



兩岸經濟統計月報

CROSS STRAIT ECONOMIC STATISTICS MONTHLY

329



臺灣經濟研究院編撰
大陸委員會印行
中華民國一〇九年九月出版

目次

CONTENTS

	Page
一、統計提要 -----	1-1
Brief Summary	
二、統計表列 -----	2-1
Statistical Tables	
(一) 兩岸經濟交流	
Major Cross-Strait Economic Exchange Indicators	
表 1 兩岸貿易統計	2-1
Table 1 Trade between Taiwan and Mainland China	
表 2 兩岸貿易占外貿比重	2-2
Table 2 Transit Trade between Taiwan and Mainland China	
表 3 臺灣及中國大陸對香港之貿易統計	2-3
Table 3 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with Hong Kong	
表 4 臺灣對中國大陸及香港出口主要產品(2020 年 1-7 月)	2-4
Table 4 Major Products Export from Taiwan to Mainland China and Hong Kong (Jan. -Jul. 2020)	
表 4-1 臺灣對中國大陸及香港出口主要產品(2020 年 7 月)	2-5
Table 4-1 Major Products Export from Taiwan to Mainland China and Hong Kong (Jul. 2020)	
表 5 臺灣自中國大陸及香港進口主要產品(2020 年 1-7 月)	2-6
Table 5 Major Products Import From Mainland China and Hong Kong to Taiwan (Jan.- Jul. 2020)	

表 5-1 臺灣自中國大陸及香港進口主要產品(2020 年 7 月)	2-7
Table 5-1 Major Products Import From Mainland China and Hong Kong to Taiwan (Jul. 2020)	
表 6 臺灣對中國大陸、香港順差統計	2-8
Table 6 Taiwan Trade Balance with Mainland China, Hong Kong, and the World	
表 6-1 臺灣對主要國家貿易順差統計(以附加價值計算)	2-9
Table 6-1 Trade Balance between Taiwan and Main Trade Partners(Trade in Value Added)	
表 7 臺商對中國大陸投資金額統計	2-10
Table 7 Taiwan Investment in Mainland China	
表 8 核准臺商對中國大陸投資統計—地區別	2-11
Table 8 Taiwan Approved Investments in Mainland China by Area	
表 9 核准臺商對中國大陸投資統計—行業別	2-12
Table 9 Taiwan Approved Investment in Mainland China by Industry	
表 10 我國對外投資統計—國家(地區)別	2-13
Table 10 Taiwan Approved Outward Investment by Country (Area)	
表 11 核准陸資來臺投資統計	2-14
Table 11 Permitted Mainland China Investment in Taiwan	
表 12 陸資來臺投資業別統計	2-15
Table 12 Statistics on Investment Permit to Mainland China by Industry	
表 13 對中國大陸匯出匯入款統計	2-16
Table 13 Taiwan Remittance to and from Mainland China	
表 14 赴中國大陸旅遊人數	2-17
Table 14 Number of Taiwan Tourists to Mainland China	
表 15 中國大陸人民來臺人數	2-18

Table 15 Number of Mainland China Tourists to
Taiwan

表 16 金馬「小三通」航運往來統計 2-19

Table 16 Mini-Three Links : Number of Ships
Traveling between Kinmen/Matsu and
Mainland China

表 17 金門地區歷年小三通人數統計 2-20

Table 17 Mini-Three Links : Number of Visitor
Arrivals/Departures in Kinmen

表 18 馬祖地區歷年小三通人數統計 2-21

Table 18 Mini-Three Links : Number of Visitor
Arrivals/Departures in Matsu

表 19 金馬地區歷年小三通人數統計 2-22

Table 19 Mini-Three Links : Number of Visitor
Arrivals/Departures in Kinmen/Matsu

(二) 中國大陸經濟概況

Mainland China Economic Outlook

表 20 中國大陸重要經濟指標 2-23

Table 20 Major Mainland China Economic
Indicators

表 21 中國大陸工業增加值—依經濟類型分 2-24

Table 21 Mainland China Value Added Industrial
Enterprises by the Type of Enterprises

表 21-1 中國大陸採購經理人指數 2-25

Table 21-1 Mainland China Purchasing
Managers' Index

表 22 中國大陸與主要國家(地區)貿易金額統計 2-26

Table 22 Mainland China Foreign Trade by
Country (Area)

表 23 中國大陸利用外資金額統計 2-27

Table 23 Mainland China Foreign Capital Inflow

表 24 中國大陸利用外商直接投資實際累計金額—國家
(地區)別 2-28

Table 24	Mainland China Cumulative Realized Foreign Direct Investment by Country (Area)	
表 25	中國大陸利用外商直接投資實際金額統計—行業別	2-29
Table 25	Mainland China Realized Foreign Direct Investment by Industry	
表 26	中國大陸非金融業對外直接投資統計	2-30
Table 26	The Approved Foreign Investment of Non-financial Sector in Mainland China	
表 27	中國大陸社會消費品零售金額統計	2-31
Table 27	Mainland China Consumer Goods	
表 28	中國大陸外債統計	2-32
Table 28	Mainland China Foreign Debt	
表 28-1	中國大陸非金融部門債務占 GDP 比重	2-33
Table 28-1	Mainland China the Non-financial Sector Debt/GDP	
表 29	中國大陸股市	2-34
Table 29	Mainland China Stock Index	
表 30	中國大陸貨幣供應量	2-35
Table 30	Mainland China Money Supply	
表 31	中國大陸財政收支	2-36
Table 31	Mainland China Fiscal Revenue and Expense	

(三) 兩岸重要經濟指標

Taiwan and Mainland China Economic Indicator

表 32	臺灣及中國大陸貿易統計	2-37
Table 32	The Foreign Trade Between Taiwan and Mainland China	
表 33	臺灣與主要國家(地區)貿易金額統計	2-38
Table 33	Trade Value between Taiwan and Major Trade Partners	
表 34	臺灣及中國大陸對美國之貿易統計	2-39

Table 34 Taiwan and Mainland China Foreign
Trade with the United States

表 35 臺灣及中國大陸對日本之貿易統計 2-40

Table 35 Taiwan and Mainland China Foreign
Trade with Japan

表 36 臺灣及中國大陸對歐盟之貿易統計 2-41

Table 36 Taiwan and Mainland China Foreign
Trade with EU

表 37 臺灣及中國大陸對東協 10 國之貿易統計 2-42

Table 37 Taiwan and Mainland China Foreign
Trade with ASEAN 10

表 38 臺灣及中國大陸對南韓之貿易統計 2-43

Table 38 Taiwan and Mainland China Foreign
Trade with South Korea

表 39 臺灣及中國大陸輸美產品市場比較 2-44

Table 39 Exports of Taiwan and Mainland China
Products in the United States

表 40 臺灣及中國大陸輸日產品市場比較 2-45

Table 40 Exports of Taiwan and Mainland China
Products in Japan

表 41 臺灣及中國大陸輸往歐盟產品市場比較 2-46

Table 41 Exports of Taiwan and Mainland China
Products in EU

表 42 臺灣及中國大陸輸往東協 10 國產品市場比較 2-47

Table 42 Exports of Taiwan and Mainland China
Products in ASEAN 10

表 43 臺灣及中國大陸利率及匯率之比較 2-48

Table 43 Taiwan and Mainland China Interest
Rates and Exchange Rates

三、特輯：美中科技戰對於兩岸產業在全球供應鏈之影響初探----- 3-1
Special Edition

四、網址彙整表 ----- 4-1
Website

本月報 pdf 檔網址如下：

The link for an updates report in pdf file is as following:

<http://www.mac.gov.tw/np.asp?ctNode=5712&mp=1>

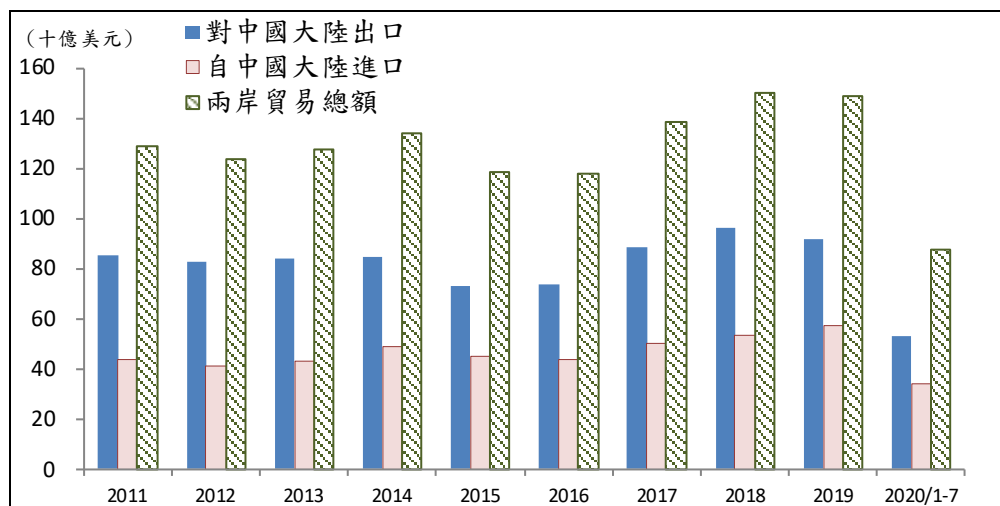
統計提要

嚴重特殊傳染性肺炎疫情尚未停歇，8 月份全球平均每日新增確診病例超過 25 萬例，累計至 9 月 9 日全球確診個案約有 2,748 萬 6,960 個例，其中前三大區域依序為美洲、東南亞及歐洲。疫情仍影響到全球需求，1-7 月中國大陸及臺灣出口分別衰退 4.1%及成長 0.5%。

壹、兩岸經濟交流重要指標

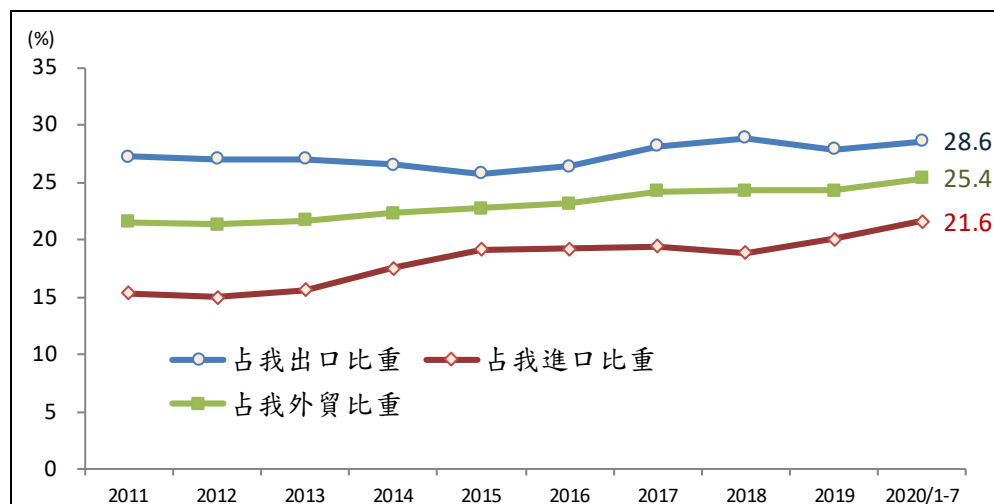
一、兩岸貿易概況

1. 經參考我國海關統計資料，2020 年 1-7 月兩岸貿易總額為 877.0 億美元，較 2019 年同期成長 7.3%，其中我對中國大陸出口為 532.3 億美元，較 2019 年同期成長 7.1%，進口為 344.8 億美元，較 2019 年同期成長 7.5%。



資料來源：詳見統計表 1。

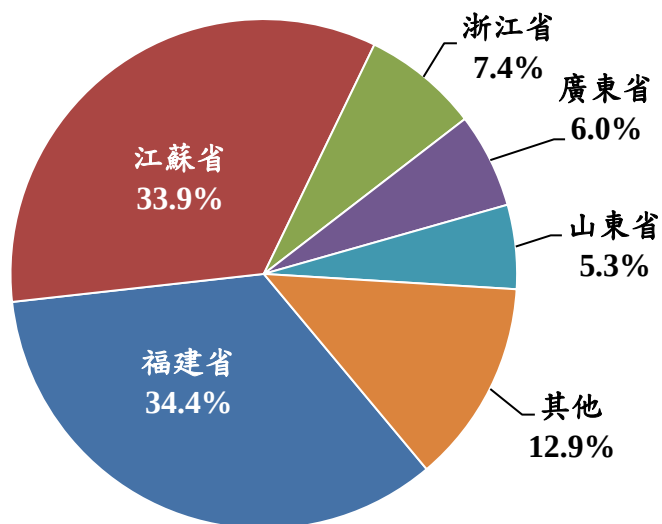
2. 根據上述對兩岸貿易的統計資料，2020 年 1-7 月我國對中國大陸貿易占我外貿的平均比重 25.4%，與 2019 年平均 24.3%相比，增加 1.1 個百分點；其中，出口占我總出口比重 28.6%，與 2019 年平均 27.9%相較，增加 0.7 個百分點，進口占我總進口比重 21.6%，與 2019 年平均 20.1%相較，增加 1.5 個百分點。



資料來源：詳見統計表 2。

二、臺商赴中國大陸投資概況

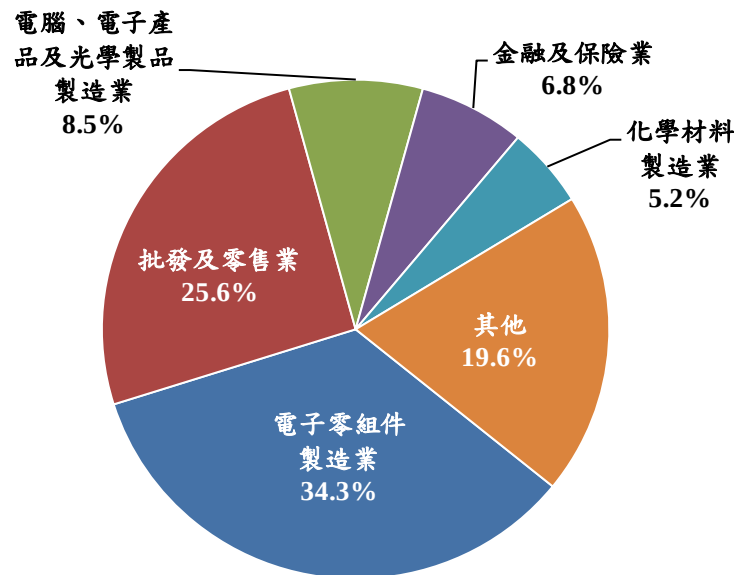
1. 依據經濟部投資審議委員會統計，2020 年 1-7 月臺商對中國大陸經核准投資件數為 287 件(含補辦)，較 2019 年同期減少 15.6%，總核准金額為 35.4 億美元(含補辦)，較 2019 年同期成長 52.2%。臺商投資主要集中在福建省、江蘇省、浙江省、廣東省等地區，投資金額依序為 12.16 億美元（占總金額 34.4%）、12.02 億美元（占總金額 33.9%）、2.62 億美元（占總金額 7.4%）、2.13 億美元（占總金額 6.0%）。



2020 年 1-7 月

資料來源：詳見統計表 8。

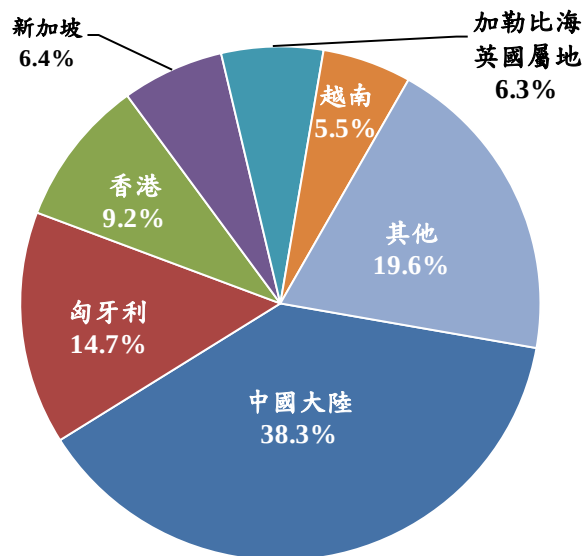
2. 至於臺商投資行業，2020 年 1-7 月主要分布於電子零組件製造業、批發及零售業、電腦、電子產品及光學製品製造業、金融保險業等，投資金額依序為 12.14 億美元（占總金額 34.3%）、9.07 億美元（占總金額 25.6%）、3.01 億美元（占總金額 8.5%）、2.40 億美元（占總金額 6.8%）。



2020 年 1-7 月

資料來源：詳見統計表 9。

3. 依據經濟部投資審議委員會統計，2020 年 1-7 月我國核准對外投資（含對中國大陸投資及補辦）件數共計 606 件，金額為 92.4 億美元。其中對中國大陸投資 35.4 億美元，占我核准對外投資總額 38.3%，位居第一，累計自 1991 年至 2020 年 7 月底止，臺商對中國大陸投資總核准件數 44,212 件，總核准金額達 1,900.5 億美元，占我核准對外投資總額的 56.2%，位居第一位。

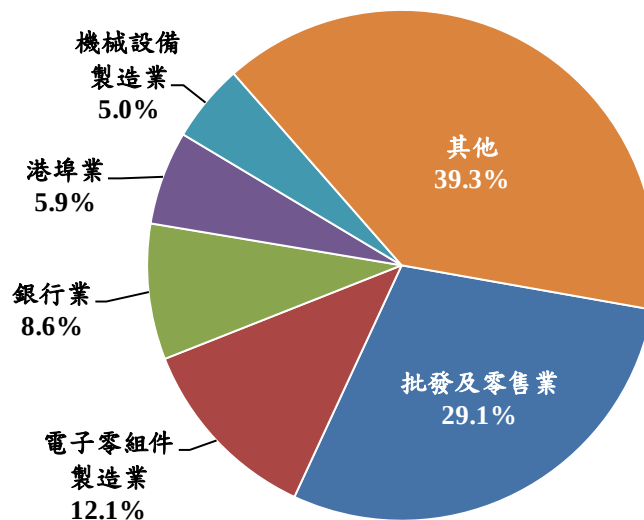


2020 年 1-7 月

資料來源：詳見統計表 10。

三、陸資來臺投資概況

依據經濟部投資審議委員會統計，2020 年 1-7 月我國核准陸資來臺投資件數共計 65 件，金額為 5,815.8 萬美元。累計 2009 年 6 月至 2020 年 7 月底期間我國核准陸資來臺投資件數共 1,436 件，金額為 23.4 億美元，主要分布於批發及零售業、電子零組件製造業、銀行業、港埠業，投資金額依序為 6.8 億美元(占總金額 29.1%)、2.8 億美元（占總金額 12.1%）、2.0 億美元（占總金額 8.6%）、1.4 億美元（占總金額 5.9%）。



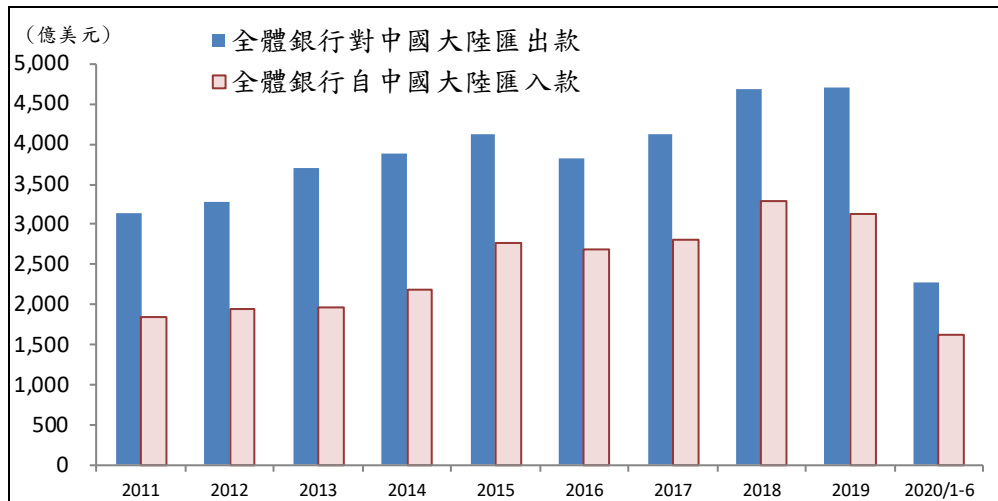
截至 2020 年 7 月

資料來源：詳見統計表 12。

四、兩岸匯款概況

2019 年我國全體銀行對中國大陸匯出匯入款表現呈現不同調，其中匯出款項較 2018 年增加 0.3%，而匯入款項年增率是繼 2009 年、2016 年，呈現衰退，減幅達 5.1%。而 2020 年 1-6 月全體銀行對中國大陸匯出款為 2,281.7 億美元，跟 2019 年同期相較減少 2.0%。

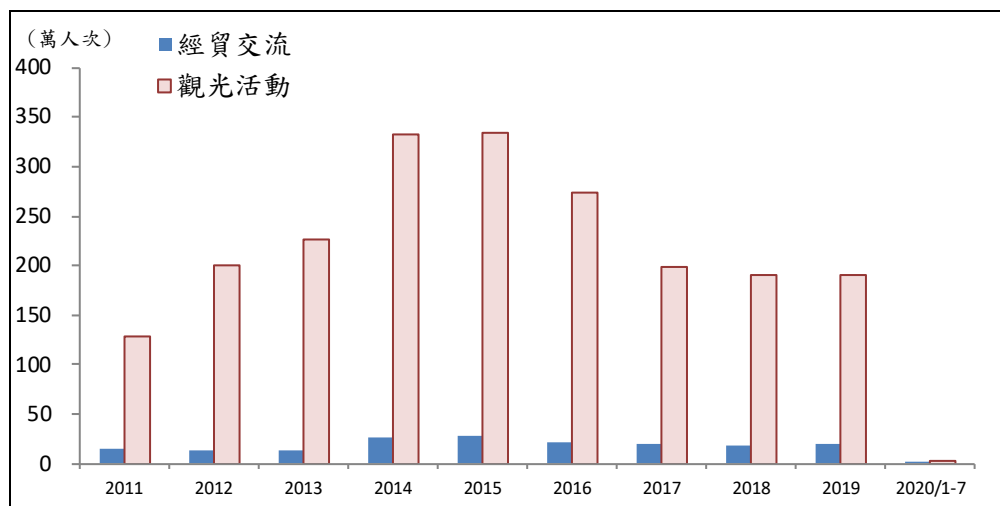
2020 年 1-6 月全體銀行自中國大陸匯入款為 1,620.8 億美元，跟 2019 年同期相較增加 7.3%。



資料來源：詳見統計表 13。

六、中國大陸人民來臺人數

自 2003 年起中國大陸人民來臺觀光人數開始超過經貿活動人數。依據內政部移民署統計，2020 年 1-7 月中國大陸人民來臺總人數為 97,353 人次，較 2019 年同期減少 95.1%。其中經貿交流為 9,100 人次，較 2019 年同期減少 91.6%，觀光活動為 29,128 人次，較 2019 年同期減少 98.0%。累計自 1987 年至 2020 年 7 月底止，中國大陸人民來臺總人數共計 3,161.2 萬人次。

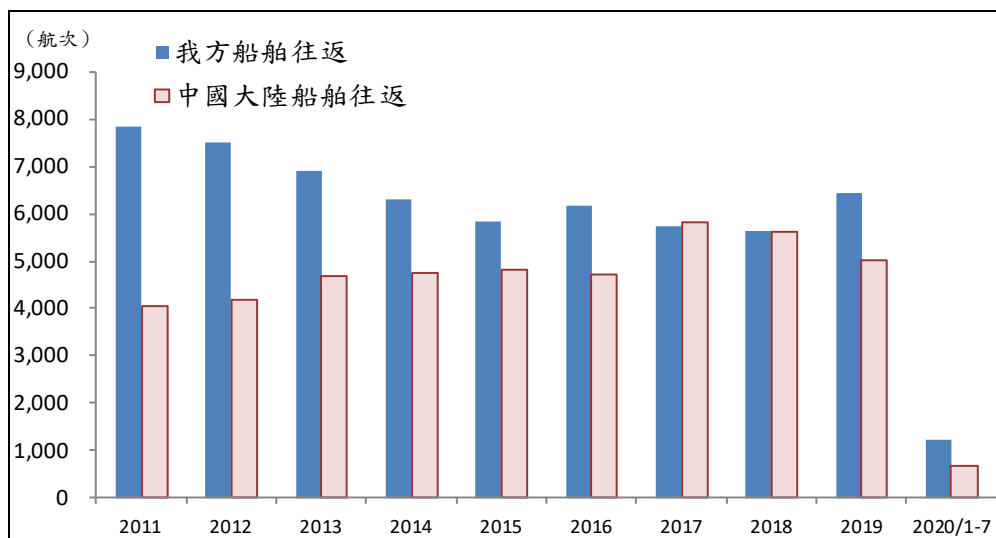


資料來源：詳見統計表 15。

七、金馬「小三通」航運、人員往來統計

1. 金馬「小三通」航運往來統計

依據交通部統計，2020 年 1-7 月我方船舶往返航次為 1,233 次，較上年同期減少 67.0%。中國大陸船舶為 676 航次，較上年同期減少 76.3%。累計自 2001 年至 2020 年 7 月底止，兩岸船舶往返航次共計 152,981 次。

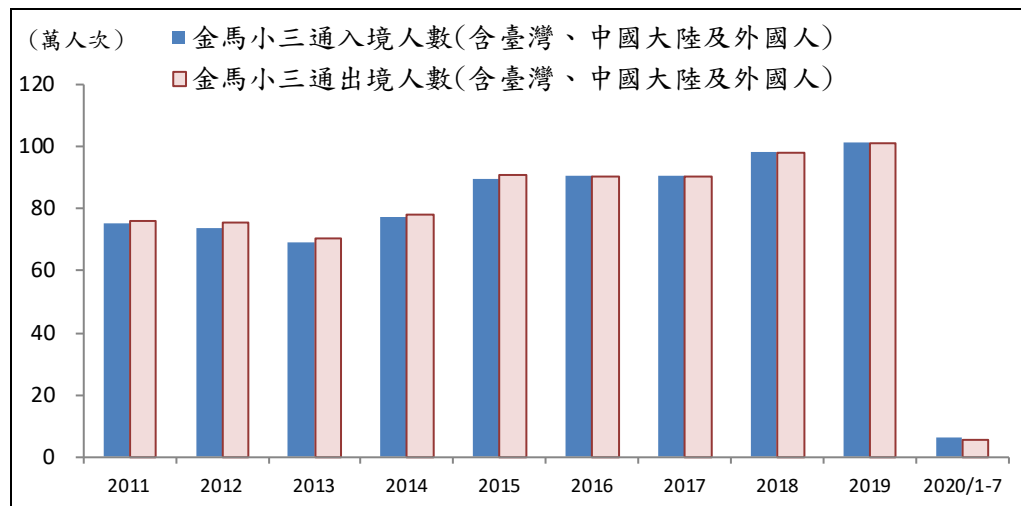


資料來源：詳見統計表 16。

2. 金馬「小三通」人員往來統計

依據內政部移民署統計，2020 年 1-7 月金馬小三通入境人數為 61,907 人次(含臺灣、中國大陸及外國人民)。經金馬小三通出境人數(含臺灣、中國大陸及外國人民)為 56,189 人次。

累計自 2001 年至 2020 年 7 月底止，經金馬「小三通」入出境人數(含臺灣、中國大陸及外國人民)共計 2,204.8 萬人次。

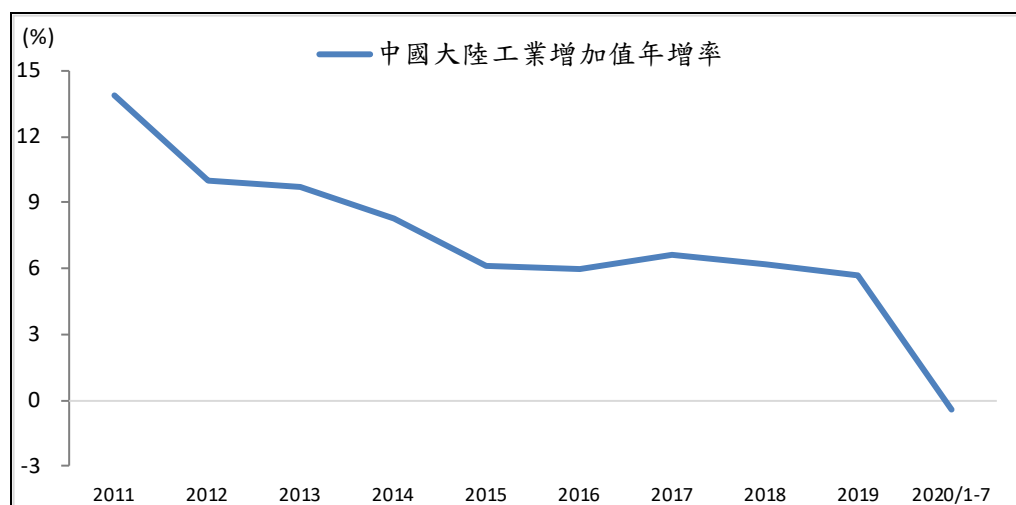


資料來源：詳見統計表 19。

貳、中國大陸經濟概況

一、中國大陸工業增加值及採購經理人指數

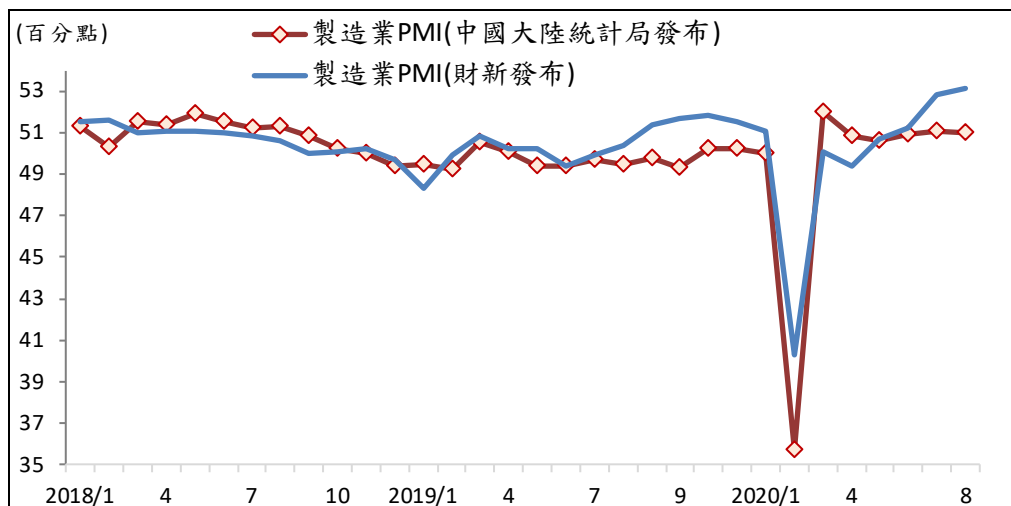
1. 依據中國大陸「國家統計局」統計，2019 年 1-7 月規模以上工業增加值年增率為 -0.4%，較 2019 年 12 月減少 7.3 個百分點。



