

「雲林縣毛巾產業科技發展協會申請對自中國大陸產製進口毛巾產品課徵反傾銷稅落日調查案」產業損害調查實地訪查紀錄

(公開版)

- 一、訪查時間：本（106）年 10 月 13 日（星期五）
- 二、訪查對象：興隆紡織廠（雲林縣虎尾鎮埤內里 84-1 號）及二清織造廠有限公司（雲林縣虎尾鎮中溪里溪埔 33-4 號）
- 三、訪查人員：臺北商業大學國際商務系所盧智強副教授、財政部關務署黃素梅稽核、本部工業局張雲評技正、本會梁明珠科長、郭妙蓉視察、高金鈴辦事員

四、訪查情形

上午 9 時 40 分抵達興隆紡織廠，由該廠林國隆總經理、會計吳玉甄接受訪查；下午 1 時 30 分抵達二清織造廠有限公司由周慧賓廠長接受訪查。另雲林縣毛巾產業科技發展協會李應興理事長、中國民國全國工業總會邱碧英組長及行政院雲嘉南區聯合服務中心農業組劉諺鴻全程陪同，就國內產業整體經營狀況的變化提出說明。訪查重點及相關說明摘要如下：

(一)興隆紡織廠

1、調查問卷資料之查證

- (1) 表 209：查核 100 年至 105 年之內銷量、內銷金額、外銷量、外銷金額資料。經核銷售金額與損益表之銷貨收入淨額相符，銷售金額除以每公斤之平均售價，約當為銷貨數量。銷售金額亦與營利事業所得稅結算申報書之營業收入淨額相符。
- (2) 表 305：查核 100 年至 105 年之淨銷貨金額、本期製成品成本、銷管費用、其他收入或費用等資料，與資產負債表、損益表及營利事業所得稅結算申報書相關項目之數字相符。至於查核期初製成品存貨、期末製成品存貨，發現誤植為表 209 期初存貨的數量，需予修正為金額，並一併修正營業利益、稅前損益。
- (3) 表 305-1：查核期初材料存貨、本期材料進貨、期末材料存貨、直接人工、製造費用等資料，與其資產負債表、損益表及營利事業

所得稅結算申報書相關項目之數字相符。至於查核折舊(工廠設備)，發現計算單位錯誤，需修正為以新台幣仟元為基礎。

2、生產與銷售

- (1)生產流程，包括採購棉紗、整經、織造及包裝出貨，至於漂染、印花、繡花等工序係委由其他廠商處理。
- (2)生產以供應內銷為主，客戶主要為經銷商（約占***），直接銷售至消費者次之（約占***），並無承接政府機關訂單。103年至105年有少量外銷，係間接接單，客戶訂購***，交貨地點約定於港口，貨物點交後直接申報船運出口，外銷至***。
- (3)100年至105年生產量分別為***公斤、***公斤、***公斤、***公斤、***公斤、***公斤。其中101年生產量大幅下降係因購買新機器，進行長達數個月之安裝試車階段而明顯影響生產量；103年因為舉辦「中臺灣農業博覽會」產品訂單激增；104年至105年遊客人數逐漸減少，提袋率降低，生產量下降。
- (4)97年獲核准通過於廠區成立觀光工廠，100年獲得經濟部評定為臺灣十大優良觀光工廠，並於台北、新竹、台中、日月潭、雲林、高雄成立6家直營店。
- (5)產品包括各式毛巾、浴巾、方巾、運動用毛巾等，其中各種造型毛巾，如蛋糕毛巾、毛巾小偶等，均申請專利。所生產美國棉的毛巾產品，已取得美國棉標章認證。

