



台灣過去 20 年 扣件全球出口統計與大事記

數據、大事記、產業大視野

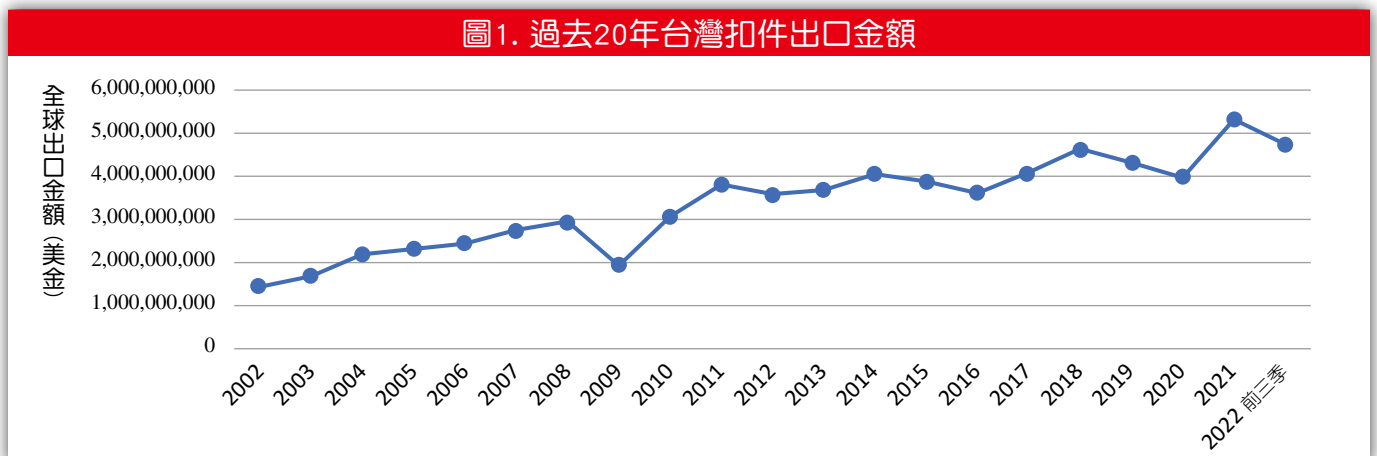
全球市場與經濟在過去五年步入大震盪週期，足以影響全球供應鏈結構的一系列政治與經濟上的連續拳不斷出擊，終在 2020 到 2021 年間將多國經濟體重擊在地。從去年下半年起，我們從隧道的深處步出走向光明，但供應鏈之亂的餘波和升息的陰影仍使我們的身上背負沉重的枷鎖。國內外皆有情資顯示明年還可能有更糟、更不確定性的景況出現，包括俄烏戰爭是否能在預期的時程真正終結，亞太地區政治衝突瀕臨高度緊繃是否將再掀起供應鏈之亂，因而有人預測會影響關鍵製造產業。然而，在台灣同屬於關鍵性產品的扣件產業，是否會真如情資所示，在明年受到大幅衝擊？這是惠達雜誌與台灣扣件業者一同懸著心、共同關注的大哉問。

為了拋磚引玉，惠達調閱過去長達 20 年台灣對全球出口扣件的重量、金額統計數據，更重要的是我們要輔以每一個過往年度在世界上發生的「國際大事」，那些足以影響全球經濟與供應的關鍵事件。透過交叉比對，我們或許可以理出一個模式或趨勢走向，並觀測台灣扣件產業可能在未來受衝擊的程度，提供業者作為參考方針。

首先，我們來看表一所示的 20 年出口統計，對比國際大事記。表一的 2022 年前三季重量與金額增率，是對比 2021 年前三季。台灣對全球出口扣件的重量與金額分別以折線圖呈現在圖 1 與圖 2。

透過圖 1，我們發現從宏觀的角度來看，出口金額在過去 20 年呈現穩定成長的大趨勢，大致是以 20 度角的斜槓向上成長，這在圖 2 的出口重量方面也是類似的趨勢。光是這一點就足以凸顯台灣扣件產業的關鍵特性，也就是韌性與穩定度。再看看表一，面臨 2007 年到 2008 年的雷曼危機全球大蕭條，台灣扣件出口額仍維持成長，雖然成長幅度從雙位數的 13% 掉到單位數的 7%，但仍是穩住了成長的態勢。有趣的是，隔年 (2009) 台灣主要外銷市場之一的歐洲發生倒債危機，當年外銷額大跌 34%，但台灣扣件業的「高韌性力」，隨即讓自身在 2010 年報復式反彈近 60%！這一來一往反而又多了三成之多，等於是把 2009 年的失血又補了回來。

