿
賦稅署	花儀芳	南區國稅局	陳培芳
國有財產署	徐士凱	高雄國稅局	李敏珍
國有財產署	吳明軒	菸酒公司	林國民
國有財產署	蔡董丁	菸酒公司	洪司杰



林健合股長主要負責查緝走私、漏稅及各項邊境不法情事，前於 104 年間擔任該組事後稽核員，協助該關政風室執行「假出口冒退稅」專案清查時，發現多起出口高報離岸價格及冒退營業稅等不法情事，除移由國稅局依法究辦，有助國庫收入外，並追溯清查相關洗錢事證，移送偵辦刑責。

林股長表示，海關依法肩負課徵關稅、貨物通關之責，面對萬千貨物及繁雜法令，應與時俱進、戮力從公，進而提供良好服務，惟海關執行公權力時，商民為免利益受損，起先往往施以利誘，若關員不從即施加壓力，不然便改以恐嚇、威脅等各種手段盡出。

儘管如此，關員仍當潔身自愛、依法行政，誠如孟子所說：「富貴不能淫，貧賤不能移，威武不能屈。」方能無愧做為中華民國海關一份子。



關務署臺北關 / 林健合

花儀芳專員於 102 年 2 月至 104 年 11 月期間辦理「特種貨物及勞務稅條例」相關業務，因法規排除課徵條件嚴謹，民眾多次請託民意代表召開協調會議，花專員於知悉請託案後，即依規定辦理請託關說事件登錄備查，並恪遵法規秉公處理，共計登錄 12 案請託關說案件。

另對其管轄之遺產稅業務，103 年 4 月至 7 月期間，承辦民眾陸續多次向監察院、行政院、本部陳情「選任遺產管理人作業流程」，案經查詢相關資料，函請相關機關檢討現行作業缺失，並提出策進作為，有效紓解民怨。

提到與政風單位的互動，花專員表示，面對一些多年持續到部陳情的民眾，其實心理壓力相當大，辦理這些案件時，有政風人員陪同參與，幫忙協調溝通及維護現場安全，適時提供相關廉政法令諮詢與建議處理方式，均有助於強化機關決策之透明度，並減緩衝突或爭議。



賦稅署 / 花儀芳



陳培芳稅務員承辦轄內綜合所得稅業務，104年12月於工作現場拒收某民眾餽贈之2萬元現金，依規定報備登錄並舉發不法行為，對維護機關清譽，有具體貢獻。

陳稅務員表示，民眾因感謝稅務員貼心協助及解說，偶爾於洽辦業務時致贈飲料及點心，雖然婉拒的當下氣氛會有些尷尬，但基於公務員廉政倫理規範規定處置，仍勇於告知民眾相關規定，透過說明宣導及落實知會報備登錄，有助於提升機關整體廉潔形象。

就政風單位近年所辦理的業務，陳稅務員表示，對國稅平台線上查調系統運用專案稽核特別有印象，稅務員因公務賦予各項資訊系統查調權限，為了辦理民眾電話或臨櫃查詢事項，在便民或時間急迫下，可能未具備申請書或未及載明事由即查詢系統，此舉雖出於服務善意，卻可能使稅務員暴露在未合法使用系統的風險下。政風單位能適時結合機關風險業務，提醒同仁在執行業務時，除了注重專業，還要懂得自我保護，對政風單位的稽核報告覺得相當受用。



南區國稅局新營分局 / 陳培芳

蔡董丁專員任職於嘉義辦事處，因該處未設置政風單位，蔡專員先後於92年9月至97年4月及100年9月擔任該處政風執行秘書迄今，平日善盡本職業務，並主動協助辦理政風業務。

蔡專員係森林科系畢業，擔任政風兼辦人員，更能體會政風人員就像是機關的「啄木鳥」，遇有機關同仁發生違法亂紀情事，必須予以導正，維護機關廉能形象。此外，針對民眾有疑義之案件，蔡專員的做法是積極溝通協調，清楚說明相關業務規定，並適時導入相關廉政觀念，以避免民眾不當聯想。

蔡專員透過國有財產署每年辦理「政風執行秘書講習」，瞭解政府廉政工作推動之方向，結合廉政民情關懷服務專案，辦理地政士政風座談會，宣揚反貪倡廉、行銷國產政策法令等相關訊息，走入基層與民眾互動溝通聯繫，並研提業務革新措施，對於爭取民眾認同及提升廉政效能有具體貢獻。



