



DATE 108.7.23

108 年 6 月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

108年6月工業生產指數107.02，較上月減少1.40%，其中製造業減少1.77%；經季節調整後，工業生產增加0.76%，製造業增加0.80%。

2. 與上年同月比較

工業生產減少0.39%，其中製造業減少0.61%，礦業及土石採取業增加3.05%，電力及燃氣供應業增加2.12%，用水供應業增加0.83%。

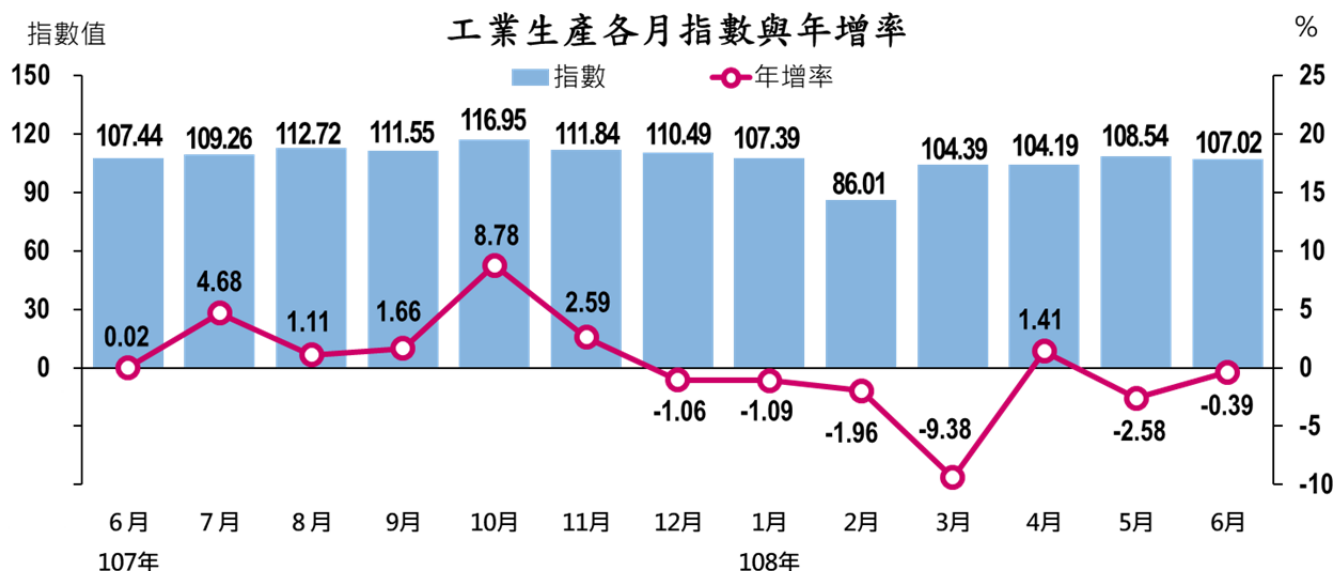
3. 與上季及上年同季比較

108年第2季工業生產指數106.58，較上季增加7.37%，其中製造業增加6.78%；與上年同季比較，工業生產減少0.58%，其中製造業減少0.64%。

4. 累計1至6月與上年同期比較

工業生產減少2.46%，其中製造業減少2.60%。

分 類	107 年 權 重 (%)	108 年 6 月 生 產 指 數 (105 年=100)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	108 年 第 2 季 生 產 指 數 (105 年=100)	年增率 (%)	1 至 6 月 累計平均 生 產 指 數 (105 年=100)	年增率 (%)
工 業	1000.00	107.02	-1.40	0.76	-0.39	106.58	-0.58	102.92	-2.46
礦業及土石 採取業	2.73	96.03	0.36	9.66	3.05	93.44	-2.78	90.14	-1.06
製造業	925.45	106.78	-1.77	0.80	-0.61	106.72	-0.64	103.33	-2.60
電力及燃氣 供應業	65.82	110.96	3.09	-0.42	2.12	105.80	0.43	98.54	-0.51
用水供應業	6.01	102.73	-0.88	1.92	0.83	102.22	-0.57	100.21	-1.23