資料來源：詳見統計表 21。

2. 依據中國大陸「國家統計局」統計，2020 年 8 月中國大陸製造業採購經理人指數值(PMI)為 51.0 點，較 7 月減少 0.1 個百分點。

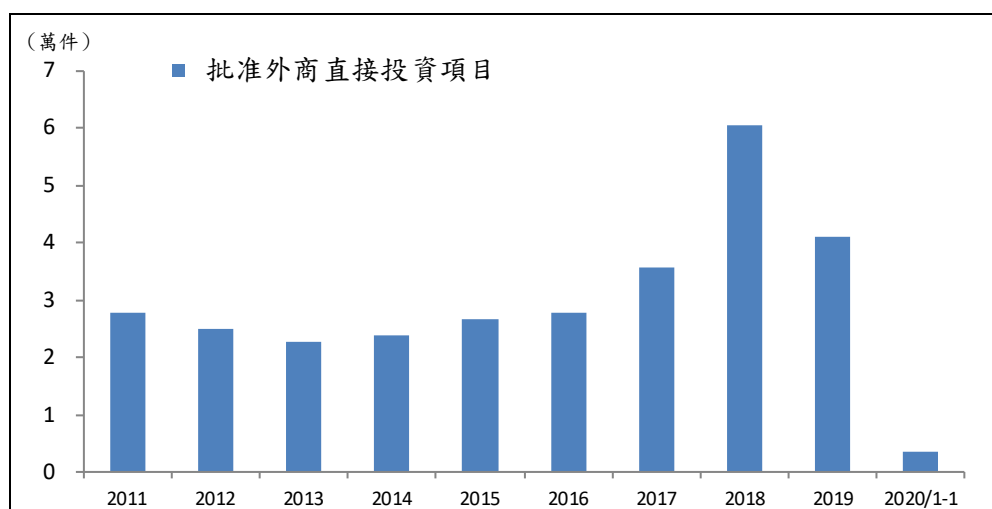
財新公布 2020 年 8 月製造業 PMI 為 53.1，較 7 月增加 0.3 個百分點。



資料來源：詳見統計表 21-1。

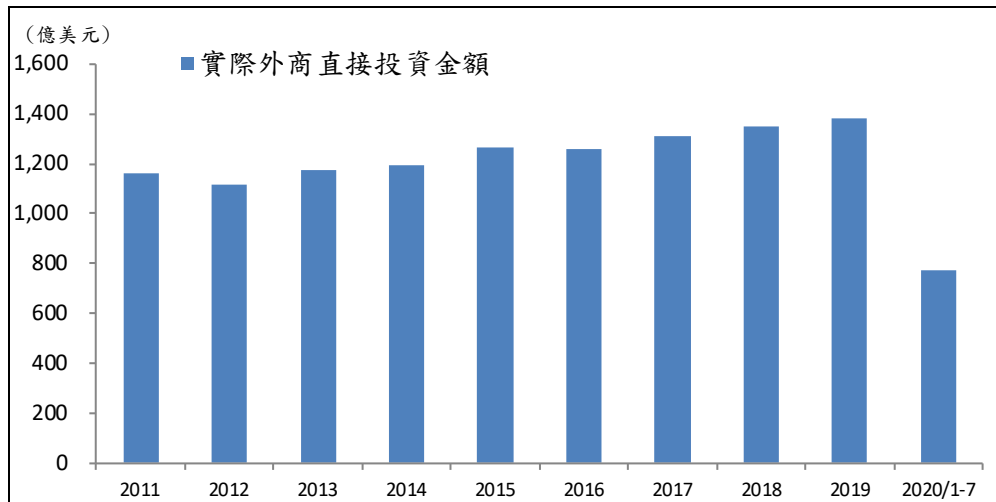
二、中國大陸利用外資概況

1. 依據中國大陸「商務部」統計，2020 年 1 月中國大陸核准外商直接投資項目 3,485 件。自 1979 年中國大陸採取開放政策至 2020 年 1 月底止，累計批准外商投資項目為 100.5 萬件。



資料來源：詳見統計表 23。

2. 2020 年 1-7 月中國大陸外商直接投資實際金額為 769.8 億美元，自 1979 年至 2020 年 7 月底止，實際投資金額累計達 22,466.5 億美元。



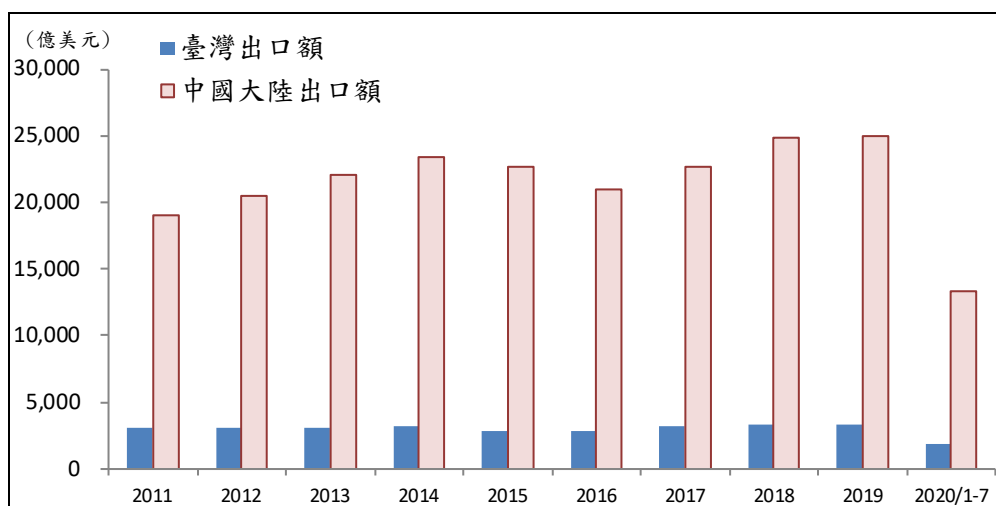
資料來源：詳見統計表 23。

參、兩岸重要經濟指標

一、兩岸對外貿易狀況

1. 依據我國海關統計，2020 年 1-7 月我國出口金額 1,862.1 億美元，較 2019 年同期增加 0.5%。

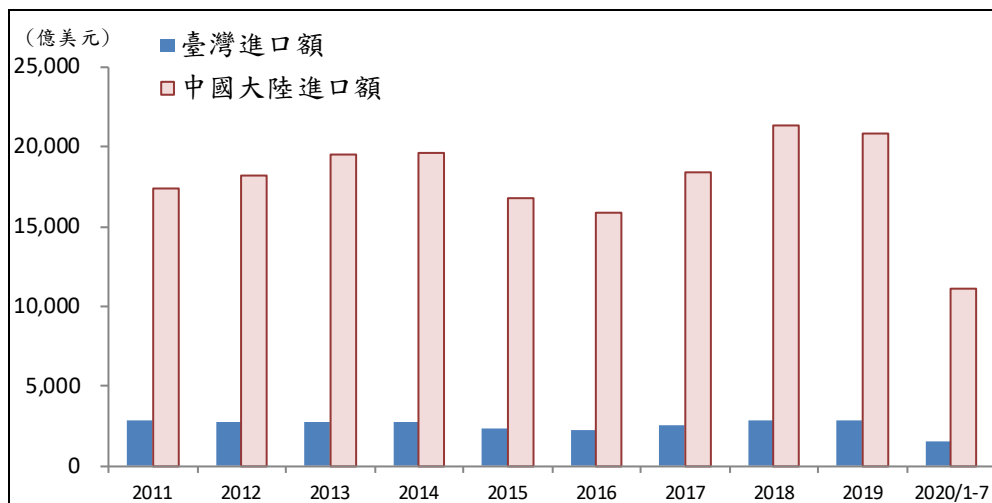
依據中國大陸海關統計，2020 年 1-7 月中國大陸出口金額為 13,363.8 億美元，較 2019 年同期減少 4.1%。



資料來源：詳見統計表 32。

2. 依據我國海關統計，2020 年 1-7 月我國進口金額為 1,595.0 億美元，較 2019 年同期減少 1.3%。

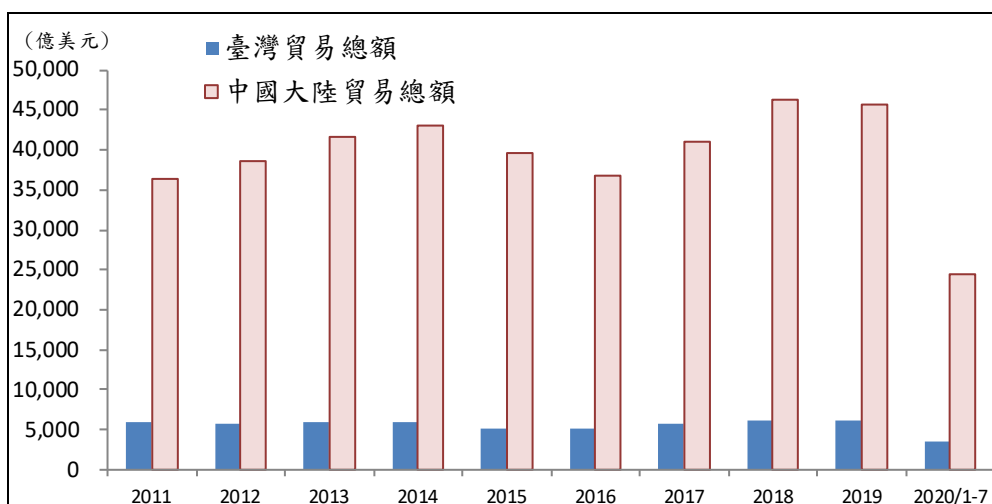
依據中國大陸海關統計，2020 年 1-7 月中國大陸進口總值 11,062.5 億美元，較 2019 年同期減少 5.7%。



資料來源：詳見統計表 32。

3. 依據我國海關統計，我國 2020 年 1-7 月貿易總額為 3,457.0 億美元，較 2019 年同期減少 0.4%。

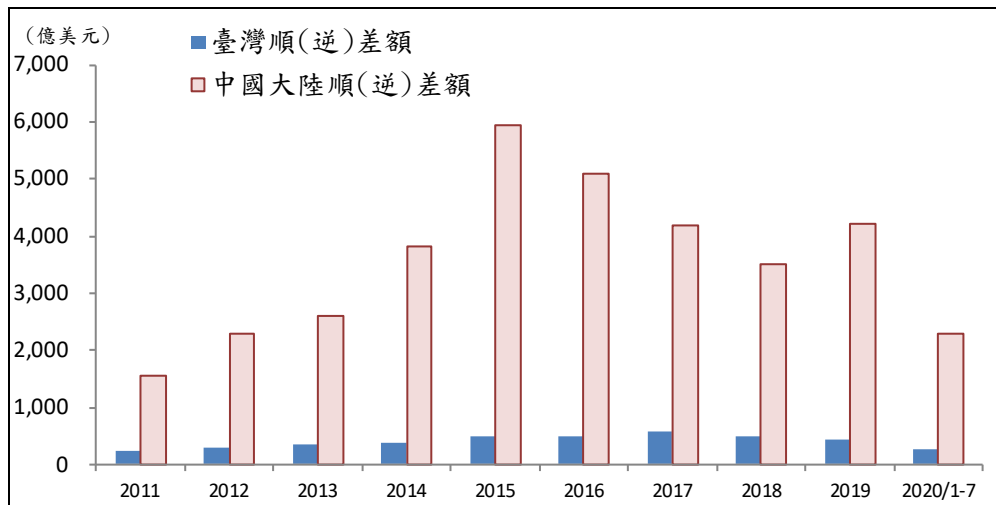
依據中國大陸海關統計，中國大陸 2020 年 1-7 月貿易總額為 24,426.3 億美元，較 2019 年同期減少 4.8%。



資料來源：詳見統計表 32。

4. 依據我國海關統計，我國 2020 年 1-7 月貿易順差 267.1 億美元。

依據中國大陸海關統計，中國大陸 2020 年 1-7 月貿易順差 2,301.3 億美元。

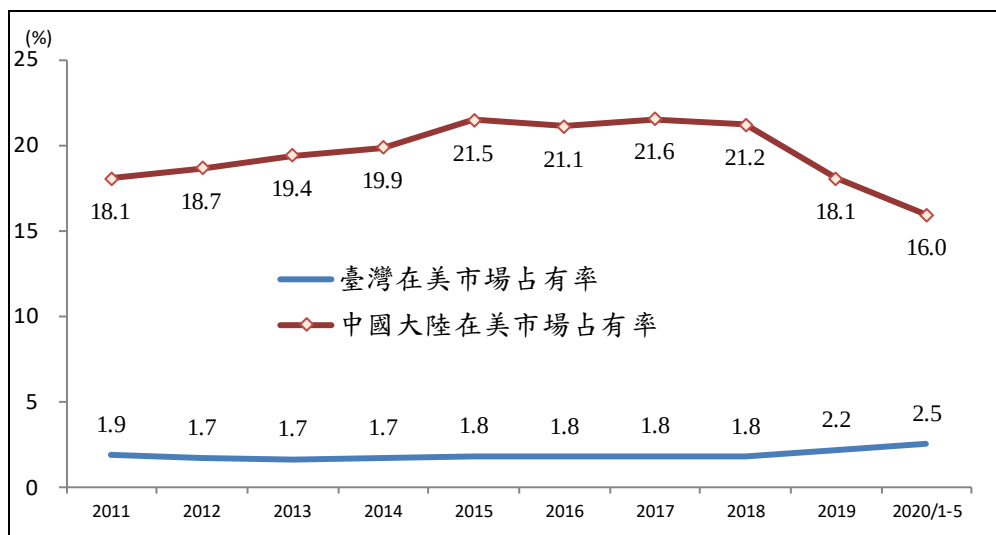


資料來源：詳見統計表 32。

二、兩岸在國際經濟活動之比較

1. 在美市場占有率之比較

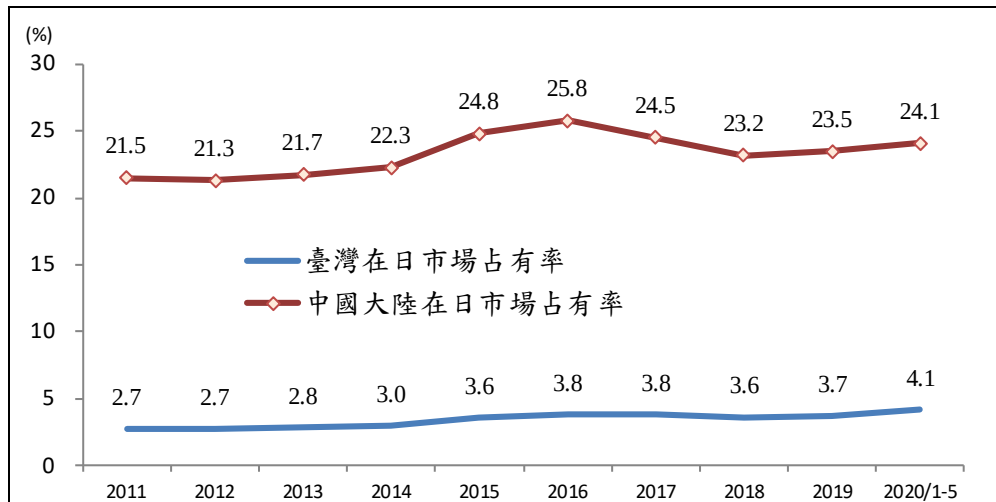
2020 年 1-5 月美國自我國進口占其進口總額 2.5%，較 2019 年平均 2.2% 增加 0.3 個百分點。同期美國自中國大陸進口額占其進口總額之 16.0%，較 2019 年平均 18.1% 減少 2.1 個百分點。



資料來源：詳見統計表 39。

2. 在日市場占有率概況

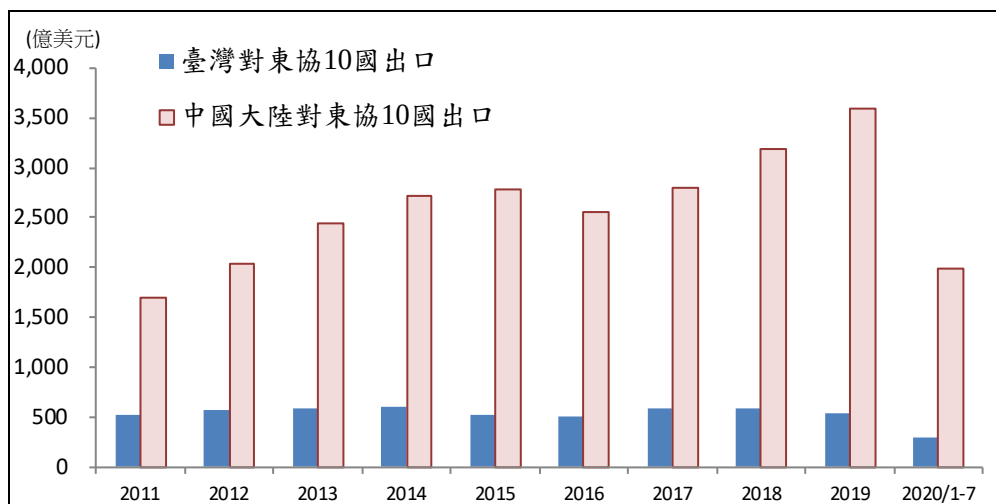
2020 年 1-5 月日本自我國進口占其進口總額 4.1%，較 2019 年平均 3.7%增加 0.4 個百分點；同期日本自中國大陸進口額占其進口總額之 24.1%，較 2019 年平均 23.5%增加 0.6 個百分點。



資料來源：詳見統計表 40。

3. 兩岸在東協市場貿易概況

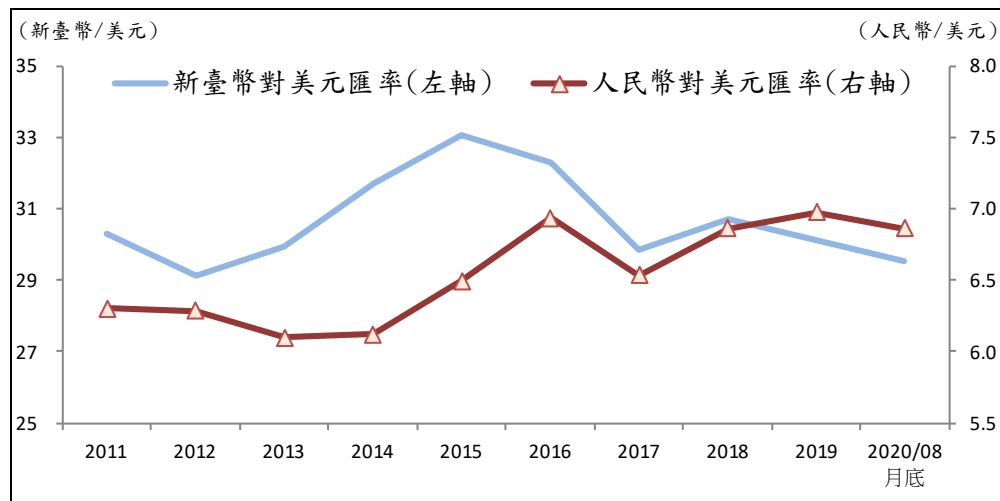
2020 年 1-7 月我國對東協 10 國貿易總額為 496.9 億美元，較 2019 年同期減少 1.4%，其中我國對東協 10 國出口總額為 292.1 美元，較 2019 年同期減少 5.4%，進口總額為 204.9 億美元，較 2019 年同期增加 5.0%；2020 年 1-7 月中國大陸對東協 10 國貿易總額為 3,568.0 億美元，較 2019 年同期成長 3.1%，其中中國大陸對東協出口總額為 1,988.2 美元，較 2019 年同期增加 2.2%，進口總額為 1,579.8 億美元，較 2019 年同期增加 4.3%。



資料來源：詳見統計表 37。

三、金融

2020 年起全球金融亦受到嚴重特殊傳染性肺炎疫情升溫的影響，美國 Fed 3 月分別兩度調降基準利率，並啟動 7,000 億美元規模的量化寬鬆(QE)計畫，接續的各月因疫情、地緣政治等因素影響，造成美元指數波動。像 4 月歐美疫情升溫、6、7 月美國聯邦預算赤字創單月新高及新一輪刺激法案未達成共識，以及 5 月中國大陸通過港版國安法引發的爭端等，8 月外資因全球疫情更加嚴峻下，抽離資金導致淨匯出達 50 億美元，然因臺灣出口仍正成長，賣匯需求較大，加上原油需求及國人出國旅遊的觀光支出等減少，致 2020 年 8 月報收 1 美元兌新臺幣 29.526，與 7 月底相比略為貶值 0.081%；同期間人民幣匯率因中美 10 年期國債利差已超過 230 個基點，人民幣資產收益較高吸引外資不斷流入中國大陸，1 美元兌人民幣中間價來到 6.8605，與 2019 年 7 月底相比升值 1.812%。經美元折算後，1 元新臺幣換算 0.232 元人民幣，1 元人民幣則換算為 4.304 元新臺幣。



資料來源：詳見統計表 43。

Brief Summary

China's trade performance downward in Jan-Jul 2020, Exports decrease 4.1 percent from a year earlier, while imports decreased 5.7 percent. Besides, Taiwan's exports increased 0.5 percent in the same time.

1. Major Cross-Strait Economic Exchange Indicators

(1) Overview of Cross-Strait Trade Activities

- a. By referring to Taiwan Customs statistics, the estimated value of total cross-strait bilateral trade was US\$87.7 billion in Jan- Jul 2020 with the increase of 7.3% Year-On-Year. The value for Taiwan exports to Mainland China has increased by 7.1% Year-On-Year to US\$53.2 billion while the value that imports from Mainland China has increased by 7.5% Year-On-Year to US\$34.5 billion.
- b. In Jan-Jul 2020, Taiwan's trade with Mainland China accounted for 25.4% of Taiwan's total foreign trade with the increase of 1.1 percentage points from 24.3% in 2019. Exports to Mainland China accounted for 28.6% of Taiwan's total exports with the increase of 0.7 percentage points from 27.9% in 2019, while imports from Mainland China accounted for 21.6% of Taiwan's total imports with the increase of 1.5 percentage points from 20.1% in 2019.

(2) Taiwan Investment in Mainland China

According to the Investment Commission, MOEA, Taiwan, the number of approved foreign investment totaled to 606 cases with the value of US\$9.2 billion, in which US\$3.5 billion was approved to invest in Mainland China in Jan-Jul 2020. Mainland China has attracted 38.3% of Taiwan's total foreign investment where it became the first destination for Taiwan's foreign investment. Approved investment to Mainland China accumulated to 44,212 cases from 1991 to the end of July 2020 with a value of US\$190.1 billion, which is 56.2% of Taiwan's total foreign investment.

A total of 287 cases for the investment in Mainland China covering the post-registration were approved in Jan-Jul 2020 with a decrease of 15.6% (the post-registration is covered) Year-On-Year, while the total value of approved investment in Mainland China covering the post-registration stands at US\$3,539.9 million with the increase of 52.2% (the post-registration is covered) Year-On-Year. Taiwan's investments mainly located in Fujian, Jiangsu, Zhejiang, Guangdong and other areas in Mainland China with the investment values of US\$1,216.2 million (34.4% of total investment), US\$1,201.6 million (33.9%), US\$262.1 million (7.4%) and US\$213.3 million (6.0%) respectively. Investments were

distributed among Electronic Parts and Components Manufacturing with US\$1,214.4 million (34.3% of total direct investment), Wholesale and Retail Trade with US\$907.1 million (25.6%), Computers, Electronic and Optical Products Manufacturing with US\$301.3 million (8.5%) and Financial and Insurance with US\$240.0 million (6.8%).

(3) Mainland China Investment in Taiwan

According to the Investment Commission, MOEA, Taiwan, the number of approved Mainland China investment in Taiwan totaled to 65 cases with the amount of US\$58.2 million in Jan-Jul 2020. The number of approved Mainland China investment in Taiwan totaled to 1,436 cases with the amount of US\$2.3 billion from June 2009 to July 2020, where mainly distributed in Wholesale and Retail Trade, Electronics Parts and Components Manufacturing, Banking services, and Harbor Services. The investment amounts for above industries are US\$682.9 million (29.1% of total amount), US\$283.7 million (12.1%), US\$201.4 million (8.6%), and US\$139.1 million (5.9%), respectively.

(4) Cross-Strait Remittance

The remittances to Mainland China have a decrease by 2.0% Year-On-Year to US\$228.2 billion in Jan-Jun 2020. Meanwhile, the remittances from Mainland China to Taiwan totaled to US\$162.1 billion with an increase of 7.3% Year-On-Year.

(5) Mainland Chinese Visitors to Taiwan

The poll of Mainland China residents visit to Taiwan for tourism has been more than those visits to Taiwan for economic and trade activities since 2003. According to Taiwan National Immigration Agency statistics, there have been 97,353 visitors from Mainland China in Jan-Jul 2020 with a decrease of 95.1%. Among these 9,100 visitors to Taiwan for economic and trade related activities with a decrease of 91.6%, and 29,128 visitors to Taiwan for tourism with a decrease of 98.0%. In total, there have been 31.6 million Chinese visitors to Taiwan from 1987 to the end of July 2020.

(6) The Kinmen and Matsu Mini-Three Links Breakdowns (K-M mini three links)

- a. Direct transport links' statistics. The Taiwanese vessels made 1,233 trips to Mainland China in Jan-Jul 2020, which shows a decrease of 67.0% Year-On-Year. Meanwhile, 676 trips to Taiwan by the Chinese vessels have shown a decrease of 76.3% Year-On-Year. In total, 153.0 thousand trips were made Mini-Three Links between

Kinmen/Matsu and the Mainland China from 2001 to the end of July 2020.

- b. 61,907 visitors (including foreigners, residents of Taiwan and Mainland China) arrived to Kinmen and Matsu in Jan-Jul 2020. And 56,189 visitors (including foreigners, residents of Taiwan and Mainland China) departed from Kinmen and Matsu in the same period. A total of 22.0 million visitors from 2001 to the end of July 2020 have arrived and departed from K-M Mini-Three Links.

2. Foreign Investment in Mainland China

According to the Ministry of Commerce of Mainland China statistics, the amount of approved foreign direct investment totaled US\$2,246.7 billion from 1979 to the end of July 2020. In Jan-Jul 2020, the amount of approved foreign direct investment totaled with US\$77.0 billion in Mainland China.

3. Comparison of Taiwan and Mainland China Market Shares in U.S. and Japan

In Jan-May 2020, U.S. imported from Taiwan accounted for 2.5% which increase by 0.3 percentage points from 2.2% in 2019, and imported from Mainland China accounted for 16.0% which decrease by 2.1 percentage points from 18.1% in 2019. In Jan-May 2020, Japan imported from Taiwan accounted for 4.1% which increase by 0.4 percentage points from 3.7% in 2019, and imported from Mainland China accounted for 24.1% which increase by 0.6 percentage points from 23.5% in 2019.

