



經濟部統計處新聞稿

105年第3季製造業投資及營運概況調查統計

中華民國 105 年 12 月 16 日發布，並同步上網
經濟部網址：<http://www.moea.gov.tw/>

新聞聯絡人：黃麗靜科長
電話：(02)23212200-8513
傳真：(02) 23973449
信箱：lchung@moea.gov.tw

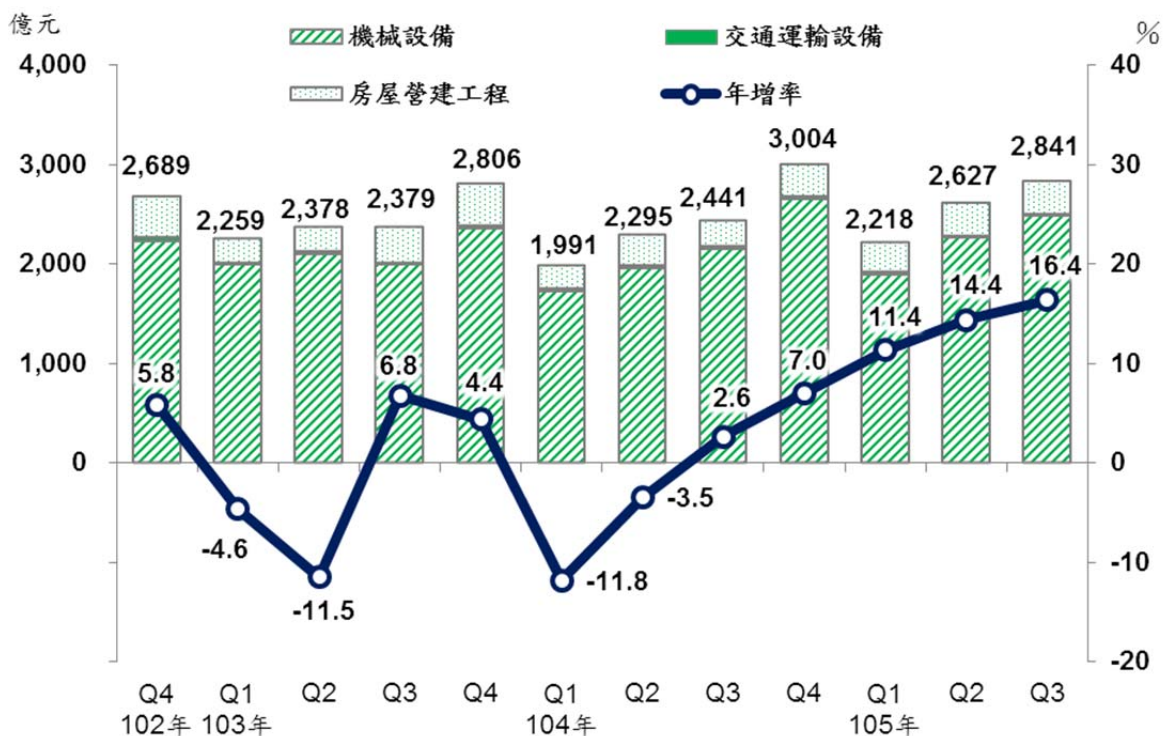
為瞭解國內製造業投資及營運變動趨勢，本處按季辦理「製造業投資及營運概況調查」，供為釐訂經濟決策及編製國民所得應用，有效調查家數計 3,075 家，實際回收樣本為 3,064 家，回表率 98.5%。

壹、製造業固定資產增購

一、製造業固定資產投資連續五季正成長

第3季製造業國內固定資產增購 2,841 億元，年增 16.4%，為連續 5 季正成長，近 3 季增幅更達 1 成以上，以機械設備增購 2,483 億元(占 87.4%)居首，為主要投資項目，房屋營建占 11.8% 居次。

製造業近年各季固定資產增購額及年增率



二、製造業投資以電子零組件業占近七成居首位

就行業別觀察，以電子零組件業固定資產增購1,951億元最多(占68.7%)，年增25.4%，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；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設備，比較基數較高所致；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；基本金屬業增購68億元，年增10.0%，主因增設新產線並進行設備更新升級及投資節能設備。

三、展望第4季可望續呈正成長

全球景氣緩慢回溫，手持行動裝置推陳出新，加上物聯網、車用電子及雲端等新興應用需求增加，業者持續擴充及轉換高階製程產能，預估第4季固定資產增購可望延續正成長。

105年第3季製造業固定資產增購金額

單位：億元；%

	105年			105年	
	第3季	季增率 (%)	年增率 (%)	1-3季	較上年同 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

貳、製造業營業收入¹(含國外生產部分)

一、營業收入減幅近6季最小

105年第3季製造業營業收入6兆5,147億元，年減0.8%，其中以電腦電子及光學製品業2兆3,096億元居首位，年減1.2%，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；電子零組件業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。

第3季國際油價仍較去年同期低及部分廠商安排檢修，化學材料業營收年減2.3%，石油及煤製品業亦年減5.1%，惟減幅均縮小至個位數；基本金屬業則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，年減4.3%；機械設備業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增加，致年增0.3%，結束連續4季負成長。累計1至3季製造業營業收入18兆5,159億元，較上年同期減4.6%，主要以電腦電子及光學製品業減2,715億元或減4.1%最多。

105年第3季製造業營業收入

位：億元；%

	105年 第3季	季增率	年增率	105年 1-3季	較上年同 期年增率
		(%)	(%)		
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

¹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。

二、預估第4季製造業營收將轉為正成長

第4季為消費性電子商品的傳統銷售旺季，加上電競、雲端及物聯網等應用快速發展，可望推升晶圓代工、IC設計及封測、伺服器、面板、記憶體等需求持續擴張，加上國際油價、鋼價溫和上漲，有助於塑化及鋼鐵營收走揚，預估第4季製造業營收將轉為正成長，終止連6季負成長。

※完整分析請參閱本處 105 年第 3 季製造業投資及營運概況調查電子書
(<http://www.moea.gov.tw/Mns/dos/>)。

製造業投資及營運概況調查報告

調查時期：105 年 10 月 15 日至 11 月 30 日

資料時期：105 年 9 月 30 日為資料標準日

經濟部統計處編印

DEPARTMENT OF STATISTICS
MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS

中華民國 105 年 12 月出版
Dec, 2016

目 錄

壹、調查概要	(1)
貳、提要分析	(5)
一、105 年第 3 季固定資產增購.....	(5)
二、105 年第 3 季營業收入.....	(7)
參、統計結果表	
製造業營業收入	
表 1-1 製造業營業收入—按中業別分.....	1
表 1-2 製造業營業收入—按四大行業別分.....	5
製造業固定資產投資額	
表 2-1 製造業固定資產投資額—按中業別分.....	6
表 2-2 製造業固定資產投資額—按資產型態分.....	10
表 2-3 製造業固定資產投資額—按四大行業別分.....	11
附錄：製造業投資及營運概況調查表	

壹、調查概要

一、調查依據

依據統計法第 3 條及統計法施行細則第 36、37 條之規定辦理。

二、調查目的

為了解製造業投資動向及營運變動趨勢，按季蒐集經營狀況資料，以補充非普查年之製造業基本統計數據，提供政府釐訂經濟決策、編算國民所得統計及景氣預測需要之參據，並作為業者訂定經營方針及拓展業務之參考。

三、調查範圍及對象

(一)調查週期：按季定期辦理。

(二)調查範圍：凡在台閩地區從事製造業之公民營企業均屬調查範圍。

(三)調查對象：凡在台閩地區從事上列調查範圍之公司行號，且設有固定營業場所之企業單位均為調查對象。

四、調查項目

(一) 105 年第 3 季營業收入。

(二) 105 年第 3 季固定資產增購。

五、調查表式及結果表

根據上列調查項目，擬定「製造業投資及營運概況調查」及結果表式。

六、調查資料時期與實施期間

(一)凡靜態資料以各該季底情況為準，動態資料則以各該季營運合計數或調查項目所標列之時期為準。

(二)調查實施期間：自 105 年 10 月 15 日至 105 年 11 月 15 日止。

七、抽樣方法及樣本家數

(一)抽樣母體：以工商普查之製造業母體檔為抽樣母體，並依產業之差異性及重點產業(產值大者)訂定各副母體，共分成 38 個副母體。

(二)抽樣方法：以企業為抽出單位，依各業之營業收入為分層標準，採分業分層隨機抽樣法抽樣。

(2)