國有財產署南區分署嘉義辦事處 / 蔡董丁



部長親自於聯合表揚大會頒獎表揚





# 105年我國出進口貿易概況

財政部統計處 / 科長 梁冠璇  
科員 葉純如

## 一、前言

105年上半年美、日、歐等先進國家經濟表現欠佳，新興市場成長動力減速，全球經濟欲振乏力，連帶拖累國際原物料價格徘徊低檔，我國貿易動能深受制約，所幸第4季起國際景氣緩步回溫，原油及其他農工原料價格止穩走升，加上智慧型手機推陳出新及物聯網、車用電子等新興應用，帶動半導體產業景氣率先翻揚，我國出進口得以終止歷來最長下滑週期。全年外貿表現開低走高，漸入佳境，惟仍出現有史以來連續2年衰退樣態，以下茲就出進口變化轉折及內涵摘要分析。

## 二、105年出口衰退1.8%，進口亦減2.8%

我國出口自104年1月年增2.9%後，即深陷於衰退困境，歷經長達17個月縮減，最大減幅達1成7，至105年7月始恢復小幅正成長1.1%，正式進入回升軌道；進口則於同年9月轉增0.7%，結束連續21個月下挫。第4季在半導體產業景氣復甦力道有增無減，及物價條件有利與低基期作用下，出、進口年增率雙雙躍進2位數成長，分別為100年第4季及第3季以來最大增幅，我國外貿確定擺脫延續將近兩年的低迷局面，也是主要國家中最早出現止穩訊息者。綜計全年出口總值2,803億美元，減1.8%，表現優於中國大陸-7.7%、韓國-5.9%、新加坡-4.4%、美國-3.2%。105年進口總值2,306億美元，亦較104年減2.8%，全年變化態勢與出口相仿。

