



111年第1季製造業投資及營運概況調查統計

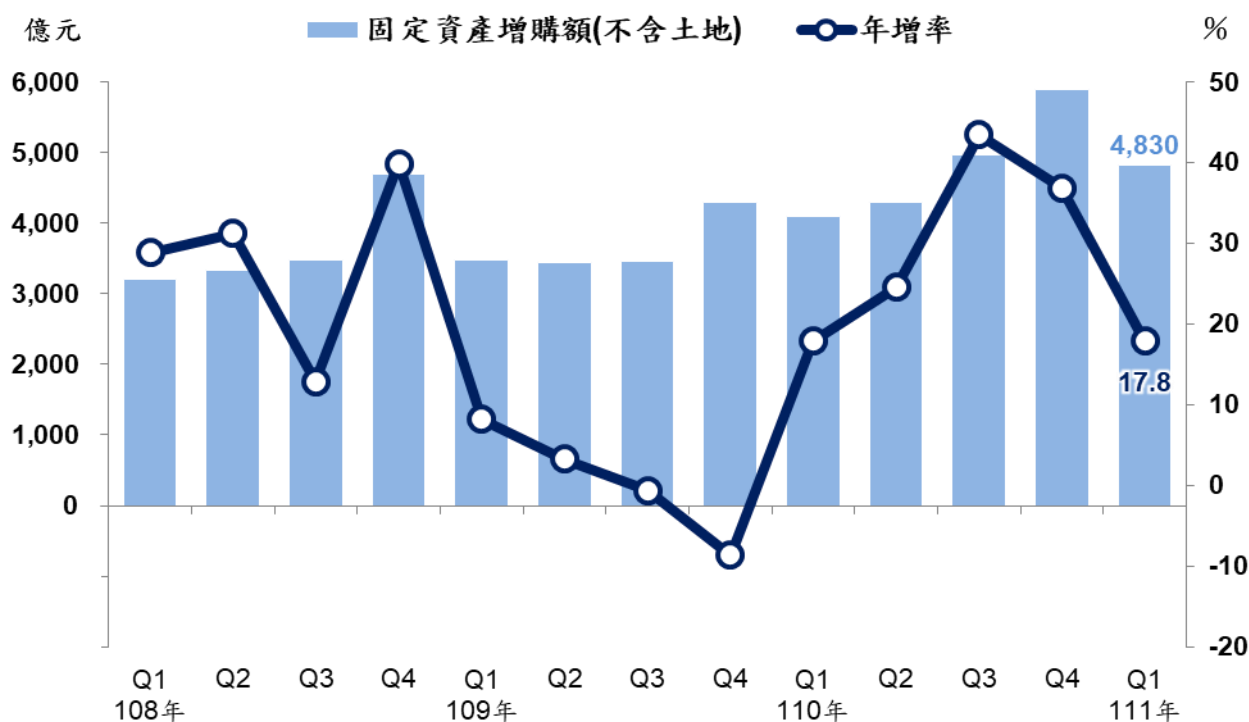
一、製造業投資及營業收入變動

- 111年第1季製造業國內固定資產增購(配合國民所得統計定義不含土地)4,830億元，創歷年同季新高，季減17.9%，年增17.8%，主因半導體廠商持續積極擴充產能，加上化學材料、金屬製品及機械設備等業者擴建廠房及產線，以因應半導體、自動化設備等需求。
- 111年第1季製造業營業收入(含海外生產之收入)8兆3,612億元，為歷年同季新高，季減9.6%，年增15.3%，主因受惠5G、高效能運算及車用電子等新興科技應用持續拓展，以及雲端建置需求熱絡，推動資訊電子產業營收攀升，加以國際原物料價格高檔盤旋，半導體業擴廠需求，帶動石化、鋼鐵、機械等各主要傳統產業營收均呈兩位數正成長。

二、固定資產增購

- 按固定資產型態分：111年第1季以機械及雜項設備增購占84.6%最多，年增18.3%；其次為房屋及營建工程占14.8%，年增15.5%。

製造業固定資產增購金額及年增率



- 就行業別觀察
 1. **電子零組件業**：第1季固定資產增購3,548億元，占製造業之73.4%居各業之冠，年增23.7%，主因半導體業者積極投資先進及成熟製程，加以記憶體及IC載板需求強勁，業者擴充產能所致。
 2. **化學材料業**：增購199億元，年增6.1%，主因半導體業者持續擴產，帶動電子用化學品等供應鏈廠商擴建廠房，以及部分業者因應製程優化增加相關設備支出，加上部分石化廠配合都市發展計畫遷移石化儲槽工程所致。
 3. **金屬製品業**：增購125億元，年增29.3%，主因終端需求成長，激勵機殼、樞紐等金屬製件廠商購建廠房及增添設備所致。
 4. **電腦電子產品及光學製品業**：增購122億元，年減1.6%，主因部分業者上年同期擴建廠房及增購設備，比較基期偏高所致。
 5. **基本金屬業**：增購92億元，年減19.2%，主因上年同期部分鋼鐵廠進行環保改善、產線優化及汰換工程，墊高比較基期所致。
 6. **機械設備業**：增購80億元，年增18.3%，主因半導體業者持續投資擴建新廠，帶動半導體設備供應商擴充廠房及產線所致。
- 展望未來，隨半導體業者積極擴增資本支出，帶動供應鏈在地投資的群聚效應逐漸顯現，加上投資臺灣方案延長，以及離岸風電建設持續推進，可望維繫我國製造業投資動能。

