

「燁聯鋼鐵股份有限公司及唐榮鐵工廠股份有限公司申請對自中國大陸及韓國產製進口之不銹鋼冷軋鋼品課徵反傾銷稅暨臨時課徵反傾銷稅案」產業損害最後調查實地訪查紀錄

一、時間：102 年 12 月 12 日（星期四）

二、訪查對象：燁聯鋼鐵股份有限公司（高雄市岡山區嘉興里興隆街 600 號）。

三、訪查人員：

台灣大學國際企業系連副教授勇智

本會張科長碧鳳、林專員素娟、黃組員如雲

四、訪查內容：

本次訪查內容係針對該公司所填復問卷是否反映經營實況，並以國內 300 系不銹鋼冷軋鋼品產業之產銷存狀況、各類成本及費用分攤之真實性及合理性、內外銷之營運實況等為重點。

燁聯公司由財務部林俊毅處長、營業部戴智文協理、李幸文副處長、國際行銷部戴全一協理等，偕同理律法律事務所林律師致珣進行說明。該公司有關生產及銷售等資料已全程電腦化，本次查證由財務部林俊毅處長先就受調產品之生產製程及其如何連結至會計系統簡要說明，接著以財務報表數據實地驗證所填復問卷之表 209、表 305、表 305-1 及表 306 之各項數據，過程中本會查訪人員並就疑義處提問，藉以釐清各類成本及費用分攤之合理性。

其他相關查核事項之說明摘要如下：

(一)國際鎳價行情說明

鎳是不銹鋼煉製的重要元素，自 2009 年起全球鎳價波動甚劇，近年來鎳價持續維持於低檔，主要係因中國大陸出產鎳生鐵及鎳產量過剩之故。

(二)鎳價與國內不銹鋼產品成本及定價方式之關係說明

鎳是不銹鋼煉製的重要元素，不銹鋼廠的營運表現，向來與鎳價有頗高的連動性，以下就燁聯公司的成本結構、304 鋼種之鎳原料佔原料成本比重及倫敦金屬交易所(LME)鎳月均價與成本及售價

連動圖等，說明鎳價變動對製成品成本以及銷售價格之影響。

以 98Q1 至 102Q3 各季度之成本結構(直接原料、直接人工、製造費用占製造成本比重)為例，原料成本占比達**%以上 (**%~**%)。而自 98 年迄今，全球鎳價波動甚劇，300 系之主要製造成本結構亦受鎳價走勢而變動甚大。以 304 鋼種為例，其鎳成分占比約僅*%，但鎳成本占原料成本比重卻相當高，達*至*成。

以下以燁聯最主要產品 304 鋼種**產品來說明鎳價與成本及售價間之變化情形，該公司盤價係依當月之 LME 月均價來開下個月之內銷盤價及下 2 個月的外銷盤價(例：於 102/09 月底開 10 月的內銷盤及 11 月的外銷盤價)，自 98/01 至 102/09 近 5 年之 304 鋼種**產品售價與 LME 鎳月均價關聯密切，兩者近 5 年之相關係數(correlation coefficient)達***，可見燁聯產品售價受 LME 鎳價變動影響甚大。

鎳耗用成本則因鎳原料自國外裝船進口約需一個月船期，以及鎳耗用價格受進耗存之影響，故與 LME 月均價稍有落差，一般約落後 LME 月均價一個月才能反應其月份均價之價差，故鎳月耗用價漲跌與成本漲跌價之相關係數僅為***。

(三)成本及費用歸屬方式

- 1、有關 300 系不銹鋼冷軋鋼品相關成本之分攤基礎，在實施成本中心的部分，成本中心分直接成本中心(產線)及間接成本中心，用以收集各成本中心所發生的成本及費用。首先依費用分擔表將間接成本中心之費用分擔至直接成本中心，再將直接成本中心(產線)的成本及費用依重量比例分擔給該直接成本中心(產線)所產出的各項產品。
- 2、表 305-1 中之直接原料係由直接統計冷軋廠**條產線之投料成本，再以****科目扣除重複計算部分。

(四)機器運作情形

- 1、該公司 2 號冷軋機(CRM2)停工情形如下：自***年*月停產至***年*月，其後於***年*月因 1 號冷軋機故障停產，為及時填補產能，爰以 2 號冷軋機替代 1 號冷軋機。目前 1 號冷軋機已恢復正常運作。
- 2、目前 2 號冷軋機產能利用率約**~**%，為節省成本並非每日運轉，而在有訂單時集中數日生產，此產線依 98 年度起開始適用之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」設有「正

常產能」之產量設定，未達正常產能之固定製造費用依比例分攤後結轉至當期銷貨成本，未計入該產線製造成本。

(五)原料外購情形

向中國大陸子公司以市價購買半成品(黑皮鋼捲)之比重，自 98 年至 102 年前 3 季以重量統計如下：**%、**%、**%、**%及**%。

五、本會建議

(一)經抽查核對所填復產業損害最後調查問卷之佐證資料，請該公司提供補充說明資料如次：請修正第 308 題客戶別**公司之資料並提供佐證資料、第 408 題有關國際不銹鋼論壇統計資料請更新至最新資料並提供其原始統計資料及鋼鐵公會原副料及產品（產銷存）調查表 102 年前 3 季資料供參、第 421 題請重新計算表格中該公司市占率數據等。

(二)請該公司依前項將相關補充及更新資料於 102 年 12 月 16 日前送交本會。