3、產能與投資

- (1)該廠商於原址擴充廠房，100年及101年購置義大利Frama提花機共5台（每台新台幣***萬元），投資金額新台幣***萬元。
 - (2)100年至105年平均產能是以1週上班6日，每日工作約8~10小時，各年機台數每月之生產件數（約181公斤/件）來估算產能。100年至101年該廠增購5台新機器設備，也汰換幾台舊機器設備，由於新機器設備生產速度較快，故產能增加。100年、101年機台數為33台，每月生產***件，產能為***公斤；102年、103年機台數為35台，每月生產***件，產能為***公斤；104年至106年機台數為37台，每月生產***件，產能為***公斤。
- 4、僱工人數、總工時與平均工資：100年至105年僱工人數由***人增加至***人。總工時由100年之***小時，101年增加雇用***人，101年

至 104 年為***小時，105 年增加雇用***人，總工時為***小時。平均工資符合勞基法之基本工資標準，並有工作獎金。

5、製成品成本：由於產製少量多樣產品，加工成本占製成品成本的比例較高，棉紗成本相對較低約占 40%。

(二)二清織造廠有限公司

1. 調查問卷資料之查證

(1) 表 209：查核 100 年至 105 年內銷量、內銷金額。經核內銷金額與損益表之銷貨收入相符，銷貨收入除以每公斤之平均售價約當為內銷量。經核內銷金額亦與營利事業所得稅結算申報書之營業收入淨額相符。

(2) 表 305：查核 100 年至 105 年淨銷貨金額、期末製成品存貨、銷管費用、營業利益、其他收入或費用等資料，與該廠商之資產負債表、損益表及營利事業所得稅結算申報書相關項目之數字相符。

(3) 表 305-1：查核 100 年至 105 年期初材料存貨、本期材料進貨、直接人工、折舊等資料，與該廠商之資產負債表、損益表及營利事業所得稅結算申報書相關項目之數字相符。

2. 生產與銷售

(1) 該廠商的生產流程，包括採購棉紗、整經、織造及包裝出貨，至於漂染、印花、繡花等工序係委由其他廠商處理。

(2) 104 年及 105 年生產量較 100 年至 103 年減少係由於政府採購毛巾量的縮減，及政府採購的毛巾較目前一般市售毛巾重，故每單位時間產量會較生產一般市售毛巾少。再者 104 年 7 月開始約 10 個月時間處於新機台調整試車狀態，因此生產量較少。

(3) 只供應內銷，無外銷。客戶主要為經銷商（約占***），其次為政府機關（大多承接政府機關如軍方之採購招標案，約占***），僅少量透過網路直接銷售給消費者（約占***）。近年來政府採購預算減少，尤其軍方徵兵員額減少及每人配發數減半，致採購數量嚴重減縮，故 104 年及 105 年內銷量有衰退情形。

(4) 其主力生產素面毛巾，使用原料多為巴基斯坦棉紗，近年有部分使用印度棉紗。內銷價格主要根據棉紗成本訂價，一般使用巴基斯坦棉紗，加上印花或繡花之成本，單價約在每公斤新台幣***元至***元間。

3. 產能與投資

(1) 100 年至 105 年平均產能***公斤是以目前全部 24 部機台（18 台無梭織機、5 台高速劍帶織機、1 台部分整經機），每天工作 20 小時，365 天來估算。

(2) 100 年擴建廠房，至 102 年完成投產，投資金額約***元。

4. 僱工人數、總工時與平均工資：僱工人數 100 年迄今維持雇用員工***人，急件趕工時由負責人的家人投入加工生產。總工時計算以通常 1 週開工 6 日（週六僅由負責人開工），每日工作約 12 小時，急件趕工時達 16 小時。平均工資符合勞工基本工資標準。

5. 製成品成本：製成品成本中棉紗約占 45%、漿紗及織造占***、漂染占***、整理占***、包裝及其他占 7%。目前使用巴基斯坦棉紗與印度棉紗之比例分別為 70%、30%，兩者價格差距不大，但印度棉紗染色效果稍差。此外 104 年及 105 年因增購機器，製造費用項下之折舊金額提高。

