



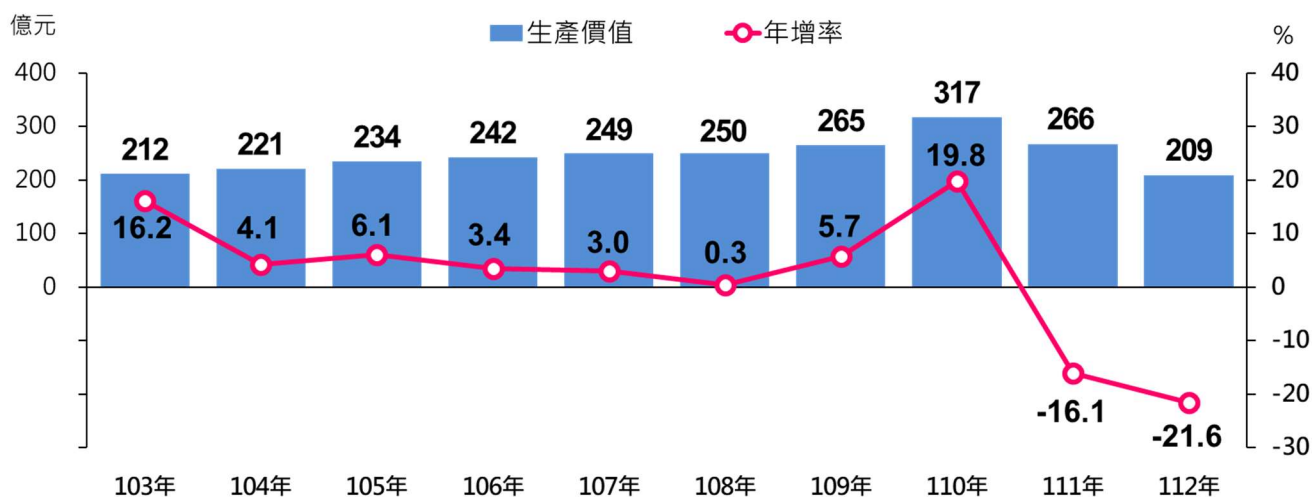
產業經濟統計簡訊《448》

113年動力手工工具業產值可望恢復正成長

- 1. 動力手工工具業工廠主要集中於台中市：**動力手工工具係指以手提操作之動力工具，主要區分為氣動手工工具(如氣動打釘機、氣動板手)及電動手工工具(如電鑽、電動螺絲起子、電鋸)，動力手工工具主要應用於建築工程、居家修繕與汽車維修。依據工廠校正及營運調查資料統計，我國動力手工工具業111年共192家工廠，從業員工5,319人，其中約9成8的工廠員工人數小於200人，廠商以中小企業為主，且工廠59.4%集中於台中市(114家，3,446人)。
- 2. 動力手工工具112年第4季產值已轉為正成長：**隨全球動力手工工具消費市場成長，我國動力手工工具業產值自99年起連續12年呈正成長，近年在 COVID-19疫情帶動民眾居家修繕及 DIY 市場需求成長，加上疫情影響船期塞港，客戶超額下單等因素下，110年產值達到317億元，創下歷史新高；惟隨國外疫情趨緩，DIY 市場需求減少，加上美國聯準會升息，衝擊美國房地產及修繕市場需求，加以歐美客戶端庫存偏高，下單轉趨保守，111年及112年分別年減16.1%及21.6%，連續2年負成長，其中隨客戶庫存逐步去化，加上業者積極開發新品，推升訂單逐步回升，加以111年下半年比較基數較低，112年第3季產值減幅明顯較前2季之二位數減幅收斂至年減6.9%，第4季更由負轉正，年增4.3%。113年1月產值達22億元，因112年1月適逢農曆春節，比較基數偏低，年增57.9%。
- 3. 出口以氣動手工工具為大宗：**我國動力手工工具以出口為導向，近年直接外銷比率約占9成。根據海關出口統計，113年第1季我國動力手工工具出口值為171百萬美元，年增5.2%，結束連續2年負成長。就出口產品別觀察，以氣動手工工具為大宗，113年第1季出口金額101百萬美元(占59.2%)，年增4.6%，其他動力手工工具及零組件出口49百萬美元(占28.9%)，年減1.8%，電動手工工具出口20百萬美元(占11.9%)，年增31.6%。
- 4. 美國為我國動力手工工具主要外銷市場：**就出口國家別觀察，以美國為最大外銷市場，113年第1季出口金額82百萬美元(占47.8%)，年增7.9%，中國大陸及香港(占7.5%)次之，年減4.3%，德國超越日本居第3(占6.3%)，年增58.7%，主因受惠於廠商開發電動手工工具新品，加上促銷活動挹注，成長表現最為亮眼，其