表1 兩岸貿易統計

Table 1 Trade between Taiwan and Mainland China

單位(Unit): 百萬美元(US\$ million)

期 間 Period	我國海關統計 Taiwan Customs Statistics			中國大陸海關統計 Mainland China Customs Statistics		
	出口 Exports	進口 Imports	總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	總額 Total
2004	36,722.8	16,891.5	53,614.3	64,778.6	13,545.2	78,323.8
2005	44,056.3	20,161.6	64,217.9	74,684.4	16,549.6	91,234.0
2006	52,377.1	24,909.0	77,286.1	87,109.0	20,735.2	107,844.2
2007	62,928.4	28,221.2	91,149.6	101,021.7	23,458.3	124,480.0
2008	67,480.9	31,569.6	99,050.5	103,337.6	25,877.9	129,215.5
2009	54,767.0	24,554.4	79,321.5	85,722.9	20,505.3	106,228.2
2010	77,886.9	36,255.2	114,142.0	115,693.9	29,676.6	145,370.5
2011	85,122.3	44,094.8	129,217.1	124,919.9	35,111.9	160,031.8
2012	82,592.3	41,431.4	124,023.7	132,183.9	36,779.1	168,963.0
2013	84,122.2	43,345.5	127,467.7	156,636.9	40,643.6	197,280.5
2014	84,709.1	49,253.6	133,962.6	152,029.5	46,284.8	198,314.3
2015	73,270.1	45,264.7	118,534.8	143,306.7	44,898.8	188,205.5
2016	73,732.2	43,990.8	117,723.1	139,217.2	40,373.7	179,590.9
2017	88,745.4	50,037.1	138,782.5	155,385.6	43,989.8	199,375.4
2018	96,497.9	53,789.8	150,287.6	177,597.6	48,646.7	226,244.3
2019	91,817.3	57,385.0	149,202.3	173,002.0	55,081.3	228,083.3
7月 Jul.	7,705.4	5,079.8	12,785.2	14,832.2	4,784.7	19,616.9
8月 Aug.	8,029.1	4,558.8	12,587.9	15,611.4	4,687.7	20,299.2
9月 Sep.	8,120.5	5,298.5	13,419.0	15,565.7	4,871.5	20,437.2
10月 Oct.	8,698.6	5,236.7	13,935.3	15,278.3	5,152.0	20,430.3
11月 Nov.	8,797.0	4,856.1	13,653.1	16,730.7	4,881.2	21,611.9
12月 Dec.	8,475.5	5,361.1	13,836.6	15,763.8	5,271.1	21,034.9
2020						
1月 Jan.	6,570.7	4,665.7	11,236.4	-	-	-
2月 Feb.	6,749.4	3,228.7	9,978.1	23,652.1	7,562.7	31,214.8
3月 Mar.	8,092.3	5,422.1	13,514.4	15,125.3	4,882.1	20,007.5
4月 Apr.	7,325.5	5,432.5	12,758.0	15,444.8	5,158.2	20,603.0
5月 May.	8,259.5	5,429.6	13,689.1	14,820.3	4,928.7	19,749.0
6月 Jun.	8,123.1	5,154.1	13,277.2	16,219.7	4,892.3	21,111.9
7月 Jul.	8,105.5	5,143.7	13,249.2	17,294.4	4,972.2	22,266.6
1-7月 Jan.- Jul.	53,226.0	34,476.4	87,702.4	102,543.7	32,396.6	134,940.3

註：1. 表中「出口」係指我對中國大陸出口金額，「進口」係指我自中國大陸進口金額。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

3. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計。

Note: 1. Exports indicates the amount of exportation from Taiwan to Mainland China, and Imports indicates the amount of importation from Mainland China to Taiwan.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

3. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

Source: ROC Customs Statistics; PRC Customs Statistics.

表2 兩岸貿易占外貿比重

Table 2 Transit Trade between Taiwan and Mainland China

單位(Unit)：%

期 間 Period	我國海關統計 Taiwan Customers Statistics			我國海關統計 Taiwan Customers Statistics			中國大陸海關統計 Mainland China Customers Statistics		
	我國對香港貿易 Taiwan Trade To H.K.			我國對中國大陸貿易 Taiwan Trade To Mainland			中國大陸對我國貿易 Mainland China Trade to		
	出口 比重 ¹ Export Percent ¹	進口 比重 ¹ Import Percent ¹	進出口 比重 ¹ Total Trade Percent ¹	出口 比重 ¹ Export Percent ¹	進口 比重 ¹ Import Percent ¹	進出口 比重 ¹ Total Trade Percent ¹	出口 比重 ² Export Percent ²	進口 比重 ² Import Percent ²	進出口 比重 ² Total Trade Percent ²
2010	13.8	0.6	7.5	28.1	14.2	21.4	1.9	8.3	4.9
2011	13.0	0.6	7.1	27.3	15.3	21.6	1.8	7.2	4.4
2012	12.6	0.9	7.1	27.1	15.0	21.3	1.8	7.3	4.4
2013	13.2	0.6	7.3	27.1	15.6	21.7	1.8	8.0	4.7
2014	13.7	0.6	7.6	26.5	17.5	22.3	2.0	7.8	4.6
2015	13.8	0.6	7.8	25.8	19.1	22.8	2.0	8.5	4.8
2016	13.7	0.6	7.8	26.4	19.2	23.2	1.9	8.8	4.9
2017	13.0	0.6	7.5	28.1	19.5	24.2	1.9	8.4	4.9
2018	12.4	0.5	6.9	28.9	18.9	24.3	2.0	8.3	4.9
2019	12.3	0.4	6.7	27.9	20.1	24.3	2.2	8.3	5.0
7月 Jul.	12.3	0.3	6.7	27.4	20.7	24.3	2.2	8.3	4.9
8月 Aug.	13.0	0.3	7.4	27.9	20.0	24.4	2.2	8.7	5.1
9月 Sep.	12.4	0.3	6.7	28.9	21.2	25.3	2.2	8.7	5.1
10月 Oct.	11.9	0.3	6.5	30.0	20.9	25.8	2.4	9.0	5.3
11月 Nov.	12.5	0.3	6.9	30.8	20.0	25.8	2.2	9.1	5.3
12月 Dec.	12.7	0.3	6.8	28.7	19.9	24.5	2.2	8.2	4.9
2020									
1月 Jan.	11.5	0.4	6.4	26.2	21.6	24.1	-	-	-
2月 Feb.	12.0	0.4	6.6	26.6	14.6	21.0	2.6	7.9	5.3
3月 Mar.	12.9	0.5	7.0	28.6	21.3	25.2	2.6	9.2	5.7
4月 Apr.	15.4	0.3	8.2	29.0	23.7	26.5	2.6	10.0	5.8
5月 May.	14.3	0.4	8.0	30.6	24.4	27.8	2.4	10.3	5.6
6月 Jun.	16.2	0.4	9.1	29.9	23.1	26.9	2.3	9.7	5.5
7月 Jul.	15.9	0.4	8.9	28.7	22.5	26.0	2.1	9.9	5.4
1-7月 Jan.- Jul.	14.1	0.4	7.8	28.6	21.6	25.4	2.4	9.3	5.5

- 註： 1. 臺灣對中國大陸、香港出口比重係指臺灣對中國大陸、香港出口金額佔臺灣出口總額之比重。
 2. 中國大陸對臺灣出口比重係指中國大陸對臺灣出口金額佔中國大陸出口總額之比重。
 3. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。
 4. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計。

- Note: 1. The denominators are Taiwan's trade volume to the world; the numerators are Taiwan's trade volume to Mainland China.
 2. The denominators are Mainland China's trade volume to the world; the numerators are Mainland China's trade volume to Taiwan.
 3. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.
 4. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

Source: ROC Customs Statistics; PRC Customs Statistics.

表3 臺灣及中國大陸對香港之貿易統計

Table 3 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with Hong Kong

單位(Unit): 億美元 (US\$ 100 million), %

期間 Period	臺灣對香港貿易 Taiwan Foreign Trade with H.K.						中國大陸對香港貿易 Mainland China Foreign Trade with H.K.						
	我國海關統計 Taiwan Customs Statistics			香港海關統計 H.K. Customs Statistics			中國大陸海關統計 Mainland China Customs Statistics			香港海關統計 H.K. Customs Statistics			
	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	
2015	391.2	14.7	405.8	354.2	84.0	438.2	3,308.4	127.7	3,436.0	2,561.6	2,499.5	5,061.0	
	-10.6	-15.4	-10.4	-8.7	-17.9	-10.7	-8.9	1.2	-8.5	-0.2	-2.1	-1.1	
2016	382.5	13.3	395.8	376.5	96.2	472.7	2,877.2	168.5	3,045.7	2,471.8	2,504.8	4,976.5	
	-2.2	-9.3	-1.9	6.3	14.5	7.9	-12.9	32.2	-11.3	-3.5	0.2	-1.7	
2017	411.7	15.1	426.8	423.2	114.7	537.9	2,793.5	73.2	2,866.6	2,606.6	2,702.5	5,309.1	
	7.6	13.6	7.4	12.4	19.3	13.8	-2.8	-56.2	-5.7	5.5	7.9	6.7	
2018	414.0	14.1	428.1	432.0	110.0	542.0	3,020.7	84.9	3,105.6	2,791.1	2,919.4	5,710.5	
	0.6	-6.8	0.9	2.1	-4.1	0.8	8.2	16.0	8.4	7.1	8.0	7.6	
2019	403.3	10.6	413.9	421.8	112.7	534.5	2,789.5	90.9	2,880.3	2,628.1	2,823.0	5,451.1	
	-2.6	-24.6	-1.8	-2.3	2.4	-1.4	-7.6	6.9	-7.2	-5.8	-3.3	-4.5	
2020	7月 Jul.	34.6	0.8	35.4	35.1	10.3	45.4	230.4	7.1	237.4	228.2	236.1	464.3
	8月 Aug.	37.4	0.7	38.1	37.7	10.3	48.0	236.3	7.5	243.8	226.6	257.7	484.3
	9月 Sep.	34.9	0.8	35.7	37.5	9.4	47.0	253.7	8.2	261.9	231.7	257.5	489.2
	10月 Oct.	34.5	0.7	35.1	39.3	9.6	48.9	240.1	4.9	245.0	221.7	254.6	476.3
	11月 Nov.	35.6	0.8	36.4	38.0	9.5	47.4	266.6	7.2	273.9	232.8	264.7	497.5
	12月 Dec.	37.5	0.9	38.4	39.6	10.4	50.0	273.5	9.5	283.0	228.2	263.5	491.7
	1月 Jan.	28.9	0.8	29.6	32.2	8.1	40.2	-	-	-	170.9	185.9	356.8
	2月 Feb.	30.5	0.8	31.4	32.8	9.0	41.7	291.4	9.8	301.2	126.8	171.5	298.4
	3月 Mar.	36.5	1.4	37.8	40.1	10.1	50.2	209.8	5.7	215.5	207.3	250.2	457.6
	4月 Apr.	38.8	0.7	39.5	42.3	10.5	52.8	216.7	4.8	221.5	194.0	249.8	443.9
	5月 May	38.6	0.9	39.5	39.2	11.2	50.4	208.5	4.0	212.5	196.1	241.2	437.4
	6月 Jun.	44.0	0.9	44.9	41.2	10.5	51.8	207.4	5.4	212.7	205.1	233.8	438.9
	7月 Jul.	44.8	0.9	45.7	51.3	10.4	61.7	245.5	5.3	250.8	211.2	250.1	461.3
	1-7月 Jan.- Jul.	262.0	6.4	268.4	279.0	69.9	348.9	1,379.1	35.2	1,414.3	1,311.5	1,582.7	2,894.2
		17.2	-5.0	16.6	21.5	10.1	19.0	-9.3	-33.6	-10.2	-11.8	3.8	-3.9

註：1. 表中「出口」係指我或中國大陸對香港出口金額，「進口」係指我或中國大陸自香港進口金額。

2. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度 (special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度 (general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

4. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

5. 香港海關資料採用IMF公布的匯率換算成美元。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計、香港海關統計。

Note: 1. Exports means Taiwan or Mainland China's exports to HK, while imports means Taiwan or Mainland China's imports from HK.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

3. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

4. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

5. Hong Kong Customs data is converted into US dollars using the exchange rate announced by the IMF.

Source: ROC Customs Statistics; PRC Customs Statistics; HK Customs Statistics.

表4 臺灣對中國大陸及香港出口主要產品(2020年1-7月)

Table 4 Major Products Export from Taiwan to Mainland China and Hong Kong (Jan. - Jul. 2020)

順序 Rank	HS Code	商品名稱 Product Categories	金額 (億美元) Amount (US\$ 100 million)	年增率 (%) Annual Growth Rate	該項產品 比重 (%) Percent
1	85	電機與設備及其零件 Electrical Machinery and Equipment and Parts Thereof	497.8	21.6	62.7
2	84	機器及機械用具 Machinery and Mechanical Appliances	64.7	0.2	8.1
3	90	光學、照相儀器及器具 Optical, Photographic Instruments	58.5	-3.8	7.4
4	39	塑膠及其製品 Plastics and Articles Thereof	41.5	-13.0	5.2
5	29	有機化學產品 Organic Chemicals	22.0	-28.0	2.8
6	74	銅及其製品 Copper and Articles Thereof	15.1	5.7	1.9
7	71	被覆貴金屬之金屬及其製品 Metals Clad With Precious Metal and Articles Thereof	8.9	179.9	1.1
8	72	鋼鐵 Iron and Steel	6.8	2.5	0.9
9	70	玻璃及玻璃器 Glass and Glassware	6.1	17.8	0.8
10	38	雜項化學產品 Miscellaneous Chemical Products	6.1	-4.9	0.8
其 他 Others			66.9	—	8.4
合 計 Total			794.3	10.2	100.0

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

資料來源：我國經濟部國際貿易局。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year basis. The figures may not be added up to the total due to rounding up.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

Source: Bureau of Foreign Trade (BOFT), Taiwan, ROC.

表4-1 臺灣對中國大陸及香港出口主要產品(2020年7月)

Table 4-1 Major Products Export from Taiwan to Mainland China and Hong Kong
(Jul. 2020)

順序 Rank	HS Code	商品名稱 Product Categories	金額 (億美元) Amount (US\$ 100 million)	年增率 (%) Annual Growth Rate	該項產品 比重 (%) Percent
1	85	電機與設備及其零件 Electrical Machinery and Equipment and Parts Thereof	77.3	15.9	61.4
2	84	機器及機械用具 Machinery and Mechanical Appliances	11.7	28.0	9.3
3	90	光學、照相儀器及器具 Optical, Photographic Instruments	8.9	-5.5	7.1
4	39	塑膠及其製品 Plastics and Articles Thereof	6.7	-4.0	5.4
5	29	有機化學產品 Organic Chemicals	3.1	-25.4	2.5
6	74	銅及其製品 Copper and Articles Thereof	2.9	53.6	2.3
7	71	被覆貴金屬之金屬及其製品 Metals Clad With Precious Metal and Articles Thereof	2.1	146.2	1.7
8	72	鋼鐵 Iron and Steel	1.4	55.1	1.1
9	38	雜項化學產品 Miscellaneous Chemical Products	0.9	1.4	0.7
10	26	礦石、熔渣及礦灰 Ores, Slag and Ash	0.9	61.8	0.7
其 他 Others			10.0	—	7.9
合 計 Total			125.8	12.7	100.0

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

資料來源：我國經濟部國際貿易局。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year basis. The figures may not be added up to the total due to rounding up.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

Source: Bureau of Foreign Trade (BOFT), Taiwan, ROC.

表5 臺灣自中國大陸及香港進口主要產品(2020年1-7月)
Table 5 Major Products Import From Mainland China and Hong Kong to Taiwan
(Jan.- Jul. 2020)

順序 Rank	HS Code	商品名稱 Product Categories	金額 (億美元) Amount (US\$ 100 million)	年增率 (%) Annual Growth Rate	該項產品 比重 (%) Percent
1	85	電機與設備及其零件 Electrical Machinery and Equipment and Parts Thereof	171.2	11.3	48.8
2	84	機器及機械用具 Machinery and Mechanical Appliances	58.6	14.5	16.7
3	90	光學、照相儀器及器具 Optical, Photographic Instruments	14.1	46.6	4.0
4	39	塑膠及其製品 Plastics and Articles Thereof	9.4	2.3	2.7
5	29	有機化學產品 Organic Chemicals	8.3	-4.2	2.4
6	98	關稅配額之貨品 Tariff Quota Goods	7.4	3.1	2.1
7	74	銅及其製品 Copper and Articles Thereof	6.4	-11.9	1.8
8	87	車輛及其零件與附件 Parts and Accessories Thereof	5.8	-7.0	1.7
9	72	鋼鐵 Iron and Steel	5.5	-18.7	1.6
10	38	雜項化學產品 Miscellaneous Chemical Products	5.5	-6.3	1.6
其 他 Others			58.9	-	16.8
合 計 Total			351.1	7.2	100.0

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

資料來源：我國經濟部國際貿易局。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year basis. The figures may not be added up to the total due to rounding up.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

Source: Bureau of Foreign Trade (BOFT), Taiwan, ROC.

表5-1 臺灣自中國大陸及香港進口主要產品(2020年7月)

Table 5-1 Major Products Import From Mainland China and Hong Kong to Taiwan
(Jul. 2020)

順序 Rank	HS Code	商品名稱 Product Categories	金額 (億美元) Amount (US\$ 100 million)	年增率 (%) Annual Growth Rate	該項產品 比重 (%) Percent
1	85	電機與設備及其零件 Electrical Machinery and Equipment and Parts Thereof	26.2	3.8	50.1
2	84	機器及機械用具 Machinery and Mechanical Appliances	9.2	14.3	17.6
3	90	光學、照相儀器及器具 Optical, Photographic Instruments	2.1	27.6	4.0
4	39	塑膠及其製品 Plastics and Articles Thereof	1.3	-7.0	2.4
5	98	關稅配額之貨品 Tariff Quota Goods	1.1	1.5	2.1
6	87	車輛及其零件與附件 Parts and Accessories Thereof	1.0	-6.5	1.8
7	29	有機化學產品 Organic Chemicals	0.9	-29.1	1.8
8	38	雜項化學產品 Miscellaneous Chemical Products	0.8	-6.2	1.5
9	72	鋼鐵 Iron and Steel	0.7	-20.8	1.3
10	95	玩具、遊戲品與運動用品 toys, games and sports requisites; parts and accessories thereof	0.6	58.6	1.2
其 他 Others			8.4	-	16.1
合 計 Total			52.3	1.4	100.0

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

資料來源：我國經濟部國際貿易局。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year basis. The figures may not be added up to the total due to rounding up.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

Source: Bureau of Foreign Trade (BOFT), Taiwan, ROC.

表6 臺灣對中國大陸、香港順差統計

Table 6 Taiwan Trade Balance with Mainland China, Hong Kong, and the World

單位(Unit)：百萬美元(US\$ million), %

期 間 Period	臺灣對中國大陸 貿易順差 Taiwan Trade Balance with Mainland China		臺灣對香港 貿易順差 Taiwan Trade Balance with H.K.		臺灣對全球 貿易順差 Taiwan Trade Balance with the World
	金額 Amount	比重* Percent	金額 Amount	比重* Percent	金額 Amount
2005	23,894.6	166.8	32,319.1	225.7	14,322.4
2006	27,468.2	141.1	35,974.1	184.8	19,461.9
2007	34,707.2	135.1	36,638.9	142.6	25,688.3
2008	35,911.3	264.9	31,669.4	233.6	13,557.6
2009	30,212.6	107.6	28,660.1	102.1	28,069.2
2010	41,631.7	192.7	36,667.0	169.7	21,606.3
2011	41,027.5	165.0	39,096.4	157.2	24,866.5
2012	41,161.0	142.7	35,905.9	124.5	28,848.2
2013	40,776.8	121.8	39,597.8	118.3	33,481.3
2014	35,455.5	92.5	42,037.2	109.7	38,317.7
2015	28,005.5	58.3	37,648.8	78.3	48,053.5
2016	29,741.4	59.5	36,923.4	73.9	49,975.2
2017	38,708.3	66.4	39,653.5	68.0	58,287.1
2018	42,708.1	86.8	39,991.7	81.3	49,215.7
2019	34,432.3	79.2	39,268.9	90.3	43,500.3
7月 Jul.	2,625.6	72.8	3,373.6	93.5	3,607.9
8月 Aug.	3,470.2	57.7	3,665.7	61.0	6,012.2
9月 Sep.	2,822.1	90.2	3,412.9	109.1	3,128.8
10月 Oct.	3,461.9	88.1	3,378.9	86.0	3,928.2
11月 Nov.	3,940.9	92.0	3,471.9	81.1	4,282.6
12月 Dec.	3,114.4	124.2	3,662.6	146.1	2,507.6
2020					
1月 Jan.	1,905.1	55.4	2,810.9	81.8	3,437.5
2月 Feb.	3,520.7	106.8	2,969.9	90.1	3,298.0
3月 Mar.	2,670.2	95.9	3,505.7	126.0	2,783.3
4月 Apr.	1,893.0	83.3	3,811.6	167.7	2,273.1
5月 May.	2,829.9	59.9	3,769.9	79.8	4,723.3
6月 Jun.	2,969.0	61.5	4,307.9	89.2	4,829.4
7月 Jul.	2,961.8	55.2	4,387.4	81.7	5,368.6
1-7月 Jan.- Jul.	18,749.7	70.2	25,563.3	95.7	26,713.2

註：1. * 係表示本欄金額占臺灣對全球順差金額之比例。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

資料來源：依據我國海關統計。

Note: 1. * represents the percentage as of Taiwan total trade balance.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

Source: ROC Customs statistics.

表6-1 臺灣對主要國家貿易順差統計(以附加價值計算)

Table 6-1 Trade Balance between Taiwan and Main Trade Partners(Trade in Value Added)

單位(Unit)：百萬美元(US\$ million), %

期 間 Period	中國 Mainland China	香港 H.K.	美國 USA	日本 Japan	新加坡 Singapore	韓國 Korea	全球 World
	金額 Amount	金額 Amount	金額 Amount	金額 Amount	金額 Amount	金額 Amount	金額 Amount
	比重* Percent	比重* Percent	比重* Percent	比重* Percent	比重* Percent	比重* Percent	比重* Percent
2005	17,284.4	-384.1	15,577.6	-16,915.4	-1,243.3	-1,851.2	16,845.5
	102.6	-2.3	92.5	-100.4	-7.4	-11.0	100.0
2006	17,559.5	-274.2	16,197.1	-14,372.6	-1,150.0	-867.5	23,670.6
	74.2	-1.2	68.4	-60.7	-4.9	-3.7	100.0
2007	19,875.2	36.4	14,951.9	-13,365.1	-952.7	-637.1	34,002.4
	58.5	0.1	44.0	-39.3	-2.8	-1.9	100.0
2008	19,921.5	12.4	12,097.2	-10,353.3	-728.2	-55.7	22,627.1
	88.0	0.1	53.5	-45.8	-3.2	-0.2	100.0
2009	22,553.4	291.6	10,945.1	-9,478.1	-876.8	-395.1	35,516.9
	63.5	0.8	30.8	-26.7	-2.5	-1.1	100.0
2010	29,147.9	500.6	11,589.2	-14,859.8	-1,609.8	-602.8	31,647.5
	92.1	1.6	36.6	-47.0	-5.1	-1.9	100.0
2011	34,498.1	412.1	15,147.5	-11,836.6	-989.6	1,274.9	34,909.0
	98.8	1.2	43.4	-33.9	-2.8	3.7	100.0
2012	38,426.5	363.2	15,247.0	-6,539.1	-1,328.6	1,475.4	37,916.1
	101.3	1.0	40.2	-17.2	-3.5	3.9	100.0
2013	46,125.7	401.2	14,822.0	-4,520.1	-1,254.8	964.6	48,413.4
	95.3	0.8	30.6	-9.3	-2.6	2.0	100.0
2014	48,449.0	620.7	14,460.0	-5,232.9	-1,335.9	907.6	59,209.5
	81.8	1.0	24.4	-8.8	-2.3	1.5	100.0
2015	48,177.0	942.8	16,216.0	-5,864.6	-1,265.7	1,662.8	74,388.5
	64.8	1.3	21.8	-7.9	-1.7	2.2	100.0

註：* 係表示本欄金額占臺灣對全球順差(商品+服務)之比例。

資料來源：OECD-WTO TiVA 2018 資料庫(SNA 2008)。

Note: * represents the percentage as of Taiwan total trade balance(Balance on Goods and Services).

Source: OECD-WTO TiVA 2018 Database(SNA 2008).

表7 臺商對中國大陸投資金額統計

Table 7 Taiwan Investment in Mainland China

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

期 間 Period	經濟部核准資料 Approved by Ministry of Economic Affairs, ROC			中國大陸對外公布資料 Mainland China
	件數 Case	金額 Amount	平均每件金額 Average Amount	實際金額 Realized Amount
1991-2007	36,538	648.7	0.0	457.6 (含1991年以前) (include data before 1991)
2008	643	106.9	0.2	19.0
2009	590	71.4	0.1	18.8
2010	914	146.2	0.2	24.8
2011	887	143.8	0.2	21.8
2012	636	127.9	0.2	28.5
2013	554	91.9	0.2	20.9
2014	497	102.8	0.2	20.2
2015	427	109.7	0.3	15.4
2016	323	96.7	0.3	19.6
2017	580	92.5	0.2	17.7
2018	726	85.0	0.1	13.9
2019	610	41.7	0.1	15.9
7月 Jul.	58	2.5	0.0	-
8月 Aug.	57	2.6	0.0	-
9月 Sep.	48	2.4	0.0	-
10月 Oct.	51	3.8	0.1	-
11月 Nov.	62	5.2	0.1	-
12月 Dec.	52	4.5	0.1	-
2020				
1月 Jan.	42	5.4	0.1	-
2月 Feb.	40	7.0	0.2	-
3月 Mar.	49	7.7	0.2	-
4月 Apr.	44	3.7	0.1	-
5月 May.	39	2.9	0.1	-
6月 Jun.	31	5.0	0.2	-
7月 Jul.	42	3.7	0.1	-
1-7月 Jan.- Jul.	287	35.4	0.1	-
2020年1-7月年增率 Jan.- Jul. 2020 Annual Growth Rate	-15.6	52.2	-	-
合計 Total	44,212	1,900.5	-	694.0

註: 1. 經濟部核准件數及金額為含補辦。

2. 年增率係指較上年同期增減比例, 細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 中國大陸官方資料自2019年起只公布金額年資料。

資料來源: 1. 我國資料係根據經濟部投資審議委員會。

2. 中國大陸對外公布資料係根據「國家統計局」。

Note: 1. Includes the number of the registration of previously unregistered investments.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

3. Since 2019, Mainland China has only released amounts of annual data.

Source: 1. Investment Commission, Ministry of Economic Affairs, ROC.

2. National Bureau of Statistics of China, PRC.

表8 核准臺商對中國大陸投資統計—地區別

Table 8 Taiwan Approved Investments in Mainland China by Area

單位(Unit): 百萬美元(US\$ million), %

地區 Area	期間 Period	2020年6月 Jun. 2020			2020年7月 Jul. 2020			2020年1-7月 Jan. -Jul. 2020			1991-2020年7月累計 Accumulation		
		件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent
福建省 Fujian		3	70.8	14.2	6	11.8	3.2	36	1,216.2	34.4	5,877	16,688.7	8.8
江蘇省 Jiangsu		8	289.7	58.3	10	83.9	22.7	77	1,201.6	33.9	7,448	58,360.7	30.7
浙江省 Zhejiang		0	0.2	0.0	0	200.0	54.1	13	262.1	7.4	2,395	12,563.5	6.6
廣東省 Guangdong		6	58.0	11.7	13	39.0	10.5	66	213.3	6.0	13,369	33,814.8	17.8
山東省 Shandong		1	27.6	5.5	3	6.0	1.6	7	188.9	5.3	1,107	5,406.1	2.8
上海市 Shanghai		7	21.0	4.2	7	7.9	2.1	49	124.6	3.5	6,389	27,286.1	14.4
北京市 Beijing		0	0.0	0.0	0	0.8	0.2	7	112.4	3.2	1,384	4,866.7	2.6
湖北省 Hubei		0	2.0	0.4	1	6.0	1.6	3	55.3	1.6	645	2,826.2	1.5
安徽省 Anhui		1	14.0	2.8	0	0.9	0.2	6	46.4	1.3	319	2,520.7	1.3
重慶市 Chongqing		0	0.0	0.0	0	1.1	0.3	2	38.8	1.1	335	2,835.3	1.5
江西省 Jiangxi		1	2.4	0.5	0	0.0	0.0	6	25.1	0.7	310	1,376.1	0.7
遼寧省 Liaoning		0	5.0	1.0	0	5.0	1.4	0	19.0	0.5	581	2,648.0	1.4
其他地區 Others		4	6.4	1.3	2	7.4	2.0	15	36.1	1.0	4,053	18,859.2	9.9
合計 Total		31	497.1	100.0	42	369.8	100.0	287	3,539.9	100.0	44,212	190,052.0	100.0

註：1. 依據「兩岸人民關係條例」第35條規定，給予赴中國大陸投資廠商補辦許可登記者已列入此一統計。

2. 件數0表示是原投資案件的增資案，故只計算金額，不計算件數。

3. 細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

4. 投資金額依當年累計排序。

資料來源：我國經濟部投資審議委員會。

Note: 1. Figures include lagged reports and approvals.

2. An approved case number of 0 indicates the capital-raising of a past case, therefore only the amount of investment is indicated and the number of cases is not.

3. The figures are not added up to the total due to rounding up.

4. Up-to-date investment amount in order of accumulative amount.

Source: Investment Commission, MOEA, ROC.

