



產業經濟統計簡訊《390》

受惠全球經濟復甦，鋼鐵出口可望結束連續2年負成長

- 1. 我國鋼鐵業今年1-7月產值大幅成長近5成：**鋼鐵為金屬製品、機械、汽車、家電、營建工程等產業發展之重要原料，亦為國家致力經濟發展不可或缺的關鍵性產業。近年由於中國大陸鋼鐵產能快速擴展，造成全球鋼鐵供需失衡，加上2015年主要新興市場經濟成長減速，鋼價急遽下滑，致我國鋼鐵業生產值驟減24.3%；惟2017年隨中國大陸去產能成效逐漸顯現，加上國際原物料行情走揚，帶動生產值年增幅回升至22.2%，而2019年、2020年受到美中貿易戰及COVID-19疫情影響，全球景氣驟降，鋼市表現疲弱，生產值連續2年呈負成長。隨國際疫情逐漸可控，終端需求逐步回升，主要國家陸續擴大基礎建設，推升鋼品需求，加上原料價格攀高，帶動鋼鐵業產值快速回升，今(2021)年1-7月產值大幅成長48.0%。
- 2. 今年我國鋼鐵出口可望轉呈正成長：**我國鋼鐵業向以供應國內下游業者加工出口外銷為主，惟隨下游加工業逐漸外移，直接外銷比重從90年代(1990~1999)平均約1成左右，2020年已升至2成以上。在主要經濟體陸續推動刺激經濟政策挹注下，今年全球經濟將有望由負轉正，鋼鐵需求亦逐步提升，帶動我國鋼鐵今年1-8月出口金額73.7億美元，大幅成長54.8%，表現亮麗，其中主要出口貨品以熱軋鋼捲板、冷軋不銹鋼捲板及冷軋熱浸鍍鋅鋼捲片居前3名，合占出口近5成4，全年出口金額可望超越上年74.7億美元，結束連續2年負成長。
- 3. 東協為我國鋼鐵出口主要市場，今年出口以歐美增幅最大：**我國鋼鐵出口市場主要以東協為大宗，今年1-8月對其出口金額占整體24.1%，其中以越南占9.0%、馬來西亞占5.3%較高；其次為歐洲地區，雖於2020年因疫情被中國大陸及香港追上，落居第3，惟隨解封及推出基建計畫，對鋼鐵需求強勁，致今年1-8月對歐洲出口年增1.8倍，占21.7%回歸第2；中國大陸及香港居第3，2020年因其解封相對其他地區早，我對其出口增30.4%，占比升至20.3%為近9年高點，今年1-8月則下降至14.5%；對美國出口亦受惠其經濟重啟之需求強勁，今年1-8月年增達142.3%，占11.1%居第4。
- 4. 上半年我國出口成長幅度優於日本及南韓：**今年1-6月全球鋼鐵前7大出口國家依序為中國大陸、日本、德國、南韓、俄羅斯、比利時及美國，鋼鐵出口金額皆呈雙位數成長，我國亦年增41.3%，成長力道優於日本28.8%及南韓33.1%。展望未來，中國大陸、俄羅斯近期對鋼品出口實施管制政策，促使全球鋼市供給吃緊，加上全球經濟回到復甦軌道態勢確立，終端需求回升，鋼鐵市場持續熱絡，有利維繫我國鋼鐵出口之成長力道。