製造業固定資產增購金額

單位：億元；%

	111年			
	第1季	季增率	年增率	結構比
製造業	4 830	-17.9	17.8	100.0
按固定資產型態分				
機械及雜項設備	4 085	-15.5	18.3	84.6
房屋及營建工程	716	-29.5	15.5	14.8
交通及運輸設備	29	-20.7	20.2	0.6
按主要中行業分				
電子零組件業	3 548	-12.0	23.7	73.4
化學材料業	199	-32.9	6.1	4.1
金屬製品業	125	-29.6	29.3	2.6
電腦電子及光學業	122	-27.6	-1.6	2.5
基本金屬業	92	-30.6	-19.2	1.9
機械設備業	80	-44.1	18.3	1.7

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 吳薦任視察敏君
 聯絡電話：(02)23212200#8858
 電子郵件信箱：mjwu2@moea.gov.tw

製造業投資及營運概況調查報告

調查時期：111 年 04 月 01 日至 04 月 15 日

資料時期：111 年 03 月 31 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 111 年 6 月出版
June, 2022

目 錄

壹、調查概要	(1)
貳、提要分析	(4)
一、製造業投資及營業收入變動	(4)
二、固定資產增購	(4)
參、統計結果表	
製造業固定資產投資額	
表 1-1 製造業固定資產投資額—按中業別分	1
表 1-2 製造業固定資產投資額—按資產型態分	5
製造業營業收入	
表 2 製造業營業收入—按中業別分	6
附錄：製造業投資及營運概況調查表	

壹、調查概要

一、法令依據

依據統計法第 4 條之規定辦理。

二、調查之目的

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、調查區域範圍及對象

(一) 調查範圍：凡在臺灣地區從事製造業之公民營企業均屬調查範圍。

(二) 調查對象：凡在臺灣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、調查項目及調查表式

(一) 調查項目：

1. 111 年第 1 季固定資產增購。
2. 111 年第 1 季營業收入。

(二) 調查表式：根據上列調查項目，設計調查表式

五、資料標準時期

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。

六、實施調查期間及進度

(一) 實施調查期間：自 111 年 4 月 1 日至 111 年 4 月 15 日止。

(二) 調查進度：

1. 調查、審核及複審期間：111 年 4 月 1 日至 111 年 5 月 25 日止。
2. 資料處理統計期間：111 年 5 月 26 日至 111 年 5 月 31 日止。

(2)

3. 調查報告公布期間：111 年 6 月 10 日。

七、 調查方法

本調查以郵寄為主，以傳真、網路填報為輔，每季調查一次，訂定每季結束後第 1 個月 20 日以前填報(第 4 季為隔年 1 月 31 日前填報)，對逾期未填報者，則採電話催詢，並經嚴密審核後，始進行統計。

八、 抽樣設計(包括母體、抽樣方法及估計方法)

- (一) 抽樣母體：以 105 年工業及服務業普查之製造業母體為抽樣母體；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 37 個副母體。
- (二) 分業標準：依我國第 10 次行業標準分類，分至 2 碼中行業。
- (三) 抽樣方法：採用「分業分層截斷抽樣法」，各行業各層樣本數之配置，參考抽樣母體各樣本表徵值變異情形決定。
- (四) 樣本家數：共抽取樣本約 3,800 家。
- (五) 樣本配置：採用牛曼配置法(Neyman Allocation)，並依母體家數及標準差作檢視修正。
- (六) 推計方法：
 1. 營業收入採基準環比連鎖法推估。即以相同樣本營業收入之變動比率，乘以上季母體營業收入估計值，即得當季之母體估計值。
 2. 固定資產增購金額採比例推計法推估。即以 105 年工業及服務業普查母體資產淨額除回表樣本資產淨額得出擴大率，再乘本季回表樣本固資增購金額推估。

九、 結果表式及整理編製方法

- (一) 結果表式：根據調查項目，設計結果表式。
- (二) 整理編製方法
 1. 人工整理部分：調查表以人工逐項審核及更正，以及結果表之核對、評估與分析。

2. 電腦作業部分：調查表資料之登錄輸入、檢誤更正、分業計算及印製結果報告表等工作。

十、主辦、協辦機關或受託單位

主辦機關：經濟部統計處。

十一、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，並公布於本處網站 (<https://www.moea.gov.tw>)供各界使用。