(三)抽樣家數：約 3,100 家。

八、資料處理方法

採電腦處理為主，人工整理為輔，配合進行。

(一)人工整理部分：調查資料之註號、鍵入、審核及分析等工作。

(二)電腦處理部分：調查資料之檢誤修正、結果表之編製及調查報告之編撰等工作，均以電腦為之。

九、資料統計方法

(一)按樣本屬性分類

依受查之製造業廠商所從事之最主要經濟活動屬性，按「中華民國行業標準分類」將其分類至製造業的第 2 碼中分業，並另依受查廠商員工人數多寡及所歸屬之 2 碼行業代號，給予企業規模、四大行業等 2 種複分類。

1.企業規模分類

(1)大型企業：凡員工人數達 200 人以上之企業均屬之。

(2)中型企業：凡員工人數 100 人至未滿 200 人之企業均屬之。

(3)小型企業：凡員工人數未滿 100 人之企業均屬之。

2.四大行業分類

(1)金屬機電工業：凡從事基本金屬製造業（24）、金屬製品製造業（25）、電力設備製造業（28）、機械設備製造業（29）、汽車及其零件製造業（30）、其他運輸工具及其零件製造業（31）、產業用機械設備維修及安裝業（34）等均屬之。

(2)資訊電子工業：凡從事電子零組件製造業（26）、電腦、電子產品及光學製品製造業（27）等均屬之。

(3)化學工業：凡從事皮革、毛皮及其製品製造業（13）、紙漿、紙及紙製品製造業（15）、印刷及資料儲存媒體複製業（16）、石油及煤製品製造業（17）、化學材料製造業（18）、化學製

品製造業（19）、藥品及醫用化學製品製造業（20）、橡膠製品製造業（21）、塑膠製品製造業（22）等均屬之。

(4)民生工業：凡從事食品製造業（08）、飲料製造業（09）、菸草製造業（10）、紡織業（11）、成衣及服飾品製造業（12）、木竹製品製造業（14）、非金屬礦物製品製造業（23）、家具製造業（32）、其他製造業（33）等均屬之。

(二)推估方法

採基準環比連鎖法推估。即以相同樣本特徵值之變動比率，乘以母體特徵值估計值，即得當季之母體估計值。其公式如下：

$${}_tY_i = {}_{t-1}Y_i \times \frac{{}_tS_i}{{}_{t-1}S_i}$$

${}_tY_i$ ：第 i 中業第 t 季特徵值推估值

${}_{t-1}Y_i$ ：第 i 中業第 t-1 季特徵值推估值

${}_tS_i$ ：第 i 中業第 t 期相同樣本特徵值

${}_{t-1}S_i$ ：第 i 中業第 t-1 季相同樣本特徵值

十、調查結果報告

編製「製造業投資及營運概況調查報告」（電子書）。

十一、辦理機關

經濟部統計處。

十二、調查工作進度

(一)調查規劃設計期間：105 年 1 月 31 日前完成。

(二)調查、審核及複審期間：105 年 10 月 15 日至 105 年 11 月 15 日止。

(三)資料處理統計期間：105 年 11 月 16 日至 105 年 11 月 31 日止。

(四)調查報告公布期間：105 年 12 月 16 日。

(五)調查最終統計公布期間：105 年 12 月 30 日。

(4)

十三、統計內容說明

(一)－：無數字或無意義。

(二)0：數字不及 1 單位。

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

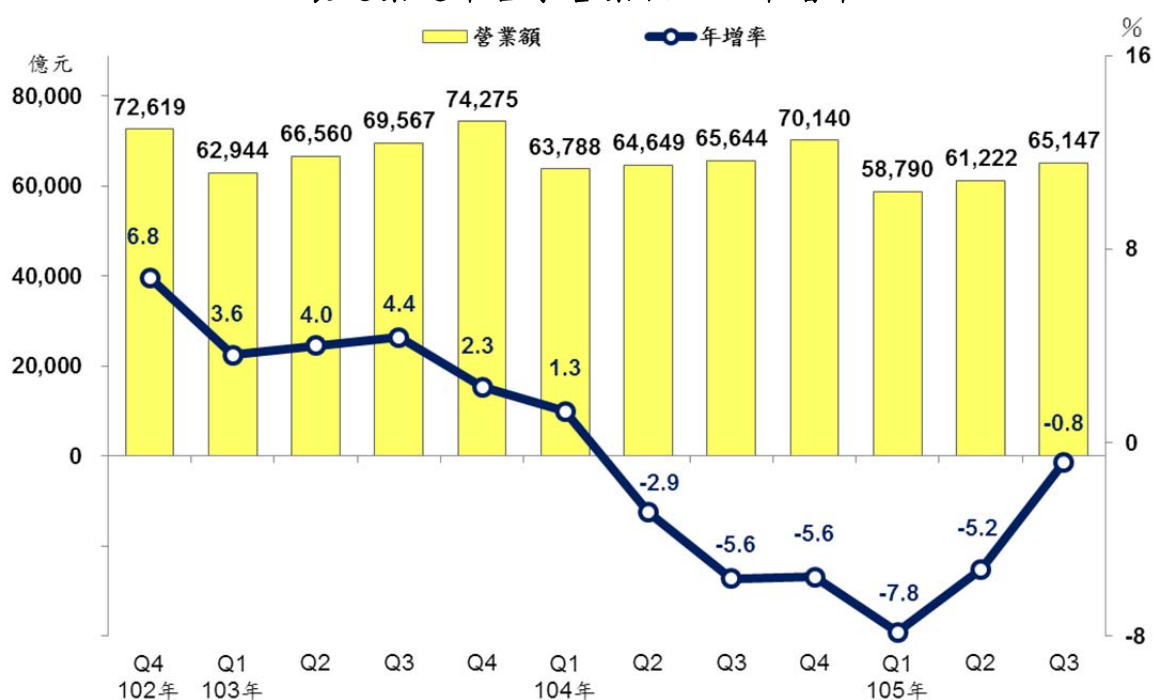
單位：億元；%

	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			105年	
	第3季	季增率 (%)	年增率 (%)	1-3季	較上年同 期年增率
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。

參、統計結果表

表 1-1 製造業營業收入—按中業別分

單位：億元

年 季	製造業總計	食品製造業	飲料及菸 草製造業	紡織業	成衣及服 飾品製造業	皮革、毛皮及 其製品製造業	
	(C)	(08)	(09+10)	(11)	(12)	(13)	
94 年	176 549	4 454	1 053	3 914	1 512	931	
95 年	197 134	4 500	993	3 909	1 432	890	
96 年	220 588	4 721	1 068	4 172	1 430	858	
97 年	221 459	5 315	1 049	3 827	1 426	778	
98 年	201 859	4 995	1 086	3 286	1 265	756	
99 年	256 252	5 536	1 078	4 297	1 318	916	
100 年	264 816	6 045	1 172	4 509	1 379	848	
101 年	260 649	6 003	1 396	4 376	1 315	773	
102 年	264 020	5 947	1 363	4 454	1 312	794	
103 年	273 346	6 097	1 402	4 477	1 363	899	
104 年	264 221	5 928	1 405	4 292	1 354	888	
102 年	3 季	66 664	1 537	366	1 131	330	190
	4 季	72 619	1 520	311	1 155	339	214
103 年	1 季	62 944	1 444	309	1 044	339	211
	2 季	66 560	1 525	350	1 145	326	235
	3 季	69 567	1 584	388	1 147	357	223
	4 季	74 275	1 544	355	1 141	340	230
104 年	1 季	63 788	1 430	309	1 038	337	214
	2 季	64 649	1 427	345	1 116	336	223
	3 季	65 644	1 527	377	1 080	345	219
	4 季	70 140	1 543	375	1 059	336	232
105 年	1 季	58 790	1 442	298	982	330	210
	2 季	61 222	1 462	357	1 031	332	208
	3 季	65 147	1 543	398	1 031	320	205
本年 1-當季累計	185 159	4 447	1 053	3 044	982	622	
較上季增減額	3 925	81	40	0	- 12	- 3	
較上季增減%	6.4	5.6	11.3	0.0	- 3.5	- 1.4	
較上年同季增減額	- 497	16	21	- 49	- 25	- 15	
較上年同季增減%	- 0.8	1.0	5.6	- 4.5	- 7.1	- 6.7	
累計較上年同期增減額	- 8 922	63	23	- 190	- 36	- 34	
本年累計年增率%	- 4.6	1.4	2.2	- 5.9	- 3.6	- 5.2	
本年累計結構比%	100.0	2.4	0.6	1.6	0.5	0.3	

