經濟部
Ministry of Economic Affairs
www.moea.gov.tw

新 聞 稿
NEWS LETTER

DATE 115.11.05

產業經濟統計簡訊

受惠AI應用需求，今年我國玻纖產業產值可望創新高

1. **我國玻纖產業今年1-8月產值年增逾3成，今年可望創新高**：我國玻璃纖維產業(簡稱玻纖產業)涵蓋玻璃纖維及玻璃纖維梭織布(簡稱玻纖布)兩類產品，其中玻璃纖維除供織製玻纖布外，亦用於建材及汽車零組件等複合材料；玻纖布為銅箔基板之關鍵材料，屬印刷電路板(PCB)產業鏈上游。近年受惠人工智慧(AI)及高效能運算擴展，國內廠商成功切入 AI 伺服器供應鏈，擺脫111年及112年受全球電子產業庫存調整衝擊而產值下滑，113年起連續2年雙位數高速成長。今(115)年1-8月產值達238億元，年增36.0%，全年可望超越107年313億元之歷史高點，其中玻纖布因受惠高階載板所需之低介電(Low-DK)規格，產值大增49.7%，占比由110年5成2升至今年近7成，係今年產值創新高之主要動力來源。
2. **國內需求升溫，我國玻纖產業內銷占比升至4成4**：我國玻纖產業過去以外銷為主，直接外銷占比長期維持6成左右，惟近年 AI 應用需求熱絡，帶動國內高階銅箔基板等電子產業需求擴增，玻纖產業內銷隨之升溫，內銷占比由110年38.5%升至今年1-8月44.1%，提高5.6個百分點。按產品觀察，玻纖布受惠國內電子材料需求擴增，內銷占比由110年29.3%升至35.2%，提高5.9個百分點；玻璃纖維因廠商產能轉向高階規格產品，傳統規格產能受擠壓而減少外銷量，致內銷占比由47.2%升至63.6%，提高16.4個百分點。
3. **我國玻纖產業出口中、日、韓占比近8成**：114年我國玻纖產業出口值為5.2億美元，年增25.2%，主要出口市場依序為中國大陸(含香港)占43.3%、日本占16.4%、美國占15.2%及南韓占9.6%。今年1-9月出口值達4.9億美元，年增26.6%，對日本出口年增76.5%，南韓則因高頻寬記憶體(HBM)及高階封裝需求增加，我國對其出口年增54.0%，超越美國躍居第三，對中國大陸(含香港)出口年增30.6%。今年1-9月出口中、日、韓合計占比達77.8%，較110年提高15.9個百分點。

表1　我國玻璃纖維產業產銷概況

統計期間	生產值(億元)	年增率(%)	內銷值(億元)	年增率(%)	內銷占比(%)	外銷值(億元)	年增率(%)	直接外銷占比(%)
110年	289	21.9	91	17.1	38.5	145	22.0	61.5
111年	261	-9.7	71	-21.6	35.4	131	-10.3	64.6
112年	211	-19.2	64	-10.9	37.2	107	-17.7	62.8
113年	237	12.5	78	22.2	38.0	127	18.2	62.0
114年	270	13.9	109	39.9	41.3	155	21.8	58.7
115年1-8月	238	36.0	100	45.4	44.1	127	22.4	55.9
玻璃纖維								
110年	138	39.6	58	30.1	47.2	65	50.6	52.8
111年	133	-3.5	46	-20.4	41.8	64	-0.8	58.2
112年	96	-27.8	40	-12.8	47.8	44	-31.7	52.2
113年	94	-1.8	45	11.0	50.2	44	0.9	49.8
114年	100	5.8	53	18.0	54.6	44	-1.0	45.4
115年1-8月	75	13.3	45	31.6	63.6	26	-14.2	36.4
玻璃纖維梭織布								
110年	151	9.2	33	-0.1	29.3	81	5.8	70.7
111年	128	-15.4	25	-23.8	27.8	66	-17.8	72.2
112年	115	-10.3	24	-7.5	27.0	64	-4.1	73.0
113年	143	24.5	33	41.1	28.7	83	30.1	71.3
114年	171	19.2	56	69.4	33.7	111	34.0	66.3
115年1-8月	163	49.7	55	59.2	35.2	101	37.5	64.8

資料來源：經濟部統計處「工業產銷存動態調查」。

說明：內銷值含間接外銷金額。

表2　我國玻璃纖維產業出口統計

統計期間	出口值(百萬美元)	中國大陸(含香港)	日本	美國	南韓
110年	535	211	91	72	29
111年	462	139	80	87	21
112年	375	141	62	69	25
113年	417	162	67	73	28
114年	522	226	86	79	50
115年1-9月	494	226	107	45	51
與上年同期比較增減率(%)					
110年	31.5	32.4	16.6	28.6	-1.7
111年	-13.6	-34.2	-11.9	21.0	-25.4
112年	-18.7	1.7	-22.7	-21.0	16.6
113年	11.2	14.9	7.1	6.7	13.5
114年	25.2	39.7	28.9	7.9	76.9
115年1-9月	26.6	30.6	76.5	-23.6	54.0
占比(%)					
110年	100.0	39.4	17.1	13.5	5.4
111年	100.0	30.0	17.4	18.9	4.6
112年	100.0	37.6	16.6	18.4	6.7
113年	100.0	38.8	16.0	17.6	6.8
114年	100.0	43.3	16.4	15.2	9.6
115年1-9月	100.0	45.7	21.7	9.1	10.4

資料來源：財政部關務署「海關進出口統計」。

說明：玻璃纖維產業海關稅則號別範圍由經濟部統計處自行整理。

發言人：經濟部統計處 陳副處長
聯絡電話：(02)23212200#8500、0965-562-816

業務聯絡人：經濟部統計處 曾科長
聯絡電話：(02)23212200#8503

撰稿人：經濟部統計處 魏科員