十二、統計內容說明

- (一) —：無數值或數值無統計。
- (二) 0：數值不及半單位。

貳、提要分析

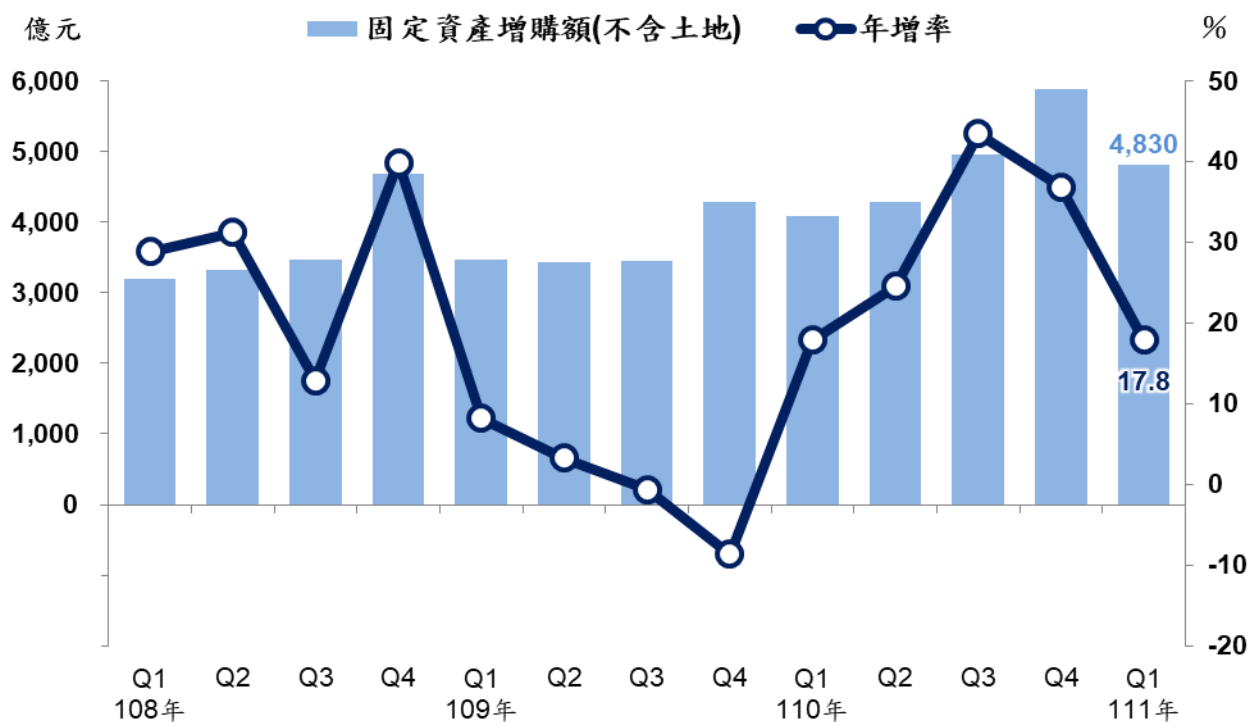
一、製造業投資及營業收入變動

- 111年第1季製造業國內固定資產增購(配合國民所得統計定義不含土地) 4,830億元，創歷年同季新高，季減17.9%，年增17.8%，主因半導體廠商持續積極擴充產能，加上化學材料、金屬製品及機械設備等業者擴建廠房及產線，以因應半導體、自動化設備等需求。
- 111年第1季製造業營業收入(含海外生產之收入)8兆3,612億元，為歷年同季新高，季減9.6%，年增15.3%，主因受惠5G、高效能運算及車用電子等新興科技應用持續拓展，以及雲端建置需求熱絡，推動資訊電子產業營收攀升，加以國際原物料價格高檔盤旋，半導體業擴廠需求，帶動石化、鋼鐵、機械等各主要傳統產業營收均呈兩位數正成長。

二、固定資產增購

- 按固定資產型態分：111年第1季以機械及雜項設備增購占84.6%最多，年增18.3%；其次為房屋及營建工程占14.8%，年增15.5%。

製造業固定資產增購金額及年增率



- 就行業別觀察
 1. **電子零組件業**：第1季固定資產增購3,548億元，占製造業之73.4%居各業之冠，年增23.7%，主因半導體業者積極投資先進及成熟製程，加以記憶體及 IC 載板需求強勁，業者擴充產能所致。
 2. **化學材料業**：增購199億元，年增6.1%，主因半導體業者持續擴產，帶動電子用化學品等供應鏈廠商擴建廠房，以及部分業者因應製程優化增加相關設備支出，加上部分石化廠配合都市發展計畫遷移石化儲槽工程所致。
 3. **金屬製品業**：增購125億元，年增29.3%，主因終端需求成長，激勵機殼、樞紐等金屬製件廠商購建廠房及增添設備所致。
 4. **電腦電子產品及光學製品業**：增購122億元，年減1.6%，主因部分業者上年同期擴建廠房及增購設備，比較基期偏高所致。
 5. **基本金屬業**：增購92億元，年減19.2%，主因上年同期部分鋼鐵廠進行環保改善、產線優化及汰換工程，墊高比較基期所致。
 6. **機械設備業**：增購80億元，年增18.3%，主因半導體業者持續投資擴建新廠，帶動半導體設備供應商擴充廠房及產線所致。
- 展望未來，隨半導體業者積極擴增資本支出，帶動供應鏈在地投資的群聚效應逐漸顯現，加上投資臺灣方案延長，以及離岸風電建設持續推進，可望維繫我國製造業投資動能。

(6)

製造業固定資產增購金額

單位：億元；%

	111年			
	第1季	季增率	年增率	結構比
製造業	4 830	-17.9	17.8	100.0
按固定資產型態分				
機械及雜項設備	4 085	-15.5	18.3	84.6
房屋及營建工程	716	-29.5	15.5	14.8
交通及運輸設備	29	-20.7	20.2	0.6
按主要中行業分				
電子零組件業	3 548	-12.0	23.7	73.4
化學材料業	199	-32.9	6.1	4.1
金屬製品業	125	-29.6	29.3	2.6
電腦電子及光學業	122	-27.6	-1.6	2.5
基本金屬業	92	-30.6	-19.2	1.9
機械設備業	80	-44.1	18.3	1.7

參、統計結果表

表 1-1 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按中業別分

單位：億元

年 季	製造業總計		食品及飼品 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)	年增率 (%)	(08)	(09+10)	(11)	(12)	(13)
99年	11 494	46.3	120	42	103	4	5
100年	10 760	-6.4	158	55	156	9	11
101年	9 807	-8.9	174	48	188	6	10
102年	10 278	4.8	199	54	179	13	5
103年	10 207	-0.7	221	51	188	10	10
104年	10 132	-0.7	200	35	194	9	14
105年	11 390	12.4	238	53	197	11	18
106年	11 284	-0.9	270	53	214	5	20
107年	11 486	1.8	297	44	220	6	17
108年	14 737	28.3	365	49	158	25	26
1季	3 213	28.8	73	8	30	4	6
2季	3 338	31.2	94	9	44	6	5
3季	3 482	12.9	85	15	43	6	10
4季	4 703	39.9	113	16	40	9	5
109年	14 679	-0.4	318	59	170	25	8
1季	3 477	8.2	63	11	54	8	3
2季	3 447	3.2	75	15	41	4	3
3季	3 459	-0.6	72	12	40	5	1
4季	4 295	-8.7	108	21	35	9	1
110年	19 240	31.1	343	57	132	33	13
1季	4 099	17.9	63	11	32	7	3
2季	4 291	24.5	78	13	27	8	5
3季	4 963	43.5	90	11	31	9	1
4季	5 886	37.0	113	23	43	9	4
111年 1季	4 830	17.8	67	12	36	9	2
1季	4 830	17.8	67	12	36	9	2
較上季增減額	- 1 055	-	- 46	- 11	- 6	0	- 2
較上季增減%	-17.9	-	-40.8	-48.2	-15.1	3.3	-46.2
較上年同季增減額	732	-	4	1	5	2	- 1
較上年同季增減%	17.8	-	6.0	8.4	14.4	26.4	-31.4
累計較上年同期增減額	732	-	4	1	5	2	- 1
本年累計年增率%	17.8	-	6.0	8.4	14.4	26.4	-31.4
本年累計結構比%	100.0	-	1.4	0.2	0.8	0.2	0.0