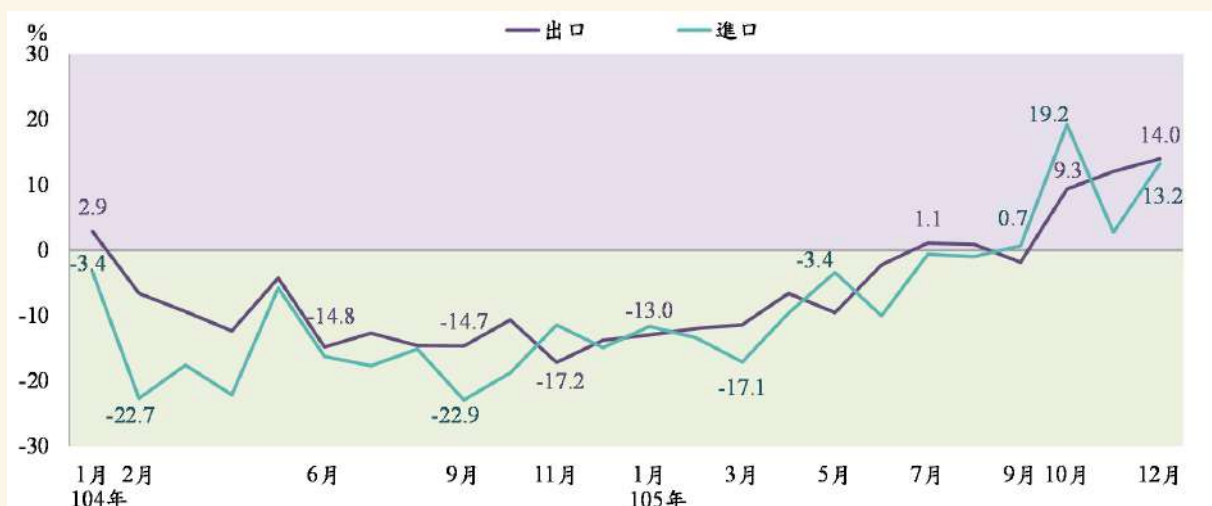


圖1 近2年出進口年增率

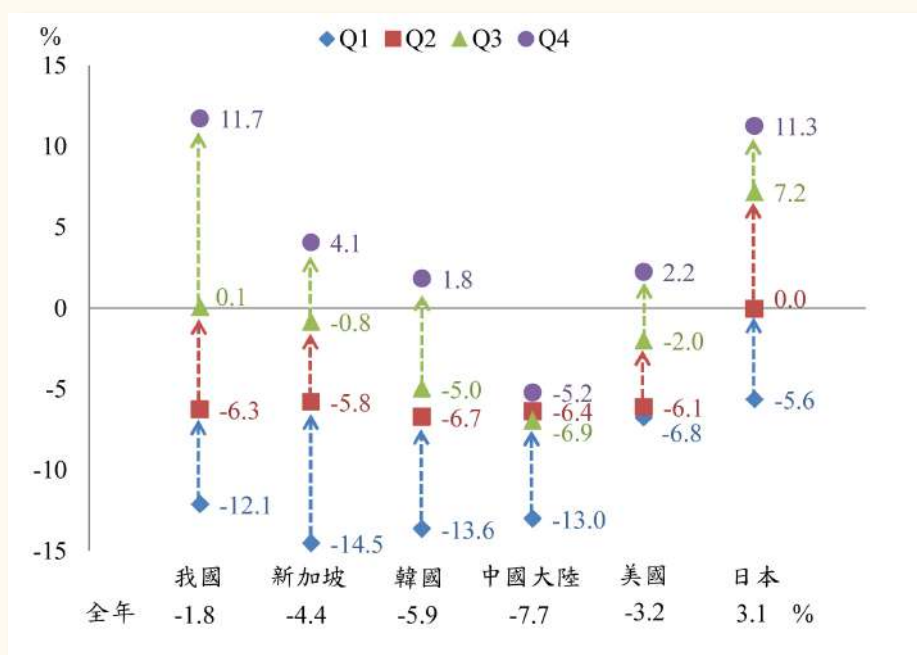


圖2 2016年各主要國家出口年增率 ①

### 三、出口主要貨品

隨產業景氣發展步調及強弱不一，出口貨品變化各異，105年前3季出口以電子零組件、資訊與視聽產品領先復甦，分別於第2、3季轉正成長，其他主要貨品各季均較104年同期衰退，呈現兩極化現象，第4季則趨於全面性上揚，僅電機產品及紡織品續居衰減。

出口主要貨品	全年出口		年增率(yoy)				轉正成長之前 連續下滑季數	
	金額	占比	全年	Q1	Q2	Q3		Q4
電子零組件	928	33.1	8.0	-4.5	1.9	12.2	21.8	4季
資通與視聽產品	302	10.8	-1.0	-12.4	-4.5	1.8	11.2	5季
基本金屬及其製品	245	8.8	-3.7	-16.6	-8.4	-2.9	15.2	7季
機械	211	7.5	-1.7	-9.1	-5.6	-4.0	12.6	6季
塑橡膠及其製品	199	7.1	-5.7	-13.6	-10.2	-4.7	6.3	9季
化學品	172	6.1	-5.7	-16.1	-8.4	-5.0	8.6	8季
光學器材	114	4.1	-11.3	-29.1	-19.5	-5.9	12.3	13季
礦產品	110	3.9	-9.2	-21.9	-17.6	-5.1	9.7	8季
運輸工具	108	3.9	-7.9	-12.1	-7.8	-16.6	5.8	4季
紡織品	99	3.5	-8.3	-10.3	-11.6	-7.1	-3.5	—

表1 105年主要貨品出口概況

① 日本係因日圓大幅升值，換算美元計算結果，出口年增率降幅縮小；如按日圓計價，則各季年增率分別為 -7.9%、-9.5%、-10.2% 及 -1.9%。



### (一)電子零組件下半年出口強勁反彈，為全年唯一正成長貨品

電子零組件 105 年第 3、4 季出口強勁反彈，較 104 年同期分別成長 12.2% 及 21.8%，累計下半年出口 512 億美元，年增 16.9%，全年出口 928 億美元，創歷年新高，年增 8.0%，為唯一正成長貨品，占我出口主要貨品比重升抵 3 成 3 最高，若再細看各類電子零組件變動情形，DRAM 減 2.5%，其他積體電路則受惠於行動裝置、網路通訊、車用電子等相關應用晶片需求活絡，出口增 12.8%，併計之後，積體電路 (IC) 年增 11.6%；另二極體 (含 LED) 減 9.9%、印刷電路減 10.1%、太陽電池減 11.1%，主因產品供過於求，長期價格不振。