表 1-1 製造業營業收入

年 季	木竹製品 製造業 (14)	紙漿、紙及 紙製品 製造業 (15)	印刷及資料 儲存媒體 複製業 (16)	石油及煤 製品製造業 (17)	化學材料 製造業 (18)	化學製品 製造業 (19)	藥品及醫用 化學製品 製造業 (20)
94年	408	1 825	1 091	11 323	13 099	2 216	702
95年	439	1 878	1 076	13 303	14 362	2 374	695
96年	405	1 972	1 085	16 091	17 753	2 595	715
97年	394	2 014	1 142	18 044	17 335	2 570	754
98年	360	1 675	861	14 013	17 015	2 321	802
99年	428	2 001	1 113	17 088	21 648	2 564	802
100年	442	2 055	1 119	18 733	22 346	2 721	863
101年	435	1 983	1 074	20 848	21 015	2 662	904
102年	437	1 942	1 035	21 620	21 175	2 733	912
103年	518	1 976	1 026	21 528	21 270	2 810	881
104年	513	1 926	1 001	15 127	18 871	2 701	907
102年 3季	106	499	258	5 496	5 318	688	224
4季	120	500	284	5 465	5 324	686	246
103年 1季	115	467	242	5 478	5 202	672	216
2季	132	503	254	5 430	5 496	725	229
3季	132	500	257	5 892	5 507	713	213
4季	139	505	274	4 728	5 066	700	223
104年 1季	117	463	237	3 650	4 633	664	219
2季	130	487	249	4 265	5 086	683	230
3季	129	480	243	3 642	4 722	657	220
4季	137	496	271	3 570	4 430	696	238
105年 1季	116	459	235	2 936	4 096	627	235
2季	127	490	242	3 381	4 584	675	250
3季	126	482	241	3 458	4 612	666	229
本年1-當季累計	369	1 431	718	9 775	13 293	1 968	714
較上季增減額	- 1	- 8	- 2	77	28	- 10	- 21
較上季增減%	- 1.1	- 1.6	- 0.7	2.3	0.6	- 1.5	- 8.5
較上年同季增減額	- 3	2	- 3	- 184	- 110	8	9
較上年同季增減%	- 2.5	0.3	- 1.1	- 5.1	- 2.3	1.2	3.9
累計較上年同期增減額	- 8	0	- 12	- 1 783	- 1 149	- 37	46
本年累計年增率%	- 2.1	0.0	- 1.6	- 15.4	- 8.0	- 1.8	6.8
本年累計結構比%	0.2	0.8	0.4	5.3	7.2	1.1	0.4

—按中業別分〈續 1〉

單位：億元

橡膠製品 製造業 (21)	塑膠製品 製造業 (22)	非金屬礦物 製品製造業 (23)	基本金屬 製造業 (24)	金屬製品 製造業 (25)	電子零組件 製造業 (26)	電腦、電子產 品及光學製品 製造業 (27)	
94年	911	3 897	2 971	10 508	9 386	40 440	39 495
95年	969	3 922	3 126	12 770	10 137	45 590	47 461
96年	1 046	4 189	3 176	14 845	10 721	50 952	54 212
97年	1 050	4 033	3 222	14 727	10 958	47 867	58 085
98年	933	3 520	3 049	10 024	8 919	42 849	60 250
99年	1 189	4 467	3 260	13 553	11 690	53 660	80 199
100年	1 309	4 757	3 341	15 099	12 106	48 993	84 919
101年	1 297	4 714	3 374	13 311	11 247	46 177	86 142
102年	1 255	4 640	3 329	13 053	10 828	48 599	87 760
103年	1 252	4 588	3 336	13 823	11 709	53 183	88 781
104年	1 171	4 404	2 973	11 664	10 878	50 788	95 178
102年 3季	322	1 178	848	3 249	2 756	12 512	21 743
4季	322	1 071	932	3 354	2 720	12 503	27 543
103年 1季	302	1 066	823	3 310	2 713	11 899	19 530
2季	331	1 188	835	3 613	2 949	13 314	19 692
3季	307	1 171	840	3 482	2 964	13 879	21 801
4季	313	1 162	838	3 418	3 082	14 090	27 758
104年 1季	299	1 068	753	3 191	2 715	12 715	21 882
2季	302	1 113	748	3 063	2 751	12 421	21 480
3季	286	1 092	710	2 826	2 694	12 945	23 368
4季	285	1 131	762	2 584	2 717	12 706	28 447
105年 1季	275	1 052	653	2 523	2 470	11 531	20 726
2季	280	1 084	698	2 779	2 618	12 295	20 194
3季	264	1 067	683	2 705	2 625	13 516	23 096
本年1-當季累計	819	3 204	2 034	8 007	7 713	37 342	64 016
較上季增減額	- 16	- 18	- 14	- 73	6	1 221	2 901
較上季增減%	- 5.7	- 1.6	- 2.1	- 2.6	0.2	9.9	14.4
較上年同季增減額	- 21	- 25	- 27	- 121	- 69	570	- 273
較上年同季增減%	- 7.5	- 2.3	- 3.8	- 4.3	- 2.6	4.4	- 1.2
累計較上年同期增減額	- 67	- 70	- 177	- 1 074	- 447	- 740	- 2 715
本年累計年增率%	- 7.6	- 2.1	- 8.0	- 11.8	- 5.5	- 1.9	- 4.1
本年累計結構比%	0.4	1.7	1.1	4.3	4.2	20.2	34.6

表 1-1 製造業營業收入—按中業別分〈續 2 完〉

單位：億元

年 季	電力設備 製造業 (28)	機械設備 製造業 (29)	汽車及其 零件製造業 (30)	其他運輸 工具及其零 件製造業 (31)	家具製造業 (32)	其他製造業 (33)	產業用機械 設備維修及 安裝業 (34)
94 年	7 098	7 652	5 660	2 594	667	1 897	845
95 年	8 302	8 295	4 505	2 409	700	2 196	900
96 年	8 844	8 795	4 454	2 773	735	2 005	976
97 年	7 579	8 692	3 656	3 255	697	2 073	917
98 年	7 276	6 635	3 627	2 884	614	1 982	861
99 年	8 949	8 821	4 800	2 962	605	2 467	841
100 年	9 028	10 054	5 434	3 309	709	2 555	970
101 年	8 924	9 633	5 407	3 418	711	2 541	968
102 年	8 611	9 363	5 347	3 346	718	2 614	831
103 年	8 699	10 016	5 718	3 635	724	2 697	938
104 年	8 602	9 892	5 541	3 753	750	2 710	1 001
102 年 3 季	2 211	2 372	1 326	887	178	731	208
4 季	2 323	2 355	1 369	893	190	662	219
103 年 1 季	2 078	2 206	1 402	853	175	624	224
2 季	2 213	2 570	1 553	902	184	641	224
3 季	2 208	2 597	1 375	918	176	698	238
4 季	2 200	2 642	1 388	963	189	734	251
104 年 1 季	2 107	2 348	1 447	902	180	627	241
2 季	2 157	2 618	1 400	957	189	627	244
3 季	2 179	2 460	1 321	976	183	711	250
4 季	2 159	2 467	1 374	918	198	745	265
105 年 1 季	1 989	2 290	1 388	825	184	637	280
2 季	2 148	2 533	1 419	905	193	661	275
3 季	2 091	2 467	1 215	924	178	700	306
本年 1-當季累計	6 228	7 291	4 022	2 654	555	1 998	861
較上季增減額	- 56	- 66	- 204	19	- 16	40	31
較上季增減%	- 2.6	- 2.6	- 14.4	2.1	- 8.1	6.0	11.3
較上年同季增減額	- 87	7	- 106	- 52	- 6	- 11	56
較上年同季增減%	- 4.0	0.3	- 8.0	- 5.3	- 3.1	- 1.5	22.3
累計較上年同期增減額	- 216	- 135	- 146	- 181	3	33	126
本年累計年增率%	- 3.3	- 1.8	- 3.5	- 6.4	0.6	1.7	17.1
本年累計結構比%	3.4	3.9	2.2	1.4	0.3	1.1	0.5

