

貳、提要分析

一、105 年第 3 季固定資產增購

- 1.與上季比較：第 3 季國內製造業固定資產增購為 2,841 億元，較上季增加 214 億元，季增 8.1%。
- 2.與上年同季比較：年增 16.4%，為連續 5 季正成長，近 3 季增幅更達 1 成以上。
- 3.按固定資產型態分：第 3 季製造業固定資產增購額中，以增購機械及雜項設備金額 2,483 億元(占 87.4%)居首，年增 15.0%；房屋及營建工程 335 億元(占 11.8%)居次，年增 27.0%；交通及運輸設備 22 億元，年增 25.4%。

製造業近年各季固定資產增購額及年增率



4.按主要中行業分：

- (1)電子零組件業：增購 1,951 億元，位居各業之冠，創 100 年以來最高紀錄，年增 25.4%，連續兩個季度呈雙位數成長，主因晶圓代工、

記憶體、面板等業者持續擴充先進製程及建置自動化設備所致。

(2)化學材料業：增購 134 億元，年減 22.5%，主因去年同期部分業者擴增產能及設備，比較基數較高所致。

(3)電腦電子及光學製品業：增購 99 億元，年增 53.5%，主因為提升原有產品線功能、強化高階影音產品研發，以及部分業者跨業投資所致。

(4)基本金屬製造業：增購 68 億元，年增 10.0%，連續 3 季正成長，主要為因應生產型態趨向少量多樣，致精煉產能不足而增設新產線，加上進行設備更新升級及投資節能設備，以提升生產效能及降低生產成本。