表9 核准臺商對中國大陸投資統計—行業別

Table 9 Taiwan Approved Investment in Mainland China by Industry

單位(Unit)：百萬美元(US\$ million), %

期間 Period	2020年6月 Jun. 2020			2020年7月 Jul. 2020			2020年1-7月 Jan. -Jul. 2020			1991-2020年7月累計 Accumulation		
	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent
電子零組件製造業 Electronic Parts and Components Manufacturing	7	302.7	60.9	3	42.1	11.4	43	1,214.4	34.3	3,124	35,524.8	18.7
批發及零售業 Wholesale and Retail Trade	6	39.0	7.9	13	239.5	64.8	86	907.1	25.6	3,729	14,461.7	7.6
電腦、電子產品及光學製品製造業 Computers, Electronic and Optical Products Manufacturing	0	0.0	0.0	1	14.6	4.0	4	301.3	8.5	2,912	25,364.3	13.3
金融及保險業 Financial and Insurance	0	7.3	1.5	1	0.5	0.1	4	240.0	6.8	419	14,194.8	7.5
化學材料製造業 Chemical Material Manufacturing	0	5.0	1.0	1	5.1	1.4	4	184.3	5.2	903	9,386.2	4.9
金屬製品製造業 Fabricated Metal Products Manufacturing	1	1.1	0.2	2	3.9	1.1	9	90.3	2.6	2,716	7,166.5	3.8
電力設備製造業 Electrical Equipment Manufacturing	1	21.5	4.3	0	3.2	0.9	5	82.8	2.3	3,248	11,573.8	6.1
專業、科學及技術服務業 Professional, Scientific and Technical Services	5	5.2	1.0	9	26.5	7.2	46	69.7	2.0	1,091	2,480.4	1.3
機械設備製造業 Machinery and Equipment Manufacturing	3	21.0	4.2	2	1.5	0.4	11	51.7	1.5	2,182	6,974.5	3.7
運輸及倉儲業 Transportation and Storage	1	43.0	8.6	0	0.0	0.0	1	46.4	1.3	289	1,297.4	0.7
塑膠製品製造業 Plastic Products Manufacturing	2	0.2	0.0	0	4.5	1.2	6	41.1	1.2	2,449	6,249.3	3.3
汽車及其零件製造業 Motor Vehicles and Parts Manufacturing	0	0.0	0.0	1	6.3	1.7	2	39.0	1.1	747	3,374.1	1.8
用水供應及污染整治業 Water Supply and Remediation Services	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	3	25.9	0.7	86	287.0	0.2
營造業 Construction	0	9.0	1.8	1	3.9	1.1	4	23.6	0.7	335	728.5	0.4
其他產業 Others	5	42.1	8.5	8	18.2	4.9	59	222.4	6.3	19,982	50,988.6	26.8
合計 Total	31	497.1	100.0	42	369.8	100.0	287	3,539.9	100.0	44,212	190,052.0	100.0

註：1. 依據「兩岸人民關係條例」第35條規定，給予赴中國大陸投資廠商補辦許可登記者已列入此一統計。

2. 件數0表示是原投資案件的增資案，故只計算金額，不計算件數。

3. 2013年1月起，將金融控股業納入金融保險業中計算。 4. 投資金額依當年累計排序。

資料來源：我國經濟部投資審議委員會。

Note: 1. Figures include lagged reports and approvals.

2. An approved case number of 0 indicates the capital-raising of a past case, therefore only the amount of investment is indicated and the number of cases is not.

3. Financial Holding Companies is calculated in part of Financial and Insurance sector from January 2013.

4. Up-to-date investment amount in order of accumulative amount.

Source: Investment Commission, MOEA, ROC.

表10 我國對外投資統計—國家(地區)別

Table 10 Taiwan Approved Outward Investment by Country (Area)

單位(Unit)：百萬美元(US\$ million), %

期間 Period	2020年6月 Jun. 2020			2020年7月 Jul. 2020			2020年1-7月 Jan. -Jul. 2020			1991-2020年7月累計 Accumulation		
	件數 Case	金額 Amount	占總金 額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金 額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金 額比重 Percent	件數 Case	金額 Amount	占總金 額比重 Percent
地區 Area												
中國大陸 Mainland China	31	497	23	42	369.8	31.7	287	3,539.9	38.3	44,212	190,052.0	56.2
匈牙利 Hungary	1	1,356.1	63.0	0	0.0	0.0	1	1,356.1	14.7	10	1,371.0	0.4
香港 H.K.	7	13.8	0.6	6	5.9	0.5	44	853.5	9.2	1,716	7,865.0	2.3
新加坡 Singapore	1	2.5	0.1	3	95.7	8.2	11	587.5	6.4	608	14,769.6	4.4
加勒比海英國屬地 British Caribbean	11	81.1	3.8	9	34.5	3.0	53	584.7	6.3	2,737	46,465.3	13.7
越南 Vietnam	5	59.2	2.7	8	31.1	2.7	36	511.6	5.5	754	11,489.8	3.4
薩摩亞 Samoa	1	13.3	0.6	2	12.9	1.1	10	358.5	3.9	633	3,027.4	0.9
美國 USA	3	12.9	0.6	12	223.6	19.2	43	345.6	3.7	5,388	17,016.8	5.0
日本 Japan	4	3.0	0.1	3	209.8	18.0	24	334.3	3.6	838	9,544.8	2.8
印尼 Indonesia	1	8.5	0.4	0	1.0	0.1	9	161.3	1.7	285	1,712.3	0.5
泰國 Thailand	0	24.7	1.2	0	8.4	0.7	8	104.8	1.1	468	3,937.7	1.2
百慕達 Bermuda	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	1	37.0	0.4	105	3,648.1	1.1
其他地區 Others	12	78.9	3.7	10	173.8	14.9	79	468.0	5.1	3,014	27,470.4	8.1
合計 Total	77	2,151.2	100.0	95	1,166.5	100.0	606	9,242.8	100.0	60,768	338,370.1	100.0

註：1. 細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 投資金額依當年累計排序。

資料來源：我國經濟部投資審議委員會。

Note：1. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. Up-to-date investment amount in order of accumulative amount.

Source: Investment Commission, MOEA, ROC.

表11 核准陸資來臺投資統計

Table 11 Permitted Mainland China Investment in Taiwan

單位(Unit)：千美元(US\$ 1,000), %

項目 Items	陸資來臺投資 Permitted Mainland China Investment in Taiwan	
	件 數 Case	金 額 Amount
2009	23	37,486
2010	79	94,345
2011	105	51,625
2012	138	331,583
2013	138	349,479
2014	136	334,631
2015	170	244,067
2016	158	247,628
2017	140	265,705
2018	141	231,242
2019	143	97,180
7月 Jul.	23	12,959
8月 Aug.	6	16,293
9月 Sep.	16	10,580
10月 Oct.	14	3,258
11月 Nov.	14	3,728
12月 Dec.	8	2,890
2020		
1月 Jan.	6	2,295
2月 Feb.	10	20,172
3月 Mar.	14	12,943
4月 Apr.	11	6,429
5月 May.	6	5,581
6月 Jun.	9	2,133
7月 Jul.	9	8,605
1-7月 Jan.- Jul.	65	58,158
合 計 Total	1,436	2,343,129

註：陸資來臺投資自2009年6月30日起開放。

資料來源：我國經濟部投資審議委員會。

Note: Mainland China was allowed to Invest in Taiwan since June 30, 2009.

Source: Investment Commission, MOEA, ROC.

表12 陸資來臺投資業別統計

Table 12 Statistics on Investment Permit to Mainland China by Industry
(2009年6月至2020年7月 / Jun. 2009- Jul. 2020)

單位(Unit): 千美元(US\$ 1,000), %

行業 Industry	件數 Case	金額 Amount	占總金額比重 Percent
批發及零售業 Wholesale and Retail Trade	948	682,930	29.1
電子零組件製造業 Electronics Parts and Components Manufacturing	61	283,661	12.1
銀行業 Banking services	3	201,441	8.6
港埠業 Harbor Services	1	139,108	5.9
機械設備製造業 Machinery and Equipment Manufacturing	37	116,177	5.0
資訊軟體服務業 Information Software Services	104	112,991	4.8
研究發展服務業 Research and Development Services	9	112,135	4.8
電腦、電子產品及光學製品製造業 Computers, Electronic and Optical Products Manufacturing	34	110,954	4.7
電力設備製造業 Electrical Equipment Manufacturing	9	109,708	4.7
金屬製品製造業 Fabricated Metal Products Manufacturing	14	107,052	4.6
住宿服務業 Accommodation and Food Services	5	104,651	4.5
化學製品製造業 Chemical Products Manufacturing	6	75,856	3.2
餐飲業 Food and Beverage Services	67	32,409	1.4
醫療器材及用品製造業 Medical Materials and Supplies Manufacturing	3	26,281	1.1
廢棄物清除、處理及資源回收業 Waste Management and Recycling Services	9	21,658	0.9
紡織業 Textile products Manufacturing	2	18,108	0.8
食品製造業 Food Manufacturing	2	13,775	0.6
化學材料製造業 Chemical Material Manufacturing	7	13,461	0.6
汽車及其零件製造業 Motor Vehicles and Parts Manufacturing	4	8,349	0.4
塑膠製品製造業 Rubber Products Manufacturing	15	7,699	0.3
其他製造業 Other Manufacturing	2	5,405	0.2
產業用機械設備維修及安裝業 Repair and Installation of Industrial Machinery and Equipment	7	5,156	0.2
技術檢測及分析服務業 Technical Testing and Analysis Services	7	4,984	0.2
其他 Others	80	29,179	1.2
合計 Total	1,436	2,343,129	100.0

資料來源：我國經濟部投資審議委員會。

Source: Investment Commission, MOEA, ROC.

表13 對中國大陸匯出匯入款統計

Table 13 Taiwan Remittance to and from Mainland China

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

期間 Period	全體銀行匯出匯款 Outward Remittance	年增率 Annual Growth Rate	全體銀行匯入匯款 Inward Remittance	年增率 Annual Growth Rate	匯出匯入款合計 Total Amount
2002-2009	8,904.0	—	5,011.8	—	13,915.9
2010	2,512.2	40.6	1,508.0	34.8	4,020.1
2011	3,141.2	25.0	1,843.4	22.2	4,984.6
2012	3,290.7	4.8	1,943.0	5.4	5,233.7
2013	3,697.5	12.4	1,961.5	1.0	5,659.0
2014	3,892.1	5.3	2,182.2	11.3	6,074.2
2015	4,121.4	5.9	2,778.4	27.3	6,899.8
2016	3,822.3	-7.3	2,690.2	-3.2	6,512.6
2017	4,131.9	8.1	2,817.5	4.7	6,949.3
2018	4,688.0	13.5	3,296.1	17.0	7,984.1
2019	4,704.0	0.3	3,126.7	-5.1	7,830.7
6月 Jun.	360.3	-3.7	249.1	-2.8	609.5
7月 Jul.	349.1	9.6	244.5	11.5	593.6
8月 Aug.	317.1	-12.2	232.8	-8.3	549.9
9月 Sep.	392.0	-4.1	247.1	-14.6	639.1
10月 Oct.	422.3	11.7	255.6	6.3	677.9
11月 Nov.	413.2	4.4	285.3	-3.4	698.5
12月 Dec.	482.8	0.9	351.2	-4.8	834.0
2020					
1月 Jan	379.6	-27.1	259.8	-16.6	639.4
2月 Feb.	313.3	-8.2	155.8	-17.6	469.1
3月 Mar.	502.4	24.0	364.5	23.9	866.9
4月 Apr.	367.7	-1.0	294.2	29.0	661.8
5月 May.	305.4	-7.0	249.7	4.7	555.1
6月 Jun.	413.2	14.7	296.9	19.2	710.1
1-6月 Jan.- Jun.	2,281.7	-2.0	1,620.8	7.3	3,902.5
合計 Total	49,186.9	—	30,779.6	—	79,966.5

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 過去統計之兩岸匯出匯入款僅限於國內外匯指定銀行，為掌握全體銀行辦理兩岸匯出匯入款情形，自2006年9月起調整上述表列資料，包括國內外匯指定銀行、中華郵政股份有限公司、海外分行以及國際金融業務分行辦理對中國大陸匯出匯入款業務之統計。

3. 國際金融業務分行對中國大陸匯出匯入款業務係自2001年7月開始辦理。

資料來源：我國金融監督管理委員會銀行局『金融業務統計輯要』。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. Prior to September 2006, statistics of cross-strait remittances were limited to only that of the Designated Foreign Exchange Bank in Taiwan. Since then statistics has extended to include those of Designated Foreign Exchange Bank, Chunghwa Post. Co., Ltd, and Offshore Banking Unit.

3. The statistics of cross-strait remittances of Offshore Banking Unit has started since July 2001.

Source: Financial Supervisory Commission, ROC.

表14 赴中國大陸旅遊人數

Table 14 Number of Taiwan Tourists to Mainland China

單位(Unit)：萬人次(Numbers in 10 thousands), %

期 間 Period	當期 Current Period		累計 Accumulation
	人次 Number	年增率 Annual Growth Rate	
1987-1996	1,038.3	—	1,038.3
1987-2002	2,747.1	—	2,747.1
2003	273.2	-25.4	3,020.3
2004	368.5	34.9	3,388.8
2005	410.9	11.5	3,799.7
2006	441.3	7.4	4,241.1
2007	462.8	4.9	4,703.8
2008	438.6	-5.2	5,142.4
2009	448.4	2.2	5,590.8
2010	514.1	14.6	6,104.9
2011	526.3	2.4	6,631.2
2012	534.0	1.5	7,165.2
2013	516.3	-3.3	7,681.4
2014	536.6	3.9	8,218.0
2015	549.9	2.5	8,767.9
2016	573.0	4.2	9,340.9
2017	587.1	2.5	9,928.0
2018	613.6	4.5	10,541.6
2019	613.0	-0.1	11,154.6
合 計 Total	11,154.6		

註：1. 國人赴中國大陸探親自1987年11月起開放。

2. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 自2019年起只公布年資料。

資料來源：中國大陸「文化和旅遊部」、中國大陸「國家統計局」。

Note: 1. Taiwan residents have been allowed to visit Mainland China since November 1987.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

3. Since 2019, only annual data has been published.

Source: Ministry of Culture and Tourism, PRC. National Bureau of Statistics of China, PRC.

表15 中國大陸人民來臺人數

Table 15 Number of Mainland China Tourists to Taiwan

單位(Unit): 人次 (Number), %

期 間 Period	經貿交流 Economic and Trade Activity		觀光活動 Tourism		其他交流 Others		合計 Total	
	人次 Number	年增率 Annual Growth Rate	人次 Number	年增率 Annual Growth Rate	人次 Number	年增率 Annual Growth Rate	人次 Number	年增率 Annual Growth Rate
1987-2009	296,923	—	960,727	—	1,959,235	—	3,216,885	—
2010	154,512	48.0	1,188,987	97.6	236,600	-34.1	1,580,099	48.4
2011	145,597	-5.8	1,286,574	8.2	295,123	24.7	1,727,294	9.3
2012	139,600	-4.1	2,001,941	55.6	395,393	34.0	2,536,934	46.9
2013	134,251	-3.8	2,263,476	13.1	450,877	14.0	2,848,604	12.3
2014	266,794	98.7	3,328,224	47.0	352,592	-21.8	3,947,610	38.6
2015	287,356	7.7	3,335,923	0.2	520,557	47.6	4,143,836	5.0
2016	221,190	-23.0	2,736,053	-18.0	515,430	-1.0	3,472,673	-16.2
2017	196,905	-11.0	1,980,501	-27.6	518,315	0.6	2,695,721	-22.4
2018	188,912	-4.1	1,910,934	-3.5	562,131	8.5	2,661,977	-1.3
2019	193,670	2.5	1,903,705	-0.4	585,718	4.2	2,683,093	0.8
7月 Jul.	19,438	6.6	239,174	53.3	60,993	27.3	319,605	43.8
8月 Aug.	17,075	9.8	202,610	13.4	60,959	2.0	280,644	10.5
9月 Sep.	22,509	-7.8	62,462	-56.9	28,585	-37.4	113,556	-47.2
10月 Oct.	15,652	5.3	57,330	-66.9	39,204	-23.8	112,186	-53.1
11月 Nov.	14,828	28.6	43,361	-70.7	36,531	-20.4	94,720	-53.8
12月 Dec.	15,810	-10.4	46,103	-71.4	39,022	-21.7	100,935	-55.9
2020								
1月 Jan.	8,817	-24.3	29,128	-83.3	50,220	-0.7	88,165	-62.8
2月 Feb.	163	-98.9	0	-100.0	5,004	-91.4	5,167	-98.2
3月 Mar.	16	-99.9	0	-100.0	1,281	-97.4	1,297	-99.5
4月 Apr.	7	-99.9	0	-100.0	469	-99.1	476	-99.8
5月 May.	16	-99.9	0	-100.0	565	-99.1	581	-99.8
6月 Jun.	20	-99.9	0	-100.0	741	-98.5	761	-99.7
7月 Jul.	61	-99.7	0	-100.0	845	-98.6	906	-99.7
1-7月 Jan.- Jul.	9,100	-91.6	29,128	-98.0	59,125	-84.5	97,353	-95.1
合 計 Total	2,234,810	—	22,926,173	—	6,451,096	—	31,612,079	—

註：1. 中國大陸人民來臺從事觀光活動自2002年1月起開放。

2. 年增率係指較上年同期增減比例。

3. 有關中國大陸人民來臺統計，自99年1月起配合內政部入出國及移民署修正「大陸地區人民進入臺灣地區申請案件統計表」之統計資料，避免因公佈項目差異，引起統計數據不同之誤解。

4. 配合內政部四法合一及調整相關統計事由區分，自103年1月起經貿交流係指專業交流及商務活動交流之統計，故103年1月大陸人民來臺從事經貿交流人數統計增加。

5. 有關中國大陸人民來台統計資料，103年8月配合內政部入出國及移民署修正1月及2月統計數據，爰相關統計項目總計數略有變動。

資料來源：我國內政部移民署。

Note: 1. Mainland China tourists have been allowed to visit Taiwan since January 2002.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

3. To avoid the misunderstanding of statistics due to different announced items. These data from Jan. 2010 referred to "The application statistics of people from Mainland China to enter Taiwan" announced by National Immigration Agency.

4. Since January 2014, adjusting statistical methods for coordinate Ministry of the Interior revised relevant permission, which made the amount of the visitors to Taiwan for economic and trade related activities is increase. Besides, economic and trade related activities mean the professional and business activities.

5. People from Mainland China to enter Taiwan statistics, in August 2014 with National Immigration Agency amended in January and February statistics, related data had slight changed.

Source: National Immigration Agency, Ministry of the Interior of Taiwan, ROC.

表16 金馬「小三通」航運往來統計

Table 16 Mini-Three Links : Number of Ships Traveling between Kinmen/Matsu and Mainland China

單位(Unit): 每船舶往返航次(Ships), %

期 間 Period	我方船舶往返 Ships from Taiwan (Round Trip)				中國大陸船舶往返 Ships from Mainland China (Round Trip)				合計 Total	
	金門－廈門 Kinmen to Xiamen	馬祖－福州 Matsu to Fuzhou	小計 Sub- Total	年增率 Annual Growth Rate	廈門－金門 Xiamen to Kinmen	福州－馬祖 Fuzhou to Matsu	小計 Sub- Total	年增率 Annual Growth Rate	總航次 Total	年增率 Annual Growth Rate
2001-2008	11,421	3,393	14,814	—	9,455	3,004	12,459	—	27,273	—
2009	5,901	1,383	7,284	35.3	2,814	400	3,214	22.8	10,498	31.2
2010	6,309	1,189	7,498	2.9	3,401	385	3,786	17.8	11,284	7.5
2011	6,489	1,351	7,840	4.6	3,712	331	4,043	6.8	11,883	5.3
2012	6,393	1,101	7,494	-4.4	3,857	341	4,198	3.8	11,692	-1.6
2013	5,943	977	6,920	-7.7	4,430	263	4,693	11.8	11,613	-0.7
2014	5,683	609	6,292	-9.1	4,493	248	4,741	1.0	11,033	-5.0
2015	5,047	778	5,825	-7.4	4,604	225	4,829	1.9	10,654	-3.4
2016	5,141	1,030	6,171	5.9	4,194	508	4,702	-2.6	10,873	2.1
2017	4,755	976	5,731	-7.1	5,286	526	5,812	23.6	11,543	6.2
2018	4,840	781	5,621	-1.9	5,077	553	5,630	-3.1	11,251	-2.5
2019	5,470	976	6,446	14.7	4,382	647	5,029	-10.7	11,475	2.0
7月 Jul.	431	80	511	7.8	386	69	455	-7.7	966	-0.1
8月 Aug.	420	82	502	5.0	392	59	451	-1.5	953	1.8
9月 Sep.	451	93	544	15.3	353	51	404	-1.9	948	7.2
10月 Oct.	479	83	562	23.8	330	58	388	-13.8	950	5.1
11月 Nov.	429	87	516	8.6	407	50	457	0.9	973	4.8
12月 Dec.	472	110	582	17.3	407	71	478	6.9	1,060	12.4
2020										
1月 Jan.	392	84	476	-16.3	394	68	462	15.5	938	-3.2
2月 Feb.	95	7	102	-78.0	39	8	47	-86.9	149	-81.9
3月 Mar.	144	0	144	-75.0	32	0	32	-92.4	176	-82.4
4月 Apr.	132	0	132	-74.5	20	6	26	-92.5	158	-81.7
5月 May	126	0	126	-77.1	25	14	39	-91.6	165	-83.7
6月 Jun.	117	10	127	-77.1	21	10	31	-92.4	158	-83.6
7月 Jul.	98	28	126	-75.3	29	10	39	-91.4	165	-82.9
1-7月 Jan.- Jul.	1,104	129	1,233	-67.0	560	116	676	-76.3	1,909	-71.0
合 計 Total	74,496	14,673	89,169	—	56,265	7,547	63,812	—	152,981	—

註：1. 金馬「小三通」往來自2001年1月1日實施。

2. 年增率係指較上年同期增減比例。

資料來源：我國交通部航港局。

Note: 1. Kinmen Matsu Mini-Three Links policy was practiced from January 01, 2001.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

Source: Maritime and Port Bureau, MOTC, ROC.

表17 金門地區歷年小三通人數統計

Table 17 Mini-Three Links : Number of Visitor Arrivals/Departures in Kinmen

單位(Unit)：人次(Number)

期 間 Period	入境人數 Visitor Arrivals				出境人數 Visitor Departures				入出境人 數合計 Total
	臺灣地區 人民 From Taiwan	中國大陸 地區人民 From Mainland China	外國人民 From other Countries	總人數 Sub-Total	臺灣地區 人民 From Taiwan	中國大陸 地區人民 From Mainland China	外國人民 From other Countries	總人數 Sub-Total	
2001-2008	1,578,725	145,223	2,052	1,726,000	1,603,947	148,388	2,490	1,754,825	3,480,825
2009	533,172	94,095	10,049	637,316	537,524	97,220	10,012	644,756	1,282,072
2010	508,498	167,395	12,136	688,029	509,680	174,011	11,966	695,657	1,383,686
2011	525,512	194,782	15,026	735,320	524,843	199,840	14,933	739,616	1,474,936
2012	513,097	193,096	15,865	722,058	506,370	213,865	15,852	736,087	1,458,145
2013	499,977	154,337	16,923	671,237	490,182	178,710	16,625	685,517	1,356,754
2014	510,891	221,206	20,004	752,101	500,769	241,499	19,771	762,039	1,514,140
2015	519,296	339,833	18,220	877,349	508,915	359,038	17,773	885,726	1,763,075
2016	507,263	345,474	18,523	871,260	495,956	356,850	18,150	870,956	1,742,216
2017	505,466	353,089	19,655	878,210	499,068	354,111	19,648	872,827	1,751,037
2018	532,892	400,988	21,480	955,360	529,128	402,320	21,217	952,665	1,908,025
2019	558,849	403,671	21,807	984,327	548,968	407,515	21,451	977,934	1,962,261
7月 Jul.	55,930	46,629	1,400	103,959	54,162	45,648	1,338	101,148	205,107
8月 Aug.	47,273	43,037	1,313	91,623	46,074	45,001	1,285	92,360	183,983
9月 Sep.	47,396	7,888	1,426	56,710	42,986	7,016	1,321	51,323	108,033
10月 Oct.	45,793	21,959	1,914	69,666	48,258	22,553	1,929	72,740	142,406
11月 Nov.	45,418	21,503	2,564	69,485	44,392	20,748	2,414	67,554	137,039
12月 Dec.	40,683	20,120	2,454	63,257	37,968	20,660	2,463	61,091	124,348
2020									
1月 Jan.	38,185	16,921	1,178	56,284	31,248	18,331	1,143	50,722	107,006
2月 Feb.	2,922	249	20	3,191	2,006	663	17	2,686	5,877
3月 Mar.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月 Apr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月 May.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月 Jun.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7月 Jul.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-7月 Jan.- Jul.	41,107	17,170	1,198	59,475	33,254	18,994	1,160	53,408	112,883
合 計 Total	7,334,745	3,030,359	192,938	10,558,042	7,288,604	3,152,361	191,048	10,632,013	21,190,055

註： 1. 金馬「小三通」往來自90年1月1日實施。

2. 有關「小三通」人員往來統計，自203期(98年10月)起將直接引用內政部入出國及移民署公布之「金門地區歷年試辦小三通人數統計」之統計資料，避免因公布項目差異，引起統計數據不同之誤解。

3. 為真實反映「小三通」入出境情形，自106年2月起調整統計表列，增列外國人民入出境人數統計，並追溯自實施日起。

資料來源：我國內政部移民署。

Note: 1. Kinmen/Matsu Mini-Three Links policy was practiced from January 01, 2001.

2. To avoid the misunderstanding of statistics due to different announced items. These data from No.203/Oct. 2009 referred to "Mini-Three Links between Kinmen and the Mainland China" announced by National Immigration Agency.

3. The statistics included foreigners since February 2017.

Source: National Immigration Agency, Ministry of the Interior of Taiwan, ROC.

表18 馬祖地區歷年小三通人數統計

Table 18 Mini-Three Links : Number of Visitor Arrivals/Departures in Matsu

單位(Unit): 人次(Number)

期 間 Period	入境人數 Visitor Arrivals				出境人數 Visitor Departures				入出境人 數合計 Total
	臺灣地 區人民 From Taiwan	中國大陸地 區人民 From Mainland China	外國人民 From other Countries	總人數 Sub-total	臺灣地 區人民 From Taiwan	中國大陸地 區人民 From Mainland China	外國人民 From other Countries	總人數 Sub-total	
2001-2008	96,147	30,917	37	127,101	93,369	25,745	38	119,152	246,253
2009	32,357	13,972	370	46,699	31,200	12,138	296	43,634	90,333
2010	22,941	7,138	397	30,476	21,322	6,692	394	28,408	58,884
2011	13,688	5,019	709	19,416	13,938	5,007	721	19,666	39,082
2012	11,860	4,389	885	17,134	12,666	4,602	901	18,169	35,303
2013	9,729	9,530	1,361	20,620	10,187	9,113	1,340	20,640	41,260
2014	11,193	9,252	1,942	22,387	10,355	9,271	1,749	21,375	43,762
2015	8,530	11,337	1,719	21,586	8,932	12,067	1,715	22,714	44,300
2016	13,572	18,906	2,005	34,483	14,053	18,586	1,984	34,623	69,106
2017	15,705	12,301	1,815	29,821	16,828	12,611	1,802	31,241	61,062
2018	17,324	9,249	1,604	28,177	18,910	9,332	1,593	29,835	58,012
2019	18,785	11,034	2,062	31,881	20,195	11,166	2,067	33,428	65,309
7月 Jul.	1,856	1,307	230	3,393	2,188	1,297	231	3,716	7,109
8月 Aug.	1,573	1,086	183	2,842	1,497	1,182	185	2,864	5,706
9月 Sep.	1,464	248	162	1,874	1,665	227	174	2,066	3,940
10月 Oct.	1,442	663	170	2,275	1,624	638	168	2,430	4,705
11月 Nov.	1,160	509	175	1,844	1,219	536	178	1,933	3,777
12月 Dec.	971	353	197	1,521	1,035	338	192	1,565	3,086
2020									
1月 Jan.	1,745	297	248	2,290	2,077	433	245	2,755	5,045
2月 Feb.	117	13	12	142	6	8	12	26	168
3月 Mar.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月 Apr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月 May.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月 Jun.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7月 Jul.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-7月 Jan.- Jul.	1,862	310	260	2,432	2,083	441	257	2,781	5,213
合 計 Total	273,693	143,354	15,166	432,213	274,038	136,771	14,857	425,666	857,879

註：1. 金馬「小三通」往來自90年1月1日實施。

2. 有關「小三通」人員往來統計，自203期(98年10月)起將直接引用內政部入出國及移民署公布之「馬祖地區歷年試辦小三通人數統計」之統計資料，避免因公布項目差異，引起統計數據不同之誤解。

3. 為真實反映「小三通」入出境情形，自106年2月起調整統計表列，增列外國人民入出境人數統計，並追溯自實施日起。

資料來源：我國內政部移民署。

Note: 1. Kinmen/Matsu Mini-Three Links policy was practiced from January 01, 2001.

2. To avoid the misunderstanding of statistics due to different announced items. These data from No.203/Oct. 2009 referred to "Mini-Three Links between Matsu and the Mainland China" announced by National Immigration Agency.