表 1-2 製造業營業收入—按四大行業別分

單位：億元

年 季	總計	按四大行業別分				
		金屬機電工業	資訊電子工業	化學工業	民生工業	
94 年	176 549	43 744	79 935	35 995	16 875	
95 年	197 134	47 318	93 051	39 469	17 295	
96 年	220 588	51 407	105 163	46 304	17 713	
97 年	221 459	49 784	105 951	47 720	18 003	
98 年	201 859	40 226	103 099	41 897	16 638	
99 年	256 252	51 616	133 859	51 787	18 989	
100 年	264 816	56 000	133 912	54 752	20 152	
101 年	260 649	52 908	132 320	55 270	20 152	
102 年	264 020	51 379	136 359	56 107	20 174	
103 年	273 346	54 538	141 964	56 232	20 614	
104 年	264 221	51 332	145 966	46 996	19 927	
102 年	3 季	66 664	13 009	34 254	14 173	5 227
	4 季	72 619	13 232	40 046	14 112	5 229
103 年	1 季	62 944	12 787	31 429	13 856	4 872
	2 季	66 560	14 025	33 006	14 391	5 139
	3 季	69 567	13 782	35 680	14 783	5 321
	4 季	74 275	13 944	41 848	13 202	5 282
104 年	1 季	63 788	12 952	34 597	11 448	4 791
	2 季	64 649	13 191	33 901	12 638	4 918
	3 季	65 644	12 706	36 314	11 562	5 062
	4 季	70 140	12 483	41 153	11 348	5 155
105 年	1 季	58 790	11 765	32 257	10 126	4 642
	2 季	61 222	12 677	32 489	11 195	4 861
	3 季	65 147	12 334	36 612	11 223	4 979
本年 1-當季累計	185 159	36 776	101 358	32 543	14 482	
較上季增減額	3 925	- 344	4 122	28	118	
較上季增減%	6.4	- 2.7	12.7	0.2	2.4	
較上年同季增減額	- 497	- 372	298	- 340	- 83	
較上年同季增減%	- 0.8	- 2.9	0.8	- 2.9	- 1.6	
累計較上年同期增減額	- 8 922	- 2 073	- 3 455	- 3 105	- 290	
本年累計年增率%	- 4.6	- 5.3	- 3.3	- 8.7	- 2.0	
本年累計結構比%	100.0	19.9	54.7	17.6	7.8	

表 2-1 製造業固定資產投資額

年 季	製造業總計	食品製造業	飲料及菸草製造業	紡織業	成衣及服飾品製造業	皮革、毛皮及其製品製造業
	(C)	(08)	(09+10)	(11)	(12)	(13)
94年	12 128	220	40	114	11	6
95年	13 197	147	42	120	10	8
96年	13 417	156	51	136	10	6
97年	10 279	132	58	80	3	4
98年	7 757	106	43	54	5	3
99年	11 324	115	45	84	4	5
100年	10 509	151	59	121	7	11
101年	9 522	164	53	139	5	10
102年	9 973	185	60	125	10	5
103年	9 822	204	57	126	7	10
104年	9 731	182	39	123	7	14
102年 3季	2 228	45	21	39	2	1
4季	2 689	54	25	25	6	1
103年 1季	2 259	42	8	29	1	1
2季	2 378	55	18	28	1	3
3季	2 379	45	11	35	1	3
4季	2 806	63	20	34	4	3
104年 1季	1 991	30	3	26	1	4
2季	2 295	46	8	25	2	3
3季	2 441	48	8	38	2	2
4季	3 004	58	20	34	2	4
105年 1季	2 218	42	8	30	2	4
2季	2 627	49	12	28	2	5
3季	2 841	49	13	30	3	3
本年1-當季累計	7 685	140	33	87	6	12
較上季增減額	214	0	2	2	1	- 2
較上季增減%	8.1	0.3	16.6	5.8	64.9	- 36.4
較上年同季增減額	400	1	5	- 9	1	1
較上年同季增減%	16.4	1.8	64.5	- 22.6	45.7	36.2
累計較上年同期增減額	958	16	13	- 2	2	2
本年累計年增率%	14.2	12.8	66.1	- 2.1	36.8	25.6
本年累計結構比%	100.0	1.8	0.4	1.1	0.1	0.2

(不含土地投資) — 按中業別分

單位：億元

木竹製品製造業	紙漿、紙及紙製品製造業	印刷及資料儲存媒體複製業	石油及煤製品製造業	化學材料製造業	化學製品製造業	藥品及醫用化學製品製造業
(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
17	78	31	343	712	62	65
13	72	33	447	898	66	65
21	71	29	424	820	88	64
7	65	22	316	607	56	42
2	34	10	332	382	32	42
3	60	15	328	431	39	68
4	65	19	328	677	65	75
5	56	16	371	653	67	84
3	39	16	289	756	70	89
4	74	21	276	882	130	81
8	99	19	263	573	93	58
0	9	5	85	168	20	19
1	12	4	100	272	20	29
0	14	2	39	243	21	12
1	19	7	49	204	23	26
0	13	7	88	217	59	19
2	28	5	101	217	27	24
1	21	4	44	133	21	13
1	24	6	65	113	21	14
1	23	4	52	173	24	11
4	30	5	102	153	27	19
2	29	2	53	133	23	12
3	27	3	62	141	25	14
2	39	8	59	134	19	13
6	95	14	173	408	67	38
- 1	11	5	- 4	- 7	- 6	- 1
- 27.9	41.3	173.4	- 6.0	- 4.7	- 24.4	- 9.0
1	16	4	6	- 39	- 5	2
44.5	68.0	90.1	12.0	- 22.5	- 21.5	17.2
3	27	0	12	- 11	1	0
68.3	39.4	1.9	7.6	- 2.7	1.9	- 0.6
0.1	1.2	0.2	2.3	5.3	0.9	0.5

表 2-1 製造業固定資產投資額

年 季	橡膠製品 製造業 (21)	塑膠製品 製造業 (22)	非金屬礦物 製品製造業 (23)	基本金屬 製造業 (24)	金屬製品 製造業 (25)	電子零組件 製造業 (26)	電腦、電子 產品及光學 製品製造業 (27)
94年	80	158	137	424	300	7 900	481
95年	72	142	122	397	286	8 883	471
96年	83	184	146	418	319	8 912	502
97年	39	123	98	715	236	6 579	392
98年	38	87	87	808	167	4 655	357
99年	41	113	168	951	246	7 483	525
100年	77	138	204	793	202	6 377	571
101年	75	149	146	711	158	5 478	510
102年	64	130	134	662	170	6 171	356
103年	51	145	193	406	214	5 905	301
104年	46	137	251	310	193	6 094	395
102年 3季	14	31	28	145	43	1 290	80
4季	15	36	36	139	42	1 617	94
103年 1季	9	32	28	88	45	1 440	62
2季	11	45	35	90	62	1 461	70
3季	12	30	46	130	52	1 353	81
4季	19	39	83	98	56	1 651	89
104年 1季	10	29	40	81	46	1 275	51
2季	11	27	53	73	52	1 481	63
3季	12	38	72	62	43	1 556	64
4季	13	43	86	94	51	1 783	216
105年 1季	12	32	43	87	45	1 364	95
2季	25	24	34	76	41	1 716	139
3季	14	27	31	68	44	1 951	99
本年1-當季累計	51	83	108	231	130	5 031	333
較上季增減額	- 12	2	- 2	- 7	3	236	- 40
較上季增減%	- 45.9	9.8	- 7.2	- 9.8	7.5	13.7	- 29.0
較上年同季增減額	1	- 11	- 40	6	1	396	34
較上年同季增減%	10.9	- 28.7	- 56.3	10.0	2.5	25.4	53.5
累計較上年同期增減額	18	- 11	- 57	15	- 12	720	154
本年累計年增率%	53.7	- 11.5	- 34.5	7.0	- 8.2	16.7	85.7
本年累計結構比%	0.7	1.1	1.4	3.0	1.7	65.5	4.3