表 1-1 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按中業別分〈續 1〉

單位：億元

年 季	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	其他化學製 品製造業	藥品及醫用 化學製品製 造業
	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
99年	3	59	18	331	454	41	71
100年	4	65	25	331	722	70	78
101年	5	55	22	376	706	74	90
102年	3	39	23	293	829	78	95
103年	4	73	32	281	979	147	87
104年	9	98	29	269	644	106	63
105年	9	113	31	276	624	107	59
106年	11	112	39	239	637	124	56
107年	5	141	32	228	655	145	55
108年	7	97	70	199	684	146	92
1季	2	16	9	40	150	35	19
2季	2	24	12	59	152	30	18
3季	2	26	21	37	168	33	24
4季	2	31	28	63	213	49	31
109年	9	147	54	361	750	182	102
1季	1	22	8	53	188	39	23
2季	2	36	11	104	193	38	20
3季	2	33	12	68	170	37	25
4季	3	56	23	137	199	68	34
110年	11	145	51	420	961	174	127
1季	2	34	8	85	188	36	31
2季	4	28	11	97	259	37	29
3季	3	43	11	109	217	49	21
4季	3	39	21	128	297	52	46
111年	2	34	9	87	199	42	30
1季	2	34	9	87	199	42	30
較上季增減額	- 1	- 5	- 12	- 41	- 98	- 10	- 16
較上季增減%	-32.0	-12.0	-55.1	-31.7	-32.9	-20.0	-34.4
較上年同季增減額	0	1	1	2	12	5	- 1
較上年同季增減%	8.9	2.6	16.3	2.5	6.1	14.4	-2.1
累計較上年同期增減額	0	1	1	2	12	5	- 1
本年累計年增率%	8.9	2.6	16.3	2.5	6.1	14.4	-2.1
本年累計結構比%	0.0	0.7	0.2	1.8	4.1	0.9	0.6

表 1-1 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按中業別分〈續 2〉

單位：億元

年 季	橡膠製品 製造業	塑膠製品 製造業	非金屬礦物 製品製造業	基本金屬 製造業	金屬製品 製造業	電子零組件 製造業	電腦、電子 產品及光學 製品製造業
	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
99年	42	118	188	1 010	280	7 423	568
100年	79	147	236	855	237	6 313	629
101年	77	160	173	779	191	5 412	574
102年	66	141	164	736	213	6 085	408
103年	53	160	243	458	277	5 810	352
104年	48	153	325	355	258	5 985	471
105年	70	136	196	370	264	7 144	496
106年	68	158	212	335	275	6 907	521
107年	79	122	163	346	354	7 000	455
108年	69	226	227	327	554	9 669	475
1季	10	54	39	71	131	2 140	78
2季	21	43	57	66	136	2 126	118
3季	17	63	63	84	146	2 217	131
4季	21	66	68	105	141	3 185	147
109年	55	244	172	440	463	9 318	502
1季	15	48	43	92	98	2 320	98
2季	16	63	60	94	107	2 153	126
3季	10	63	32	118	119	2 182	136
4季	14	70	36	137	140	2 663	141
110年	60	257	183	460	533	13 222	584
1季	9	52	41	114	97	2 868	124
2季	15	61	39	106	123	2 850	139
3季	14	65	57	107	136	3 474	153
4季	21	79	46	133	178	4 030	169
111年	13	61	32	92	125	3 548	122
1季	13	61	32	92	125	3 548	122
較上季增減額	- 9	- 18	- 14	- 41	- 53	- 482	- 46
較上季增減%	-41.5	-22.4	-30.2	-30.6	-29.6	-12.0	-27.6
較上年同季增減額	3	9	- 9	- 22	28	680	- 2
較上年同季增減%	37.1	16.7	-21.8	-19.2	29.3	23.7	-1.6
累計較上年同期增減額	3	9	- 9	- 22	28	680	- 2
本年累計年增率%	37.1	16.7	-21.8	-19.2	29.3	23.7	-1.6
本年累計結構比%	0.3	1.3	0.7	1.9	2.6	73.4	2.5