3. The statistics included foreigners since February 2017.

Source: National Immigration Agency, Ministry of the Interior of Taiwan, ROC.

表19 金馬地區歷年小三通人數統計

Table 19 Mini-Three Links : Number of Visitor Arrivals/Departures in Kinmen/Matsu

單位(Unit)：人次(Number)

期 間 Period	入境人數 Visitor Arrivals				出境人數 Visitors Departures				入 出 境 人 數 合 計 Total
	臺灣地 區人民 From Taiwan	中國大陸地 區人民 From Mainland China	外國人民 From other Countries	總人數 Sub-total	臺灣地 區人民 From Taiwan	中國大陸地 區人民 From Mainland China	外國人民 From other Countries	總人數 Sub-total	
2001-2008	1,674,872	176,140	2,089	1,853,101	1,697,316	174,133	2,528	1,873,977	3,727,078
2009	565,529	108,067	10,419	684,015	568,724	109,358	10,308	688,390	1,372,405
2010	531,439	174,533	12,533	718,505	531,002	180,703	12,360	724,065	1,442,570
2011	539,200	199,801	15,735	754,736	538,781	204,847	15,654	759,282	1,514,018
2012	524,957	197,485	16,750	739,192	519,036	218,467	16,753	754,256	1,493,448
2013	509,706	163,867	18,284	691,857	500,369	187,823	17,965	706,157	1,398,014
2014	522,084	230,458	21,946	774,488	511,124	250,770	21,520	783,414	1,557,902
2015	527,826	351,170	19,939	898,935	517,847	371,105	19,488	908,440	1,807,375
2016	520,835	364,380	20,528	905,743	510,009	375,436	20,134	905,579	1,811,322
2017	521,171	365,390	21,470	908,031	515,896	366,722	21,450	904,068	1,812,099
2018	550,216	410,237	23,084	983,537	548,038	411,652	22,810	982,500	1,966,037
2019	577,634	414,705	23,869	1,016,208	569,163	418,681	23,518	1,011,362	2,027,570
7月 Jul.	57,786	47,936	1,630	107,352	56,350	46,945	1,569	104,864	212,216
8月 Aug.	48,846	44,123	1,496	94,465	47,571	46,183	1,470	95,224	189,689
9月 Sep.	48,860	8,136	1,588	58,584	44,651	7,243	1,495	53,389	111,973
10月 Oct.	47,235	22,622	2,084	71,941	49,882	23,191	2,097	75,170	147,111
11月 Nov.	46,578	22,012	2,739	71,329	45,611	21,284	2,592	69,487	140,816
12月 Dec.	41,654	20,473	2,651	64,778	39,003	20,998	2,655	62,656	127,434
2020									
1月 Jan.	39,930	17,218	1,426	58,574	33,325	18,764	1,388	53,477	112,051
2月 Feb.	3,039	262	32	3,333	2,012	671	29	2,712	6,045
3月 Mar.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4月 Apr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5月 May.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月 Jun.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7月 Jul.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-7月 Jan.- Jul.	42,969	17,480	1,458	61,907	35,337	19,435	1,417	56,189	118,096
合 計 Total	7,608,438	3,173,713	208,104	10,990,255	7,562,642	3,289,132	205,905	11,057,679	22,047,934

註：1. 金馬「小三通」往來自90年1月1日實施。

2. 有關「小三通」人員往來統計，自203期(98年10月)起將直接引用內政部入出國及移民署公布之「歷年試辦金馬小三通統計表」之統計資料，避免因公布項目差異，引起統計數據不同之誤解。

3. 為真實反映「小三通」入出境情形，自106年2月起調整統計表列，增列外國人民入出境人數統計，並追溯自實施日起。

資料來源：我國內政部移民署。

Note: 1. Kinmen/Matsu Mini-Three Links policy was practiced from January 01, 2001.

2. To avoid the misunderstanding of statistics due to different announced items. These data from No.203/Oct. 2009 referred to "Mini-Three Links between Kinmen/Matsu and the Mainland China" announced by National Immigration Agency.

3. The statistics included foreigners since February 2017.

Source: National Immigration Agency, Ministry of the Interior of Taiwan, ROC.

表20 中國大陸重要經濟指標

Table 20 Major Mainland China Economic Indicators

項目 Items	2019年 1-12月 數額 Value in Jan.- Dec. 2019	2019年1-12月 較上年同期增減比 例(%) Compared with the Same Period of Last Year (%) (Jan.- Dec. 2019)	2020年 1-7月 數額 Value in Jan.- Jul. 2020	2020年1-7月 較上年同期增減比 例(%) Compared with the Same Period of Last Year (%) (Jan.- Jul. 2020)	備註 Note
國內生產總值GDP(人民幣億元) GDP (RMB\$ 100 million)	990,865	6.1	456,614	-1.6	2020年1-6月 Jan.- Jun., 2020
工業增加值(人民幣億元) Industrial Value-Added (RMB\$ 100 million)	317,109	5.7	-	-0.4	
固定資產投資(不含農戶, 人民幣億元) Fixed Asset Investment(excluding Farmers,RMB 100 million)	551,478	5.4	329,214	-1.6	
社會消費品零售總額(人民幣億元) Total Retail Sales of Consumer Goods (RMB\$ 100 million)	411,649	8.0	204,459	-9.9	
對外貿易總額(億美元) Total Foreign Trade (US\$ 100 million)	45,778.9	-1.0	24,426.3	-4.8	
出口額(億美元) Exports(US\$ 100 million)	24,994.8	0.5	13,363.8	-4.1	
進口額(億美元) Imports (US\$ 100 million)	20,784.1	-2.7	11,062.5	-5.7	
順差(億美元) Trade Balance (US\$ 100 million)	4,210.7	-	2,301.3	-	
協議直接投資項目(個) Contracted FDI Projects	40,888	-32.5	-	-	
實際直接投資金額(億美元) Realized FDI Amount (US\$ 100 million)	1,381.4	2.4	769.8	-2.3	
居民消費價格指數 Consumer Price Index	102.9	2.9	103.7	3.7	
城市 City	102.8	2.8	103.4	3.4	
農村 Country/Village	103.2	3.2	104.5	4.5	
商品零售價格指數 Retail Price Index	102.0	2.0	102.4	2.4	
城市 City	101.9	1.9	102.2	2.2	
農村 Country/Village	102.5	2.5	103.4	3.4	
人民幣兌美元匯率(期底值) Yuan per US Dollar (End of Period)	6.9762	-	6.8605	-	2020年8月底 Aug., 2020
外匯存底(億美元) Foreign Exchange Reserves (US\$ 100 million)	31,079.2	-	31,543.9	-	2020年7月底 Jul., 2020
一年期定期存款利率(%) Interest Rate of 1-year Certificate of Deposit	1.50	-	1.50	-	2020年8月底 Aug., 2020

註：1. 居民消費價格指數、商品零售價格指數自2002年起調整以上年同期為=100。

2. 細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

資料來源：中國大陸「國家統計局」、中國大陸「中國人民銀行」。

Note: 1. Beginning in 2002, both Consumer Price Index & Retail Price Index are adjusted base on last year=100.

2. The figures are not added up to the total due to rounding up.

Source: National Bureau of Statistics of China, PRC; People's Bank of China, PRC.

表21 中國大陸工業增加值—依經濟類型分

Table 21 Mainland China Value Added Industrial Enterprises by the Type of Enterprises

單位(Unit): 億元人民幣 (RMB\$ 100 million), %

期 間 Period	工業增加值 Industrial Value-Added		其中:國有及國有控股 工業企業 State-owned and State-holding Industrial Enterprises		私營企業 Private Enterprises		外商及臺港澳投資企 業 Enterprises with Investments from Overseas (incl. H.K. & Macau)	
	金額 Value	年增率 Annual Growth Rate	金額 Value	年增率 Annual Growth Rate	金額 Value	年增率 Annual Growth Rate	金額 Value	年增率 Annual Growth Rate
2007	111,691	18.5	39,970	13.8	26,382	26.7	32,130	17.5
2008	131,724	12.9	—	9.1	—	20.4	—	9.9
2009	138,093	11.0	—	6.9	—	18.7	—	6.2
2010	165,123	15.7	—	13.7	—	20.0	—	14.5
2011	195,139	13.9	—	9.9	—	19.5	—	10.4
2012	208,901	10.0	—	6.4	—	14.6	—	6.3
2013	222,333	9.7	—	6.9	—	12.4	—	8.3
2014	233,197	8.3	—	4.9	—	10.2	—	6.3
2015	234,969	6.1	—	1.4	—	8.6	—	3.7
2016	245,406	6.0	—	2.0	—	7.5	—	4.5
2017	275,119	6.6	—	6.5	—	5.9	—	6.9
2018	301,089	6.2	—	6.2	—	6.2	—	4.8
2019	317,109	5.7	—	4.8	—	7.7	—	2.0
7月 Jul.	—	4.8	—	3.7	—	7.3	—	-0.2
8月 Aug.	—	4.4	—	4.1	—	6.0	—	1.3
9月 Sep.	—	5.8	—	4.9	—	6.7	—	2.9
10月 Oct.	—	4.7	—	4.8	—	5.4	—	2.1
11月 Nov.	—	6.2	—	3.7	—	8.9	—	3.2
12月 Dec.	—	6.9	—	7.0	—	7.1	—	4.8
2020								
1-2月 Jan.- Feb.	—	-13.5	—	-7.9	—	-20.2	—	-21.4
3月 Mar.	—	-1.1	—	-2.5	—	-0.5	—	-5.4
4月 Apr.	—	3.9	—	0.5	—	7.0	—	3.9
5月 May.	—	4.4	—	2.1	—	7.1	—	3.4
6月 Jun.	—	4.8	—	4.9	—	4.8	—	4.2
7月 Jul.	—	4.8	—	4.1	—	4.2	—	7.6
1-7月 Jan.- Jul.	—	-0.4	—	-0.7	—	0.6	—	-1.6

註：1. 上表統計以規模以上(年主營業收入在500萬元以上)企業為主。

2. 年增率係指較上年同期增減比例。

3. 自2008年起工業增加值只公布總額年資料，不公布金額月資料。

資料來源：中國大陸「國家統計局」。

Note: 1. It mainly figures the enterprise whose sales revenue is above 5 millions RMB yuan.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

3. It has been published the yearly total data of industrial value-added amount since 2008 without monthly data.

Source: National Bureau of Statistics of China, PRC.

表21-1 中國大陸採購經理人指數
Table 21-1 Mainland China Purchasing Managers' Index

單位(Unit): 指數(Index), %

期 間 Period	中國大陸 Mainland China				財新傳媒 Caixin			
	製造業 Manufacturing		非製造業 Non-Manufacturing		製造業 Manufacturing		服務業 Services	
	指數 Index	和上月比變化百分點 Percentage Point Change to Previous	指數 Index	和上月比變化百分點 Percentage Point Change to Previous Period	指數 Index	和上月比變化百分點 Percentage Point Change to Previous	指數 Index	和上月比變化百分點 Percentage Point Change to Previous
2017								
12月 Dec.	51.6	-0.2	55.0	0.2	51.5	0.7	53.9	2.0
2018								
1月 Jan.	51.3	-0.3	55.3	0.3	51.5	0.0	54.7	0.8
2月 Feb.	50.3	-1.0	54.4	-0.9	51.6	0.1	54.2	-0.5
3月 Mar.	51.5	1.2	54.6	0.2	51.0	-0.6	52.3	-1.9
4月 Apr.	51.4	-0.1	54.8	0.2	51.1	0.1	52.9	0.6
5月 May.	51.9	0.5	54.9	0.1	51.1	0.0	52.9	0.0
6月 Jun.	51.5	-0.4	55.0	0.1	51.0	-0.1	53.9	1.0
7月 Jul.	51.2	-0.3	54.0	-1.0	50.8	-0.2	52.8	-1.1
8月 Aug.	51.3	0.1	54.2	0.2	50.6	-0.2	51.5	-1.3
9月 Sep.	50.8	-0.5	54.9	0.7	50.0	-0.6	53.1	1.6
10月 Oct.	50.2	-0.6	53.9	-1.0	50.1	0.1	50.8	-2.3
11月 Nov.	50.0	-0.2	53.4	-0.5	50.2	0.1	53.8	3.0
12月 Dec.	49.4	-0.6	53.8	0.4	49.7	-0.5	53.9	0.1
2019								
1月 Jan.	49.5	0.1	54.7	0.9	48.3	-1.4	53.6	-0.3
2月 Feb.	49.2	-0.3	54.3	-0.4	49.9	1.6	51.1	-2.5
3月 Mar.	50.5	1.3	54.8	0.5	50.8	0.9	54.4	3.3
4月 Apr.	50.1	-0.4	54.3	-0.5	50.2	-0.6	54.5	0.1
5月 May.	49.4	-0.7	54.3	0.0	50.2	0.0	52.7	-1.8
6月 Jun.	49.4	0.0	54.2	-0.1	49.4	-0.8	52.0	-0.7
7月 Jul.	49.7	0.3	53.7	-0.5	49.9	0.5	51.6	-0.4
8月 Aug.	49.5	-0.2	53.8	0.1	50.4	0.5	52.1	0.5
9月 Sep.	49.8	0.3	53.7	-0.1	51.4	1.0	51.3	-0.8
10月 Oct.	49.3	-0.5	52.8	-0.9	51.7	0.3	51.1	-0.2
11月 Nov.	50.2	0.9	54.4	1.6	51.8	0.1	53.5	2.4
12月 Dec.	50.2	0.0	53.5	-0.9	51.5	-0.3	52.5	-1.0
2020								
1月 Jan.	50.0	-0.2	54.1	0.6	51.1	-0.4	51.8	-0.7
2月 Feb.	35.7	-14.3	29.6	-24.5	40.3	-10.8	26.5	-25.3
3月 Mar.	52.0	16.3	52.3	22.7	50.1	9.8	43.0	16.5
4月 Apr.	50.8	-1.2	53.2	0.9	49.4	-0.7	44.4	1.4
5月 May.	50.6	-0.2	53.6	0.4	50.7	1.3	55.0	10.6
6月 Jun.	50.9	0.3	54.4	0.8	51.2	0.5	58.4	3.4
7月 Jul.	51.1	0.2	54.2	-0.2	52.8	1.6	54.1	-4.3
8月 Aug.	51.0	-0.1	55.2	1.0	53.1	0.3	54.0	-0.1

資料來源：1. 中國大陸「國家統計局」。

2. 財新傳媒。

Source: 1. National Bureau of Statistics of China, PRC.

2. Caixin.

表22 中國大陸與主要國家(地區)貿易金額統計

Table 22 Mainland China Foreign Trade by Country (Area)

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

期間 Period	2018年			2019年			2020年7月 Jul. 2020			2020年1-7月 Jan. -Jul. 2020		
國家 Country	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate
美國 USA	4,784.2 11.3	1,551.0 0.7	6,335.2 8.5	4,185.1 -12.5	1,227.1 -20.9	5,412.2 -14.6	437.3 12.5	112.8 3.6	550.1 10.6	2,212.9 -7.3	677.1 -3.5	2,889.9 -6.4
日本 Japan	1,470.8 7.2	1,805.8 8.9	3,276.6 8.1	1,432.3 -2.6	1,717.6 -4.9	3,149.9 -3.9	118.4 -2.0	153.3 5.1	271.7 1.9	792.7 -3.0	949.9 -1.5	1,742.7 -2.2
香港 H.K.	3,020.7 8.2	84.9 16.0	3,105.6 8.4	2,789.5 -7.6	90.9 6.9	2,880.3 -7.2	245.5 6.6	5.3 -24.7	250.8 5.6	1,379.1 -9.3	35.2 -33.6	1,414.3 -10.2
南韓 Korea	1,087.9 5.9	2,046.4 15.3	3,134.3 11.8	1,109.7 2.0	1,735.7 -15.2	2,845.4 -9.2	96.8 1.2	151.7 4.8	248.5 3.4	618.5 -4.3	945.7 -4.6	1,564.2 -4.5
臺灣 Taiwan	486.5 10.6	1,776.0 13.9	2,262.4 13.2	550.8 13.2	1,730.0 -2.6	2,280.8 0.8	49.7 3.9	172.9 16.6	222.7 13.5	324.0 7.2	1,025.4 9.1	1,349.4 8.7
德國 Germany	775.5 9.0	1,063.3 9.7	1,838.8 9.4	797.5 2.9	1,051.1 -1.1	1,848.6 0.6	81.9 14.8	88.0 -3.9	169.9 4.3	471.8 2.6	540.2 -11.5	1,012.0 -5.4
新加坡 Singapore	491.7 9.2	337.2 -1.6	828.8 4.6	547.2 11.6	352.2 4.4	899.4 8.7	52.7 25.6	24.7 -14.9	77.5 9.0	314.9 9.2	170.1 -13.0	485.0 0.2
澳大利亞 Australia	473.4 14.2	1,054.5 11.0	1,527.9 12.0	481.9 1.8	1,214.3 14.8	1,696.2 10.8	47.2 15.8	107.8 -7.2	155.1 -1.2	276.0 5.3	669.2 -4.4	945.2 -1.8
俄羅斯聯邦 Russian Federation	479.8 12.0	590.8 42.7	1,070.6 27.1	497.0 3.6	610.5 3.2	1,107.6 3.4	48.9 7.9	47.8 1.2	96.7 4.5	258.3 -3.7	330.0 -4.7	588.3 -4.3
英國 UK	565.6 -0.3	238.8 6.9	804.4 1.8	623.7 10.3	239.0 0.1	862.7 7.3	78.0 43.9	13.8 -24.8	91.8 26.6	342.0 0.9	108.9 -18.0	450.9 -4.4
法國 France	306.8 10.9	322.2 20.2	629.0 15.5	329.5 7.4	325.8 1.2	655.4 4.2	34.6 10.8	24.5 -3.3	59.1 4.5	197.4 4.4	149.4 -19.2	346.8 -7.3

註：1. 年增率係指上年同期增減比例。

2. 細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

資料來源：中國大陸「海關總署」統計。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

2. The figures are not added up to the total due to rounding up.

Source: PRC Customs Statistics.

表23 中國大陸利用外資金額統計

Table 23 Mainland China Foreign Capital Inflow

期 間 Period	實際使用外資總計 Total	實際使用外商直接投資 Realized Foreign Direct Investment	實際使用外商其他投資 Realized Other Foreign Investment	核准外商直接投資 Contracted Foreign Direct Investment
	金額 Amount (億美元) US\$ 100 million	金額 Amount (億美元) US\$ 100 million	金額 Amount (億美元) US\$ 100 million	項目 Projects (個)
2007	783.4	747.7	35.7	37,871
2008	952.5	924.0	28.6	27,514
2009	918.0	900.3	17.7	23,435
2010	1,088.2	1,057.4	30.9	27,406
2011	1,177.0	1,160.1	16.9	27,712
2012	1,132.9	1,117.2	15.8	24,925
2013	1,187.2	1,175.9	11.3	22,773
2014	1,197.1	1,195.6	1.4	23,778
2015	1,262.7	1,262.7	0.0	26,575
2016	1,260.0	1,260.0	0.0	27,900
2017	1,310.4	1,310.4	0.0	35,652
2018	1,349.7	1,349.7	0.0	60,533
2019	1,381.4	1,381.4	0.0	40,888
1979-2019	22,291.1	21,696.7	594.4	1,001,377
1-7月 Jan.- Jul.	788.0	788.0	0.0	24,050
1-8月 Jan.- Aug.	892.6	892.6	0.0	27,704
1-9月 Jan.- Sep.	1,007.8	1,007.8	0.0	30,871
1-10月 Jan.- Oct.	1,107.8	1,107.8	0.0	33,407
1-11月 Jan.- Nov.	1,243.9	1,243.9	0.0	36,747
1-12月 Jan.- Dec.	1,381.4	1,381.4	0.0	40,888
2020				
1月 Jan.	126.8	126.8	0.0	3,485
1-2月 Jan.- Feb.	194.2	194.2	0.0	-
1-3月 Jan.- Mar.	312.0	312.0	0.0	-
1-4月 Jan.- Apr.	413.4	413.4	0.0	-
1-5月 Jan.- May.	512.1	512.1	0.0	-
1-6月 Jan.- Jun.	679.3	679.3	0.0	-
1-7月 Jan.- Jul.	769.8	769.8	0.0	-
合計 Total	23,060.9	22,466.5	594.4	1,004,862

註：其他投資包括對外發行股票、國際租賃、補償貿易、加工裝配。

資料來源：中國大陸「中國投資指南」。

Note: Other foreign investment includes Issuing stocks abroad, International leasing, Compensation trade, and Processing and assembling.

Source: Ministry of Commerce, PRC; Invest in China, PRC.

表24 中國大陸利用外商直接投資實際累計金額－國家(地區)別

Table 24 Mainland China Cumulative Realized Foreign Direct Investment by Country (Area)

國家 (地區) Country (Area)	2016年		2017年		2018年		1979-2018年	
	實際金額 (億美元) Realized Amount (US\$ 100 million)	占金額比 重(%) Percent	實際金額 (億美元) Realized Amount (US\$ 100 million)	占金額比 重(%) Percent	實際金額 (億美元) Realized Amount (US\$ 100 million)	占金額比 重(%) Percent	實際金額 (億美元) Realized Amount (US\$ 100 million)	占金額比 重(%) Percent
港、澳 H.K. & Macau	822.8	65.3	951.5	72.6	912.0	67.6	11,147.4	54.9
新加坡 Singapore	60.5	4.8	47.6	3.6	52.1	3.9	952.4	4.7
英屬維爾京群島 British Virgin Islands	67.4	5.3	39.9	3.0	47.1	3.5	1,646.2	8.1
南韓 Korea	47.5	3.8	36.7	2.8	46.7	3.5	770.4	3.8
開曼群島 Cayman Islands	51.5	4.1	21.8	1.7	40.7	3.0	415.7	2.0
日本 Japan	31.0	2.5	32.6	2.5	38.0	2.8	1,119.8	5.5
德國 Germany	27.1	2.2	15.4	1.2	36.7	2.7	333.9	1.6
美國 USA	23.9	1.9	26.5	2.0	26.9	2.0	851.9	4.2
英國 UK	13.5	1.1	10.0	0.8	24.8	1.8	245.4	1.2
臺灣 Taiwan	19.6	1.6	17.7	1.4	13.9	1.0	678.2	3.3
荷蘭 Netherlands	5.6	0.4	21.7	1.7	12.7	0.9	194.9	1.0
法國 France	8.7	0.7	7.9	0.6	10.1	0.7	175.3	0.9
加拿大 Canada	2.6	0.2	2.9	0.2	2.8	0.2	107.2	0.5
馬來西亞 Malaysia	2.2	0.2	1.1	0.1	2.1	0.2	77.9	0.4
其他 Other	76.1	6.0	76.9	5.9	83.0	6.1	1,598.8	7.9
合計 Total	1,260.0	100.0	1,310.4	100.0	1,349.7	100.0	20,315.3	100.0

註：自2019年起只公布金額年資料。

資料來源：中國大陸「國家統計局」。

Note: Since 2019, only amounts of annual data has been published.

Source: National Bureau of Statistics of China, PRC.

表25 中國大陸利用外商直接投資實際金額統計—行業別

Table 25 Mainland China Realized Foreign Direct Investment by Industry

單位(Unit): 個,百萬元(US\$ million)

期 間 Period	2015年		2016年		2017年		2018年	
	項目 Number	金額 Amount	項目 Number	金額 Amount	項目 Number	金額 Amount	項目 Number	金額 Amount
製造業 Manufacturing	4,507	39,542.9	4,013	35,492.3	4,986	33,506.2	6,152	41,174.2
房地產業 Real Estate	387	28,994.8	378	19,655.3	737	16,855.6	1,053	22,467.4
批發和零售業 Wholesale & Retail Trade	9,156	12,023.1	9,399	15,870.2	12,283	11,478.1	22,853	9,766.9
租賃和商務服務業 Leasing and Commercial Services	4,465	10,049.7	4,631	16,131.7	5,087	16,738.6	9,099	18,874.6
交通運輸、倉儲和郵政業 Transportation, Storage & Posts	449	4,186.1	425	5,089.4	517	5,588.0	754	4,727.4
信息傳輸、計算機服務和軟體業 Information Transmission, Computer Services & Softwares	1,311	3,835.6	1,463	8,442.5	3,169	20,918.6	7,222	11,661.3
科學研究和技術服務業 Scientific Research and Technical Services	1,970	4,529.4	2,444	6,519.9	3,391	6,843.7	5,819	6,813.0
農林牧漁業 Farming, Forestry, Animal Husbandry & Fishery	609	1,533.9	558	1,897.7	706	1,074.9	741	801.3
電力、熱力、燃氣及水生產和供應業 Production and Supply of Electricity, Heat, Gas and Water	264	2,250.2	311	2,146.8	372	3,521.3	284	4,423.9
住宿和餐飲業 Accommodation and Catering Trade	611	434.0	620	365.1	703	419.1	854	901.1
其他產業 Others	2,846	18,887.0	3,658	14,390.6	3,701	14,091.0	5,702	13,354.9
合計 Total	26,575	126,266.6	27,900	126,001.4	35,652	131,035.1	60,533	134,965.9

註：自2019年起只公布年資料。

資料來源：中國大陸「國家統計局」。

Note: Since 2019, only annual data has been published.

Source: National Bureau of Statistics of China, PRC.

表26 中國大陸非金融業對外直接投資統計

Table 26 The Approved Foreign Investment of Non-financial Sector in Mainland China

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million),%

期 間 Period	實際投資額 Total		股本及其他投資 Equity and other Investments		收益再投資 Reinvestment of Profits		對境外企業投資 Investment in Foreign Enterprises
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	金額 Amount	比重 Percent	金額 Amount	比重 Percent	家數 Number
2011	600.7	1.8	456.7	76.0	144.0	24.0	3,391
2012	772.2	28.6	628.2	81.3	144.0	18.6	4,425
2013	901.7	16.8	727.7	80.7	174.0	19.3	5,090
2014	1,028.9	14.1	860.9	83.7	168.0	16.3	6,128
2015	1,180.2	14.7	1,012.2	85.8	168.0	14.2	6,532
2016	1,701.1	53.7	1,521.1	89.4	180.0	10.6	7,961
2017	1,200.8	-29.4	1,020.8	85.0	180.0	15.0	6,236
2018	1,205.0	0.3	-	-	-	-	5,735
2019	1,106.0	-8.2	-	-	-	-	6,535
1-7月 Jan.- Jul.	637.0	-2.4	-	-	-	-	4,088
1-8月 Jan.- Aug.	722.3	-2.5	-	-	-	-	4,659
1-9月 Jan.- Sep.	809.9	-1.3	-	-	-	-	5,016
1-10月 Jan.- Oct.	904.6	1.0	-	-	-	-	5,365
1-11月 Jan.- Nov.	987.8	-5.5	-	-	-	-	5,791
1-12月 Jan.- Dec.	1,106.0	-8.2	-	-	-	-	6,535
2020							
1月 Jan.	83.2	-9.5					1,117
1-2月 Jan.- Feb.	155.0	-1.0	-	-	-	-	1,733
1-3月 Jan.- Mar.	242.2	-3.9	-	-	-	-	2,538
1-4月 Jan.- Apr.	335.7	-3.1	-	-	-	-	3,084
1-5月 Jan.- May.	422.0	-5.3	-	-	-	-	3,570
1-6月 Jan.- Jun.	515.0	-4.3	-	-	-	-	4,089
1-7月 Jan.- Jul.	602.8	-5.4	-	-	-	-	4,625

註：1. 2007~2010年為全行業對外直接投資數據，2011年以後為非金融業對外直接投資數據。

2. 年增率係指較上年同期增減比例。

資料來源：中國大陸「中國投資指南」。

Note: 1. The foreign investment data (2007-2010) are for the entire industries, the foreign investment date after 2011

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

Source: Invest in China, PRC.