(不含土地投資) — 按中業別分〈續〉

單位：億元

電力設備 製造業 (28)	機械設備 製造業 (29)	汽車及其 零件製造業 (30)	其他運輸 工具及其 零件製造業 (31)	家具製造業 (32)	其他製造業 (33)	產業用機械 設備維修 及安裝業 (34)
125	279	338	98	17	52	40
139	269	297	69	18	66	45
161	308	308	69	14	67	50
135	228	189	57	9	51	36
95	147	133	36	9	70	25
127	190	149	63	13	54	6
114	183	153	56	4	43	14
150	215	162	60	3	72	12
133	167	214	52	3	54	16
140	198	228	61	7	77	24
168	251	229	71	5	80	22
52	50	51	13	0	13	3
22	45	59	16	1	13	5
33	38	38	11	1	18	4
26	42	59	16	2	18	6
27	52	57	14	3	19	6
54	66	73	20	2	22	8
29	54	42	12	1	14	4
37	65	63	20	1	17	5
44	70	51	17	2	18	4
57	63	73	22	1	31	10
49	54	62	16	2	17	4
48	48	57	23	2	17	6
53	63	62	30	2	16	7
151	166	181	69	6	50	16
5	15	5	8	0	- 1	1
10.7	31.4	9.4	35.2	13.8	- 4.6	15.1
9	- 7	11	13	1	- 1	3
20.6	- 9.7	21.5	75.4	42.6	- 6.7	72.9
40	- 22	24	20	2	1	4
35.8	- 11.8	15.4	40.1	59.5	2.1	29.7
2.0	2.2	2.4	0.9	0.1	0.7	0.2

表 2-2 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按資產型態分

單位：億元

年 季	總計	房屋及營建工程	交通及運輸設備	機械及雜項設備
94 年	12 128	2 404	185	9 539
95 年	13 197	2 308	185	10 705
96 年	13 417	2 042	140	11 234
97 年	10 279	1 623	88	8 568
98 年	7 757	965	87	6 706
99 年	11 324	1 370	109	9 845
100 年	10 509	1 269	105	9 135
101 年	9 522	1 193	93	8 235
102 年	9 973	1 393	87	8 493
103 年	9 822	1 286	93	8 442
104 年	9 731	1 144	82	8 505
102 年 3 季	2 228	281	21	1 926
4 季	2 689	425	29	2 235
103 年 1 季	2 259	244	18	1 997
2 季	2 378	254	28	2 096
3 季	2 379	365	21	1 992
4 季	2 806	423	26	2 357
104 年 1 季	1 991	244	17	1 730
2 季	2 295	314	22	1 959
3 季	2 441	264	18	2 159
4 季	3 004	322	25	2 657
105 年 1 季	2 218	301	22	1 895
2 季	2 627	338	22	2 266
3 季	2 841	335	22	2 483
本年 1-當季累計	7 685	974	66	6 645
較上季增減額	214	- 4	0	217
較上季增減%	8.1	- 1.0	2.0	9.6
較上年同季增減額	400	71	5	324
較上年同季增減%	16.4	27.0	25.4	15.0
累計較上年同期增減額	958	152	9	797
本年累計年增率%	14.2	18.5	15.7	13.6
本年累計結構比%	100.0	12.7	0.9	86.5

表 2-3 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按四大行業別分

單位：億元

年 季	總計	按四大行業別分				
		金屬機電工業	資訊電子工業	化學工業	民生工業	
94年	12 128	1 605	8 381	1 535	608	
95年	13 197	1 503	9 353	1 804	538	
96年	13 417	1 633	9 414	1 769	601	
97年	10 279	1 597	6 971	1 274	438	
98年	7 757	1 411	5 012	959	376	
99年	11 324	1 731	8 009	1 099	486	
100年	10 509	1 514	6 948	1 454	593	
101年	9 522	1 467	5 988	1 481	586	
102年	9 973	1 414	6 527	1 458	575	
103年	9 822	1 271	6 205	1 670	675	
104年	9 731	1 245	6 490	1 301	695	
102年	3季	2 228	356	1 370	353	149
	4季	2 689	328	1 711	488	161
103年	1季	2 259	256	1 502	373	127
	2季	2 378	302	1 531	387	158
	3季	2 379	338	1 433	447	160
	4季	2 806	375	1 739	462	229
104年	1季	1 991	268	1 326	279	118
	2季	2 295	314	1 544	284	153
	3季	2 441	292	1 620	341	189
	4季	3 004	371	1 999	397	237
105年	1季	2 218	317	1 458	299	144
	2季	2 627	298	1 855	328	146
	3季	2 841	328	2 050	316	147
本年1-當季累計	7 685	943	5 364	943	436	
較上季增減額	214	30	195	- 12	1	
較上季增減%	8.1	10.1	10.5	- 3.7	0.8	
較上年同季增減額	400	36	430	- 25	- 42	
較上年同季增減%	16.4	12.5	26.5	- 7.4	- 22.2	
累計較上年同期增減額	958	68	873	39	- 22	
本年累計年增率%	14.2	7.8	19.4	4.3	- 4.9	
本年累計結構比%	100.0	12.3	69.8	12.3	5.7	

表 1-1 製造業營業收入—按中業別分

單位：億元

年 季	製造業總計	食品製造業	飲料及菸 草製造業	紡織業	成衣及服 飾品製造業	皮革、毛皮及 其製品製造業
	(C)	(08)	(09+10)	(11)	(12)	(13)
94年	176 549	4 454	1 053	3 914	1 512	931
95年	197 134	4 500	993	3 909	1 432	890
96年	220 588	4 721	1 068	4 172	1 430	858
97年	221 459	5 315	1 049	3 827	1 426	778
98年	201 859	4 995	1 086	3 286	1 265	756
99年	256 252	5 536	1 078	4 297	1 318	916
100年	264 816	6 045	1 172	4 509	1 379	848
101年	260 649	6 003	1 396	4 376	1 315	773
102年	264 020	5 947	1 363	4 454	1 312	794
103年	273 346	6 097	1 402	4 477	1 363	899
104年	264 221	5 928	1 405	4 292	1 354	888
102年 3季	66 664	1 537	366	1 131	330	190
4季	72 619	1 520	311	1 155	339	214
103年 1季	62 944	1 444	309	1 044	339	211
2季	66 560	1 525	350	1 145	326	235
3季	69 567	1 584	388	1 147	357	223
4季	74 275	1 544	355	1 141	340	230
104年 1季	63 788	1 430	309	1 038	337	214
2季	64 649	1 427	345	1 116	336	223
3季	65 644	1 527	377	1 080	345	219
4季	70 140	1 543	375	1 059	336	232
105年 1季	58 790	1 442	298	982	330	210
2季	61 222	1 462	357	1 031	332	208
3季	65 147	1 543	398	1 031	320	205
本年1-當季累計	185 159	4 447	1 053	3 044	982	622
較上季增減額	3 925	81	40	0	- 12	- 3
較上季增減%	6.4	5.6	11.3	0.0	- 3.5	- 1.4
較上年同季增減額	- 497	16	21	- 49	- 25	- 15
較上年同季增減%	- 0.8	1.0	5.6	- 4.5	- 7.1	- 6.7
累計較上年同期增減額	- 8 922	63	23	- 190	- 36	- 34
本年累計年增率%	- 4.6	1.4	2.2	- 5.9	- 3.6	- 5.2
本年累計結構比%	100.0	2.4	0.6	1.6	0.5	0.3