圖 1. 過去 20 年台灣扣件出口金額



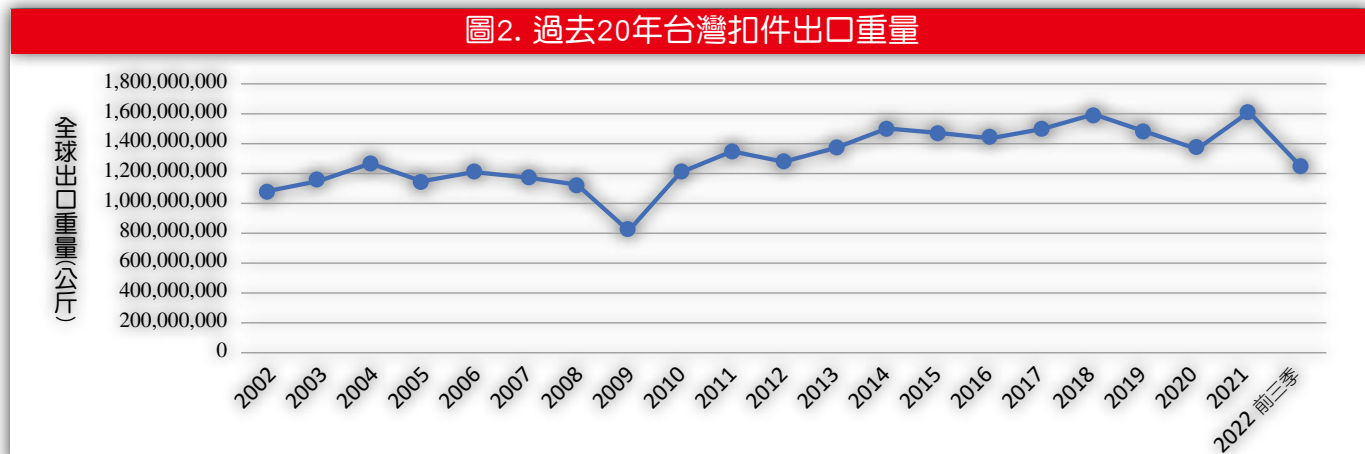
表一、台灣過去 20 年扣件全球出口統計 vs. 全球大事記						(金額：美金；重量：公斤)	
年	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
重量	1,081,053,010	1,148,896,509	1,266,224,387	1,148,305,845	1,208,756,429	1,174,269,915	1,125,513,687
重量增率	▲ 7.53%	▲ 6.28%	▲ 10.21%	▼ 9.31%	▲ 5.26%	▼ 2.85%	▼ 4.15%
金額	1,437,441,040	1,682,714,604	2,191,895,688	2,316,331,654	2,438,393,759	2,755,747,624	2,954,669,915
金額增率	▲ 4.96%	▲ 17.06%	▲ 30.26%	▲ 5.68%	▲ 5.27%	▲ 13.01%	▲ 7.22%
大事件	歐元正式流通成為法定貨幣	伊拉克戰爭；SARS 疫情；歐盟東擴	南亞大海嘯	美國次貸危機醞釀，全球金融危機前兆	油價高漲導致通膨；各國開始採行貨幣緊縮政策	美國發生次級房貸風暴；經濟大衰退	金融海嘯；美、日進行量化寬鬆
年	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
重量	816,653,088	1,206,369,710	1,347,746,764	1,278,585,161	1,371,098,506	1,501,697,033	1,470,992,279
重量增率	▼ 27.44%	▲ 47.72%	▲ 11.72%	▼ 5.13%	▲ 7.24%	▲ 9.53%	▼ 2.04%
金額	1,927,175,716	3,066,814,297	3,808,037,696	3,586,618,369	3,679,741,858	4,048,948,068	3,880,596,255
金額增率	▼ 34.78%	▲ 59.14%	▲ 24.17%	▼ 5.81%	▲ 2.60%	▲ 10.03%	▼ 4.16%
大事件	英國進行量化寬鬆；歐債危機	美國進行第二輪量化寬鬆；阿拉伯之春革命	美元大幅貶值，各國貨幣升值翻漲；日本 311 強震，日本汽車、電子供應鏈中斷	美國進行第三輪量化寬鬆	日本進行量化質化寬鬆	克里米亞危機；歐元區開始採納負利率，將存款利率從 0% 下調至 -0.1%，拯救歐洲經濟	歐元區進行量化寬鬆；中國股災引發新興市場危機，亞洲國家出口雙位數衰退
年	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 前三季
重量	1,435,750,086	1,498,070,256	1,595,705,450	1,479,292,223	1,363,249,857	1,610,697,606	1,248,941,656
重量增率	▼ 2.40%	▲ 4.34%	▲ 6.52%	▼ 7.30%	▼ 7.84%	▲ 18.15%	▲ 4.37%
金額	3,610,883,236	4,090,303,303	4,638,685,129	4,316,380,032	3,969,114,428	5,319,398,407	4,744,636,991
金額增率	▼ 6.95%	▲ 13.28%	▲ 13.41%	▼ 6.95%	▼ 8.05%	▲ 34.02%	▲ 23.81%
大事件	英國脫歐公投，啟動脫歐談判	川普上任，通過川普稅改	中美貿易戰，調高關稅 25%	新冠肺炎現蹤	武漢封城；世衛宣布新冠肺炎大流行；英國退出歐盟；道瓊指數大暴跌	拜登就任美國總統；歐盟對大陸螺絲實施進口登記，產生轉單效應	歐盟對中國扣件祭反傾銷稅最高 86.5%；中國清零政策；美國開放市場；俄烏戰爭；歐洲能源危機

