

行政院公共工程委員會 函

地址：11010 臺北市信義區松仁路3號9樓
承辦人：葉鍾韓
電話：02-87897683
傳真：02-87897584
E-Mail：2190@mail.pcc.gov.tw

受文者：臺灣區綜合營造業同業公會

發文日期：中華民國111年6月10日

發文字號：工程技字第1110200507號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

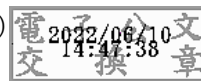
附件：如主旨 (360000000G_1110200507_doc7_Attach1.pdf、
360000000G_1110200507_doc7_Attach2.pdf)

主旨：檢送本會111年6月2日「研商業界反映國內鋼料供應不足
及價格上漲事宜」紀錄1份，請查照。

說明：依據本會111年5月30日工程技字第1110200600號開會通知
單續辦。

正本：經濟部、經濟部國營事業委員會、經濟部工業局、經濟部工業局南區工業區管理處、法務部、公平交易委員會、科技部新竹科學園區管理局、科技部中部科學園區管理局、科技部南部科學園區管理局、臺灣區綜合營造業同業公會、台灣鋼鐵工業同業公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、中國鋼鐵股份有限公司、中國鋼鐵結構股份有限公司、東和鋼鐵企業股份有限公司、豐興鋼鐵股份有限公司、高興昌鋼鐵股份有限公司、彰源企業股份有限公司、燁聯鋼鐵股份有限公司

副本：本會主任秘書室、企劃處、工管處(均含附件)



研商業界反映國內鋼料供應不足及價格上漲事宜 會議紀錄

時間：111 年 6 月 2 日（星期四）下午 2 時 30 分

地點：本會第 1 會議室

主席：本會吳主任委員澤成

紀錄：葉鍾韓

出席單位及人員：詳簽到表

壹、會議緣由：

近期因受國際鋼價大幅波動，國內各類鋼材及鋼管等鋼製品，價格有大幅上漲之趨勢；復業者反映因今年中鋼供給國內鋼量較去年減少，致營造相關鋼製品報價大幅上漲。

另本會近期召開公共工程流標檢討會議，招標機關亦反映，市面上鋼構廠產能飽和無餘裕供給，致取得不易且有報價情形。

行政院於接獲業者反映後，交付本會釐清問題並予協處。

貳、報告事項：略，經濟部簡報資料如附件。

參、會議結論：

- 一、經與會各單位說明及討論，相關問題已釐清，目前上游鋼料廠商之產能利用率約 6~7 成，原料供應端產能無虞，近年國內對鋼製品之需求量增加，而部分中下游之鋼製品加工業者因技術人力無法增加及預期心理造成漲價。
- 二、有關業界反映鋼料報價大幅上漲，缺料或不願報價等情形，請經濟部工業局透過去(110)年 6 月偕同鋼鐵公會、8 大用鋼產業公會成立之供需平台進行個案協處，工程會亦派員加入，如相關業者有需求可提該平台共同協助解決。

三、上開供需平台協處情形納入本會公共建設督導會報列管，並持續追蹤後續協處成果。

四、另有關鋼鐵公會所述「為因應近來國際鋼價波動劇烈，國內鋼料廠商報價週期明顯縮短，已非以往長週期之報價方式，通路廠商若囤貨將承受很高之價格變動風險」乙事，中下游廠商是否反而擔心景氣循環週期縮短增加之不確定性，因而偏保守報價或不願意報價，建議鋼鐵公會研商因應。

肆、發言紀要：(依發言順序)

一、經濟部工業局

- (一) 目前國內鋼材產能利用率約為 6 至 7 成，顯示各鋼廠仍有產能可供應下游訂單需求，生產端供貨無虞。
- (二) 近期國內鋼材價格有明顯上漲，主因為「國際鋼鐵原料(煉焦煤、廢鋼、鋼胚等)價格大幅上漲」，國內鋼筋廠適時反映成本，價格仍屬合理範圍。
- (三) 本局將持續關注原料與鋼材價格走勢合理性，並已請金屬中心建置金屬材料供需價格監控資訊(<https://metaltrade.tw/>)，提供中下游用鋼廠商及相關產業公會參考，增加對上游金屬材料供需與價格的了解與敏感度，預做因應；在鋼價上漲階段，若發現有不合理的漲價預期心理，將請鋼鐵公會轉知所屬各會員廠，合理反映成本，切勿哄抬價格。
- (四) 呼籲盤商配合政策，優先滿足國內需求，必要時減少出口。
- (五) 個別廠商如有採購需求，本局與鋼鐵公會可協助媒合供料。