後依序為日本(占5.5%)，年減21.1%及比利時(占4.0%)，年增13.5%。展望今年全球景氣緩步回升，廠商接單將逐步改善，加上國內廠商持續開發新產品，預期今年動力手工具業產值可望恢復成長動能。

圖1 我國動力手工具業產值統計



資料來源：經濟部統計處「工業產銷存動態調查」。

表1 我國動力手工具業產銷概況

統計期間	生產值 (億元)		內銷值 (億元)		直接外銷值 (億元)		直接外銷比率(%)
	生產值 (億元)	年增率 (%)	內銷值 (億元)	年增率 (%)	直接外銷值 (億元)	年增率 (%)	
110年	317	19.8	33	30.2	290	19.2	89.9
111年	266	-16.1	30	-7.7	252	-13.0	89.3
112年	209	-21.6	21	-28.8	191	-24.1	89.9
第1季	49	-37.1	5	-29.7	46	-39.2	89.5
第2季	49	-35.7	5	-41.3	44	-37.3	89.7
第3季	54	-6.9	6	-29.3	50	-8.5	90.1
第4季	57	4.3	5	-8.3	50	0.5	90.4
113年1月	22	57.9	2	34.7	21	52.0	90.1

資料來源：經濟部統計處「工業產銷存動態調查」。

表2 我國動力手工具業出口統計

		110年	111年	112年	113年 第1季
金額(百萬美元)					
出口總計		1,022	919	665	171
產 品 別	氣動手工具	631	536	383	101
	其他動力手工具及零組件	281	275	201	49
	電動手工具	110	107	82	20
國 家 別	美國	527	454	307	82
	中國大陸及香港	88	84	53	13
	德國	47	43	32	11
	日本	61	52	43	9
	比利時	42	32	26	7
年增率(%)					
出口總計		33.5	-10.2	-27.6	5.2
產 品 別	氣動手工具	32.9	-15.1	-28.5	4.6
	其他動力手工具及零組件	37.4	-2.0	-27.1	-1.8
	電動手工具	27.7	-2.6	-24.0	31.6
國 家 別	美國	26.8	-13.9	-32.3	7.9
	中國大陸及香港	42.3	-4.9	-37.0	-4.3
	德國	45.5	-7.8	-25.7	58.7
	日本	36.6	-15.9	-17.0	-21.1
	比利時	61.5	-23.4	-19.9	13.5
占比(%)					
出口總計		100.0	100.0	100.0	100.0
產 品 別	氣動手工具	61.7	58.3	57.6	59.2
	其他動力手工具及零組件	27.5	30.0	30.1	28.9
	電動手工具	10.8	11.7	12.3	11.9
國 家 別	美國	51.5	49.4	46.1	47.8
	中國大陸及香港	8.7	9.2	8.0	7.5
	德國	4.6	4.7	4.8	6.3
	日本	6.0	5.6	6.4	5.5
	比利時	4.1	3.5	3.9	4.0

資料來源：財政部關稅署「海關進出口統計」。

備註：各產品海關稅則號別為氣動手工具846711、846719；電動手工具846721、846722、846729；其他動力手工具及零組件846781、846789、846791、846792、846799。

發言人：經濟部統計處 黃副處長偉傑
聯絡電話：(02)23212200#8500
電子郵件信箱：wjhuang2@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 林專門委員錦鈺
聯絡電話：(02)23212200#8503
電子郵件信箱：cylin2@moea.gov.tw

撰稿人：經濟部統計處 魏專員銘佑