表 1-1 製造業營業收入

年 季	木竹製品 製造業 (14)	紙漿、紙及 紙製品 製造業 (15)	印刷及資料 儲存媒體 複製業 (16)	石油及煤 製品製造業 (17)	化學材料 製造業 (18)	化學製品 製造業 (19)	藥品及醫用 化學製品 製造業 (20)
94年	408	1 825	1 091	11 323	13 099	2 216	702
95年	439	1 878	1 076	13 303	14 362	2 374	695
96年	405	1 972	1 085	16 091	17 753	2 595	715
97年	394	2 014	1 142	18 044	17 335	2 570	754
98年	360	1 675	861	14 013	17 015	2 321	802
99年	428	2 001	1 113	17 088	21 648	2 564	802
100年	442	2 055	1 119	18 733	22 346	2 721	863
101年	435	1 983	1 074	20 848	21 015	2 662	904
102年	437	1 942	1 035	21 620	21 175	2 733	912
103年	518	1 976	1 026	21 528	21 270	2 810	881
104年	513	1 926	1 001	15 127	18 871	2 701	907
102年 3季	106	499	258	5 496	5 318	688	224
4季	120	500	284	5 465	5 324	686	246
103年 1季	115	467	242	5 478	5 202	672	216
2季	132	503	254	5 430	5 496	725	229
3季	132	500	257	5 892	5 507	713	213
4季	139	505	274	4 728	5 066	700	223
104年 1季	117	463	237	3 650	4 633	664	219
2季	130	487	249	4 265	5 086	683	230
3季	129	480	243	3 642	4 722	657	220
4季	137	496	271	3 570	4 430	696	238
105年 1季	116	459	235	2 936	4 096	627	235
2季	127	490	242	3 381	4 584	675	250
3季	126	482	241	3 458	4 612	666	229
本年1-當季累計	369	1 431	718	9 775	13 293	1 968	714
較上季增減額	- 1	- 8	- 2	77	28	- 10	- 21
較上季增減%	- 1.1	- 1.6	- 0.7	2.3	0.6	- 1.5	- 8.5
較上年同季增減額	- 3	2	- 3	- 184	- 110	8	9
較上年同季增減%	- 2.5	0.3	- 1.1	- 5.1	- 2.3	1.2	3.9
累計較上年同期增減額	- 8	0	- 12	- 1 783	- 1 149	- 37	46
本年累計年增率%	- 2.1	0.0	- 1.6	- 15.4	- 8.0	- 1.8	6.8
本年累計結構比%	0.2	0.8	0.4	5.3	7.2	1.1	0.4

—按中業別分〈續 1〉

單位：億元							
橡膠製品 製造業 (21)	塑膠製品 製造業 (22)	非金屬礦物 製品製造業 (23)	基本金屬 製造業 (24)	金屬製品 製造業 (25)	電子零組件 製造業 (26)	電腦、電子產 品及光學製品 製造業 (27)	
94年	911	3 897	2 971	10 508	9 386	40 440	39 495
95年	969	3 922	3 126	12 770	10 137	45 590	47 461
96年	1 046	4 189	3 176	14 845	10 721	50 952	54 212
97年	1 050	4 033	3 222	14 727	10 958	47 867	58 085
98年	933	3 520	3 049	10 024	8 919	42 849	60 250
99年	1 189	4 467	3 260	13 553	11 690	53 660	80 199
100年	1 309	4 757	3 341	15 099	12 106	48 993	84 919
101年	1 297	4 714	3 374	13 311	11 247	46 177	86 142
102年	1 255	4 640	3 329	13 053	10 828	48 599	87 760
103年	1 252	4 588	3 336	13 823	11 709	53 183	88 781
104年	1 171	4 404	2 973	11 664	10 878	50 788	95 178
102年 3季	322	1 178	848	3 249	2 756	12 512	21 743
4季	322	1 071	932	3 354	2 720	12 503	27 543
103年 1季	302	1 066	823	3 310	2 713	11 899	19 530
2季	331	1 188	835	3 613	2 949	13 314	19 692
3季	307	1 171	840	3 482	2 964	13 879	21 801
4季	313	1 162	838	3 418	3 082	14 090	27 758
104年 1季	299	1 068	753	3 191	2 715	12 715	21 882
2季	302	1 113	748	3 063	2 751	12 421	21 480
3季	286	1 092	710	2 826	2 694	12 945	23 368
4季	285	1 131	762	2 584	2 717	12 706	28 447
105年 1季	275	1 052	653	2 523	2 470	11 531	20 726
2季	280	1 084	698	2 779	2 618	12 295	20 194
3季	264	1 067	683	2 705	2 625	13 516	23 096
本年1-當季累計	819	3 204	2 034	8 007	7 713	37 342	64 016
較上季增減額	- 16	- 18	- 14	- 73	6	1 221	2 901
較上季增減%	- 5.7	- 1.6	- 2.1	- 2.6	0.2	9.9	14.4
較上年同季增減額	- 21	- 25	- 27	- 121	- 69	570	- 273
較上年同季增減%	- 7.5	- 2.3	- 3.8	- 4.3	- 2.6	4.4	- 1.2
累計較上年同期增減額	- 67	- 70	- 177	- 1 074	- 447	- 740	- 2 715
本年累計年增率%	- 7.6	- 2.1	- 8.0	- 11.8	- 5.5	- 1.9	- 4.1
本年累計結構比%	0.4	1.7	1.1	4.3	4.2	20.2	34.6

表 1-1 製造業營業收入—按中業別分〈續 2 完〉

單位：億元

年 季	電力設備 製造業 (28)	機械設備 製造業 (29)	汽車及其 零件製造業 (30)	其他運輸 工具及其零 件製造業 (31)	家具製造業 (32)	其他製造業 (33)	產業用機械 設備維修及 安裝業 (34)
94 年	7 098	7 652	5 660	2 594	667	1 897	845
95 年	8 302	8 295	4 505	2 409	700	2 196	900
96 年	8 844	8 795	4 454	2 773	735	2 005	976
97 年	7 579	8 692	3 656	3 255	697	2 073	917
98 年	7 276	6 635	3 627	2 884	614	1 982	861
99 年	8 949	8 821	4 800	2 962	605	2 467	841
100 年	9 028	10 054	5 434	3 309	709	2 555	970
101 年	8 924	9 633	5 407	3 418	711	2 541	968
102 年	8 611	9 363	5 347	3 346	718	2 614	831
103 年	8 699	10 016	5 718	3 635	724	2 697	938
104 年	8 602	9 892	5 541	3 753	750	2 710	1 001
102 年 3 季	2 211	2 372	1 326	887	178	731	208
4 季	2 323	2 355	1 369	893	190	662	219
103 年 1 季	2 078	2 206	1 402	853	175	624	224
2 季	2 213	2 570	1 553	902	184	641	224
3 季	2 208	2 597	1 375	918	176	698	238
4 季	2 200	2 642	1 388	963	189	734	251
104 年 1 季	2 107	2 348	1 447	902	180	627	241
2 季	2 157	2 618	1 400	957	189	627	244
3 季	2 179	2 460	1 321	976	183	711	250
4 季	2 159	2 467	1 374	918	198	745	265
105 年 1 季	1 989	2 290	1 388	825	184	637	280
2 季	2 148	2 533	1 419	905	193	661	275
3 季	2 091	2 467	1 215	924	178	700	306
本年 1-當季累計	6 228	7 291	4 022	2 654	555	1 998	861
較上季增減額	- 56	- 66	- 204	19	- 16	40	31
較上季增減%	- 2.6	- 2.6	- 14.4	2.1	- 8.1	6.0	11.3
較上年同季增減額	- 87	7	- 106	- 52	- 6	- 11	56
較上年同季增減%	- 4.0	0.3	- 8.0	- 5.3	- 3.1	- 1.5	22.3
累計較上年同期增減額	- 216	- 135	- 146	- 181	3	33	126
本年累計年增率%	- 3.3	- 1.8	- 3.5	- 6.4	0.6	1.7	17.1
本年累計結構比%	3.4	3.9	2.2	1.4	0.3	1.1	0.5