表 1-1 製造業固定資產投資額（不含土地投資）—按中業別分〈續 3完〉

單位：億元

年 季	電力設備及 配備製造業	機械設備 製造業	汽車及其 零件製造業	其他運輸工 具及其零件 製造業	家具製造業	其他製造業	產業用機械 設備維修 及安裝業
	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)
99年	105	208	155	63	19	57	7
100年	90	206	161	55	6	45	16
101年	113	247	171	59	6	77	14
102年	95	197	229	51	5	58	19
103年	96	238	246	60	16	85	30
104年	110	310	250	70	11	89	28
105年	139	299	279	115	21	92	36
106年	105	306	306	104	29	123	52
107年	122	372	289	97	23	150	68
108年	203	356	307	133	25	178	70
1季	38	88	78	24	6	50	12
2季	45	88	82	31	6	43	19
3季	53	71	71	33	7	43	13
4季	67	109	76	45	7	43	24
109年	239	343	315	153	30	154	64
1季	47	81	74	34	8	34	13
2季	53	82	65	35	7	32	10
3季	70	77	69	44	9	37	17
4季	69	104	107	40	5	51	24
110年	261	439	334	155	28	174	81
1季	63	68	64	39	7	36	17
2季	61	113	75	40	7	47	17
3季	57	115	85	35	6	42	22
4季	79	143	110	41	8	48	24
111年	68	80	68	37	5	35	14
1季	68	80	68	37	5	35	14
較上季增減額	- 10	- 63	- 42	- 4	- 3	- 13	- 11
較上季增減%	-12.9	-44.1	-38.2	-10.6	-37.9	-26.9	-43.9
較上年同季增減額	5	12	4	- 2	- 2	0	- 4
較上年同季增減%	7.9	18.3	5.8	-4.5	-30.5	-0.7	-21.2
累計較上年同期增減額	5	12	4	- 2	- 2	0	- 4
本年累計年增率%	7.9	18.3	5.8	-4.5	-30.5	-0.7	-21.2
本年累計結構比%	1.4	1.7	1.4	0.8	0.1	0.7	0.3

表 1-2 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	
		年增率 (%)		年增率 (%)		年增率 (%)		年增率 (%)
99年	11 494	46.3	1 410	42.0	119	30.1	9 965	47.1
100年	10 760	-6.4	1 323	-6.2	111	-6.2	9 326	-6.4
101年	9 807	-8.9	1 253	-5.3	102	-8.4	8 452	-9.4
102年	10 278	4.8	1 456	16.2	97	-5.1	8 725	3.2
103年	10 207	-0.7	1 367	-6.1	105	8.0	8 736	0.1
104年	10 132	-0.7	1 210	-11.4	96	-8.1	8 826	1.0
105年	11 390	12.4	737	-39.1	125	30.0	10 528	19.3
106年	11 284	-0.9	1 448	96.4	87	-30.2	9 748	-7.4
107年	11 486	1.8	2 053	41.7	93	7.1	9 340	-4.2
108年	14 737	28.3	2 283	11.2	134	43.3	12 320	31.9
1季	3 213	28.8	490	21.4	36	65.0	2 687	29.9
2季	3 338	31.2	574	14.1	29	11.9	2 736	35.7
3季	3 482	12.9	573	17.9	31	40.6	2 878	11.7
4季	4 703	39.9	645	-2.2	38	59.8	4 020	50.1
109年	14 679	-0.4	2 675	17.2	127	-4.8	11 877	-3.6
1季	3 477	8.2	466	-5.0	26	-25.7	2 985	11.1
2季	3 447	3.2	696	21.3	35	19.5	2 716	-0.7
3季	3 459	-0.6	749	30.6	28	-9.9	2 683	-6.8
4季	4 295	-8.7	764	18.4	39	0.5	3 493	-13.1
110年	19 240	31.1	3 303	23.5	129	1.6	15 807	33.1
1季	4 099	17.9	620	33.2	24	-9.8	3 455	15.7
2季	4 291	24.5	808	16.0	38	9.1	3 446	26.9
3季	4 963	43.5	858	14.6	32	13.6	4 073	51.8
4季	5 886	37.0	1 017	33.1	36	-6.0	4 833	38.4
111年	4 830	17.8	716	15.5	29	20.2	4 085	18.3
1季	4 830	17.8	716	15.5	29	20.2	4 085	18.3
較上季增減額	- 1 055	-	- 300	-	- 8	-	- 748	-
較上季增減%	-17.9	-	-29.5	-	-20.7	-	-15.5	-
較上年同季增減額	732	-	96	-	5	-	631	-
較上年同季增減%	17.8	-	15.5	-	20.2	-	18.3	-
累計較上年同期增減額	732	-	96	-	5	-	631	-
本年累計年增率%	17.8	-	15.5	-	20.2	-	18.3	-
本年累計結構比%	100.0	-	14.8	-	0.6	-	84.6	-

表 2 製造業營業收入—按中業別分

單位：億元

年 季	製造業總計		食品及飼品 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)	年增率 (%)	(08)	(09+10)	(11)	(12)	(13)
99年	258 537	27.2	5 799	1 109	4 232	1 540	853
100年	268 114	3.7	6 406	1 214	4 423	1 670	778
101年	264 697	-1.3	6 436	1 457	4 277	1 651	699
102年	268 673	1.5	6 450	1 432	4 336	1 709	708
103年	279 125	3.9	6 690	1 483	4 342	1 843	791
104年	271 069	-2.9	6 580	1 498	4 148	1 899	769
105年	262 054	-3.3	6 754	1 586	3 938	1 875	725
106年	274 768	4.9	6 800	1 855	3 874	1 736	690
107年	285 662	4.0	7 015	1 951	3 915	1 795	613
108年	274 828	-3.8	7 244	1 891	3 760	1 785	658
1季	62 444	-3.0	1 747	397	903	416	156
2季	66 727	-1.8	1 773	458	972	438	175
3季	70 745	-5.1	1 866	516	947	476	159
4季	74 913	-4.8	1 858	520	939	456	168
109年	274 874	0.0	7 375	1 880	3 210	1 585	822
1季	59 230	-5.1	1 788	386	826	362	177
2季	63 832	-4.3	1 748	466	675	330	191
3季	70 590	-0.2	1 961	543	833	478	217
4季	81 222	8.4	1 877	485	876	416	238
110年	327 951	19.3	7 921	1 920	3 616	1 765	986
1季	72 505	22.4	1 879	428	823	396	272
2季	78 987	23.7	1 918	466	927	404	281
3季	84 018	19.0	2 023	504	917	460	169
4季	92 441	13.8	2 101	522	948	505	265
111年	83 612	15.3	2 034	408	898	460	304
1季	83 612	15.3	2 034	408	898	460	304
較上季增減額	- 8 829	-	- 67	- 114	- 51	- 44	39
較上季增減%	-9.6	-	-3.2	-21.9	-5.3	-8.7	14.9
較上年同季增減額	11 107	-	154	- 20	74	64	32
較上年同季增減%	15.3	-	8.2	-4.7	9.0	16.3	11.8
累計較上年同期增減額	11 107	-	154	- 20	74	64	32
本年累計年增率%	15.3	-	8.2	-4.7	9.0	16.3	11.8
本年累計結構比%	100.0	-	2.4	0.5	1.1	0.6	0.4