表27 中國大陸社會消費品零售金額統計
Table 27 Mainland China Consumer Goods

單位(Unit)：億元人民幣 (RMB\$ 100 million), %

期 間 Period	社會消費品零售總額 Total		按經營地分(金額) By Type of Area (Amount)				按消費型態分 By Type of Sale			
			城鎮 Town/City		鄉村 County		商品零售 Retail		餐飲收入 Food and Beverage	
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	金額 Value	年增率 Annual Growth Rate
2007	89,210	16.8	—	—	—	—	—	—	—	—
2008	108,488	21.6	—	—	—	—	—	—	—	—
2009	125,343	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—
2010	154,554	18.4	133,689	18.8	20,865	16.1	136,918	18.5	17,636	18.0
2011	181,226	17.1	156,908	17.2	24,318	16.7	160,683	17.2	20,543	16.9
2012	207,167	14.3	179,318	14.3	27,849	14.5	183,884	14.4	23,283	13.6
2013	234,380	13.1	202,462	12.9	31,919	14.6	208,988	13.6	20,599	9.0
2014	262,394	12.0	226,368	11.8	36,027	12.9	234,534	12.2	27,860	9.7
2015	300,931	10.7	258,999	10.5	41,932	11.8	268,621	10.6	32,310	11.7
2016	332,316	10.4	285,814	10.4	46,503	10.9	296,518	10.4	35,799	10.8
2017	366,262	10.2	314,290	10.0	51,972	11.8	326,618	10.2	39,644	10.7
2018	380,987	9.0	325,637	8.8	55,350	10.1	338,271	8.9	42,716	9.5
2019	411,649	8.0	351,317	7.9	60,332	9.0	364,928	7.9	46,721	9.4
7月 Jul.	33,073	7.6	28,354	7.4	4,720	8.6	29,415	7.4	3,658	9.4
8月 Aug.	33,896	7.5	29,134	7.2	4,762	8.9	30,039	7.2	3,857	9.7
9月 Sep.	34,495	7.8	29,112	7.5	5,383	9.0	30,725	7.6	3,770	9.4
10月 Oct.	38,104	7.2	32,744	7.0	5,360	8.6	33,737	7.0	4,368	9.0
11月 Nov.	38,094	8.0	32,345	7.9	5,748	9.1	33,130	7.8	4,964	9.7
12月 Dec.	38,777	8.0	32,704	7.8	6,073	9.1	33,952	7.9	4,825	9.1
2020										
1-2月 Jan. -Feb	52,130	-20.5	44,881	-20.7	7,249	-19.0	47,936	-17.6	4,194	-43.1
3月 Mar.	26,450	-15.8	22,974	-15.9	3,476	-15.1	24,618	-12.0	1,832	-46.8
4月 Apr.	28,178	-7.5	24,558	-7.5	3,620	-7.7	25,871	-4.6	2,307	-31.1
5月 May.	31,973	-2.8	27,881	-2.8	4,092	-3.2	28,960	-0.8	3,013	-18.9
6月 Jun.	33,526	-1.8	29,052	-2.0	4,474	-1.2	30,264	-0.2	3,262	-15.2
7月 Jul.	32,203	-1.1	28,025	-1.1	4,178	-1.3	28,920	0.2	3,283	-11.0
1-7月 Jan.- Jul.	204,459	-9.9	177,370	-10.0	27,088	-9.5	186,568	-7.5	17,891	-29.6

註：年增率係指較上年同期增減比例。

資料來源：中國大陸「國家統計局」。

Note: Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

Source: National Bureau of Statistics of China, PRC.

表28 中國大陸外債統計

Table 28 Mainland China Foreign Debt

單位(Unit): 十億美元(US\$ billion), %

期間 Period	外債總餘額 Total		其中：中長期外債餘額 Long-term Debt			其中：短期外債餘額 Short-term Debt			外債占 GDP比重 Foreign Debt/GDP
	金額 Amount	成長率 Growth Rate	金額 Amount	成長率 Growth Rate	佔外債總 餘額比重 Percent	金額 Amount	成長率 Growth Rate	佔外債總 餘額比重 Percent	
2009	428.7	9.9	169.4	3.4	39.5	259.3	14.6	60.5	8.5
2010	548.9	28.1	173.2	2.3	31.6	375.7	44.9	68.4	9.1
2011	695.0	26.6	194.1	12.0	27.9	500.9	33.3	72.1	9.3
2012	737.0	6.0	196.1	1.0	26.6	540.9	8.0	73.4	8.7
2013	863.2	17.1	186.5	-4.9	21.6	676.6	25.1	78.4	9.1
2014	1,779.9	-	481.7	-	27.1	1,298.2	-	72.9	17.0
2015	1,383.0	-22.3	495.6	2.9	35.8	887.4	-31.6	64.2	12.5
2016	1,415.8	2.4	549.8	10.9	38.8	866.0	-2.4	61.2	12.6
2017	1,758.0	24.2	612.7	11.5	34.9	1,145.2	32.2	65.1	14.3
2018	1,982.8	12.8	693.6	13.2	35.0	1,289.2	12.6	65.0	14.3
2019	2,057.3	3.8	852.0	22.8	41.0	1,205.3	-6.5	59.0	14.3
截至3月底 End of Mar.	1,989.5	0.3	718.8	3.6	36.5	1,252.9	-1.5	63.5	-
截至6月底 End of Jun.	2,015.5	1.3	783.6	9.0	39.0	1,214.4	-3.1	61.0	-
截至9月底 End of Sep.	2,049.5	1.7	827.0	5.5	41.0	1,205.5	-0.7	59.0	-
截至12月底 End of Dec.	2,057.3	0.4	852.0	3.0	41.0	1,205.3	0.0	59.0	14.3
2020									
截至3月底 End of Mar.	2,094.6	1.8	878.7	3.1	42.0	1,215.9	0.9	58.0	-

註：1. 年成長率係指與上年比，季成長率指與上季比。

2. 中國人民銀行、國家外匯管理局於2015年7月起按照國際貨幣基金組織資料公佈特殊標準（SDDS）公佈了外匯儲備、黃金儲備等資料，相應調整了外債資料口徑，公佈了包含人民幣外債在內的全口徑外債。

3. 從2014年起改為全口徑外債數據。

資料來源：中國大陸「國家外匯管理局」。

Note: 1. The annual growth rate is compared with the previous year, and the quarterly growth rate refers to the previous quarter.

2. The People's Bank of China (PBC) and the State Administration of Foreign Exchange (SAFE) have recently disseminated the data on China's foreign exchange reserves, gold reserves and full-scale external debt as required by the Special Data Dissemination Standards (SDDS) of the International Money Fund (IMF).

3. Release full-scale external debt from 2014.

Source: State Administration of Foreign Exchange, PRC.

表28-1 中國大陸非金融部門債務占GDP比重

Table 28-1 Mainland China the Non-financial Sector Debt/GDP

單位(Unit): 十億美元(US\$ billion), %

期間 Period	政府部門 Government Sector		家計部門與非營利機構 Households		企業 Corporations		非金融部門合計 Total of Non-financial Sector	
	金額 Amount	比重 Debt/GDP	金額 Amount	比重 Debt/GDP	金額 Amount	比重 Debt/GDP	金額 Amount	比重 Debt/GDP
2006	719.4	25.7	304.0	10.8	2,906.2	103.6	3,938.4	140.5
2007	1,080.1	29.3	694.8	18.9	3,474.1	94.3	5,252.4	142.5
2008	1,266.1	27.1	837.4	17.9	4,383.8	93.9	6,492.5	139.0
2009	1,760.2	34.6	1,195.4	23.5	5,947.6	116.9	8,909.1	175.1
2010	2,099.0	33.7	1,697.8	27.3	7,328.3	117.8	11,127.5	178.8
2011	2,592.8	33.6	2,144.4	27.8	9,034.0	117.0	13,773.0	178.4
2012	2,975.5	34.5	2,571.1	29.8	11,004.4	127.6	16,554.0	191.9
2013	3,648.1	37.3	3,251.8	33.3	13,441.9	137.5	20,343.2	208.1
2014	4,162.4	40.2	3,692.9	35.7	15,092.9	145.8	22,948.9	221.7
2015	4,421.5	41.7	4,121.9	38.9	16,810.7	158.4	25,354.6	239.0
2016	4,744.1	44.2	4,745.4	44.2	17,110.7	159.5	26,600.3	247.9
2017	5,868.9	46.0	6,141.7	48.1	19,961.7	156.4	31,972.3	250.5
2018	6,532.3	49.0	6,873.7	51.5	19,893.1	149.1	33,299.1	249.6
2019								
截至3月底 End of Mar.	7,017.0	50.3	7,312.1	52.4	21,217.6	152.1	35,546.7	254.9
截至6月底 End of Jun.	7,169.0	51.6	7,424.1	53.4	21,010.6	151.2	35,603.7	256.2
截至9月底 End of Sep.	7,197.8	52.9	7,408.7	54.4	20,474.5	150.4	35,081.0	257.7
截至12月底 End of Dec.	7,696.6	54.2	7,848.2	55.2	21,220.0	149.3	36,764.8	258.7
2020								
截至3月底 End of Mar.	8,008.0	58.2	7,868.1	57.2	21,890.6	159.1	37,766.7	274.4

資料來源：國際清算銀行。

Source: The Bank for International Settlements.

表29 中國大陸股市
Table 29 Mainland China Stock Index

單位(Unit)：指數(Index), %

期 間 Period	上海綜合指數(期底值) Shanghai Stock Exchange(End of Period)		深圳綜合指數(期底值) Shenzhen Stock Exchange(End of Period)	
	指數 Index	成長率 Growth Rate	指數 Index	成長率 Growth Rate
2001	1,645.97	-20.62	475.94	-25.13
2002	1,357.65	-17.52	388.76	-18.32
2003	1,497.04	10.27	378.62	-2.61
2004	1,266.50	-15.40	315.81	-16.59
2005	1,161.1	-8.3	278.7	-11.7
2006	2,675.5	130.4	550.6	97.5
2007	5,261.6	96.7	1,447.0	162.8
2008	1,820.8	-65.4	553.3	-61.8
2009	3,277.1	80.0	1,201.3	117.1
2010	2,808.1	-14.3	1,290.9	7.5
2011	2,199.4	-21.7	866.7	-32.9
2012	2,269.1	3.2	881.2	1.7
2013	2,116.0	-6.7	1,057.7	20.0
2014	3,234.7	52.9	1,415.2	33.8
2015	3,539.2	9.4	2,308.9	63.2
2016	3,103.6	-12.3	1,969.1	-14.7
2017	3,307.2	6.6	1,899.3	-3.5
2018	2,493.9	-24.6	1,267.9	-33.2
2019	3,050.1	22.3	1,723.0	35.9
8月 Aug.	2,886.2	-1.6	1,579.3	0.5
9月 Sep.	2,905.2	0.7	1,595.2	1.0
10月 Oct.	2,929.1	0.8	1,616.2	1.3
11月 Nov.	2,872.0	-1.9	1,593.1	-1.4
12月 Dec.	3,050.1	6.2	1,723.0	8.2
2020				
1月 Jan.	2,976.5	-2.4	1,756.8	2.0
2月 Feb.	2,880.3	-3.2	1,801.8	2.6
3月 Mar.	2,750.3	-4.5	1,665.9	-7.5
4月 Apr.	2,860.1	4.0	1,763.4	5.8
5月 May.	2,852.4	-0.3	1,786.5	1.3
6月 Jun.	2,984.7	4.6	1,975.5	10.6
7月 Jul.	3,310.0	10.9	2,256.9	14.2
8月 Aug.	3,395.7	2.6	2,295.5	1.7

註：年成長率係指與上年底比，月成長率指與上月比。

資料來源：中國大陸證券時報網。

Note: The annual growth rate is compared with the previous year, and the monthly growth rate refers to the previous month.

Source: <http://data.stcn.com/>

表30 中國大陸貨幣供應量
Table 30 Mainland China Money Supply

單位：億元人民幣 (RMB\$ 100 million), %

期間 Period	貨幣和準貨幣(M2) Money & Quasi-money		貨幣(M1) Money		流通中現金(M0) Currency in Circulation	
	餘額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	餘額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	餘額 Amount	年增率 Annual Growth Rate
2005	298,755.7	17.6	107,278.7	11.8	24,031.7	11.9
2006	345,577.9	15.7	126,028.1	17.5	27,072.6	12.7
2007	403,401.3	16.7	152,519.2	21.0	30,334.3	12.0
2008	475,166.6	17.8	166,217.1	9.0	34,219.0	12.8
2009	606,225.0	27.6	220,001.5	32.4	38,246.0	11.8
2010	725,851.8	19.7	266,621.5	21.2	44,628.2	16.7
2011	851,590.9	17.3	289,847.7	8.7	50,748.5	13.7
2012	974,148.8	14.4	308,664.2	6.5	54,659.8	7.7
2013	1,106,509.2	13.6	337,260.6	9.3	58,558.3	7.1
2014	1,228,374.8	11.0	348,056.4	3.2	60,259.5	2.9
2015	1,392,278.1	13.3	400,953.4	15.2	63,216.6	4.9
2016	1,550,066.7	11.3	486,557.2	21.4	68,303.9	8.0
2017	1,690,235.3	9.0	543,790.1	11.8	70,645.6	3.4
2018	1,826,744.2	8.1	551,685.9	1.5	73,208.4	3.6
2019	1,986,488.8	8.7	576,009.2	4.4	77,189.5	5.4
7月 Jul.	1,919,410.8	8.1	553,043.1	3.1	72,689.3	4.5
8月 Aug.	1,935,492.4	8.2	556,798.1	3.4	73,152.6	4.8
9月 Sep.	1,952,250.5	8.4	557,138.0	3.4	74,129.8	4.0
10月 Oct.	1,945,600.6	8.4	558,143.9	3.3	73,395.4	4.7
11月 Nov.	1,961,429.6	8.2	562,486.5	3.5	73,973.8	4.8
12月 Dec	1,986,488.8	8.7	576,009.2	4.4	77,189.5	5.4
2020						
1月 Jan.	2,023,066.5	8.4	545,531.8	0.0	93,249.2	6.6
2月 Feb.	2,030,830.4	8.8	552,700.7	4.8	88,187.1	10.9
3月 Mar.	2,080,923.4	10.1	575,050.3	5.0	83,022.2	10.8
4月 Apr.	2,093,533.8	11.1	570,150.5	5.5	81,485.2	10.2
5月 May.	2,100,183.7	11.1	581,111.1	6.8	79,706.8	9.5
6月 Jun.	2,134,948.7	11.1	604,318.0	6.5	79,459.4	9.5
7月 Jul.	2,125,458.5	10.7	591,192.6	6.9	79,867.2	9.9

註：年增率係指較上年同期增減比例。

資料來源：中國大陸「中國人民銀行」、『中國統計年鑑』。

Note: Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

Source: People's Bank of China & "China Statistical Yearbook", PRC.

表31 中國大陸財政收支

Table 31 Mainland China Fiscal Revenue and Expense

單位(Unit)：人民幣億元(RMB\$ 100 million), %

項目 Items	財政收入 Fiscal Revenue		財政支出 Fiscal Expense	
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate
2009	68,477	11.7	75,874	21.2
2010	83,080	21.3	89,575	17.4
2011	103,740	24.8	108,930	21.2
2012	117,210	12.8	125,712	15.1
2013	129,143	10.1	139,744	10.9
2014	140,350	8.6	151,662	8.2
2015	152,217	8.4	175,768	15.8
2016	159,552	4.5	187,841	6.4
2017	172,567	7.4	203,330	7.7
2018	183,352	6.2	220,906	8.7
2019	190,382	3.8	238,874	8.1
1-7月 Jan.- Jul.	125,623	3.1	137,963	9.9
1-8月 Jan.- Aug.	137,061	3.2	153,069	8.8
1-9月 Jan.- Sep.	150,678	3.3	178,612	9.4
1-10月 Jan.- Oct.	167,704	3.8	190,587	8.7
1-11月 Jan.- Nov.	178,967	3.8	206,463	7.7
1-12月 Jan.- Dec.	190,382	3.8	238,874	8.1
2020				
1-2月 Jan.- Feb.	35,232	-9.9	32,350	-2.9
1-3月 Jan.- Mar.	45,984	-14.3	55,284	-5.7
1-4月 Jan.- Apr.	62,133	-14.5	73,596	-2.7
1-5月 Jan.- May.	77,672	-13.6	90,281	-2.9
1-6月 Jan.- Jun.	96,176	-10.8	116,411	-5.8
1-7月 Jan.- Jul.	114,725	-8.7	133,499	-3.2

註：年增率係指較上年同期增減比例。

資料來源：中國大陸財政部國庫司。

Note: Annual growth rate is the year-on-year growth rate.

Source: Ministry of Finance of the People's Republic of China.

表32 臺灣及中國大陸貿易統計

Table 32 The Foreign Trade Between Taiwan and Mainland China

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

年度 Period	臺灣 Taiwan				中國大陸 Mainland China				
	出口 Exports	進口 Imports	貿易差額 Balance	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易差額 Balance	貿易總額 Total	
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	
2015	2,844.3	2,363.8	480.5	5,208.1	22,734.7	16,795.6	5,939.0	39,530.3	
	-11.0	-15.9	-	-13.3	-2.9	-14.1	-	-8.0	
2016	2,791.7	2,292.0	499.8	5,083.7	20,976.3	15,879.3	5,097.1	36,855.6	
	-1.8	-3.0	-	-2.4	-7.7	-5.5	-	-6.8	
2017	3,154.9	2,572.0	582.9	5,726.9	22,633.5	18,437.9	4,195.5	41,071.4	
	13.0	12.2	-	12.7	7.9	16.1	-	11.4	
2018	3,340.1	2,847.9	492.2	6,188.0	24,867.0	21,357.5	3,509.5	46,224.4	
	5.9	10.7	-	8.1	9.9	15.8	-	12.5	
2019	3,291.9	2,856.9	435.0	6,148.9	24,994.8	20,784.1	4,210.7	45,778.9	
	-1.4	0.3	-	-0.6	0.5	-2.7	-	-1.0	
2020	7月 Jul.	281.0	244.9	36.1	525.9	2,217.7	1,777.6	440.2	3,995.3
	8月 Aug.	287.8	227.7	60.1	515.5	2,148.7	1,801.6	347.2	3,950.3
	9月 Sep.	280.9	249.6	31.3	530.5	2,182.2	1,791.4	390.8	3,973.5
	10月 Oct.	289.8	250.5	39.3	540.2	2,129.8	1,706.7	423.1	3,836.5
	11月 Nov.	285.7	242.8	42.8	528.5	2,214.4	1,842.7	371.8	4,057.1
	12月 Dec.	294.8	269.8	25.1	564.6	2,386.4	1,913.9	472.5	4,300.3
	1月 Jan.	250.5	216.1	34.4	466.6	-	-	-	-
	2月 Feb.	253.7	220.7	33.0	474.4	2,927.8	2,996.9	-69.2	5,924.7
	3月 Mar.	282.5	254.7	27.8	537.2	1,851.3	1,650.7	200.6	3,502.1
	4月 Apr.	252.2	229.4	22.7	481.6	2,001.1	1,549.1	452.0	3,550.3
	5月 May.	270.0	222.8	47.2	492.8	2,071.5	1,441.2	630.3	3,512.6
	6月 Jun.	271.3	223.0	48.3	494.2	2,135.7	1,671.5	464.2	3,807.3
	7月 Jul.	282.0	228.3	53.7	510.2	2,376.3	1,753.0	623.3	4,129.3
	1-7月 Jan.- Jul.	1,862.1	1,595.0	267.1	3,457.0	13,363.8	11,062.5	2,301.3	24,426.3
		0.5	-1.3	-	-0.4	-4.1	-5.7	-	-4.8

註：1. 表中「出口」係指我或中國大陸對全球出口金額、「進口」係指我或中國大陸自全球進口金額。

2. - 表示入超，+ 表示出超。

3. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

4. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

5. 自95年01月起，進出口貿易統計改依聯合國2004年版『國際商品貿易統計手冊』規範之準則編布，各項出、進口統計均併計復出口、復進口；有關2004、2005年之主要出、進口商品分類及國家(地區)別細項統計資料，已改按「總值」編算。

6. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

資料來源：我國海關統計及中國大陸「海關總署」統計。

Note: 1. Exports means Taiwan or Mainland China's exports to World, while imports means Taiwan or Mainland China's imports from World.

2. A positive figure indicates trade surplus, whereas a negative figure stands for trade deficit.

3. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

4. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

5. From Jan. 2006, the Compilation of Customs Trade Statistics adopts the United Nations' International Merchandise Trade Statistics (IMTS) Compilers Manual, 2004. Under IMTS Criteria, the data of re-exports and re-imports of each classification are included in their relevant total exports/imports, respectively. The historical data in 2004 & 2005 have been revised on this table.

6. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

Source: ROC Customs Statistics; PRC Customs Statistics.

表33 臺灣與主要國家(地區)貿易金額統計

Table 33 Trade Value between Taiwan and Major Trade Partners

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

國家 Country	期間 Period	2018年			2019年			2020年7月 Jul. 2020			2020年1-7月 Jan.- Jul. 2020		
		出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total
		年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate
		Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate	Rate
美國 USA		394.9	331.0	726.0	462.4	348.3	810.7	43.6	23.5	67.0	273.2	185.2	458.5
		7.4	16.6	11.4	17.1	5.2	11.7	7.8	-17.6	-2.7	5.0	-8.3	-0.8
日本 Japan		228.0	441.5	669.5	232.8	440.3	673.2	17.9	37.1	54.9	135.2	259.7	394.9
		10.8	5.3	7.1	2.1	-0.3	0.5	-3.3	3.2	1.0	2.5	5.2	4.3
香港 H.K.		414.0	14.1	428.1	403.3	10.6	413.9	44.8	0.9	45.7	262.0	6.4	268.4
		0.6	-6.8	0.3	-2.6	-24.6	-3.3	29.5	8.1	29.0	17.2	-5.0	16.6
南韓 Korea		157.4	195.2	352.6	169.2	177.3	346.5	12.0	16.0	28.0	82.5	105.7	188.1
		9.2	15.6	12.6	7.5	-9.2	-1.7	-16.6	-4.0	-9.8	-16.5	5.9	-5.2
德國 Germany		70.6	99.7	170.3	65.2	94.0	159.2	4.9	8.2	13.1	34.3	56.0	90.2
		9.8	8.4	9.0	-7.6	-5.7	-6.5	-12.1	-5.1	-7.8	-13.0	2.9	-3.8
新加坡 Singapore		173.2	84.2	257.4	181.9	79.2	261.1	15.3	8.1	23.4	105.4	51.2	156.6
		-1.7	-3.4	-2.2	5.0	-5.9	1.4	-6.5	17.9	0.7	3.6	17.7	7.8
馬來西亞 Malaysia		106.0	93.0	199.1	94.0	103.8	197.8	8.7	8.6	17.3	50.9	56.7	107.7
		2.2	29.6	13.4	-11.3	11.6	-0.6	4.7	-9.1	-2.7	-6.8	-4.6	-5.6
荷蘭 Holland		58.6	38.8	97.4	58.6	78.8	137.4	4.4	1.4	5.8	32.5	26.0	58.6
		17.8	11.7	15.3	0.1	102.9	41.1	-10.8	-42.6	-21.5	-2.7	-20.3	-11.4
英國 UK		38.6	20.8	59.3	35.8	20.2	56.0	2.6	1.4	4.0	17.8	10.3	28.1
		2.7	6.8	4.1	-7.3	-2.8	-5.7	-14.4	-20.5	-16.6	-13.1	-13.6	-13.3
中國大陸 Mainland China		965.0	537.9	1,502.9	918.2	573.9	1,492.0	81.1	51.4	132.5	532.3	344.8	877.0
		8.7	7.5	8.3	-4.9	6.7	-0.7	5.2	1.3	3.6	7.1	7.5	7.3
東協6國 ASEAN 6		571.4	339.8	911.2	529.5	346.3	875.9	42.4	30.2	72.6	286.8	202.8	489.6
		-0.8	11.0	3.3	-7.3	1.9	-3.9	-8.8	-0.4	-5.5	-5.4	4.7	-1.5
歐盟 EU		291.7	279.5	571.2	276.5	310.7	587.1	17.9	20.7	38.6	130.2	149.8	280.0
		8.8	7.7	8.3	-5.2	11.1	2.8	-10.8	-7.5	-9.0	-10.0	-6.0	-7.9

註: 1. 年增率係指較上年同期增減比例, 細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範, 自105年起海關進出口貿易量統計, 將由現行特殊貿易制度(special trade system), 變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system); 另修改2001年後統計資料, 俾與國際接軌。

3. 「東協6國」係指我國對新加坡、馬來西亞、菲律賓、泰國、印尼及越南等6國之貿易。

4. 歐盟自2013年6月起為28國, 2020年2月1日起, 英國脫離歐盟後為27國。

5. 「歐盟27」係指奧地利、比利時、保加利亞、塞普勒斯、捷克、丹麥、愛沙尼亞、芬蘭、法國、德國、希臘、匈牙利、愛爾蘭、義大利、拉脫維亞、立陶宛、盧森堡、馬爾他、荷蘭、波蘭、葡萄牙、羅馬尼亞、斯洛伐克、斯洛維尼亞、西班牙、瑞典、克羅埃西亞。

6. 自328期(109年8月)起, 歐盟2020年2月開始為27國資料。

資料來源: 我國海關統計。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

3. 「ASEAN-6」refers to the trade with Singapore, Malaysia, Philippines, Thailand, Indonesia and Vietnam.

4. The European Union has 28 countries since June 2013, and from 1 February 2020, the 27 European Union countries after the UK left the EU.

5. 「EU-27」refers to Austria、Belgium、Bulgaria、Cyprus、Czech Republic、Denmark、Estonia、Finland、France、Germany、Greece、Hungary、Ireland、Italy、Latvia、Lithuania、Luxembourg、Malta、Netherlands、Poland、Portugal、Romania、Slovakia、Slovenia、Spain、Sweden、Croatia.

6. Since No. 328(2020.08), the EU will provide data for 27 countries in February 2020.

Source: ROC Customs Statistics.

表34 臺灣及中國大陸對美國之貿易統計

Table 34 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with the United States

單位 (Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

期 間 Period	臺灣 Taiwan						中國大陸 Mainland China						
	我國海關統計			美國海關統計			中國大陸海關統計			美國海關統計			
	Taiwan Customs Statistics			U.S. Customs Statistics			Mainland China Customs Statistics			U.S. Customs Statistics			
	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	
2015	344.5	283.6	628.1	407.1	259.3	666.4	4,095.4	1,487.4	5,582.8	4,818.8	1,161.9	5,980.7	
	-1.7	-3.3	-2.4	0.3	-3.4	-1.1	3.4	-6.5	0.6	3.3	-6.3	1.3	
2016	334.0	270.9	604.8	393.1	260.5	653.6	3,850.8	1,344.0	5,194.9	4,628.1	1,157.8	5,785.9	
	-3.1	-4.5	-3.7	-3.4	0.4	-1.9	-5.9	-9.1	-6.7	-4.0	-0.4	-3.3	
2017	367.7	284.0	651.7	424.9	257.5	682.5	4,297.5	1,539.4	5,837.0	5,056.0	1,303.7	6,359.7	
	10.1	4.8	7.7	8.1	-1.1	4.4	11.5	14.5	12.3	9.2	12.6	9.9	
2018	394.9	331.0	726.0	457.6	302.4	760.0	4,784.2	1,551.0	6,335.2	5,395.0	1,203.4	6,598.4	
	7.4	16.6	11.4	7.7	17.4	11.4	11.3	0.7	8.5	6.7	-7.7	3.8	
2019	462.4	348.3	810.7	542.6	312.2	854.8	4,186.7	1,227.1	5,413.9	4,522.4	1,066.3	5,588.7	
	17.1	5.2	11.7	18.6	3.2	12.5	-12.5	-20.9	-14.5	-16.2	-11.4	-15.3	
2020	7月 Jul.	40.4	28.5	68.9	47.4	24.8	72.2	388.5	108.8	497.4	415.1	87.3	502.4
	8月 Aug.	40.8	26.4	67.3	48.4	24.2	72.6	373.0	103.4	476.5	411.9	94.3	506.2
	9月 Sep.	39.2	27.0	66.2	46.2	25.4	71.6	364.7	105.9	470.6	402.2	86.0	488.2
	10月 Oct.	39.7	29.4	69.1	47.5	29.2	76.7	357.9	93.4	451.3	401.5	88.9	490.3
	11月 Nov.	40.5	32.3	72.8	44.7	27.9	72.6	355.8	109.7	465.5	364.7	101.0	465.7
	12月 Dec.	42.0	31.1	73.0	48.2	27.2	75.4	345.7	112.3	458.0	336.7	88.8	425.4
	1月 Jan.	38.3	26.7	65.0	48.4	27.2	75.6	-	-	-	332.8	72.2	405.0
	2月 Feb.	34.1	29.0	63.1	39.8	27.4	67.2	429.7	176.0	605.7	228.1	68.2	296.3
	3月 Mar.	37.8	33.5	71.3	45.5	28.6	74.1	252.1	98.8	350.9	198.1	79.7	277.8
	4月 Apr.	36.5	23.4	59.9	46.4	23.9	70.3	320.6	91.9	412.5	310.7	86.0	396.8
	5月 May.	42.7	24.4	67.1	48.5	21.9	70.4	372.2	93.3	465.5	366.0	96.4	462.4
	6月 Jun.	40.3	24.8	65.1	48.0	22.6	70.6	398.3	104.2	502.5	376.4	92.4	468.8
	7月 Jul.	43.6	23.5	67.0	-	-	-	437.3	112.8	550.1	-	-	-
	1-7月 Jan.- Jul.	273.2	185.2	458.5	-	-	-	2,212.9	677.1	2,889.9	-	-	-
		5.0	-8.3	-0.8	-	-	-	-7.3	-3.5	-6.4	-	-	-

註：1. 表中「出口」係指我或中國大陸對美國出口金額、「進口」係指我或中國大陸自美國進口金額。

2. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

4. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計、美國海關統計。

Note: 1. Exports means Taiwan or Mainland China's exports to USA, while imports means Taiwan or Mainland China's imports from USA.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

3. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

4. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

Source: ROC Customs Statistics, PRC Customs Statistics, & USA Customs Statistics.