表 1-2 製造業營業收入—按四大行業別分

單位：億元

年 季	總計	按四大行業別分				
		金屬機電工業	資訊電子工業	化學工業	民生工業	
94 年	176 549	43 744	79 935	35 995	16 875	
95 年	197 134	47 318	93 051	39 469	17 295	
96 年	220 588	51 407	105 163	46 304	17 713	
97 年	221 459	49 784	105 951	47 720	18 003	
98 年	201 859	40 226	103 099	41 897	16 638	
99 年	256 252	51 616	133 859	51 787	18 989	
100 年	264 816	56 000	133 912	54 752	20 152	
101 年	260 649	52 908	132 320	55 270	20 152	
102 年	264 020	51 379	136 359	56 107	20 174	
103 年	273 346	54 538	141 964	56 232	20 614	
104 年	264 221	51 332	145 966	46 996	19 927	
102 年	3 季	66 664	13 009	34 254	14 173	5 227
	4 季	72 619	13 232	40 046	14 112	5 229
103 年	1 季	62 944	12 787	31 429	13 856	4 872
	2 季	66 560	14 025	33 006	14 391	5 139
	3 季	69 567	13 782	35 680	14 783	5 321
	4 季	74 275	13 944	41 848	13 202	5 282
104 年	1 季	63 788	12 952	34 597	11 448	4 791
	2 季	64 649	13 191	33 901	12 638	4 918
	3 季	65 644	12 706	36 314	11 562	5 062
	4 季	70 140	12 483	41 153	11 348	5 155
105 年	1 季	58 790	11 765	32 257	10 126	4 642
	2 季	61 222	12 677	32 489	11 195	4 861
	3 季	65 147	12 334	36 612	11 223	4 979
本年 1-當季累計	185 159	36 776	101 358	32 543	14 482	
較上季增減額	3 925	- 344	4 122	28	118	
較上季增減%	6.4	- 2.7	12.7	0.2	2.4	
較上年同季增減額	- 497	- 372	298	- 340	- 83	
較上年同季增減%	- 0.8	- 2.9	0.8	- 2.9	- 1.6	
累計較上年同期增減額	- 8 922	- 2 073	- 3 455	- 3 105	- 290	
本年累計年增率%	- 4.6	- 5.3	- 3.3	- 8.7	- 2.0	
本年累計結構比%	100.0	19.9	54.7	17.6	7.8	

表 2-1 製造業固定資產投資額

年 季	製造業總計	食品製造業	飲料及菸草製造業	紡織業	成衣及服飾品製造業	皮革、毛皮及其製品製造業
	(C)	(08)	(09+10)	(11)	(12)	(13)
94年	12 128	220	40	114	11	6
95年	13 197	147	42	120	10	8
96年	13 417	156	51	136	10	6
97年	10 279	132	58	80	3	4
98年	7 757	106	43	54	5	3
99年	11 324	115	45	84	4	5
100年	10 509	151	59	121	7	11
101年	9 522	164	53	139	5	10
102年	9 973	185	60	125	10	5
103年	9 822	204	57	126	7	10
104年	9 731	182	39	123	7	14
102年 3季	2 228	45	21	39	2	1
4季	2 689	54	25	25	6	1
103年 1季	2 259	42	8	29	1	1
2季	2 378	55	18	28	1	3
3季	2 379	45	11	35	1	3
4季	2 806	63	20	34	4	3
104年 1季	1 991	30	3	26	1	4
2季	2 295	46	8	25	2	3
3季	2 441	48	8	38	2	2
4季	3 004	58	20	34	2	4
105年 1季	2 218	42	8	30	2	4
2季	2 627	49	12	28	2	5
3季	2 841	49	13	30	3	3
本年1-當季累計	7 685	140	33	87	6	12
較上季增減額	214	0	2	2	1	- 2
較上季增減%	8.1	0.3	16.6	5.8	64.9	- 36.4
較上年同季增減額	400	1	5	- 9	1	1
較上年同季增減%	16.4	1.8	64.5	- 22.6	45.7	36.2
累計較上年同期增減額	958	16	13	- 2	2	2
本年累計年增率%	14.2	12.8	66.1	- 2.1	36.8	25.6
本年累計結構比%	100.0	1.8	0.4	1.1	0.1	0.2

(不含土地投資) — 按中業別分

單位：億元

木竹製品製造業	紙漿、紙及紙製品製造業	印刷及資料儲存媒體複製業	石油及煤製品製造業	化學材料製造業	化學製品製造業	藥品及醫用化學製品製造業
(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
17	78	31	343	712	62	65
13	72	33	447	898	66	65
21	71	29	424	820	88	64
7	65	22	316	607	56	42
2	34	10	332	382	32	42
3	60	15	328	431	39	68
4	65	19	328	677	65	75
5	56	16	371	653	67	84
3	39	16	289	756	70	89
4	74	21	276	882	130	81
8	99	19	263	573	93	58
0	9	5	85	168	20	19
1	12	4	100	272	20	29
0	14	2	39	243	21	12
1	19	7	49	204	23	26
0	13	7	88	217	59	19
2	28	5	101	217	27	24
1	21	4	44	133	21	13
1	24	6	65	113	21	14
1	23	4	52	173	24	11
4	30	5	102	153	27	19
2	29	2	53	133	23	12
3	27	3	62	141	25	14
2	39	8	59	134	19	13
6	95	14	173	408	67	38
- 1	11	5	- 4	- 7	- 6	- 1
- 27.9	41.3	173.4	- 6.0	- 4.7	- 24.4	- 9.0
1	16	4	6	- 39	- 5	2
44.5	68.0	90.1	12.0	- 22.5	- 21.5	17.2
3	27	0	12	- 11	1	0
68.3	39.4	1.9	7.6	- 2.7	1.9	- 0.6
0.1	1.2	0.2	2.3	5.3	0.9	0.5

表 2-1 製造業固定資產投資額

年 季	橡膠製品 製造業 (21)	塑膠製品 製造業 (22)	非金屬礦物 製品製造業 (23)	基本金屬 製造業 (24)	金屬製品 製造業 (25)	電子零組件 製造業 (26)	電腦、電子 產品及光學 製品製造業 (27)
94年	80	158	137	424	300	7 900	481
95年	72	142	122	397	286	8 883	471
96年	83	184	146	418	319	8 912	502
97年	39	123	98	715	236	6 579	392
98年	38	87	87	808	167	4 655	357
99年	41	113	168	951	246	7 483	525
100年	77	138	204	793	202	6 377	571
101年	75	149	146	711	158	5 478	510
102年	64	130	134	662	170	6 171	356
103年	51	145	193	406	214	5 905	301
104年	46	137	251	310	193	6 094	395
102年 3季	14	31	28	145	43	1 290	80
4季	15	36	36	139	42	1 617	94
103年 1季	9	32	28	88	45	1 440	62
2季	11	45	35	90	62	1 461	70
3季	12	30	46	130	52	1 353	81
4季	19	39	83	98	56	1 651	89
104年 1季	10	29	40	81	46	1 275	51
2季	11	27	53	73	52	1 481	63
3季	12	38	72	62	43	1 556	64
4季	13	43	86	94	51	1 783	216
105年 1季	12	32	43	87	45	1 364	95
2季	25	24	34	76	41	1 716	139
3季	14	27	31	68	44	1 951	99
本年1-當季累計	51	83	108	231	130	5 031	333
較上季增減額	- 12	2	- 2	- 7	3	236	- 40
較上季增減%	- 45.9	9.8	- 7.2	- 9.8	7.5	13.7	- 29.0
較上年同季增減額	1	- 11	- 40	6	1	396	34
較上年同季增減%	10.9	- 28.7	- 56.3	10.0	2.5	25.4	53.5
累計較上年同期增減額	18	- 11	- 57	15	- 12	720	154
本年累計年增率%	53.7	- 11.5	- 34.5	7.0	- 8.2	16.7	85.7
本年累計結構比%	0.7	1.1	1.4	3.0	1.7	65.5	4.3