(三) 受訪廠商有關國內產業整體經營狀況變化之陳述

1. 毛巾價格的差異主要係棉紗成本的變化，所占比例依加工層次而定，加工層次較低者棉紗成本占比較高，約占毛巾成本 40%~60%。棉紗以進口為主，廠商依照承接訂單的需求採用巴基斯坦棉紗、印度棉紗或美國棉紗。國內進口的巴基斯坦棉紗、印度棉紗的價格，兩者差距不大，而美國棉紗品質較好，價位亦較高。國內廠商生產的大宗的毛巾產品仍以使用巴基斯坦棉紗、印度棉紗為主。前述國內產業使用棉紗的情況，及巴基斯坦棉紗、印度棉紗價位普遍低於美國棉紗，與原案及第 1 次落日調查案調查資料涵蓋期間並無不同，但 100 年至本年國際棉紗價格較過去降低。巴/印棉紗國際價格自 98 年開始大幅上升，至 100 年 1 月為最高峰，每件（181.44 公斤）新台幣 26,500 元，自此開始下跌，美國棉紗亦跌價。

巴基斯坦/印度棉紗與美國棉紗價格表

單位:新台幣元/件

民國年	巴/印棉紗價格	美國棉紗價格
100	26,500	22,500
101	16,800	22,500
102	17,500	23,000
103	17,000	21,500
104	15,000	20,500
105	14,500	19,800
106	16,000	20,500

註:100年美國棉紗價格低於巴/印棉紗,係因表列巴/印棉紗為100年1月價格,時值當年的高點,而美國棉紗價格為當年平均價格,因而較巴/印棉紗低。

- 2.近年來國產毛巾的生產成本因環保意識抬頭,包括:染整工廠必需具備廢水、汙水處理設備,及環保染劑價格提高,使104年起染整費用增加約50%。再者勞工基本工資調高及相關勞工法規趨嚴,人工成本相應增加。
- 3.有關平均產能之估算,織造廠所有織布機台如欲達到100%最大產能,需採取24小時三班制1個月30日無休運轉為產能基礎。但實務上夜班雇工不易,因此國內廠商多數以1班制(8小時)生產,在訂單多需趕工時偶或加長開工時數。國內廠商填復問卷主要以1班制生產來估算平均產能,與原案及第1次落日案的作法並無不同。
- 4.自95年起至今對自中國大陸進口毛巾產品課徵反傾銷稅後,國內產業整體的經營狀況逐年好轉,生產量及平均單價均提高,因此廠商有誘因改良或添購設備及負責人的子女回鄉參與經營,而提升生產效能。95年至100年投資金額約新台幣1億元,以改良舊機器為主,少數添購新機器。因100年12月20日起繼續課徵反傾銷稅,更多廠商願意投資,101年至105年投資金額約新台幣5億元,主要用於添購新機器(例如:目前國內約有提花機100台),提升廠商承接較高單價及較高數量訂單的能力。客製化紀念毛巾、禮品毛巾、造型毛巾的需求成長約1成。

五、本會建議及處理情形

- (一) 請興隆紡織廠於本年 10 月 19 日前修正表 305 之期初製成品存貨、期末製成品存貨、營業利益、稅前損益，及表 305-1 之折舊。該廠商已於本年 10 月 24 日完成修正資料無誤。
- (二) 請二清棉織廠有限公司於本年 10 月 19 日前補充說明 100 年至 105 年間建新廠及汰換新機台而平均產能卻維持不變的原因。該廠商已於本年 10 月 17 日提供說明：100 年擴建廠房，至 102 年完成投產，係將原本分散在兩處的機台搬回新建的廠房，總機台量沒有變化；104 年淘汰生產速度較慢的機器，購入中古的高速織布機台，加以改良成為毛巾織造機台，因廠房空間有限，同年 5 至 6 月間淘汰 6 台舊機台，雖新購的機器速度較快，但機台數量減少 2 台，故平均產能不變。