表 2 製造業營業收入—按中業別分〈續 1〉

單位：億元

年 季	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	其他化學製 品製造業	藥品及醫用 化學製品製 造業
	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
99年	431	2 133	1 249	17 033	20 152	2 868	833
100年	447	2 227	1 292	18 659	20 434	3 131	905
101年	441	2 183	1 276	20 749	18 875	3 150	956
102年	443	2 173	1 266	21 499	18 681	3 325	974
103年	527	2 246	1 292	21 392	18 433	3 517	950
104年	524	2 225	1 297	15 020	16 063	3 476	987
105年	515	2 279	1 293	13 332	15 243	3 517	1 055
106年	525	2 396	1 242	15 465	16 941	3 630	1 053
107年	502	2 507	1 241	18 330	18 752	3 789	1 087
108年	488	2 469	1 239	16 916	15 879	3 615	1 153
1季	116	596	284	3 972	4 114	842	272
2季	122	617	297	4 598	4 066	927	284
3季	118	614	322	4 281	3 908	916	287
4季	131	642	335	4 064	3 791	931	309
109年	473	2 430	1 227	11 611	13 526	3 409	1 255
1季	110	596	285	3 712	3 475	838	299
2季	118	572	281	2 449	2 970	770	301
3季	117	616	322	2 589	3 247	887	314
4季	128	647	340	2 861	3 834	914	342
110年	564	2 781	1 284	15 463	19 693	3 779	1 261
1季	118	644	301	3 283	4 410	906	292
2季	150	707	310	3 693	5 073	927	303
3季	144	690	322	4 091	4 997	962	327
4季	152	739	351	4 396	5 213	985	339
111年	136	694	296	4 548	5 009	986	310
1季	136	694	296	4 548	5 009	986	310
較上季增減額	- 16	- 45	- 55	153	- 204	1	- 29
較上季增減%	-10.4	-6.1	-15.6	3.5	-3.9	0.1	-8.5
較上年同季增減額	18	50	- 5	1 266	598	80	17
較上年同季增減%	15.5	7.8	-1.5	38.6	13.6	8.8	6.0
累計較上年同期增減額	18	50	- 5	1 266	598	80	17
本年累計年增率%	15.5	7.8	-1.5	38.6	13.6	8.8	6.0
本年累計結構比%	0.2	0.8	0.4	5.4	6.0	1.2	0.4

表 2 製造業營業收入—按中業別分〈續 2〉

單位：億元

年 季	橡膠製品 製造業	塑膠製品 製造業	非金屬礦物 製品製造業	基本金屬 製造業	金屬製品 製造業	電子零組件 製造業	電腦、電子 產品及光學 製品製造業
	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
99年	1 249	4 811	3 723	13 530	12 986	53 321	80 968
100年	1 392	5 219	3 944	15 066	13 807	48 604	85 943
101年	1 398	5 269	4 117	13 276	13 168	45 736	87 390
102年	1 369	5 283	4 198	13 012	13 016	48 060	89 246
103年	1 383	5 321	4 350	13 773	14 449	52 508	90 498
104年	1 309	5 203	4 007	11 616	13 782	50 065	97 257
105年	1 234	5 131	3 861	11 003	13 835	50 380	91 456
106年	1 250	5 005	3 644	12 726	14 975	51 988	94 067
107年	1 233	5 282	3 722	13 935	15 923	53 939	93 529
108年	1 279	5 208	3 810	12 469	15 369	51 935	92 595
1季	311	1 181	912	3 159	3 614	11 607	19 746
2季	331	1 293	929	3 180	3 820	12 407	20 971
3季	320	1 414	938	3 140	3 975	13 934	23 799
4季	317	1 320	1 031	2 989	3 959	13 986	28 079
109年	1 273	5 141	3 901	11 515	14 668	58 707	96 727
1季	307	1 207	937	2 852	3 408	12 843	17 257
2季	271	1 187	944	2 644	3 337	13 948	22 736
3季	335	1 405	967	2 871	3 895	15 692	24 336
4季	361	1 343	1 053	3 148	4 028	16 225	32 398
110年	1 385	5 598	4 179	16 589	18 044	73 402	107 452
1季	333	1 298	1 006	3 372	3 949	16 425	23 320
2季	345	1 422	1 046	4 144	4 548	17 961	24 414
3季	344	1 450	1 030	4 509	4 706	19 432	26 433
4季	363	1 428	1 096	4 564	4 841	19 583	33 283
111年	340	1 346	986	4 267	4 567	19 934	25 971
1季	340	1 346	986	4 267	4 567	19 934	25 971
較上季增減額	- 24	- 82	- 110	- 297	- 274	351	- 7 312
較上季增減%	-6.6	-5.7	-10.0	-6.5	-5.7	1.8	-22.0
較上年同季增減額	7	48	- 20	895	619	3 508	2 651
較上年同季增減%	2.0	3.7	-2.0	26.5	15.7	21.4	11.4
累計較上年同期增減額	7	48	- 20	895	619	3 508	2 651
本年累計年增率%	2.0	3.7	-2.0	26.5	15.7	21.4	11.4
本年累計結構比%	0.4	1.6	1.2	5.1	5.5	23.8	31.1