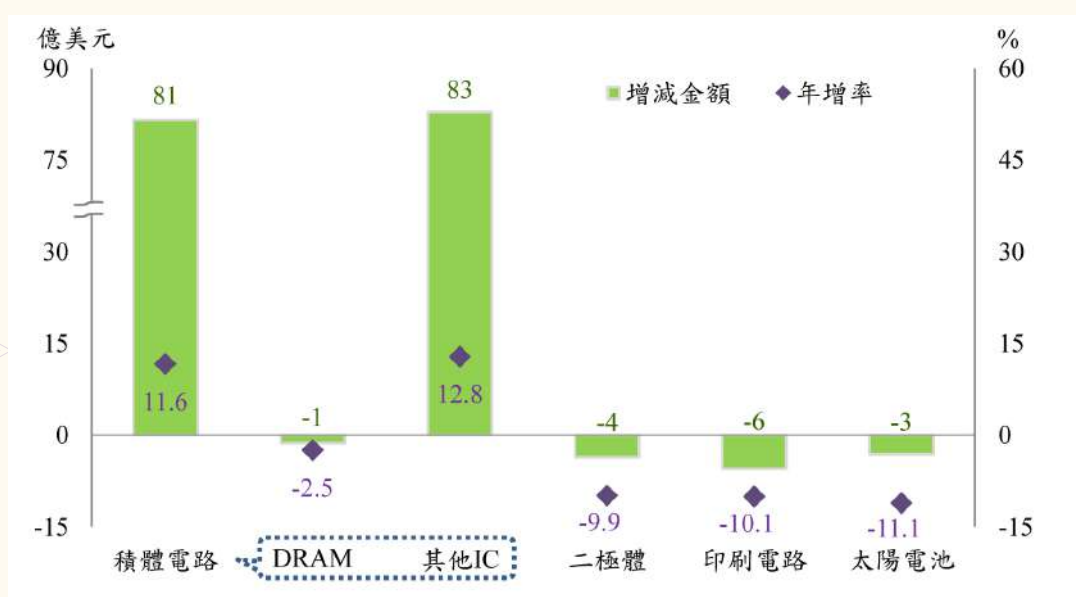


圖3 105年各類電子零組件出口變動情形

### (二)國際原油價格回升，礦、塑、化產品出口觸底反彈

受到國際原油價格低盪影響，下游業者進貨態度觀望，我國 105 年前 3 季礦產品、塑橡膠及其製品、化學品出口均呈衰退，惟減幅隨油價回穩而逐季趨緩；第 4 季因產油國推動減產協議，油價震盪走強，墊高相關產品價格，亦激勵買氣湧現，推升我國礦塑化產品出口轉為正成長。累計全年礦產品、塑橡膠及其製品、化學品出口年減率各為 9.2%、5.7% 及 5.7%，相對於 104 年之兩位數減勢明顯收斂。

### (三)光學器材出口衰退幅度最深，但第4季已現生機

105 年前 3 季機械出口減 6.2%，第 4 季因中國大陸、韓國、東協及歐洲自動化設備投資需求帶動，年增 12.6%，併計後全年出口小減 1.7%。資訊與視聽產品雖因手機產業競爭激烈，中國大陸手機零件在地化生產等因素拖累，所幸尚有手提電腦之



需求加持，出口由前3季減5.1%反轉為第4季增11.2%，全年微減1.0%，表現僅次於電子零組件。光學器材因中國大陸持續擴充液晶裝置產能，以及產品長期供過於求等因素，出口連續13季衰退，惟105年下半年起，大尺寸電視面板需求走揚及手機雙鏡頭應用擴增，供需形勢大有改善，帶動第4季光學器材出口轉增12.3%，惟全年仍下挫11.3%，在主要貨品中減幅最大。

#### 四、對主要國家/地區出口

##### (一)對亞洲及美國出口減幅趨緩，對歐洲轉為小幅成長

105年對中國大陸與香港出口1,123億美元，較104年微減0.2%，以電子零組件增加最多，次為資通與視聽產品。對東協出口513億美元，年減0.7%，以機械、電機產品、紡織品及貴金屬製品等衰退較多；其中對新加坡衰退7.2%，主要係電子零組件及礦產品減少，對菲律賓、馬來西亞則各因礦產品、電子零組件出口表現極佳，分別成長15.2%及8.6%。對日本出口196億美元，年減0.2%，以資通與視聽產品減少最劇。歐美市場方面，對美國出口335億美元，衰退3.0%，以資通與視聽產品減少較多；對歐洲出口262億美元，受基期較低影響，年增1.0%，其中基本金屬及其製品、化學品出口增幅皆逾一成，電子零組件及機械等出口亦見成長，顯示歐洲市場緩步趨穩。