表35 臺灣及中國大陸對日本之貿易統計

Table 35 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with Japan

單位 (Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

期間 Period	臺灣 Taiwan						中國大陸 Mainland China						
	我國海關統計			日本海關統計			中國大陸海關統計			日本海關統計			
	Taiwan Customs Statistics			Japan Customs Statistics			Mainland China Customs Statistics			Japan Customs Statistics			
	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	
2015	195.6	388.7	584.2	232.6	369.4	602.1	1,356.7	1,429.9	2,786.6	1,605.4	1,092.7	2,698.1	
	-2.8	-7.4	-5.9	-4.1	-7.6	-6.3	-9.2	-12.2	-10.8	-11.2	-13.5	-12.2	
2016	194.7	406.2	600.9	229.5	393.5	623.1	1,292.6	1,455.3	2,747.9	1,565.7	1,138.8	2,704.5	
	-0.4	4.5	2.9	-1.3	6.5	3.5	-4.7	1.8	-1.3	-2.5	4.2	0.2	
2017	205.7	419.4	625.1	253.9	406.4	660.3	1,373.2	1,656.5	3,029.8	1,643.8	1,328.2	2,972.0	
	5.7	3.2	4.0	10.6	3.3	6.0	6.1	13.7	10.1	5.0	16.6	9.9	
2018	228.0	441.5	669.5	271.1	423.9	695.0	1,470.8	1,805.8	3,276.6	1,735.5	1,440.0	3,175.5	
	10.8	5.3	7.1	6.8	4.3	5.3	7.2	8.9	8.1	5.6	8.4	6.8	
2019	232.8	440.3	673.2	268.7	430.1	698.7	1,432.7	1,717.6	3,150.3	1,692.5	1,347.1	3,039.6	
	2.1	-0.3	0.5	-0.9	1.5	0.5	-2.6	-4.9	-3.9	-2.5	-6.5	-4.3	
2020	7月 Jul.	18.5	35.9	54.4	23.1	33.5	56.6	120.8	145.9	266.7	149.1	113.6	262.6
	8月 Aug.	19.7	32.6	52.3	22.2	34.3	56.5	117.4	143.7	261.0	133.4	112.9	246.4
	9月 Sep.	20.6	38.1	58.7	24.1	37.3	61.4	128.5	151.6	280.1	150.7	109.5	260.2
	10月 Oct.	20.6	39.9	60.5	25.5	38.3	63.8	116.3	141.4	257.7	147.4	122.4	269.8
	11月 Nov.	20.4	39.8	60.2	21.9	41.4	63.3	128.9	152.9	281.8	145.1	120.4	265.5
	12月 Dec.	19.7	43.1	62.8	22.9	41.7	64.7	124.2	163.3	287.5	141.2	129.5	270.6
	1月 Jan.	19.1	30.1	49.2	23.5	31.1	54.6	-	-	-	158.8	82.0	240.9
	2月 Feb.	20.0	39.4	59.4	20.4	37.2	57.6	170.4	225.1	395.4	61.3	103.3	164.6
	3月 Mar.	20.0	42.6	62.6	22.0	40.3	62.3	125.8	147.6	273.3	133.6	111.0	244.5
	4月 Apr.	19.7	36.8	56.5	24.5	36.8	61.2	136.6	147.1	283.7	160.9	109.7	270.5
	5月 May.	20.3	34.4	54.6	22.1	33.5	55.5	132.6	124.7	257.3	140.9	105.0	245.9
	6月 Jun.	18.3	39.4	57.7	21.6	36.9	58.5	108.6	152.5	261.1	129.2	115.6	244.8
	7月 Jul.	17.9	37.1	54.9	-	-	-	118.4	153.3	271.7	-	-	-
	1-7月 Jan.- Jul.	135.2	259.7	394.9	-	-	-	792.7	949.9	1,742.7	-	-	-
	2.5	5.2	4.3	-	-	-	-3.0	-1.5	-2.2	-	-	-	

註：1. 表中「出口」係指我或中國大陸對日本出口金額，「進口」係指我或中國大陸自日本進口金額。

2. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

4. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

5. 日本海關資料採用IMF公布的匯率換算成美元。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計、日本海關統計。

Note: 1. Exports means Taiwan or Mainland China's exports to Japan, while imports means Taiwan or Mainland China's imports from Japan.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

3. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

4. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

5. Japan Customs data is converted into US dollars using the exchange rate announced by the IMF.

Source: ROC Customs Statistics, PRC Customs Statistics, Japan Customs Statistics.

表36 臺灣及中國大陸對歐盟之貿易統計

Table 36 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with EU

單位(Unit): 億美元 (US\$ 100 million), %

期間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China		
	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate
2015	240.4	235.1	475.4	3,558.8	2,088.8	5,647.5
	-10.5	-7.9	-9.2	-4.0	-14.5	-8.2
2016	244.8	242.3	487.1	3,390.5	2,079.7	5,470.2
	1.9	3.1	2.5	-4.7	-0.4	-3.1
2017	268.0	259.5	527.5	3,720.4	2,448.7	6,169.2
	9.5	7.1	8.3	9.7	17.7	12.7
2018	291.7	279.5	571.2	4,086.3	2,735.3	6,821.6
	8.8	7.7	8.3	9.8	11.7	10.6
2019	276.5	310.7	587.1	4,287.0	2,766.0	7,053.0
	-5.2	11.1	2.8	4.9	1.1	3.4
2020						
7月 Jul.	23.1	24.1	47.2	382.9	239.1	621.9
8月 Aug.	23.7	23.1	46.8	381.9	235.7	617.6
9月 Sep.	22.4	30.1	52.4	374.9	231.2	606.1
10月 Oct.	22.8	22.2	45.0	361.3	208.7	569.9
11月 Nov.	20.4	28.1	48.5	345.7	250.6	596.3
12月 Dec.	25.3	37.9	63.2	403.2	247.2	650.4
1月 Jan.	22.6	20.5	43.1	-	-	-
2月 Feb.	17.7	19.8	37.5	452.8	346.9	799.7
3月 Mar.	21.0	23.6	44.6	250.6	205.6	456.2
4月 Apr.	16.3	23.6	39.9	322.4	187.0	509.4
5月 May.	18.0	20.7	38.7	354.6	172.8	527.3
6月 Jun.	16.7	20.9	37.6	338.8	206.8	545.7
7月 Jul.	17.9	20.7	38.6	369.8	216.3	586.1
1-7月 Jan.- Jul.	130.2	149.8	280.0	2,092.4	1,335.2	3,427.6
	-10.0	-6.0	-7.9	0.7	-8.5	-3.1

註：1. 表中「出口」係指我或中國大陸對歐盟出口金額，「進口」係指我或中國大陸自歐盟進口金額。

2. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

4. 歐盟自2013年6月起為28國，2020年2月1日起，英國脫離歐盟後為27國。

5. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

6. 328期(109年8月)起，歐盟自2020年2月開始為27國資料。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計。

Note: 1. Exports means Taiwan or Mainland China's exports to EU, while imports means Taiwan or Mainland China's imports from EU.

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding.

3. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

4. The EU has been composed of 28 countries since June 2013. From February 1, 2020, the EU has become composed of 27 countries after the UK withdrew the EU.

5. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

6. Since No. 328(2020.08), the EU will provide data for 27 countries in February 2020.

Source: ROC Customs Statistic; PRC Customs Statistics.

表37 臺灣及中國大陸對東協10國之貿易統計

Table 37 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with ASEAN 10

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million), %

期間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China		
	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total
	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate	年增率 Annual Growth Rate
2015	515.9	290.3	806.2	2,774.9	1,946.8	4,721.6
	-14.1	-16.3	-15.0	2.0	-6.5	-1.7
2016	512.5	271.8	784.3	2,559.9	1,962.2	4,522.1
	-0.7	-6.4	-2.7	-7.7	0.9	-4.1
2017	585.2	310.0	895.2	2,791.2	2,357.0	5,148.2
	14.2	14.1	14.1	9.0	20.1	13.8
2018	581.3	345.5	926.7	3,192.4	2,686.3	5,878.7
	-0.7	11.4	3.5	14.2	13.8	14.1
2019	539.4	349.8	889.2	3,594.2	2,820.4	6,414.7
	-7.2	1.3	-4.0	12.7	5.0	9.2
2020						
7月 Jul.	47.3	30.5	77.8	305.1	238.7	543.8
8月 Aug.	47.6	27.8	75.4	299.9	254.9	554.8
9月 Sep.	47.8	32.6	80.4	300.7	272.5	573.3
10月 Oct.	47.2	31.9	79.0	321.0	252.1	573.1
11月 Nov.	43.6	29.8	73.4	355.4	259.4	614.8
12月 Dec.	44.6	32.6	77.2	375.3	265.9	641.2
1月 Jan.	39.4	27.8	67.2	-	-	-
2月 Feb.	45.4	28.4	73.8	443.3	409.9	853.2
3月 Mar.	46.5	32.6	79.1	329.7	239.2	568.9
4月 Apr.	38.2	29.2	67.4	289.1	223.1	512.2
5月 May.	38.2	28.6	66.9	278.7	215.4	494.2
6月 Jun.	41.2	27.7	68.9	303.2	252.3	555.5
7月 Jul.	43.1	30.5	73.7	347.8	241.3	589.1
1-7月 Jan.- Jul.	292.1	204.9	496.9	1,988.2	1,579.8	3,568.0
	-5.4	5.0	-1.4	2.2	4.3	3.1

註：1. 「東協10國」係新加坡、馬來西亞、菲律賓、泰國、印尼、越南、汶萊、寮國、緬甸及柬埔寨等10國。

2. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

3. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

4. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計。

Note: 1. 「ASEAN-10」refers to the trade with Thailand, Malaysia, Indonesia, Singapore, Philippines, Viet Nam, Brunei, Lao, Myanmar and Cambodia of the Association of Southeast Asian Nations(ASEAN).

2. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

3. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

4. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

Source: ROC Customs Statistic; PRC Customs Statistics.

表38 臺灣及中國大陸對南韓之貿易統計

Table 38 Taiwan and Mainland China Foreign Trade with South Korea

單位(Unit): 億美元 (US\$ 100 million), %

期間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China			
	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	出口 Exports	進口 Imports	貿易總額 Total	
	年增率 Annual	年增率 Annual	年增率 Annual	年增率 Annual	年增率 Annual	年增率 Annual	
	Growth Rate	Growth Rate	Growth Rate	Growth Rate	Growth Rate	Growth Rate	
2015	127.7	134.5	262.2	1,013.0	1,745.2	2,758.1	
	-0.7	-12.0	-6.8	1.0	-8.2	-5.0	
2016	125.3	146.5	271.8	937.1	1,588.7	2,525.8	
	-1.9	8.9	3.6	-7.5	-9.0	-8.4	
2017	144.2	168.9	313.1	1,027.5	1,775.1	2,802.6	
	15.0	15.3	15.2	9.6	11.7	10.9	
2018	157.4	195.2	352.6	1,087.9	2,046.4	3,134.3	
	9.2	15.6	12.6	5.9	15.3	11.8	
2019	169.2	177.3	346.5	1,110.0	1,735.7	2,845.8	
	7.5	-9.2	-1.7	2.1	-15.2	-9.2	
2020	7月 Jul.	14.4	16.7	31.1	95.6	144.8	240.4
	8月 Aug.	13.5	14.9	28.4	84.5	144.9	229.4
	9月 Sep.	11.8	15.9	27.7	86.5	149.6	236.1
	10月 Oct.	13.7	18.6	32.4	94.8	147.9	242.7
	11月 Nov.	14.7	12.8	27.5	96.8	152.3	249.2
	12月 Dec.	16.7	15.3	32.0	100.8	148.9	249.7
	1月 Jan.	12.0	12.8	24.8	-	-	-
	2月 Feb.	12.5	14.6	27.0	135.3	241.3	376.6
	3月 Mar.	13.2	17.3	30.5	96.2	145.1	241.3
	4月 Apr.	11.1	14.8	25.9	101.4	135.3	236.7
	5月 May.	10.9	15.2	26.1	96.3	129.8	226.1
	6月 Jun.	10.8	15.0	25.8	92.0	143.4	235.4
	7月 Jul.	12.0	16.0	28.0	96.8	151.7	248.5
	1-7月 Jan.- Jul.	82.5	105.7	188.1	618.5	945.7	1,564.2
		-16.5	5.9	-5.2	-4.3	-4.6	-4.5

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 為符合聯合國「國際商品貿易統計」(IMTS)規範，自105年起海關進出口貿易量統計，將由現行特殊貿易制度(special trade system)，變更以經濟領域為統計領域之一般貿易制度(general trade system)；另修改2001年後統計資料，俾與國際接軌。

3. 自2020年起，中國大陸2月資料為1-2月累計。

資料來源：我國海關統計、中國大陸「海關總署」統計。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. The trade statistics has been adapted to general trade system since CY 2016. In accordance with the applying of general trade system, the principal commodity classification was revised and historical data were revised to CY 2001.

3. Since 2020, the data for January in Mainland China are included in February's.

Source: ROC Customs Statistics; PRC Customs Statistics.

表39 臺灣及中國大陸輸美產品市場比較

Table 39 Exports of Taiwan and Mainland China Products in the United States

單位(Unit): 億美元(US\$ 100 million),%

期 間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China		
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share
2012	388.6	-6.1	1.7	4,256.2	6.6	18.7
2013	379.4	-2.4	1.7	4,404.3	3.5	19.4
2014	405.8	7.0	1.7	4,667.5	6.0	19.9
2015	407.1	0.3	1.8	4,818.8	3.2	21.5
2016	393.1	-3.4	1.8	4,628.1	-4.0	21.1
2017	424.9	8.1	1.8	5,056.0	9.2	21.6
2018	457.6	7.7	1.8	5,395.0	6.7	21.2
2019	542.6	18.6	2.2	4,522.4	-16.2	18.1
5月 May.	47.0	24.0	2.1	392.7	-10.3	17.8
6月 Jun.	42.6	9.8	2.1	390.0	-12.5	18.8
7月 Jul.	47.4	20.1	2.2	415.1	-11.9	19.0
8月 Aug.	48.4	24.0	2.2	411.9	-13.9	19.1
9月 Sep.	46.2	25.4	2.2	402.2	-19.6	19.5
10月 Oct.	47.5	11.8	2.2	401.5	-23.1	18.3
11月 Nov.	44.7	7.5	2.2	364.7	-21.6	18.3
12月 Dec.	48.2	15.4	2.4	336.7	-26.8	16.6
2020						
1月 Jan.	48.4	5.7	2.5	332.8	-20.0	16.9
2月 Feb.	39.8	2.7	2.2	228.1	-31.3	12.8
3月 Mar.	45.5	8.2	2.3	198.1	-36.5	10.2
4月 Apr.	46.4	5.7	2.8	310.7	-10.7	18.8
5月 May.	48.5	3.2	3.0	366.0	-6.8	22.3
1-5月 Jan.- May.	228.7	5.1	2.5	1,435.7	-20.3	16.0

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 自328期(109年8月)起，資料來源為IMF資料庫。

資料來源：IMF資料庫。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up

2. The data source is obtained from IMF data since No. 328(2020.08).

Source: IMF Data.

表40 臺灣及中國大陸輸日產品市場比較

Table 40 Exports of Taiwan and Mainland China Products in Japan

單位(Unit)：億美元(US\$ 100 million),%

期 間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China		
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share
2012	240.8	3.7	2.7	1,885.0	2.5	21.3
2013	237.1	-1.6	2.8	1,807.8	-4.1	21.7
2014	242.7	2.4	3.0	1,808.9	0.1	22.3
2015	232.7	-4.1	3.6	1,606.0	-11.2	24.8
2016	229.5	-1.4	3.8	1,565.6	-2.5	25.8
2017	253.9	10.6	3.8	1,643.5	5.0	24.5
2018	271.1	6.8	3.6	1,735.4	5.6	23.2
2019	268.7	-0.9	3.7	1,692.3	-2.5	23.5
5月 May.	21.8	-4.1	3.5	140.3	-0.9	22.6
6月 Jun.	21.3	-3.8	3.8	127.5	-3.5	23.0
7月 Jul.	23.1	-2.5	3.6	149.1	5.9	23.4
8月 Aug.	22.2	-2.5	3.8	133.3	-4.4	22.5
9月 Sep.	24.1	13.8	4.0	150.7	3.3	24.9
10月 Oct.	25.5	-5.7	4.2	147.4	-11.7	24.3
11月 Nov.	21.9	-6.0	3.7	145.1	-12.9	24.4
12月 Dec.	23.0	8.4	3.7	141.2	-0.5	22.9
2020						
1月 Jan.	23.5	1.8	3.8	158.8	-5.9	25.7
2月 Feb.	20.4	6.3	4.3	61.3	-46.8	12.9
3月 Mar.	22.0	-0.4	3.7	133.6	-0.9	22.6
4月 Apr.	24.4	13.7	4.3	160.8	15.7	28.3
5月 May.	22.1	1.1	4.7	140.9	0.4	30.1
1-5月 Jan.- May.	112.4	4.4	4.1	655.3	-6.1	24.1

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 自328期(109年8月)起，資料來源為IMF資料庫。

資料來源：IMF資料庫。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. The data source is obtained from IMF data since No. 328(2020.08).

Source: IMF Data.

表41 臺灣及中國大陸輸往歐盟產品市場比較

Table 41 Exports of Taiwan and Mainland China Products in EU

單位(Unit)：億美元(US\$ 100 million),%

期 間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China		
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share
2012	240.4	-15.6	1.1	3,212.2	-9.8	14.7
2013	240.4	0.0	1.1	3,175.0	-1.2	14.6
2014	256.3	6.6	1.2	3,401.2	7.1	15.7
2015	235.3	-8.2	1.3	3,285.1	-3.4	18.0
2016	254.2	8.1	1.4	3,305.9	0.6	18.6
2017	286.9	12.8	1.4	3,650.5	10.4	18.2
2018	317.0	10.5	1.4	4,040.8	10.7	17.9
2019	306.8	-3.2	1.4	4,059.7	0.5	18.7
5月 May.	26.3	0.4	1.4	328.4	7.0	17.7
6月 Jun.	24.5	-6.5	1.4	307.4	-2.3	17.7
7月 Jul.	28.4	0.8	1.5	376.5	5.3	19.8
8月 Aug.	23.9	-7.2	1.4	338.0	-4.0	20.0
9月 Sep.	25.6	-3.1	1.4	348.8	2.7	19.7
10月 Oct.	27.0	-6.1	1.4	392.4	-0.4	20.2
11月 Nov.	23.4	-10.0	1.3	346.3	-4.4	19.4
12月 Dec.	21.7	-2.2	1.3	304.0	0.2	18.2
2020						
1月 Jan.	28.7	-3.9	1.5	384.1	-0.2	20.5
2月 Feb.	23.5	-2.5	1.4	282.1	-12.2	17.4
3月 Mar.	24.2	-3.1	1.5	261.2	-13.0	15.8
4月 Apr.	24.3	-10.1	1.8	321.4	3.2	23.6
5月 May.	21.6	-18.0	1.6	376.9	14.8	28.0
1-5月 Jan.- May.	122.2	-7.5	1.6	1,625.6	-1.3	20.7

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 自328期(109年8月)起，歐盟係指EU27國，資料來源改為IMF資料庫。

資料來源：IMF資料庫。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. Since the No. 328(2020.08), the EU refer to EU27 countries, and the data source has been changed to the IMF.

Source: IMF Data.

表42 臺灣及中國大陸輸往東協10國產品市場比較
Table 42 Exports of Taiwan and Mainland China Products in ASEAN 10

單位(Unit)：億美元(US\$ 100 million),%

期 間 Period	臺灣 Taiwan			中國大陸 Mainland China		
	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share	金額 Amount	年增率 Annual Growth Rate	市場占有率 Market Share
2011	562.2	17.8	4.9	1,556.6	22.3	13.5
2012	609.9	8.5	5.0	1,778.4	14.2	14.5
2013	665.4	9.1	5.3	1,995.6	12.2	16.0
2014	668.8	0.5	5.4	2,144.3	7.5	17.4
2015	615.7	-7.9	5.6	2,191.1	2.2	19.8
2016	603.2	-2.0	5.5	2,248.8	2.6	20.5
2017	699.3	15.9	5.5	2,528.9	12.5	20.0
2018	788.9	12.8	5.6	2,912.0	15.2	20.5
2019	780.4	-1.1	5.6	3,067.4	5.3	21.9
5月 May.	69.2	-2.5	5.7	269.0	0.0	22.0
6月 Jun.	61.8	-5.6	5.8	233.7	1.0	21.8
7月 Jul.	69.4	-4.5	5.6	269.9	8.3	21.8
8月 Aug.	67.2	-6.4	5.7	252.5	-2.3	21.5
9月 Sep.	64.3	-0.1	5.7	252.0	6.5	22.2
10月 Oct.	72.2	-0.5	5.9	263.4	0.8	21.7
11月 Nov.	66.1	-4.2	5.6	274.8	5.4	23.2
12月 Dec.	63.6	1.1	5.1	286.0	12.3	22.8
2020						
1月 Jan.	64.0	-6.8	5.2	275.4	-2.4	22.5
2月 Feb.	61.8	23.5	5.6	201.9	14.1	18.3
3月 Mar.	64.1	3.1	5.4	262.1	6.7	22.2
4月 Apr.	57.9	-12.2	5.7	243.5	-6.9	23.8
5月 May.	49.0	-29.1	5.5	214.3	-20.3	24.0
1-5月 Jan.- May.	296.9	-6.1	5.5	1,197.1	-3.1	22.1

註：1. 年增率係指較上年同期增減比例，細項數字不等於合計數係四捨五入之故。

2. 「東協10國」係指新加坡、馬來西亞、菲律賓、泰國、印尼、越南、汶萊、緬甸、柬埔寨、寮國等10國。

3. 自328期(109年8月)起，資料來源為IMF資料庫。

資料來源：IMF資料庫。

Note: 1. Annual growth rate is the year-on-year growth rate. The figures are not added up to the total due to rounding up.

2. 「ASEAN 10」：Singapore, Malaysia, Philippines, Thailand, Indonesia, Vietnam, Brunei, Myanmar, Cambodia and Lao PDR.

3. The data source is obtained from the IMF data since No. 328(2020.08).

Source: IMF data.

表43 臺灣及中國大陸利率及匯率之比較

Table 43 Taiwan and Mainland China Interest Rates and Exchange Rates

期 間 Period	臺灣 一年期存款利率 Taiwan 1-Year Deposit Rate	臺灣 基準放款利率 Taiwan Benchmark Interest Rate	中國大陸 一年期存款利率 Mainland China 1-Year Deposit Rate	中國大陸 一年期貸款利率 Mainland China 1-Year Lending Rate	新臺幣／美元 NT\$/US\$	人民幣中間價 ／美元 Middle Exchange Rate of RMB\$/US\$
2008	1.42	4.205	2.25	5.31	32.860	6.8346
2009	0.89	2.563	2.25	5.31	32.030	6.8282
2010	1.13	2.676	2.75	5.81	30.368	6.6227
2011	1.36	2.882	3.50	6.56	30.290	6.3009
2012	1.36	2.883	3.00	6.00	29.136	6.2855
2013	1.36	2.882	3.00	6.00	29.950	6.0969
2014	1.36	2.883	2.75	5.60	31.718	6.1190
2015	1.21	2.829	1.50	4.35	33.066	6.4936
2016	1.04	2.631	1.50	4.35	32.279	6.9370
2017	1.04	2.632	1.50	4.35	29.848	6.5342
2018	1.04	2.631	1.50	4.35	30.733	6.8632
2019	1.04	2.631	1.50	4.35	30.106	6.9762
8月 Aug.	1.04	2.636	1.50	4.35	31.410	7.0879
9月 Sep.	1.04	2.636	1.50	4.35	31.042	7.0729
10月 Oct.	1.04	2.631	1.50	4.35	30.462	7.0533
11月 Nov.	1.04	2.631	1.50	4.35	30.513	7.0298
12月 Dec.	1.04	2.631	1.50	4.35	30.106	6.9762
2020						
1月 Jan.	1.04	2.631	1.50	4.35	30.250	6.8876
2月 Feb.	1.04	2.631	1.50	4.35	30.330	7.0066
3月 Mar.	0.77	2.631	1.50	4.35	30.254	7.0851
4月 Apr.	0.77	2.577	1.50	4.35	29.802	7.0571
5月 May.	0.77	2.477	1.50	4.35	30.032	7.1316
6月 Jun.	0.77	2.477	1.50	4.35	29.660	7.0795
7月 Jul.	0.77	2.441	1.50	4.35	29.502	6.9848
8月 Aug.	-	-	1.50	4.35	29.526	6.8605

註：1. 新臺幣及人民幣自1993年起係指各年年底或各月月底兌美元匯率。

2. 中國大陸「中國人民銀行」發布「中國人民銀行關於進一步改革外匯率管理體制公告」，宣布1994年1月1日起，結束人民幣匯率官價與調劑價分立的雙軌制，而改採單一的以市場供需為基礎的浮動匯率制，故1994年的匯率較1993年底巨幅貶值。

資料來源：我國央行『金融統計月報』、中國大陸「中國人民銀行」。

Note: 1. Since 1993, the figures for NT and RMB are the end-of-period exchange rates.

2. The RMB was depreciated at Jan. 1, 1994 due to the changes in Mainland China's foreign exchange regimes.

Source: Financial Statistics Monthly, Central Bank, ROC; The People's Bank of China.

美中科技戰對於兩岸產業在全球供應鏈之影響初探

原本外界預期隨著美中簽署第一階段貿易協議後，新增關稅得以暫緩執行及調降部份已徵關稅，有利於降低不確定因素，將使得未來全球經貿前景更加明朗。然而，今年以來，嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情肆虐全球，美國確診案例居全球之冠，故美國川普總統多次批評中國大陸隱瞞疫情，並且對於病毒起源地的說法，美、中頻頻隔空交鋒，使得美中緊張關係再度升溫。

2020年5月美國開始陸續採取行動，像是阻止政府退休儲蓄基金投資中國大陸的股票、自行宣布退出世界衛生組織(WHO)且切斷資金、撤銷香港的特殊貿易待遇、下令關閉中方駐休士頓領事館等。此外，美國對於華為的禁令亦再度升級，原本5月的出口規定為凡是使用美國半導體技術、設備等的外國企業，若要出貨給華為或海思等其相關企業，要先取得美國許可，然在8月中，美國又進一步擴大對華為的限制，尤其針對第三方晶片供應商，切斷華為取得商用晶片的管道。同時，美中對抗已從半導體擴張至軟體應用程式，美國於8月6日簽署行政命令，禁止美國企業在45天後與抖音(TikTok)中國大陸母公司字節跳動(ByteDance)及微信中國大陸母公司騰訊進行交易。不過，該命令截至9月15日之前並沒有具體說明禁止交易的範圍，所以尚仍無法確定禁令涵蓋的範圍。

整體來看，美中緊張關係全面升級，將戰火延伸到科技和網路領域，加上近期美國拉攏國內晶片龍頭大廠前往美國投資，全球半導體製造中心的臺灣，已經成為兵家必爭之地，也是美國制衡中國大陸科技優勢的重要拉攏對象，未來不排除可能演變成美中兩大陣營壁壘分明的局面，廠商將被迫選邊站。此外，抖音和微信都有龐大的用戶群，特別是微信在中國大陸使用廣泛，如果未來蘋果手機無法上架這些應用程式，可能會導致蘋果手機銷量下滑30%左右。由於臺灣電子業與蘋果供應鏈關係甚深，若禁令範圍涵蓋過廣恐影響臺廠營收表現。

面對此刻重大變局，美中雙方科技冷戰的後續發展定會對全球供應鏈與產業經濟產生一定的影響和衝擊，須密切關注。因此，本文除彙整目前美國政府持續擴大對中國大陸企業的制裁，將進一步分析華為禁令、封殺抖音與微信、台積電赴美投資、制裁中芯國際等事件對於兩岸產業在全球供應鏈之影響初探。

一、美國政府持續擴大對中國大陸企業的制裁

幾十年來，美國和中國大陸在如何運用技術方面持有相反的觀點。在1980年代 IBM 和微軟在推動美國創新的同時，中國大陸則透過嚴格的審查機制建構出防火牆，將互聯網在其他地方可廣泛運用的內容拒之門外。從那以後的幾年

中，中國大陸建立了一個封閉且受控的互聯網，吸引其他獨裁國家的青睞。例如，俄羅斯在中國大陸技術的幫助下，開始重組和控制曾經風行一時的互聯網。

2015 年中國國務院正式公布「中國製造 2025」，在半導體、5G 通訊、智慧機械和人工智慧等領域投入大量資金，並採取財政補貼、政策融資、資金支持等各種扶持手段，要求業者加快自主創新進程，以降低對外國技術及關鍵零組件之依賴，使得中國大陸對技術的投資成長更快。此外，在2020年的全國人民代表大會上公布了一項五年計劃，預計至2025年直接投資10兆人民幣，以透過人工智慧、數據中心、5G、工業互聯網和其他新技術來打造「新基建」。中國大陸的策略是尋求並減少對美國半導體的依賴，如2019年10月北京設立了一個2千億人民幣的半導體基金，是將國家級戰略和市場機制相結合，將資金運用導引到對半導體產業的投資，以充分發揮中國大陸政府對半導體產業發展的引導和支援。2020年8月中國大陸官員公布其他支持晶片產業的政策，包括稅收優惠，研發支持以及對國際半導體公司遷入中國大陸的激勵措施。

在美國方面，川普總統一再譴責中國大陸用強制技術移轉、竊取智財權及產業補貼等方式傷害美國產業及企業，遂自 2018 年 7 月發動一系列抑制中國大陸高端製造發展之措施，包括課徵關稅措施、出口管制、進口管制、加大外資審查力道、限縮中國大陸人士與美國的交流等。美國對中國大陸科技企業的制裁愈來愈頻繁，自2018年以來，已先後公布10批制裁名單，涉及3百多家企業、關係企業或政府機關，其中以科技企業為主，尤其以華為相關企業最多。制裁理由則包括涉及國安、人權和南海軍事化等。