二、中國鋼鐵股份有限公司

- (一) 營建用鋼品種類繁多，與本公司關聯性者為鋼板，然中鋼並非國內鋼板唯一供應來源，110 年本公司鋼板

市占率約 64%，進口鋼板則約占 32%。其他諸如鋼筋、H 型鋼、結構用鍍鋅鋼管等鋼品，並不在本公司生產範圍。目前中鋼鋼板每年最高可供應約 100 萬噸，仍無法滿足國內約 140 萬噸之需求，年缺口量約 40-50 萬噸，則需藉由進口鋼板來填補。中鋼可以保證，只要國內客戶有需求，中鋼一定全力生產，盡量滿足客戶，但無法再納入全台灣另外需要進口的 40-50 萬噸數量。

- (二) 另相關業者表示，因中鋼今年國內供應減量，供應商或因預期心理而囤料惜售，致營造工程用鋼料報價大幅上漲乙節，藉此特予澄清：中鋼鋼板每季產能最高約 24 萬噸，今年 1Q 客戶訂單約 19 萬噸，滑落主因係春節淡季，客戶調節庫存導致需求降低，2Q 在俄烏戰爭引發客戶備料意願升高訂單量隨即回升至約 22 萬噸，近日最新需求預估已達 23-24 萬噸，可知為下游季節性需求變動並非中鋼減少供應。在去年國內下游需料孔急之際，中鋼並大幅縮減外銷集中供應國內，以近半年來平均銷貨量/產量比達到 101%，也可印證並無減供之疑慮。
- (三) 關於售價方面，去年底原物料高漲，本公司半年來產銷成本墊高約 10%。但今年 1~3 月(1Q)主要結構用鋼板調降 3%以支持用鋼產業，而半年來鋼板價格累計僅調漲 5%，顯見漲幅並未完全反映成本。倘若中鋼國內定價偏離國際行情過多，太刻意壓低售價，將導致進口鋼材更不願銷往相對低價的台灣，反而會造成國內缺貨情況更加嚴峻。
- (四) 本公司溫和之價格政策，相較日韓等國際鋼板漲幅或售價皆低，且中鋼鋼板以每季開盤方式報價接單，對國內鋼價具有平穩功能。此外，中鋼開完盤價會主動

向媒體公開，藉由鋼價透明，讓下游用鋼產業知悉鋼材價格漲跌，也可消除中盤商囤料哄抬機會，以維護國內市場秩序。

- (五) 中鋼於去年(110 年)機械公會及工具機公會反映類似狀況時，經由該公會彙整會員意見與狀況予中鋼後，中鋼隨即成立任務小組，建立與下游(機械公會)溝通平台，由中鋼與通路業者協調，提供在交期、規格、數量等方面之協助，有效解決約 40 家廠商燃眉之急，獲得機械公會之高度肯定，中鋼建議未來可循此模式，建立與其他下游業者之良好溝通管道，縮小雙方認知差距、建立共識，共創合作商機。

三、燐聯鋼鐵企業股份有限公司(含書面意見)

- (一) 燐聯鋼鐵股份有限公司主要生產碳鋼及不銹鋼產品，其中不銹鋼產品與營造工程關聯性較低。
- (二) 本公司所屬義聯集團相關營造工程，近幾年來亦深受缺工、工資高漲，致使工程發包不順而影響工程延宕。例如連續壁施工之人工費用即呈現下列上漲：

連續壁工程	甲案	乙案	丙案
連續壁施工之人工費用 單價(元/M2)(不含材料 費、相同包商)	約 2080~2250	約 1170~1300	約 1050~1200
日期	111 年 1 月	107 年 4 月	101 年 4 月

- (三) 燐聯公司近半年煉鋼產能利用率約 60%，熱軋產能亦僅約 65%，顯見本公司原料供給仍有餘裕，可供應市場需求。鋼鐵產品為全球流通之市場，其價格隨市場供需而有變化。目前本公司生產之碳鋼鋼板(工程用中厚板)，依材質不同價格約 26,000~29,000 元/噸。
- (四) 為了解決台灣嚴重缺工問題，建議 30 億元以上之營造工程，可發國際標，並盡可能放寬營建工程向外招募移工。

四、台灣鋼鐵工業同業公會

- (一) 去(110)年因為鋼價及供需問題，由中鋼公司、本公會、工具機及機械公會，共同建立溝通平台，使業者之鋼材漲價問題如實反映並及時解決。將來如有料源需求或價格不合理，本公會將密切配合協助處理。
- (二) 本公會充分配合政府政策，並與中鋼公司互相合作，協助國內鋼材供需正常穩定，以滿足國內需求為優先考量。
- (三) 鋼鐵價格隨國際原物料行情影響，價格訊息都是公開透明，且每月調查各項鋼鐵產品行情資訊提供有需求的網站訂閱戶或政府單位參考使用外，本公會亦多次主動或配合政府機關呼籲或要求會員廠勿哄抬鋼價或囤貨、惜售，共同維護國內市場秩序。
- (四) 為因應近來國際鋼價波動劇烈，國內鋼料廠商報價週期明顯縮短，已非以往長週期之報價方式，通路廠商若囤貨將承受很高之價格變動風險。