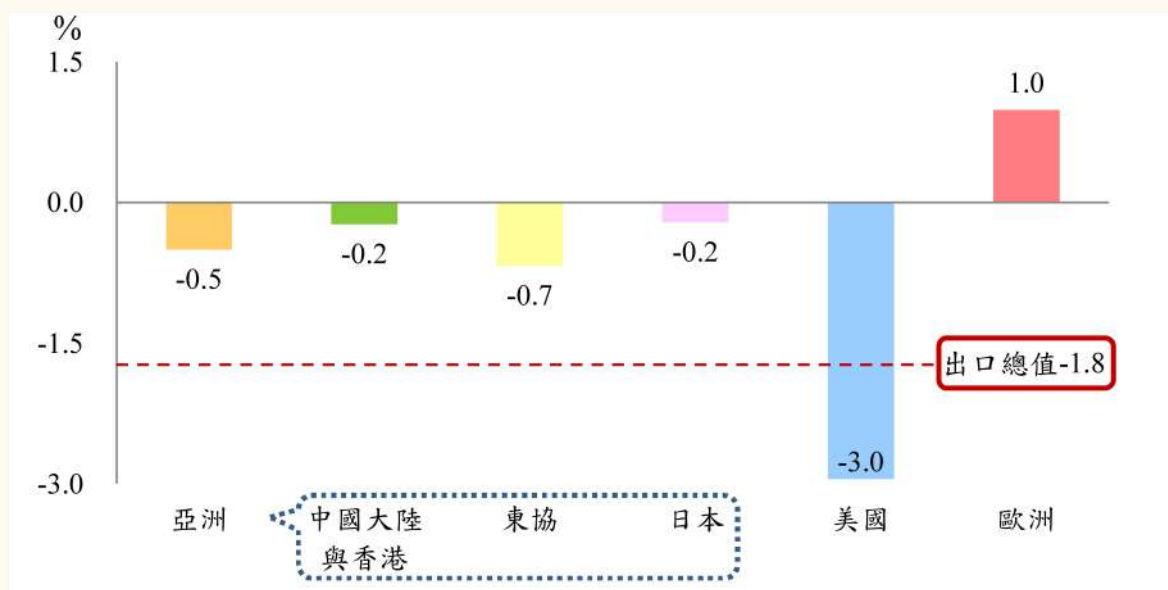


圖4 105年主要出口市場年增率

##### (二)對亞洲市場出口占比創新高

主要市場出口占比方面，105年對亞洲市場出口減勢相對較緩，故占總出口比重提高0.9個百分點至71.6%，寫下歷史新高紀錄，其中對中國大陸與香港出口占比40.1%，上升0.6個百分點，續居我首要出口國，其次東協10國占比18.3%，為我第



二大出口市場，若再併計南亞 6 國（印度、孟加拉、巴基斯坦、斯里蘭卡、尼泊爾、不丹）及澳大利亞、紐西蘭等國，新南向政策 18 個目標國共占總出口 21.2%。對美國及歐洲出口占比分別為 12.0% 及 9.4%，變動不大。