表 2 製造業營業收入—按中業別分〈續 3完〉

單位：億元

年 季	電力設備及 配備製造業	機械設備 製造業	汽車及其 零件製造業	其他運輸工 具及其零件 製造業	家具製造業	其他製造業	產業用機械 設備維修及 安裝業
	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)
99年	8 459	9 320	4 813	3 082	652	2 391	999
100年	8 414	10 770	5 452	3 478	777	2 458	1 203
101年	8 201	10 462	5 429	3 628	794	2 425	1 254
102年	7 804	10 309	5 373	3 588	817	2 475	1 123
103年	7 773	11 181	5 748	3 937	839	2 534	1 324
104年	7 580	11 196	5 575	4 106	886	2 526	1 474
105年	7 252	11 203	5 430	3 972	887	2 494	1 803
106年	7 050	13 290	5 331	3 966	826	2 533	1 911
107年	7 247	14 474	5 000	3 977	868	2 766	2 271
108年	7 191	12 591	4 947	4 268	854	2 883	2 333
1季	1 702	2 803	1 188	927	191	678	611
2季	1 841	3 379	1 304	1 068	208	717	550
3季	1 798	3 178	1 185	1 144	212	736	561
4季	1 850	3 231	1 270	1 129	243	753	611
109年	7 487	11 880	4 666	4 374	843	2 888	1 999
1季	1 584	2 539	1 164	963	191	645	483
2季	1 839	2 837	957	949	175	654	485
3季	1 968	3 141	1 166	1 213	225	758	496
4季	2 096	3 364	1 379	1 250	252	831	536
110年	8 702	14 806	5 326	4 990	975	3 340	2 132
1季	1 863	3 180	1 383	1 135	234	789	465
2季	2 256	3 622	1 324	1 191	225	819	509
3季	2 346	3 926	1 314	1 292	259	838	533
4季	2 236	4 079	1 305	1 372	258	894	626
111年	2 162	3 691	1 337	1 326	220	831	550
1季	2 162	3 691	1 337	1 326	220	831	550
較上季增減額	- 74	- 387	33	- 46	- 37	- 63	- 76
較上季增減%	-3.3	-9.5	2.5	-3.4	-14.5	-7.0	-12.1
較上年同季增減額	299	511	- 46	191	- 13	42	85
較上年同季增減%	16.1	16.1	-3.3	16.8	-5.7	5.3	18.4
累計較上年同期增減額	299	511	- 46	191	- 13	42	85
本年累計年增率%	16.1	16.1	-3.3	16.8	-5.7	5.3	18.4
本年累計結構比%	2.6	4.4	1.6	1.6	0.3	1.0	0.7

製造業投資及營運概況調查 (A表)

核定機關：行政院主計總處

核定文號：主普管字第 1100400084 號

調查類別：指定統計調查

有效期間：至民國 112 年 12 月底

調查週期：按季

 請多利用網路填報，網址：<https://dmz26.moea.gov.tw/giwebfill/ioqs>

中華民國 111 年第 1 季(1~3 月)

1.依統計法第十四及十五條「辦理指定統計調查時，任何人不得規避、妨礙或拒絕，並應依限據實答復」。

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。

統編(網填帳號)		網填初始密碼		樣本編號	
郵遞區號		收件地址			
公司名稱		主要生產產品			
填表人		電話			
傳真		E-mail			

※請填”母公司個體財報”資料(非合併財報)

一、國內事業之營業收入(減銷貨退回與折讓)：

項 目	營業收入合計	營業收入金額	
		內銷收入金額	外銷收入金額
111 年 1~3 月	千元	千元	千元
110 年 1~3 月(已填過 110 年資料之廠商,本列免填)	千元	千元	千元

1.營業收入係指母公司之非合併營收(含國外生產，即含三角貿易部分)，含分公司營收，不含子公司營收。

2.內容包含產品銷售收入、修配收入、加工費收入、出售原材物燃料及兼銷商品收入等。

二、國內事業之資產增購及變賣(含投資性不動產及待出售固定資產)

項 目	代號	111 年 1~3 月			110 年 1~3 月 (已填過 110 年資料 之廠商,本欄免填)
		增購 (不含重分類)	重分類	變賣 (按售價)	增購 (不含重分類)
土地及土地預付款	21	千元	千元	千元	千元
土地改良及其他營建	22	千元	千元	千元	千元
房屋建築	23	千元	千元	千元	千元
交通運輸設備	24	千元	千元	千元	千元
機械及雜項設備	25	千元	千元	千元	千元
未完工程及待驗設備	26	千元	千元		千元
營建部分	26-1	千元	千元		千元
設備及安裝部分	26-2	千元	千元		千元
其他固定資產_____	27	千元	千元	千元	千元
使用權資產	28	千元	千元	千元	千元
營業租賃之占比	28-a	%			
土地	28-1	千元	千元	千元	千元
房屋及建築	28-2	千元	千元	千元	千元
運輸工具	28-3	千元	千元	千元	千元
設備安裝及其他	28-4	千元	千元	千元	千元
預付設備款	29	千元	千元		千元
合計(21+22+...+29)	20	千元	千元	千元	千元

- 資產填表說明：
- 1.不含國外廠之資產。
 - 2.不含企業併購之資產。
 - 3.租賃權益(或租賃資產)改良請依資產屬性(土地、建物或設備)，分別併入代號 22-25 項目填列。
 - 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。
 - 5.使用權資產係承租人依 IFRS16 認列之資產。
 - 6.營業租賃係指特定期間內取得租賃資產之使用權利，不承擔其風險與報酬。

統計員：

樣本編號：

(請續填背面)

