

2015年對台灣螺絲業 造成影響的四大因素

文 / 惠達 蕭期文



用電量跟產業競爭力有相當的關聯，但並非完全成正比，我們可以看到台灣工業用電量最多，但台灣的GDP結構卻是以服務業佔最大比例。鋼鐵業雖為耗能產業，不過本身與相關產業鏈十分龐大，因此我們可以從合理又有競爭力的電價，進一步思考如何帶動鋼鐵

相較於服務業，製造業對台灣更具有深遠的影響力。產業層層關聯，牽一髮而動全身，其中以環保、電價、鋼價、歐元與產業有相當大的關聯，讓我們由這四項因素，來探討2015年台灣螺絲業所受到的影響。

環保

企業與社會是一體的，一個企業若是想要有價值的永續經營，就必須建立在對大眾的社會責任，在獲利的同時對社會與環境做出具體貢獻，一同營造更美好的家園；相反地，如果在背地裡做出危害大眾健康、安全，甚至生命等沒有良心的事，總有一天會被揭露實情，並被社會大眾唾棄。

前年爆發了震驚社會的日月光排放汙水事件，受到此事件效應擴散，南部許多電鍍、酸洗廠都被迫停工，在合格電鍍、酸洗廠供不應求的情況下，連貫影響到其他產業，使高雄螺絲廠普遍面臨交貨遞延的現象。

電鍍廠的關閉對螺絲業有不容忽視的影響，因此當務之急就是讓排放的汙水合乎標準，以及廢水的處理。高雄有十一家業者因違法排汙而停工，其中八家為螺絲生產所需的洗酸、電鍍廠，除了南部，台灣中北部的電鍍業同樣面臨嚴格取締，對螺絲生產影響甚大。

日月光公司去(2014)年經高雄地方法院審理，處罰金三百萬元，並依違反廢棄物清理法，判處廠務處長蘇炳碩等人徒刑，均宣告緩刑。面對重大水汙染案威脅國民健康，立法院社會福利及衛生環境委員會在今年一月初審通過「水汙染防治法」修正草案，未來排放毒水不只罰鍰提高百倍以上，刑責更提高至無期徒刑。

相信日月光汙水事件只是企業對於環境汙染的冰山一角，一定還有許多尚未被揭發的工廠，仍有排放汙水的行為，希望此事件能給所有企業一個警覺，負起應有的企業社會責任，否則不但對環境造成汙染，還對自己企業本身與其他關聯產業造成不少傷害，得不償失。

電價

為了配合政府的環保政策，台灣的電力公司須採用更多的天然氣發電，然而燃料成本大幅提升，對電價構成龐大壓力，因此使2015年平均總電價上調。今年四月新的電價公式即將上路，加入燃料等成本的浮動機制，當台電進口燃料成本增減時，國內電價也要跟著調漲或調降。浮動電價公式是雙向，未來有跌也有漲。

台灣用電以工業佔最大比例，電價影響了對用電需求很高的鋼鐵製造業，鋼價的變動又會直接影響其下游產業，猶如前言所說，產業層層關聯，牽一髮而動全身，電價的漲幅會使整個工業的上中下游產生不小變動。

業創造更高的價值，進而有利其中下游產業發展，如運輸工具：汽車、船舶；金屬製品：螺絲、五金等，除了節能還能增加產業競爭力。

鋼價

台灣鋼鐵業發展深受全球市場影響，近期鋼鐵旺季需求出現趨緩現象，國際煤鐵礦砂價格下跌，也拖累國際鋼價走勢，而鋼鐵與螺絲上下產業有著密不可分的關係，因此鋼價的漲幅深深地影響著螺絲業，近三十年來扣件守護神中鋼公司都扮演著舉足輕重的角色。

中鋼在去年十月調降鋼價，但對外銷接單獲利沒有幫助，且電鍍與電價成本大增，因此台灣從業者認為此行助益不大。2015年鋼市仍然呈現下行趨勢，國際鋼價小幅滑落，國內鋼鐵下游產業內外銷接單皆面臨價跌量縮的壓力。

歐元

歐元的出現，對全球金融市場產生很大的變化與影響，形成歐元、美元、日圓三足鼎立的局面。但近日來歐元不斷下跌，華爾街日報報導「高盛：歐元兌美元明年底將跌至平價」，不論是報章媒體或是民間，對於歐元持續下跌的情況皆不斷討論，更預估到2016年下半年，歐元都會維持在低盪價位，對我們扣件歐元報價占30%來說，財務風險業者不得不留意。

2015年歐元對於台灣螺絲業的影響又會如何呢？以久陽與三星的例子來看，受到去年歐洲市場景氣回溫，帶動久陽螺絲營收增長，2014下半年雖受歐元大幅貶值的衝擊，但接單還是有持續成長的空間，因此久陽歐洲經銷商大客戶也對今年歐洲市場有正面的期望；三星毛利率有受影響而下滑，但今年隨著螺絲新產能開出，以及汽車產業景氣持續向上帶動，預期獲利將可再創新高。

目前整體營運看似正面，不過近期隨著歐洲央行實施QE政策，歐元匯率的變動還是今年影響營運的最主要因素，都是有待我們持續觀察的，以我們扣件業者來說，歐元匯率變化外，更大的的是四月底歐洲傾銷稅的判定對我國出口歐盟市場的影響。

人們眼中一顆不起眼的小螺絲，製造過程卻一點也不簡單，須經過層層淬鍊，過程中不允許有失誤，只要一點點的錯誤，成品少了一個螺絲便無法使用。由上述所提及的內容，我們可以明白，原來要製成一個螺絲，除了經過無數道精細程序，更是牽連到如此多樣產業與因素。

展望2015年全球經濟可望持續復甦，並期待今年台灣經濟部工業局所實施重點「協助企業加速升級轉型」，能為螺絲業帶來更多的助益！