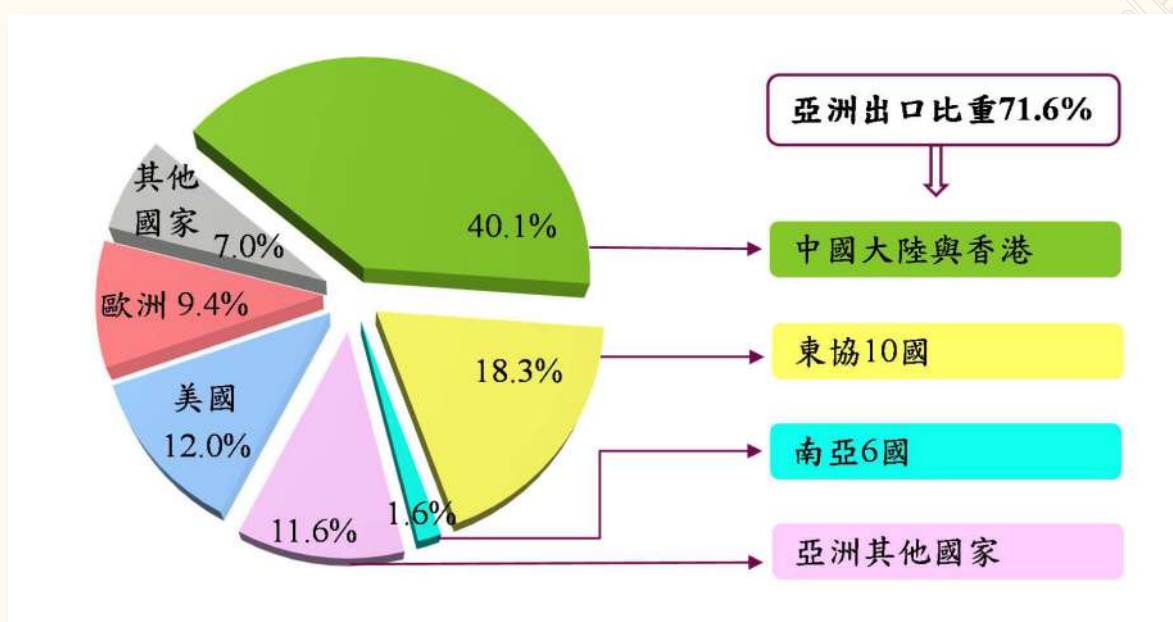


圖5 105年對亞洲市場出口比重

## 五、進口主要貨品及來源地區

105 年受國際原物料低迷影響，農工原料進口欠佳，惟電子零組件出口引申需求擴增，因而緩和農工原料進口全年衰退幅度；資本設備因半導體機器進口金額迭創新高，全年呈兩位數成長；消費品進口則小幅衰退。

### (一)農工原料進口連續第5年下滑，惟電子零組件逆勢上升

近來全球有效需求不足，國際原物料上漲空間有限，影響所及，105 年農工原料進口 1,535 億美元，較 104 年減 5.8%，其中礦產品減 15.8%、基本金屬減 13.1%、塑化原料減 4.2%，僅電子零組件進口一枝獨秀年增 9.6%；第 4 季受惠於國際原油、基本金屬漲價效應及基期較低，農工原料進口已轉為正成長 13.1%，擺脫連 8 季衰退。

### (二)半導體設備進口勁揚，帶動全年資本設備齊創歷史新高紀錄

由於半導體業者持續研發先進製程及擴充產能投資，自 104 年第 3 季起相關生產設備進口連續 6 季明顯擴增，105 年資本設備進口 428 億美元，為歷年新高，較 104 年增 12.3%，其中機械設備增 21.6%、精密設備增 9.2%、資通設備增 7.0%，若將機械及精密設備中與半導體相關者加以歸併，半導體設備進口 175 億美元，刷新歷年紀錄，年增 31.7%。