圖1 我國鋼鐵業生產值及年增率

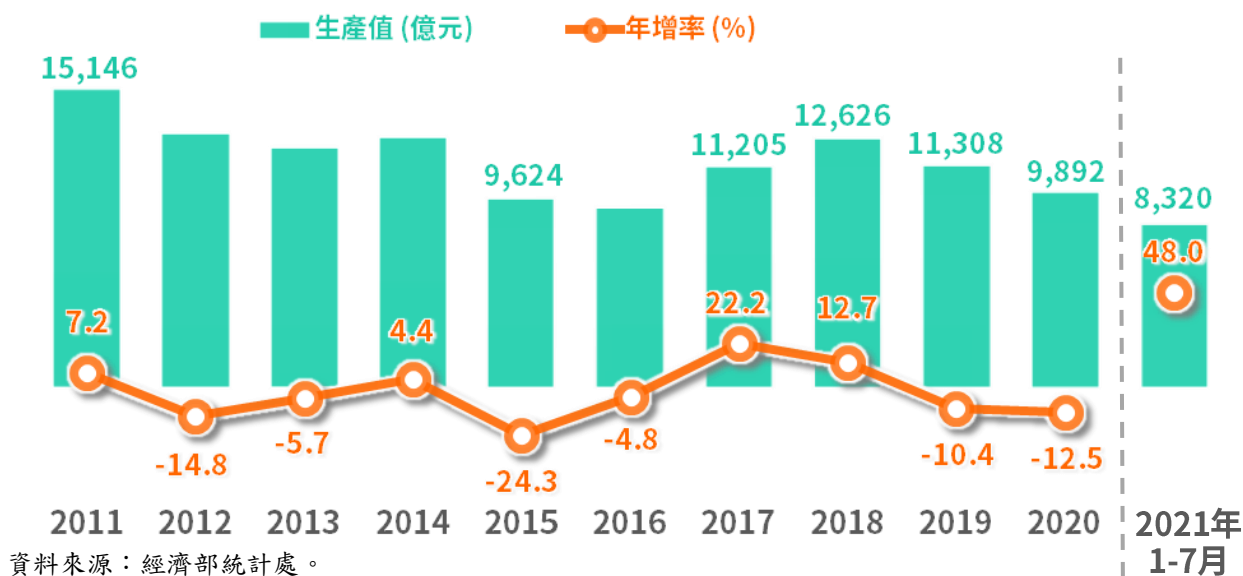
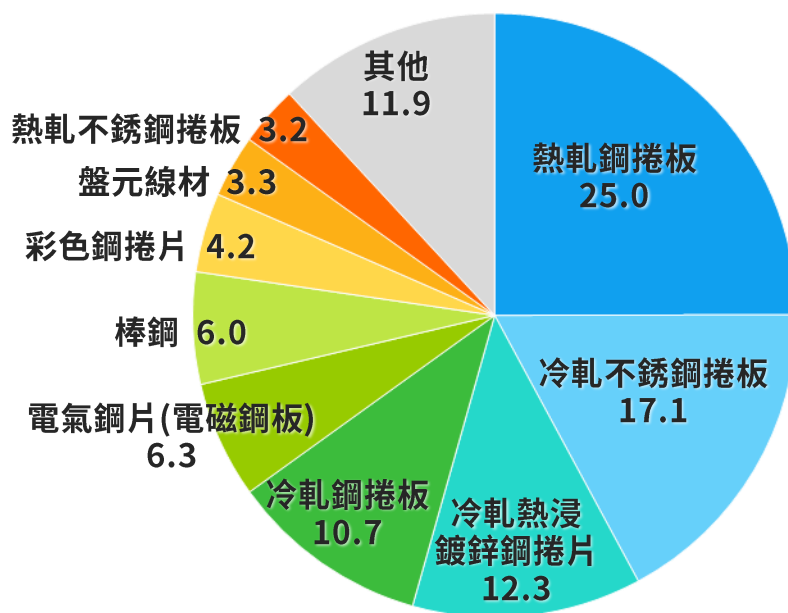


圖2 2021年1-8月鋼鐵出口貨品金額結構(%)