台灣扣件產業的「價值」，您是否看到了？

隨後的下一個危機，2015 年亞洲多國出口雙位數下跌的時刻，台灣扣件出口額受到相對較小的衝擊，僅下跌 4%，甚至還在 2018 年中美貿易戰調高關稅的背景下，外銷額成長了雙位數的 13%，接著疫情期間發生的事，你我都有深刻的體會。換句話說，**台灣扣件產業的「韌性力」就是我們自己的「護身神山」！我們絕對要認清楚我們自己的絕對優勢在哪裡，就在於我們扣件業的團結、分工、互助，這三大特性打造出強大的台灣扣件供應鏈，這才是我們真正要看清楚並堅決守護的「產業價值」。**

商業利益、產業競爭是一時的，但當我們共同面臨跨國的時代大挑戰，以及足以撼動產業結構的供應鏈之亂，**台灣扣件的「產業價值」就是我們當前的共同利益與目標。**每當「巨變」來襲，台灣扣件與相關業者總能互相配合，適時做產能調度，讓台灣能度過每一次危機，甚至在 2021 年締造高紀錄的外銷實績，這是我們該為自己感到光榮與驕傲的珍貴價值！我們不用感嘆護國神山在科技業，因為我們自己就有隱形的、軟實力的護國神山，您是否也有意識到了？

圖 2. 過去 20 年台灣扣件出口重量



找出模式，瞥見未來

接著，我們來探究「模式」。透過表一可知，過去 20 年台灣扣件出口的漲跌幅度大部分平均都落在 10% 左右，所以相對穩定，並不如外界所說有懸崖式的狂跌，其實是台灣扣件產業有在因應經濟需求進行產能調節變化。這也呼應了我們前述台灣供應鏈的三大特性。

由於台灣扣件產業是他人不可或缺的關鍵性傳統產業，因此不像手機、電腦、半導體、汽車、機械那般受到國際景氣變化的大幅影響，其漲跌的擺幅，建議大致可參照各國的 GDP 表現來做判斷。

過去 20 年來台灣有超過百家扣件企業到中國、東南亞投資設廠，其採購對台灣的扣件產銷供需影響很大。包括人口、土地、市場、稅的問題，這些因素都促使許多台灣扣件業者到外地投資，其中影響最大的因素是線材原料的成本競爭性。

慶幸的是，在 2018 年的貿易戰中，美國對中國加重課徵 25% 關稅，再加上 2022 年初歐洲又對中國扣件課徵最高 86.5% 關稅，台灣在這兩大利多之下左右逢源，扣件外銷在過去兩年暴增，因此台灣的扣件產業可說是受到上天的眷顧。

此外，透過圖 1 與圖 2，我們觀測到扣件出口上下擺幅的每一個週期長度約為兩年，這一點很重要，能為我們預測下一波台灣扣件產業回春的時期。透過此模式，我們也綜合了最近與中鋼與相關扣件業者探詢後得到的結論，現有的共識是預估下一波的大補單將落在 2023 年第一、二季，原因可能包括屆時俄烏戰爭結束，美國停止升息，疫情也可望停止下來，這將使經濟復甦腳步更快。

過去全球景氣大蕭條期間，美國、歐洲、日本等國家為了救經濟都採用量化寬鬆，將利息大幅壓低，大撒錢來幫助企業周轉或營運，藉此帶動投資與經濟活化。然而現在的全球蕭條則是完全相反，美國不斷帶頭升息，而且俄烏戰爭又導致原物料成本大漲，對企業界形成比以往更大、更極端的壓力。

這意味著我們的挑戰不會停止侵擾，但我們有歷經 40 年證實的韌性，天助自助者，靠我們自己走出低潮。我們穩定度過了疫情危機，再讓我們堅守產業價值，將再堅強度過明年的挑戰！ ■

文 / 惠達 曾柏勳

Fastener World

#專業媒體
#採購專刊
#網路行銷

惠達
雜誌

www.fastener-world.com