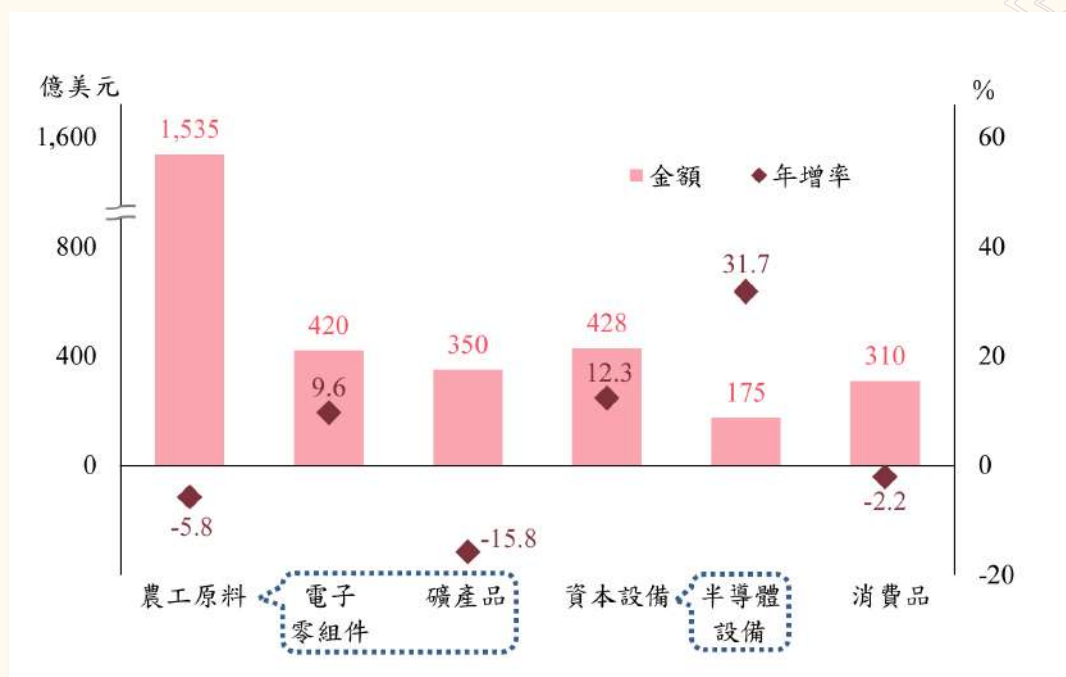


圖6 105年進口貨品變動情形

### (三)隨手機進口衰退，消費品進口出現99年以來首度下降

消費品 105 年進口 310 億美元，較 104 年減 2.2%，為 99 年以來首度負成長，其中手機減 16.9%，主因智慧型手機需求已趨飽和所致，小客車則因貨物稅減徵優惠及車商積極促銷搶市，買氣暢旺，進口 44 億美元，為歷年最高，增 5.0%。

### (四)自日本進口5年來首見上升，歐洲則躍居我第三大進口市場

105 年自日本進口 406 億美元，較 104 年增 4.5%，擺脫連續 4 年衰退轉為正成長，占我進口比重亦上升 1.2 個百分點，主要來自機械、電子零組件、化學品及運輸工具等增加所致；自歐洲進口 289 億美元，年增 1.5%，躍居我國第三大進口市場，主因機械進口增加，尤以自荷蘭進口半導體機械設備最多；自東協進口 272 億美元，年減 6.5%，以礦產品、貴金屬製品及電子零組件等減少較多，其中自新加坡進口因電子零組件及礦產品輸入增加，較 104 年成長 4.8%；自中國大陸與香港進口 453 億美元，年減 3.0%，主因資通與視聽產品、礦產品、基本金屬及其製品等減少；自美國進口則因 104 年航空業者擴充機隊墊高基數，年減 2.1%。



單位：億美元；%

國別	金額	年增率	占比	增減百分點
中國大陸與香港	453	-3.0	19.7	-0.0
日本	406	4.5	17.6	1.2
歐洲	289	1.5	12.5	0.5
美國	286	-2.1	12.4	0.1
東協	272	-6.5	11.8	-0.5

表2 105年自主要市場進口概況

## 六、結語

105 年全年出進口分別衰退 1.8% 及 2.8%，均連續第 2 年下滑，為歷年首見，所幸第 4 季起國際景氣復甦步調及力道趨於穩固，半導體產業景氣轉強，我國進出口雙雙擴增逾 1 成，創下此波不景氣以來最大反彈，正式揮別持續將近兩年的疲弱困境。

全年出口貨品中，電子零組件領先復甦，且是唯一逆勢上揚者，出口規模及占比均創新高，光學器材出口至第 4 季雖有起色，但全年減幅逾 1 成，在主要貨品中敬陪末座。進口方面，隨年中以來半導體業者加碼投資布局，進口機械、半導體及資本設備規模均締造新高紀錄，並帶動進口地區版圖挪移，歐洲超越美國、東協，躍居我國第三大進口主要地區。

展望未來，IMF 1 月最新預測全球貿易量成長率將由去年 1.9% 倍增至今年 3.8%，國際原物料相繼觸底翻揚，整體景氣能見度轉佳，加上行動裝置升級潮以及物聯網、車用電子、高效能運算等新興商機續受看好，皆有利挹注我國出口動能，惟須注意來自美國貿易保護政策效應、國際產業競爭劇烈、以及中國大陸經濟轉型與生產在地化等外部變數之干擾。