三、存貨價值(不含備抵存貨評價損失)：請按成本計算

		原 材 物 料 (含燃料)	在 製 品 (含半成品)	製 成 品	合 計
存放 國內	111 年 3 月底	千元	千元	千元	千元
存放 國外	111 年 3 月底合計_____千元。				

四、110 年全年(1~12 月總計)國內事業之營業收入

項 目	代號	110 年全年	說明
營業收入	41	千元	1.營業收入係指母公司之非合併營收(含國外生產，即含三角貿易部分)，含分公司營收，不含子公司營收。 2.內容包含產品銷售收入、修配收入、加工費收入、出售原材物燃料及兼銷商品收入等。
內銷收入	41-1	千元	在臺灣地區銷售之收入

五、與 110 年第 4 季(或 110 年第 1 季)相比變動較大者，請協助填寫變動原因：

111 年第 1 季(1~3 月) 營收增減原因		111 年第 1 季(1~3 月) 固定資產增減原因		111 年第 1 季(1~3 月) 存貨變動原因	
較上季	較上年同季	較上季	較上年同季	較上季	較上年同季

<p>感謝您的支持與配合！ 本表請於 4 月 20 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、 23517294、23972553、23587064、23973449</p>	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

製造業投資及營運概況調查 (B表)

核定機關：行政院主計總處

中華民國 111 年第 1 季(1~3 月)

核定文號：主普管字第 1100400084 號

1.依統計法第十四及十五條「辦理指定統計調查時，任何人不得規避、妨礙或拒絕，並應依限據實答復」。

調查類別：指定統計調查

有效期間：至民國 112 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://dmz26.moea.gov.tw/giwebfill/ioqs>

統編(網填帳號)		網填初始密碼		樣本編號	
郵遞區號		收件地址			
公司名稱		主要生產產品			
填表人		電話			
傳真		E-mail			

※請填”母公司個體財報”資料(非合併財報)

一、國內事業之營業收入(減銷貨退回與折讓)：

項 目	營業收入合計	營業收入金額	
		內銷收入金額	外銷收入金額
111 年 1~3 月	千元	千元	千元
110 年 1~3 月(已填過 110 年資料之廠商,本列免填)	千元	千元	千元

1.營業收入係指母公司之非合併營收(含國外生產，即含三角貿易部分)，含分公司營收，不含子公司營收。

2.內容包含產品銷售收入、修配收入、加工費收入、出售原材物燃料及兼銷商品收入等。

二、國內事業之資產增購及變賣(含投資性不動產及待出售固定資產)

項 目	代號	111 年 1~3 月			110 年 1~3 月 (已填過 110 年資料 之廠商,本欄免填)
		增購 (不含重分類)	重分類	變賣 (按售價)	增購 (不含重分類)
土地及土地預付款	21	千元	千元	千元	千元
土地改良及其他營建	22	千元	千元	千元	千元
房屋建築	23	千元	千元	千元	千元
交通運輸設備	24	千元	千元	千元	千元
機械及雜項設備	25	千元	千元	千元	千元
未完工程及待驗設備	26	千元	千元		千元
營建部分	26-1	千元	千元		千元
設備及安裝部分	26-2	千元	千元		千元
其他固定資產	27	千元	千元	千元	千元
使用權資產	28	千元	千元	千元	千元
營業租賃之占比	28-a	%			
土地	28-1	千元	千元	千元	千元
房屋及建築	28-2	千元	千元	千元	千元
運輸工具	28-3	千元	千元	千元	千元
設備安裝及其他	28-4	千元	千元	千元	千元
預付設備款	29	千元	千元		千元
合計(21+22+...+29)	20	千元	千元	千元	千元

資產填表說明：

1.不含國外廠之資產。

2.不含企業併購之資產。

3.租賃權益(或租賃資產)改良請依資產屬性(土地、建物或設備)，分別併入代號 22-25 項目填列。

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。

5.使用權資產係承租人依 IFRS16 認列之資產。

6.營業租賃係指特定期間內取得租賃資產之使用權利，不承擔其風險與報酬。

統計員：

樣本編號：

(請續填背面)

三、存貨價值(不含備抵存貨評價損失)：請按成本計算

		原 材 物 料 (含燃料)	在 製 品 (含半成品)	製 成 品	合 計
存放 國內	111年3月底	千元	千元	千元	千元
存放 國外	111年3月底合計_____千元。				

四、110年全年(1~12月總計)國內事業之營業收入

項 目	代號	110年全年	說明
營業收入	41	千元	1.營業收入係指母公司之非合併營收(含國外生產，即含三角貿易部分)，含分公司營收，不含子公司營收。 2.內容包含產品銷售收入、修配收入、加工費收入、出售原材物燃料及兼銷商品收入等。
內銷收入	41-1	千元	在臺灣地區銷售之收入

五、110年全年國內技術交易金額：

技 術 購 買 (包含所支付之權利金、授權金及技術支援、顧問等費用)		技 術 銷 售 (包含所獲取之權利金、授權金及技術支援、顧問等收入)	
國 別	金額(千元)	國 別	金額(千元)
中 華 民 國		中 華 民 國	
美 國		美 國	
日 本		中國大陸(含港澳)	
英 國		新 加 坡	
瑞 士		泰 國	
其他：_____		其他：_____	
合 計		合 計	

六、與 110 年第 4 季(或 110 年第 1 季)相比變動較大者，請協助填寫變動原因：

111 年第 1 季(1~3 月) 營收增減原因		111 年第 1 季(1~3 月) 固定資產增減原因		111 年第 1 季(1~3 月) 存貨變動原因	
較上季	較上年同季	較上季	較上年同季	較上季	較上年同季

感謝您的支持與配合！

本表請於 4 月 20 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、
23517294、23972553、23587064、23973449

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