(5)石油及煤製品業：增購 59 億元，年增 12.0%，主因業者積極擴建儲槽、接收站等設備，並進行製程改善，以提升煉產規模效益。

105 年第 3 季製造業固定資產增購金額

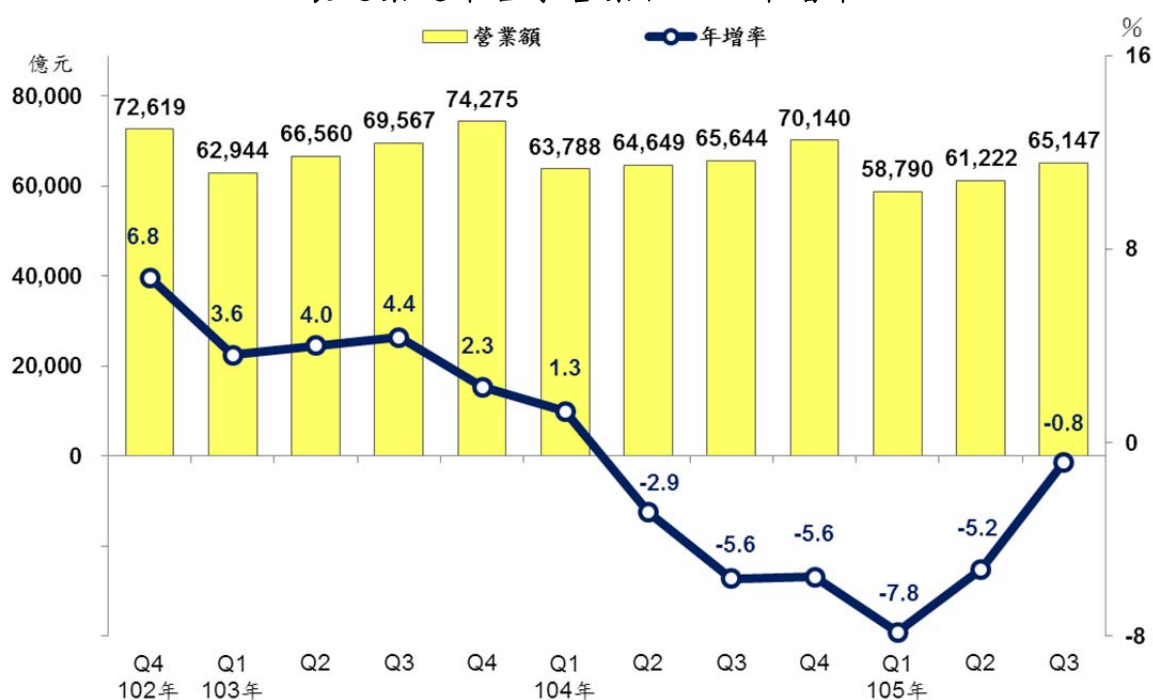
單位：億元；%

	105 年	季增率	年增率	105 年	較上年同
	第 3 季	(%)	(%)	1-3 季	期年增率
製造業	2 841	8.1	16.4	7 685	14.2
按固定資產型態分					
房屋及其他營建	335	-1.0	27.0	974	18.5
交通運輸設備	22	2.0	25.4	66	15.7
機械及雜項設備	2 483	9.6	15.0	6 645	13.6
按主要中行業分					
電子零組件業	1 951	13.7	25.4	5 031	16.7
化學材料業	134	-4.7	-22.5	408	-2.7
電腦電子及光學製品業	99	-29.0	53.5	333	85.7
基本金屬業	68	-9.8	10.0	231	7.0
石油及煤製品業	59	-6.0	12.0	173	7.6

二、105 年第 3 季營業收入

- 1.與上季比較：第3季製造業營業收入6兆5,147億元，較上季增加6.4%。
- 2.與上年同季比較：製造業營業收入較上年同季減0.8%，減幅為最近6季最小。
- 3.累計前3季與上年同期比較：製造業營業收入18兆5,159億元，減少4.6%，為99年同期以來最低水準。

製造業近年各季營業收入及年增率



4.按主要中行業分：

- (1)電腦電子及光學製品業：營業收入 2 兆 3,096 億元，年減 1.2%，連 3 季負成長，主因 NB 及 PC 終端需求疲弱且出貨機種單價較低，抵銷智慧手機新品之銷售動能。累計 1-3 季營業收入 6 兆 4,016 億元，較上年同期減少 4.1%。
- (2)電子零組件業：營業收入 1 兆 3,516 億元，年增 4.4%，結束連續 5 季負成長，主因智慧手機新品推出、電競市場及網路升級需求升溫，推升晶圓代工、IC 設計與封測、主機板、記憶體等營收增加。累計

(4)

1-3 季營業收入 3 兆 7,342 億元，較上年同期減少 1.9%。

(3)化學材料業：營業收入 4,612 億元，年減 2.3%，主因部分國內烯烴廠安排歲修，產銷量減少，加上聚酯、石化等產品受油價較去年同期下跌影響，產品售價下滑所致。累計 1-3 季營業收入 1 兆 3,293 億元，較上年同期減少 8.0%。

(4)石油及煤製品業：營業收入 3,458 億元，年減 5.1%，受原料輕油價格較去年同期仍低影響，汽柴油及燃料油等成品售價下滑，致連續 8 季呈現負成長，惟減幅縮小至個位數。累計 1-3 季營業收入 9,775 億元，較上年同期減少 15.4%。

(5)基本金屬業：營業收入 2,705 億元，年減 4.3%，連續 7 季衰退，為史上最長衰退期，主因下游客戶用鋼需求仍疲，加以部分廠商新產品開拓不順且退出貴金屬鑄錠業務所致。累計 1-3 季營業收入 8,007 億元，較上年同期減少 11.8%。

(6)機械設備業：營業收入 2,467 億元，年增 0.3%，結束連續 4 季負成長，主因自動化機械及機器人需求強勁，加上半導體與面板廠擴充產能設備需求，帶動機械設備需求增加。累計 1-3 季營業收入 7,291 億元，較上年同期減少 1.8%。

105 年第 3 季製造業營業收入

單位：億元；%

	105 年	季增率	年增率	105 年	較上年同 期年增率
	第 3 季	(%)	(%)	1-3 季	
製造業	65 147	6.4	-0.8	185 159	-4.6
電腦電子及光學製品業	23 096	14.4	-1.2	64 016	-4.1
電子零組件業	13 516	9.9	4.4	37 342	-1.9
化學材料業	4 612	0.6	-2.3	13 293	-8.0
石油及煤製品業	3 458	2.3	-5.1	9 775	-15.4
基本金屬業	2 705	-2.6	-4.3	8 007	-11.8
金屬製品業	2 625	0.2	-2.6	7 713	-5.5
機械設備業	2 467	-2.6	0.3	7 291	-1.8

註：營業收入係指母公司(含分支單位)之非合併營收(含國外生產部分)，但不含子公司營收。