五、臺灣區綜合營造同業公會

就目前營建鋼筋訂料交貨是沒有問題，但是有會員反映針對鋼構是買不到料，或是交貨期達六個月以上且無法報價。

六、中國鋼鐵結構股份公司

- (一) 鋼鐵的加工需要大量的技術勞工能力，就目前整個國內鋼構產出量約略不超過 100 萬噸左右，在 109 年後受政府政策、台商回流以及半導體產業復甦，國內鋼構需求量達 140 萬噸，以致約有 3-40 萬噸的缺口。
- (二) 本公司目前產能以服務長期往來客戶為主，例如台積電及大型建商，均會優先滿足需求，以致其餘用鋼業者或有無法取得本公司報價之情形。

七、經濟部工業局南區工業區管理處(書面意見)

- (一) 經查本處轄下工業區服務中心本(111)年度計有 2 件工程(排水機能改善)案件，皆提前於 110 年下半年度完成設計監造服務標決標作業，惟工程標歷經多次發包採購均無廠商投標，旋即邀請相關單位召開流標檢討會議。
- (二) 經釐清流標原因，係缺工問題及營建材料物價(部分材料成本高出預算約 30%以上)持續上漲等因素導致無人願意承攬，嗣依貴會相關函釋，衡酌公共工程全生命週期管控機制調整預算後，均於本年度上半年順利決標。
- (三) 又查本處所轄範圍(嘉義縣、台南市、高雄市及屏東縣)各服務中心現階段在建公共工程，多屬局部性修復工程，爰尚無鋼料不足之情事。若後續有契約調整需求，將依實際情形，循貴會 109 年 8 月 31 日工程企字第 1090100596 號函釋辦理。

伍、散會(下午 16 時)

研商業界反映國內鋼料供應不足及價格上漲事宜

簽到表

壹、時 間：111年6月2日（星期四）下午2時30分

貳、地 點：本會10樓第1會議室

記錄：葉鍾韓

參、主持人：吳主任委員澤成

出席單位及人員	職 稱	姓 名	職 稱	姓 名
經濟部(國營事業委員會)	組長	胡文中		
經濟部				
經濟部工業局	副局長	楊志浩	科長	潘崇鈞
經濟部工業局 南區工業區管理處		請假		
法務部	主任秘書	高一書		
科技部新竹科學園區管理局	副組長	曹長安		
科技部中部科學園區管理局	組長	謝東進		
科技部南部科學園區管理局	科長	王明信		
公平交易委員會	科長	何育芳	科員	蔡永豐
台灣鋼鐵工業同業公會	總幹事	沈銘全		

研商業界反映國內鋼料供應不足及價格上漲事宜

簽到表

壹、時間：111年6月2日（星期四）下午2時30分

貳、地點：本會10樓第1會議室

記錄：葉鍾韓

參、主持人：吳主任委員澤成

出席單位及人員	職稱	姓名	職稱	姓名
臺灣區綜合營造業同業公會	常務理事	洪文傑	法規會	李桂源
中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會			副秘書長	張豐印
✓ 中國鋼鐵股份有限公司	執行副總	黃建智	助理副總	陳鈺源
✓ 東和鋼鐵企業股份有限公司	協理 資深員	范如茵 陳廷松		
豐興鋼鐵股份有限公司	主任	鄭金地		
✓ 中國鋼鐵結構股份有限公司	業務副總	李海江	業務處長	徐晉毅
✓ 燁聯鋼鐵股份有限公司	業務副總	戴金一		
高興昌鋼鐵股份有限公司	課長	邵錫強		
彰源企業有限公司	處長	黃永勝		

研商業界反映國內鋼料供應不足及價格上漲事宜

簽到表

壹、時 間：111年6月2日（星期四）下午2時30分

貳、地 點：本會10樓第1會議室

記錄：葉鍾韓

參、主持人：吳主任委員澤成

出席單位及人員	職 稱	姓 名	職 稱	姓 名
行政院公共工程委員會	副主任 委員	顏文榮		
	主任 秘書	林學		
企劃處	處長	羅天健	技士	劉冠良
工管處	處長	何育興	科長	李君達
技術處	處長	曾鈞鈞	副處長	黃志之
	簡任技正	蔡志昌	科長	李文欽