資料來源：財政部統計處。
 說明：鋼鐵 HS code72，貨品由本處自行分類整理。

表1 我國鋼鐵出口市場統計

國別	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年1-8月
出口總值(億美元)						
總計	77.1	96.5	104.5	87.5	74.7	73.7
東協	22.5	26.1	28.7	25.7	21.2	17.7
越南	6.7	8.6	9.1	9.0	8.3	6.7
馬來西亞	4.8	6.0	6.8	5.7	4.6	3.9
歐洲	9.0	14.3	19.5	13.6	8.7	16.0
比利時	1.3	3.4	4.2	2.2	1.8	5.2
中國大陸及香港	11.6	14.3	14.1	11.7	15.2	10.7
美國	9.2	10.4	8.0	5.7	4.9	8.2
日本	5.9	7.9	8.0	7.7	6.0	5.0
南韓	3.7	6.0	4.8	4.4	3.3	2.3
其他	15.2	17.5	21.3	18.8	15.5	13.7
占比(%)						
總計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
東協	29.1	27.0	27.5	29.4	28.3	24.1
越南	8.7	8.9	8.7	10.3	11.1	9.0
馬來西亞	6.2	6.2	6.5	6.5	6.1	5.3
歐洲	11.7	14.8	18.6	15.6	11.6	21.7
比利時	1.7	3.5	4.0	2.5	2.4	7.0
中國大陸及香港	15.1	14.8	13.5	13.3	20.3	14.5
美國	12.0	10.7	7.7	6.5	6.5	11.1
日本	7.6	8.2	7.7	8.8	8.0	6.8
南韓	4.8	6.2	4.6	5.0	4.4	3.2
其他	19.7	18.2	20.4	21.5	20.8	18.5
年增率(%)						
總計	-4.1	25.1	8.3	-16.2	-14.6	54.8
東協	2.0	16.1	10.2	-10.5	-17.7	26.9
越南	21.2	28.5	5.3	-1.0	-7.8	20.4
馬來西亞	-7.2	24.1	14.3	-16.1	-20.4	45.5
歐洲	36.5	58.6	35.9	-30.1	-36.1	177.9
比利時	54.6	159.7	25.4	-48.6	-17.5	359.7
中國大陸及香港	-10.5	23.2	-1.7	-17.3	30.4	27.5
美國	-2.7	12.1	-22.8	-28.6	-15.1	142.3
日本	-4.0	34.6	1.5	-4.5	-22.1	22.4
南韓	2.0	62.5	-19.3	-9.6	-24.8	10.3
其他	-22.3	15.3	21.7	-12.0	-17.3	38.9

資料來源：財政部關務署。

說明：鋼鐵 HS code72。

表2 全球鋼鐵主要出口國家

國別	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年1-6月
出口總值(億美元)						
中國大陸	436.0	431.1	469.2	394.6	334.3	305.2
日本	245.2	279.9	299.3	261.0	227.7	153.3
德國	214.6	262.8	291.2	255.4	221.0	159.2
南韓	186.5	223.3	247.5	231.0	197.4	125.7
俄羅斯	141.3	187.9	234.1	181.9	160.1	119.6
比利時(註)	132.6	173.6	196.6	169.3	137.0	78.3
美國	128.7	161.1	164.9	143.5	123.0	87.8
中華民國	77.1	96.5	104.5	87.5	74.7	51.5
年增率(%)						
中國大陸	-11.4	-1.1	8.8	-15.9	-15.3	81.7
日本	-10.9	14.1	6.9	-12.8	-12.8	28.8
德國	-7.2	22.5	10.8	-12.3	-13.5	49.4
南韓	-7.5	19.7	10.8	-6.7	-14.5	33.1
俄羅斯	-7.4	33.0	24.6	-22.3	-12.0	47.8
比利時	-1.6	30.9	13.3	-13.9	-19.1	41.5
美國	-11.5	25.1	2.4	-13.0	-14.3	52.0
中華民國	-4.1	25.1	8.3	-16.2	-14.6	41.3

資料來源：各國海關資料。

說明：鋼鐵 HS code72。

備註：比利時為 2021 年 1-5 月資料。

發言人：經濟部統計處 黃副處長偉傑

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：wjhuang2@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 林科長錦鈺

聯絡電話：(02)23212200#8527

電子郵件信箱：cylin2@moea.gov.tw

撰稿人：經濟部統計處 劉佳佩科員