

## 102年第4季機械設備業產值在通用機械增產之挹注下，年減0.6%，減幅明顯下降

1. 我國機械設備業 102 年產值 6,003 億元，年減 7.0%，主因去年全球經濟成長力道疲弱，企業對設備投資需求不振，其中金屬加工用機械設備業年減 22.6% 最為顯著。
2. 若按季觀察，機械設備業產值 102 年第 1 季至第 3 季年增率呈現 8%~10% 左右的衰退，第 4 季則受到通用機械設備年增 6.5% 之挹注，致減幅縮小為 0.6%。依通用機械之產品觀察，以滾珠螺桿及線性滑軌等傳動元件，受惠於醫療及半導體設備等產業活絡，第 4 季產值分別較上年同季增加 48.0% 及 41.4%，表現相對突出。
3. 機械設備業近年直接外銷比率約六成，因此出口成長力道係影響機械生產的重要因素。102 年機械出口值 198 億美元，較上年減少 1.6%，其中第 4 季為 101 年第 2 季以來首度轉正，對中國大陸與香港年增 9.1%、美國年增 6.8%、東協六國年增 19.4%、歐洲年增 10.8%，顯示機械業已隨著全球經濟逐漸復甦擺脫近二年來之衰退景象。102 年我國機械主要出口市場依序為中國大陸及香港（占 31.8%）、東協六國（占 16.5%）、美國（占 15.9%）、歐洲（占 12.5%）。

期間	機械設備業生產價值(億元)					機械出口值(百萬美元)					
	總計	年增率 %	通用機 械業	金屬加工 用機械業	其他專用 機械業	總計	年增率 %	主要國家			
								中國大陸 與香港	美國	東協 六國	歐洲
99 年	6,096	53.4	2,596	1,348	2,152	16,725	52.2	5,852	2,394	2,528	1,810
100 年	6,793	11.4	2,916	1,638	2,239	20,470	22.4	7,084	2,919	2,970	2,584
101 年	6,458	-4.9	2,728	1,667	2,063	20,073	-1.9	6,413	3,110	3,272	2,521
第一季	1,478	-4.3	662	354	462	4,683	0.0	1,309	732	845	641
第二季	1,682	-4.7	707	449	525	5,315	-2.3	1,759	809	850	649
第三季	1,704	-1.6	688	492	524	5,227	-1.2	1,784	800	820	628
第四季	1,593	-9.1	670	372	551	4,847	-4.1	1,559	768	758	603
102 年	6,003	-7.0	2,709	1,291	2,003	19,761	-1.6	6,278	3,142	3,266	2,465
第一季	1,343	-9.1	619	286	437	4,303	-8.1	1,299	681	719	556
第二季	1,544	-8.2	682	339	522	5,093	-4.2	1,650	853	842	588
第三季	1,533	-10.1	693	333	506	5,079	-2.8	1,627	788	800	653
第四季	1,583	-0.6	714	332	538	5,286	9.0	1,701	820	905	668
103 年 1 月	471	-1.2	221	94	156	2,854	7.5	737	508	459	435

資料來源：財政部統計處、經濟部統計處。

註：機械出口值 103 年資料為 103 年 1 至 2 月合計出口值。