以國安作為制裁理由為例，早在2018年8月1日，美國商務部工業和安全局(BIS)就首次以國家安全和外交利益為由，將44家中國大陸企業列入出口管制實體清單，開始制裁中國大陸的科技企業，其中以中國電子科技集團公司及關係機構為大宗。2019年5月15日，商務部又以國家安全方面的擔憂為由，將華為及其68家非美國關係企業列入其「實體清單」，並表示今後若無政府批准，華為將無法向美國企業購買關鍵零組件。2020年8月17日，商務部工業和安全局升級對中國大陸華為及其在「實體清單」上的非美國分支機構使用美國技術和軟體在國內外生產產品的限制。此外，美國還將華為在全球21個國家或地區的38家華為分支機構加入實體清單，對所有受出口管理條例(EAR)約束的項目都規定了許可證要求。

以人權作為制裁理由為例，美國商務部在2019年10月將28家中國大陸的機構和公司列入出口管制實體名單，原因包括涉嫌侵犯新疆穆斯林少數民族人權，以及參與或有能力對美國政府的海外政策利益相左。這些企業多為人工智慧相

關的公司，包括負責視覺計算平台的上海依圖網絡科技(Yitu Technologies)、負責視頻感知平台的杭州海康威視(Hikvision)、圖像感知平台的北京曠視科技(Megvii Technology)、負責智能語音平台的科大訊飛(IFLYTEK)，以及智能視覺平台的商湯科技(Sense Time)等。2020年5月22日，商務部再宣布將中共公安部法醫研究所和8家中國大陸公司(奇虎360、哈爾濱工業大學等)加入實體名單。這些公司都參與了中國大陸鎮壓維吾爾族、哈薩克族和新疆維吾爾自治區其他穆斯林群體成員運動、大規模任意拘留，強迫勞動和高科技監視活動中的侵犯人權和虐待行為。

7月20日美國商務部工業和安全局在實體清單中增加了11家中國大陸公司，這些公司因涉嫌實施鎮壓，大規模任意拘留，強迫勞動，非自願收集生物識別數據以及針對新疆維吾爾自治區穆斯林少數民族的遺傳分析。該行動將導致這些公司在獲取包括商品和技術在內的美國製商品方面面臨新的限制，該行動將補充國際清算銀行在2019年10月和2020年6月指定的兩份實體名單。

以南海軍事化作為制裁理由為例，2020年8月26日，商務部工業和安全局宣布將24家中國大陸企業列入制裁名單，這是美國政府第一次用實體名單來對付中國大陸在南海的侵佔行為，理由在於這些企業參與南海爭議地區人工島礁建設，幫助中國大陸將南海軍事化。儘管有美國和其他國家的抗議譴責，但自2013年以來，中國大陸一直在爭議海域迅速建造人工島嶼，疏浚並建設了超過3000英畝新土地，包括防空和反艦導彈設施。這些企業包括中國交通建設集團旗下的數間工程公司、中國電子科技集團公司旗下2間研究所，以及多間涉及電子通訊技術的中國大陸企業。

此外，據路透社9月5日的報導指出，美國國防部正在研究中芯國際(SMIC)是否有參與中國大陸的軍事建設，表示中國大陸政府積極扶植的晶圓代工廠中芯國際，可能成為美國下一波禁售令制裁的對象。儘管面對美國的禁令，中芯國際仍可以繼續使用其現有設備，但由於設備提供商不再能夠為其生產線提供服務，其業務將受到影響。

最後，美中對抗已從半導體延伸至軟體應用程式，美國國務卿龐培歐(Pompeo)於今年的8月5日宣布乾淨網路計畫(Clean Network)，次日晚間美國總統川普即簽署行政命令，禁止美國居民及企業於45天後與抖音(TikTok)在中國大陸母公司字節跳動(ByteDance)及微信在中國大陸母公司騰訊開展任何業務，此舉再度引發市場關注。

二、美國制裁中企的可能影響

(一) 華為—全球智慧手機版圖大洗牌與影響5G發展速度

華為創立於1987年，是全球領先的 ICT(資訊與通信)基礎設施和智慧終端機提供商，全球已有700多個城市、228家世界500強企業(含58家世界100強企業)選擇華為作為數位化轉型的夥伴，目前華為約有19.4萬員工，業務遍及170多個國家和地區，服務30多億人口。根據國際數據資訊(IDC)的報告指出，2020年第一季全球智慧手機供應商共售出2.75億支手機，華為在全球智慧手機市場中的份額為17.8%，排名第二，僅次於三星(21.2%)。

從業務構成來看，如表1所示，儘管2019年全球經濟成長放緩，整體呈疲弱態勢，不過根據華為的財報資料，2019年實現總銷售收入為8,588億人民幣，其中，消費者業務收入為4,673億人民幣，較2018年成長34%；運營商業務收入為2,966億人民幣，較2018年成長3.8%；企業業務收入為897億人民幣，成長8.6%。近年來，華為消費者業務收入始終保持快速成長，並於2018年首次超越運營商業務成為華為最大的營收來源，2019年上半年消費者業務收入占比首次超過50%，從2018年的48.4%上升至55%；2019年全年，該業務收入占比為54.4%。

就銷售市場來看，如表2所示，2019年華為的大幅成長主要來自於中國大陸市場的支撐，在多個海外市場則承受著較大壓力。2019年在中國大陸市場實現銷售收入5,067.33億人民幣，較2018年成長36.2%，占比也從2018年的51.6%上升至59%。除中國大陸市場外，美洲、歐洲、中東、非洲及亞太地區的收入占比都出現下降。其中亞太地區銷售收入705.33億人民幣，較2018年衰退13.9%。

綜合來看，消費者業務與運營商業務為華為主要的收入來源，消費者業務泛指智慧手機、筆記型電腦和平板電腦、穿戴裝置、行動寬頻終端、家庭終端和消費者雲端等產品；運營商業務則包含5G 規模部署、AI 智慧自動駕駛網路、無線網路、固定網路、雲端核心網路、IT、網路能源和全球服務等，隨著全球5G發展不斷加速，各行各業基於5G和AI的數位化轉型已經成為未來10年全球ICT產業發展的核心驅動力，為社會和經濟發展提供新動能。故此次美國制裁華為，恐將造成全球智慧手機版圖大洗牌與影響5G發展腳步。

表1 2019年華為銷售收入—按業務構成區分

(人民幣億元)	2019 年	占比(%)	2018 年	年成長率(%)
運營商業務	2,966.89	34.5	2,858.30	3.8
企業業務	897.10	10.4	825.92	8.6
消費者業務	4,673.04	54.4	3,488.52	34.0
其他	51.30	0.7	39.28	30.6
合計	8,588.33	100	7,212.02	19.1

資料來源：華為2019年財報。

表2 2019年華為銷售收入—按銷售市場區分

(人民幣億元)	2019 年	占比(%)	2018 年	年成長率(%)
中國大陸	5,067.33	59.0	3,721.62	36.2
歐洲、中東、非洲	2,060.07	24.0	2,045.36	0.7
亞太	705.33	8.2	819.18	-13.9
美洲	524.78	6.1	478.85	9.6
其他	230.82	2.7	147.01	57.0
合計	8,588.33	100	7,212.02	19.1

資料來源：華為2019年財報。

根據彭博的供應鏈資料庫(Bloomberg Supply Chain)，如表3所示，華為主要的25間供應商中，美國與中國大陸各有9間供應商為華為提供相關服務。儘管華為的前25大供應商，只有4間與2間的供應商分別來自臺灣與韓國，不過華為最主要的前二大供應商就是韓國的三星與臺灣的台積電，三星提供給華為高階智慧手機面板與記憶體，台積電則提供先進製程晶片。

為因應美國制裁華為的禁令，台積電董事長劉德音已在今年第二季的法說會上表示，9月14日以後將不再出貨晶片給華為。由於華為是台積電第二大客戶，2019年貢獻台積電營收將近15%，僅次於最大客戶蘋果公司的23%，雖然目前華為委外台積電代工訂單已全數停止，不過面對美方科技箝制，華為早有準備，提前預定台積電5奈米、7奈米產能，在9月中旬停止生產前，已備足夠庫存量來因應市場需求。受惠於蘋果拉貨動能強，華為趕最後出貨期限，7奈米、5奈米

等先進製程產能持續滿載，台積電8月營收創歷史新高，較2019年同期成長15.8%。儘管2020年第四季、2021年華為對於台積電業績貢獻恐將出現顯著下降的情況，不過由於台積電在先進製程晶片技術上獨步全球，故預計來自於其他國際大廠的訂單，可以迅速填補空缺，如恩智浦半導體 (NXP) 和台積電於今年的6月12日宣布合作協議，恩智浦新一代高效能汽車平台將採用台積電5奈米製程，預估將可削減部分華為業務減少對台積電的影響。

表3 華為主要供應商

廠商	供應商來自華為的營收 比重(%)	華為所產生的銷貨成本(%)
三星電子(韓)	2.90	7.82
台積電(臺)	14.25	7.63
工業富聯(臺)	6.45	5.42
舜宇光學(中)	38.71	3.75
愛思開海力士(韓)	11.35	3.54
美光科技(美)	12.00	3.09
富智康集團(臺)	11.54	2.82
比亞迪股份(中)	10.32	2.82
歐菲光(中)	31.64	2.37
微軟(美)	0.67	1.58
威騰電子(美)	6.16	1.56
臺達電(臺)	10.70	1.56
欣旺達(中)	30.83	1.40
深天馬(中)	17.40	1.20
博通(美)	3.80	1.20
希捷科技(美)	7.21	1.12
中芯國際(中)	18.71	1.07
是德科技(美)	3.91	1.01
深科技(中)	32.33	0.94
春興精工(中)	69.51	0.93
丘鈦科技(中)	24.11	0.85
TDK(日)	4.45	0.79
高通(美)	2.65	0.72
亞德諾(美)	8.06	0.72
偉創力(美)	1.93	0.72

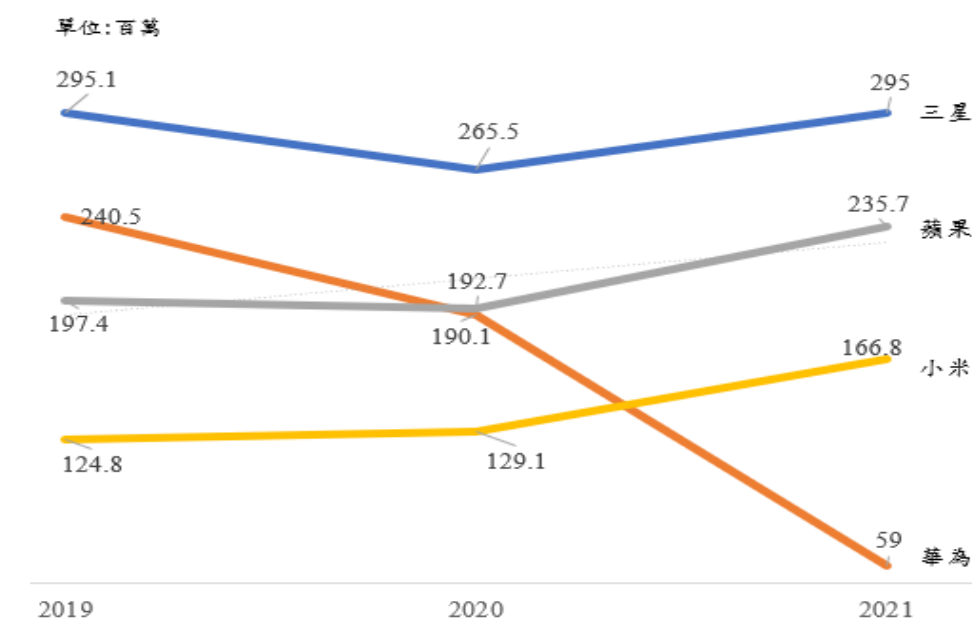
資料來源：彭博資訊。

在智慧手機版圖方面，根據市場研究公司 Strategy Analytics 的數據，如圖1所示，受到疫情嚴重衝擊全球經濟，今年智慧手機的總出貨量將達到12.6億支，較2019年下降11%。三星今年仍保持領先地位，今年將出貨2.65億支手機，市場份額為21%；蘋果將出貨1.92億支，佔有15.3%的份額；華為原本是2019年第二大手機供應商，但由於面臨美國禁令的不確定性，預期手機市占率將跌至第三位，預計2020年華為出貨量將達到1.9億支，市場份額為15.1%。此外，當華為在2021年耗盡其晶片組庫存時，華為手機業務將大幅萎縮，該公司的市場份額將可能驟降至4.3%。預計蘋果和三星將因華為手機供應不足而獲利，三星將在2021年恢復失去的銷量，而蘋果的銷量將大幅成長，預計其他中國大陸的 OEM，如 Oppo，Vivo 和小米也將從中低階和中階智慧手機市場的銷售機會中受益。

在5G發展方面，由於華為於2009年就率先啟動5G領域，提前10年布局及投入40億美元研發經費，根據TrendForce集邦諮詢旗下拓璞產業研究院預估，華為可望在2020年超越易立信(Ericsson)，成為全球行動基地台設備市場的最大供應商，預計華為今年將佔據全球28.5%的比重，高於易立信2個百分點，諾基亞(Nokia)則以22.0%排名第三位。

在行動通訊基地台設備領域，華為技術雖然擁有較高的市場占比，但在美中高科技領域衝突的背景下，有越來越多國家轉而避免使用華為的基礎設備，故5G設備採購訂單從華為轉到其他廠商。例如：英國政府於2020年7月14日宣布，從今年的12月31日以後，將禁止採購新的華為5G設備，且在2027年底之前，當地電信業者的5G網路應移除所有的華為設備。由於英國政府現在將日本NEC和富士通定位為5G設備的替代供應商，並且歐美政府也已對華為實施制裁，因此日本設備供應商現在有絕佳的機會提高在歐美的市場份額。韓國三星電子在2019年行動通訊基地台的全球市占率雖然只有6.5%，不過受惠於韓國成功進行5G商業化的努力，在近期就接獲美國行動電信龍頭Verizon的5G設備大訂單。

不過由於華為的5G設備在成本上相較於其他競爭對手低，故美國加強禁令，短中期很有可能推遲全球5G網路布建進程，連帶拖累原本頗被看好的5G商機發展，其中當然包括原本美系晶片業者可吃到的市場。



資料來源：Strategy Analytics。

圖1 全球智慧手機出貨量預估—按手機品牌區分

(二) Tik Tok 和 微信—若制裁最後成真，恐將衝擊 iPhone 銷量

2020 年 4 月美國國務卿蓬佩奧(Pompeo)宣布美國國務院將開始要求所有進入和離開美國外交機構的5G 網絡流量都要求有一條清潔路徑(Clean Path)。5G 清潔路徑是一種端對端通信路徑，要求不可以使用任何不可信的 IT 廠商(例如華為和中興通訊)，因為這些廠商都必須遵守中國大陸政府指令的傳輸、控制、計算或存儲設備。5G 清潔路徑展現了最高安全標準，可防止不受信任的高風險供應商破壞，操縱或拒絕提供給公民、金融機構或關鍵基礎設施的服務。

國務卿蓬佩奧於 8 月更進一步針對電信營運商、應用程式商店、應用程式、雲端系統，與海底電纜，擴大啟動「乾淨網路」計畫，以確保美國公民與企業的隱私與數據資料免受中國大陸的監控和其他惡意實體的侵擾，降低潛在國安風險。美國不只自己採行乾淨網路計畫，也號召其它國家一同參與，迄今已獲得超過30個國家的響應。因此，美國宣布未來將禁止美國居民及企業與 Tik Tok 中國大陸母公司字節跳動及微信中國大陸母公司騰訊開展任何業務。

有鑑於蘋果2019年營收的17%來自中國大陸，這可能會對蘋果的營收產生重大影響。儘管蘋果最大的競爭對手 Google 及其 Google Play 商店亦不能倖免於川普的微信禁令，但由於早在2010年前 Google 公司就因內容審查問題與中國大

陸交涉，最終北京政府迫使矽谷搜索引擎提供商退出中國大陸，故中國大陸的智慧手機用戶已經學會了不用 Google 所提供的服務，中國大陸的 Android 智慧手機用戶可以隨時從其他渠道下載和更新微信。但是，iPhone 用戶卻沒辦法這樣做，所以如果蘋果不得不從其 App Store 中刪除微信，那將對其 iPhone 的銷售在中國大陸市場產生負面影響。

由於微信對中國大陸的用戶至關重要，它集合了通訊、支付、電子商務、社交軟體、新聞閱讀和生產力功能，每月活躍用戶超過12億。因此，根據亞太地區金融服務集團 TF International Securities 的分析師表示，川普此舉將使 iPhone 在中國大陸市場的出貨量大幅減少，估計全球 iPhone 出貨量將下降25%-30%。包括 AirPods、iPad、Apple Watch 和 Mac 等蘋果產品的全球出貨量將下降15%-25%。若騰訊的禁令只導致蘋果從美國的 App Store 中刪除微信，在這種情況下，預計只有3%-6%的 iPhone 銷售會受到影響，而其他 Apple 產品的降幅則不到3%。若禁令範圍涵蓋過廣可能導致蘋果手機市占率拱手讓給華為、OPPO 等中國大陸品牌。

(三) 台積電赴美投資—臺廠面臨美中選邊站問題，或將生產基地部分轉移到非美、中的亞洲國家

有鑑於美中戰略對抗緊張氣氛日益升高，加上亞洲包辦了全球大多數的先進晶片製造，對此美國官方感到擔憂，故美國當局試圖拉攏更多外國製造業到美設廠，除壯大本身半導體供應鏈自主的實力外，甚至可將台積電納入美國軍方供應鏈(台積電生產用於 F-35戰鬥機的電腦晶片)，亦可牽制中國大陸的半導體發展。由於台積電現在是全球領先的晶圓代工廠，也是 2020 年唯一一家大規模量產 5 奈米製程的晶圓代工廠，台積電 5 奈米首批主要客戶就是蘋果及華為，5奈米製程是台積電已開始量產的最新技術。台積電目前正在研發3奈米晶片，預計將於2022年開始商業生產，同時還將開發更先進的2奈米晶片。

在這樣的背景下，台積電於今年5月15日宣布將在美國亞利桑那州投資一座先進晶圓廠，將採用 5 奈米製程，預計 2021 年動工，2024 年量產，投資金額約 120億美元。不過，台積電赴美投資並不會影響到美國對亞洲製造業的依賴，因為該工廠產能僅占台積電整體產能的一小部分，加上要等到工廠開始量產，其設計生產的5奈米晶片早已不再是最先進的晶片。整體來看，在美國強力圍堵華為，美中緊張關係升溫下，產業鏈恐將重組，未來不排除可能演變成美中兩大陣營壁壘分明的局面，廠商將被迫選邊站，特別是華為營收占比較高的廠商，將面臨選邊抉擇。

也就是說，全球供應鏈將加速分裂為「去美化」及「去中化」兩大陣營，並從長鏈變短鏈貼近在地市場，在地化、客製化、智慧化趨勢越顯重要。儘管臺廠仍會保留部分產能在中國大陸，但轉向東南亞、印度或其他國家設廠的動作也不少。像是鴻海旗下富智康則規劃擴大印度和越南產能，緯創正在把生產基地轉往印度、越南、馬來西亞。和碩過去有9成以上產能在中國大陸，但在2018年開始擴大海外布局，先後在印尼、越南與印度找尋適當土地設廠。英業達除了馬來西亞檳城外，2020年3月也通過越南設廠計畫。廣達2019年底宣布建立在泰國生產線，主要生產消費性電子產品，因應市場需求，創下2個月試產，3個月量產的紀錄。而同為代工廠的仁寶，今年海外擴展主要針對越南與巴西，其他國家像是印尼、泰國與菲律賓也正在研究中。國內各家電子大廠紛紛前往其他亞洲國家發展，其目的就是為了分散風險「去中化」，當然企業不會放棄中國大陸市場，只是將重心逐步調整到中國大陸以外的市場¹。

(四) 中芯國際 --- 若制裁成真，將不利於中國大陸的半導體產業發展

中芯國際積體電路製造有限公司(中芯國際)成立於2000年，總部位於上海，是世界領先的積體電路晶片代工企業之一，也是中國大陸規模最大、技術最先進的積體電路晶片代工企業。中芯國際向全球客戶提供0.35微米到14奈米不同技術節點的晶圓代工與技術服務。

由於中國大陸政府將半導體作為其所謂的「中國製造2025」計劃的關鍵支柱，不惜斥資數十億美元，目標到2025年，中國大陸可以自產70%的半導體，然而根據 IC Insights 調查，中國大陸2019年半導體自製率約 15.7%，僅較 2014 年的 15.1% 微升，離 2025 年半導體自製率目標仍有很大的差距。儘管自2005年以來中國大陸一直是全球最大的半導體消費市場，但這並不一定反映在中國大陸自製的半導體產量上。2019年中國大陸製造的半導體 195 億美元，其中僅 76 億美元的半導體是由總部位於中國大陸的公司生產，僅占整體中國大陸半導體市場1,250億美元的6.1%，其餘則由台積電、三星與英特爾等外商在中國大陸設立的晶圓廠生產。

據路透社9月5日的報導指出，美國國防部正在研究中芯國際(SMIC)是否有參與中國大陸的軍事建設，表示中國大陸政府積極扶植的晶圓代工廠中芯國際，可能成為美國下一波禁售令制裁的對象。若中芯國際確定列入黑名單，將迫使美國供應商向中芯發貨前，必須取得美國政府的特許授權。儘管面對美國的禁令，中芯國際仍可以繼續使用其現有設備，但由於設備提供商不再能夠為其生

¹ 《美中角力—臺商雖不選邊站 布局重心卻轉向印度、東南亞》，nownews，2020.09.01.

產線提供服務，其業務將受到影響。

儘管中國大陸積極發展半導體產業，但中國大陸的半導體廠仍處於起步階段，產能規模小，技術與先進國家仍有一段距離，晶片設計中不可或缺的工具電子設計自動化(EDA)主要由美國企業掌控。以全球 EDA 市場而論，2020年市場規模可高達110億美元以上，而主要供應商為 Synopsys、Cadence、Mentor Graphics，國際三大巨頭總計市占率超過6成，幾乎高度壟斷 EDA 行業，且這些公司總部均位於美國。近年來美國川普總統又持續擴大制裁中企，使得先進半導體設備採購難度越來越高，故預期中國大陸在自產半導體上短期內將難以取得重大進展。

就臺廠影響來看，近年來中芯國際大舉增加資本支出，放大設備與材料採購量，為帆宣、朋億等臺灣設備廠帶來龐大訂單，中芯國際今年資本支出高達67億美元，是2019年的三倍多。帆宣、朋億等臺廠都是中芯長期供貨的協力廠，然而隨著中芯可能遭美方打壓，後續擴產面臨阻礙，帆宣、朋億等協力廠也恐籠罩在烏雲中²；此外，中芯目前主要提供 0.35 微米至 14 奈米晶圓代工產能，以 8 吋及 12 吋成熟製程為主，從中芯製程技術來看，一般認為，若中芯確定遭美政府制裁，聯電、世界先進，及台積電的成熟製程，可望受惠轉單效應。

三、結論

自從美中貿易戰、科技戰白熱化，再加上今年 COVID-19疫情爆發，引發供應鏈斷鏈危機，使得各國政府與企業更加意識到，生產集中在單一國家的風險越來越高，全球供應鏈的加速重組，已是大勢所趨，而美國對中國大陸的制裁措施使跨國企業開始將生產基地移出中國大陸，並讓企業投資中國大陸卻步，恐將鬆動中國大陸產業供應鏈。如同日本政府4月從2020年預算中撥款2,200億日圓，制定補貼計畫，鼓勵日本公司將生產轉移回日本，使日方政府可以更有效管理生產鏈。據日本經產省統計，截至今年7月，已有57家日企宣布將產業鏈從中國大陸搬回日本，另有30家選擇搬遷至越南、寮國等東南亞國家，這些企業有資格取得共700億日圓的補助；本計畫第二輪申請結束，總計收到1,700家日企申請，預計10月公布獲補助名單。

面對美國政府持續擴大對中國大陸企業的制裁，特別是針對半導體、5G、AI 等領域的禁令，加上美方提倡回流美國製造、美國半導體產業協會(SIA)建議以370億美元籌組美國國家隊，用以補貼建廠與研發等經費，確保美國半導體廠的競爭力，顯然美國想要修正過去全球半導體供應鏈過於向中國大陸傾斜的局

² 李珣瑛，《中芯效應 設備廠捲入暴風圈》，經濟日報，2020.09.09.

面，並成為形塑未來全球科技供應鏈的主動角色。

在中國大陸方面，雖然美國對中國大陸的制裁措施可能減緩中國大陸在高階製造的發展速度，但也將使其加大進行基礎研發力度，加速自主研發創新及國產化進程，提高中國大陸產品的自主性。不過中國大陸近年來雖然半導體產業發展大有進展，但在先進製程、EDA、現場可程式設計閘陣列(FPGA)等方面仍須仰賴台積電、美系業者供應，故預期中國大陸在自產半導體上短期內將難以取得重大進展。若華為營運真的因為美國禁令而出現停擺，智慧型手機版圖將由三星、其他中國大陸品牌業者分食，而5G基地台設備則由Nokia、Ericsson、Samsung等瓜分，使得全球智慧手機與5G設備版圖大洗牌。

就臺灣來說，在美中貿易戰及科技戰之下，臺商的產業供應鏈勢必要做調整及移轉，在地化供應鏈的發展仍有必要進一步強化，儘管台積電赴美投資設廠，但僅是分散一部分的資源，在未來全球ICT產業朝向新興科技領域之際，臺灣的半導體產業聚落可代表臺灣與國際市場作更緊密的結合。再者，由於臺灣目前仍有許多關鍵零組件及原材料尚需仰賴國外供應，故厚植競爭實力將為因應美中關係緊張升溫的基本策略，須加強基礎研發，提升關鍵零組件自主能力，維持產業領先優勢。

整體來看，美國政府對於中企的禁制手段皆可能隨時動態調整，故國內業者在對應策略上須特別謹慎，短期內觀察美中兩強勢力消長而再適時給予彈性應用策略。美國擁有尖端技術，故臺灣科技業技術研發大多和美國合作，而中國大陸則具備市場潛在商機，故中國大陸為最大的出口市場，臺商將可能面臨配合美國客戶要求及保有中國大陸市場商機的兩難局面。由於美中兩國正在為長期的技術競爭做準備，無論美國總統大選的結果如何，這種競爭都不會改變，未來可能產生美系供應鏈和紅色供應鏈各自發展，故臺廠應加速升級轉型，提升自身技術及競爭力，及早因應兩套系統的分流情況，以備未來不時之需。

<方俊德>

網址彙整表

Website

一、中國大陸(Mainland China):

1. 中華人民共和國商務部 <http://www.mofcom.gov.cn/>
2. 中國大陸人民銀行(人民幣)
<http://www.pbc.gov.cn/zhengcehuobisi/125207/125217/index.html>
3. 中國大陸人民銀行(貨幣供給)
<http://www.pbc.gov.cn/diaochatongjisi/116219/116319/index.html>
4. 中國大陸人民銀行(利率)
<http://www.pbc.gov.cn/zhengcehuobisi/125207/125213/125440/index.html>
5. 中國投資指南 http://www.fdi.gov.cn/1800000121_10000482_8.html
6. 中國大陸證券時報網 <https://data.stcn.com/hq/>
7. 中華人民共和國海關總署
<http://www.customs.gov.cn/customs/302249/302274/302277/index.html>
8. 中華人民共和國財政部 <http://gks.mof.gov.cn/zhengfuxinxi/tongjishuju/>
9. 中華人民共和國文化和旅遊部 <https://www.mct.gov.cn/>
10. 中華人民共和國國家統計局 <http://data.stats.gov.cn/>
11. 中華人民共和國國家統計局(利用外資國家別及行業別)
<http://data.stats.gov.cn/easyquery.htm?cn=C01>
12. 財新(採購經理人指數) <http://economy.caixin.com/>
13. 中國大陸國家外匯管理局 <http://www.safe.gov.cn/safe/whxw/index.html>
14. 國際清算銀行 <https://stats.bis.org/statx/toc/CRE.html>

二、中華民國(Republic of China):

1. 中央銀行金融統計月報
<https://www.cbc.gov.tw/np.asp?ctNode=521&mp=1>
2. 交通部 <http://www.motc.gov.tw/>
3. 金融監督管理委員會銀行局
<https://www.banking.gov.tw/ch/home.jsp?id=157&parentpath=0,4>
4. 財政部貿易統計資料查詢
<http://web02.mof.gov.tw/njswww/WebProxy.aspx?sys=100&funid=defjsptgl>
5. 國際貿易局 <https://cus93.trade.gov.tw/FSC3020F/FSC3020F>
6. 經濟部投資審議委員會 https://www.moeaic.gov.tw/chinese/news_newAn.jsp
7. 臺灣經濟研究院 <http://www.tier.org.tw/>

三、各國(Other Countries):

1. 香港政府統計處 https://www.censtatd.gov.hk/hkstat/sub/sp230_tc.jsp
2. IMF 資料庫 <https://data.imf.org/>