(不含土地投資) — 按中業別分〈續〉

單位：億元

電力設備 製造業 (28)	機械設備 製造業 (29)	汽車及其 零件製造業 (30)	其他運輸 工具及其 零件製造業 (31)	家具製造業 (32)	其他製造業 (33)	產業用機械 設備維修 及安裝業 (34)
125	279	338	98	17	52	40
139	269	297	69	18	66	45
161	308	308	69	14	67	50
135	228	189	57	9	51	36
95	147	133	36	9	70	25
127	190	149	63	13	54	6
114	183	153	56	4	43	14
150	215	162	60	3	72	12
133	167	214	52	3	54	16
140	198	228	61	7	77	24
168	251	229	71	5	80	22
52	50	51	13	0	13	3
22	45	59	16	1	13	5
33	38	38	11	1	18	4
26	42	59	16	2	18	6
27	52	57	14	3	19	6
54	66	73	20	2	22	8
29	54	42	12	1	14	4
37	65	63	20	1	17	5
44	70	51	17	2	18	4
57	63	73	22	1	31	10
49	54	62	16	2	17	4
48	48	57	23	2	17	6
53	63	62	30	2	16	7
151	166	181	69	6	50	16
5	15	5	8	0	- 1	1
10.7	31.4	9.4	35.2	13.8	- 4.6	15.1
9	- 7	11	13	1	- 1	3
20.6	- 9.7	21.5	75.4	42.6	- 6.7	72.9
40	- 22	24	20	2	1	4
35.8	- 11.8	15.4	40.1	59.5	2.1	29.7
2.0	2.2	2.4	0.9	0.1	0.7	0.2

表 2-2 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按資產型態分

單位：億元

年 季	總計	房屋及營建工程	交通及運輸設備	機械及雜項設備
94 年	12 128	2 404	185	9 539
95 年	13 197	2 308	185	10 705
96 年	13 417	2 042	140	11 234
97 年	10 279	1 623	88	8 568
98 年	7 757	965	87	6 706
99 年	11 324	1 370	109	9 845
100 年	10 509	1 269	105	9 135
101 年	9 522	1 193	93	8 235
102 年	9 973	1 393	87	8 493
103 年	9 822	1 286	93	8 442
104 年	9 731	1 144	82	8 505
102 年 3 季	2 228	281	21	1 926
4 季	2 689	425	29	2 235
103 年 1 季	2 259	244	18	1 997
2 季	2 378	254	28	2 096
3 季	2 379	365	21	1 992
4 季	2 806	423	26	2 357
104 年 1 季	1 991	244	17	1 730
2 季	2 295	314	22	1 959
3 季	2 441	264	18	2 159
4 季	3 004	322	25	2 657
105 年 1 季	2 218	301	22	1 895
2 季	2 627	338	22	2 266
3 季	2 841	335	22	2 483
本年 1-當季累計	7 685	974	66	6 645
較上季增減額	214	- 4	0	217
較上季增減%	8.1	- 1.0	2.0	9.6
較上年同季增減額	400	71	5	324
較上年同季增減%	16.4	27.0	25.4	15.0
累計較上年同期增減額	958	152	9	797
本年累計年增率%	14.2	18.5	15.7	13.6
本年累計結構比%	100.0	12.7	0.9	86.5

表 2-3 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按四大行業別分

單位：億元

年 季	總計	按四大行業別分			
		金屬機電工業	資訊電子工業	化學工業	民生工業
94年	12 128	1 605	8 381	1 535	608
95年	13 197	1 503	9 353	1 804	538
96年	13 417	1 633	9 414	1 769	601
97年	10 279	1 597	6 971	1 274	438
98年	7 757	1 411	5 012	959	376
99年	11 324	1 731	8 009	1 099	486
100年	10 509	1 514	6 948	1 454	593
101年	9 522	1 467	5 988	1 481	586
102年	9 973	1 414	6 527	1 458	575
103年	9 822	1 271	6 205	1 670	675
104年	9 731	1 245	6 490	1 301	695
102年 3季	2 228	356	1 370	353	149
4季	2 689	328	1 711	488	161
103年 1季	2 259	256	1 502	373	127
2季	2 378	302	1 531	387	158
3季	2 379	338	1 433	447	160
4季	2 806	375	1 739	462	229
104年 1季	1 991	268	1 326	279	118
2季	2 295	314	1 544	284	153
3季	2 441	292	1 620	341	189
4季	3 004	371	1 999	397	237
105年 1季	2 218	317	1 458	299	144
2季	2 627	298	1 855	328	146
3季	2 841	328	2 050	316	147
本年 1-當季累計	7 685	943	5 364	943	436
較上季增減額	214	30	195	- 12	1
較上季增減%	8.1	10.1	10.5	- 3.7	0.8
較上年同季增減額	400	36	430	- 25	- 42
較上年同季增減%	16.4	12.5	26.5	- 7.4	- 22.2
累計較上年同期增減額	958	68	873	39	- 22
本年累計年增率%	14.2	7.8	19.4	4.3	- 4.9
本年累計結構比%	100.0	12.3	69.8	12.3	5.7

製造業投資及營運概況調查

核定機關：行政院主計總處

中華民國 105 年第 3 季

核定文號：主普管字第 1040400071 號

1.本調查依據統計法第二十條規定「政府辦理統計時，被調查者無論為機關、團體或個人，均有據實詳盡報告之義務」。

有效期間：至民國 106 年 12 月底

2.本調查所填資料僅供整體統計分析應用，個別資料絕對保密。

調查週期：按季

請多利用網路填報，網址：<https://dmz9.moea.gov.tw/giwebfill/ioqs>

統一編號 (網填帳號)				樣本編號 (網填初始密碼)				
郵遞區號				統計員				
公司名稱								
收件地址								
填表人			電話			傳真		

※請填“非合併”財報資料 (凡電腦已列資料，與現況不符時，請逕行修正)

一、國內事業之營業收入及利益：(營業利益=營業收入-營業成本-營業費用)

項 目	代號	營業收入
105 年 7~9 月	11	千元

二、國內事業之固定資產增購及變賣：

項 目	代號	105 年 7~9 月		
		增購 (不含重分類)	重分類	變賣 (按售價)
土地及土地預付款	21	千元	千元	千元
土地改良及其他營建	22	千元	千元	千元
房屋建築	23	千元	千元	千元
交通運輸設備	24	千元	千元	千元
機械及雜項設備	25	千元	千元	千元
預付設備款	26	千元	千元	千元
未完工程	27	千元	千元	千元
營建部分	27-1	千元	千元	千元
設備及安裝部分	27-2	千元	千元	千元
其他_____	28	千元	千元	千元
合計	20	千元	千元	千元

說 明

- 1.不含國外廠之資產。
- 2.不含企業併購之資產。
- 3.各項目均含租賃資產改良或租賃權益改良。
- 4.重分類指未完工程、預付設備款與資產科目之沖轉；即當期增購(Dr.)與重分類沖轉(Cr.)分開填列。

三、存貨價值(不含備抵存貨評價損失)：請按成本計算

項 目		代號	105 年 9 月底
存 放 國 內	原 材 物 料 (含 燃 料)	31	千元
	在 製 品 (含 半 成 品)	32	千元
	製 成 品	33	千元
	合 計	30	千元

感謝您的支持與配合！

本表請於 月 日前填妥資料，並請郵寄至台北市 100 福州街 15 號經濟部統計處或以傳真方式回覆。傳真電話：(02) 23918776、23587064、23973449、23517294、23918131

如對調查問項有任何疑問，請速與統計員連絡，電話(02)23212200 轉 分機 統計員：

統 一 編 號	樣 本 編 號