二、製造業生產統計

分 類	107 年 權重 (%)	108 年 6 月			108 年第 2 季		1 至 6 月	
		生產指數 (105 年=100)	月增率 (%)	年增率 (%)	生產指數 (105 年=100)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (105 年=100)	年增率 (%)
製 造 業	925.45	106.78	-1.77	-0.61	106.72	-0.64	103.33	-2.60
按主要中行業分								
• 電子零組件業	405.36	111.73	4.57	2.81	107.53	-1.59	103.67	-5.28
積體電路業	234.00	118.52	8.75	9.00	111.34	0.06	106.94	-5.75
液晶面板 及其組件業	56.89	97.83	-2.30	-14.87	99.48	-10.52	99.34	-9.39
• 化學原材料業(註)	77.14	98.56	-4.50	-3.56	100.89	-3.63	100.69	-3.90
• 基本金屬業	56.01	93.67	-6.82	-9.79	97.32	-8.40	98.53	-5.04
• 電腦、電子產品 及光學製品業	44.52	140.03	-4.98	23.18	144.22	27.84	133.10	26.62
• 機械設備業	41.02	104.27	-5.45	-20.00	107.52	-14.27	103.58	-12.26
• 汽車及其零件業	20.38	96.46	-6.81	-2.33	99.65	0.10	92.78	-4.41
按四大業別分								
• 金屬機電工業	195.42	98.16	-6.17	-10.09	101.64	-6.32	99.16	-5.94
• 資訊電子工業	449.88	114.53	3.37	4.88	111.12	1.35	106.55	-2.25
• 化學工業	189.77	100.68	-6.54	-0.57	102.49	1.03	100.23	-1.25
• 民生工業	90.38	98.80	-7.00	-6.76	102.79	-1.83	100.56	-0.61

註：「化學原材料業」係指行業標準分類(第10版)之「化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業」。

1. 電子零組件業

年增2.81%，結束連續6個月負成長，其中積體電路業年增9.00%，主因客戶端庫存順利去化，高階製程晶圓代工訂單成長，惟記憶體需求

續疲，抵銷部分增幅；液晶面板及其組件業因中國大陸新產能持續開出，加上電視、手機銷量不如預期，抑制國內面板生產動能，彩色濾光片、LCD 用玻璃基板亦連帶減產，致年減14.87%。累計1至6月較上年同期減少5.28%。

2. 化學原材料業

年減3.56%，主因美中貿易摩擦及石化原料價格仍處低檔，影響下游廠商提貨意願，加上部分石化廠工安事故復工後，產能尚未完全恢復，惟化纖原料因新增產能挹注，抵銷部分減幅。累計1至6月較上年同期減少3.90%。

3. 基本金屬業

年減9.79%，主因受美歐對進口鋼材課徵高關稅影響，外銷接單鈍化，國內機械、汽車等下游產業需求亦顯疲弱，加上部分鋼鐵大廠設備檢修，致鋼胚、棒鋼、冷軋鋼捲板等減產。累計1至6月較上年同期減少5.04%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年增23.18%，連續第9個月二位數成長，主因在美中貿易緊張情勢影響下，廠商陸續移轉生產基地，國內伺服器、交換器、路由器等產能顯著提升，汽車電子控制器、恆溫控制器等產品訂單亦明顯成長，加上5G 無線通訊設備、半導體檢測設備等需求活絡所致。累計1至6月較上年同期增加26.62%。

5. 機械設備業

年減20.00%，主因美中貿易紛爭增添經濟前景的不確定性，企業放緩設備投資步調，致電子生產設備、滾珠螺桿、線性滑軌、工具機等持續減產。累計1至6月較上年同期減少12.26%。

6. 汽車及其零件業

年減2.33%，主因汽車零組件外銷接單減少，加上客貨兩用車受進口車排擠而減產。累計1至6月較上年同期減少4.41%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 美中貿易摩擦紛擾抑低全球經濟成長動能，波及我國傳統產業之生產活動，然在國內半導體高階製程接單活絡，以及伺服器、網通產品業

者擴增國內產線激勵下，6月份製造業生產指數仍較上年同月減少0.61%，惟減幅已較上月縮小；第2季製造業生產指數年減0.64%，亦較第1季減幅4.61%明顯收斂；累計今年1至6月製造業生產較上年同期減少2.60%。

2. 就6月份各業別觀察：在資訊電子產業方面，電子零組件業年增2.81%，結束連續6個月負成長，其中積體電路業年增9.00%為主要貢獻來源，主因半導體客戶端庫存順利去化，高階製程晶圓代工訂單成長；液晶面板及其組件業則受中國大陸新產能持續開出影響，致年減14.87%。電腦電子產品及光學製品業年增23.18%，為連續第9個月二位數成長，主因伺服器、交換器、路由器等廠商擴增國內產線，以及汽車電子控制器、恆溫控制器、5G 無線通訊設備、半導體檢測設備需求強勁所致。
3. 至於傳統產業中，化學原材料業年減3.56%，主因下游廠商提貨意願仍低，加上部分石化廠工安事故產能尚未完全恢復所致；基本金屬業因美歐課徵高關稅、國內下游產業需求亦弱，加上部分鋼鐵大廠設備檢修，年減9.79%；機械設備業因美中貿易紛爭增添經濟前景的不確定性，企業放緩設備投資步調，年減20.00%；汽車及其零件業年減2.33%，主因汽車零組件外銷需求減少，加上客貨兩用車受進口車排擠而減產所致。
4. 展望未來，全球經濟前景不確定性仍高，影響企業投資與終端消費信心，惟下半年進入傳統生產旺季，消費性電子新品將陸續推出，加上5G 基礎建設、人工智慧、物聯網等新興應用持續擴展，以及部分廠商持續提升國內生產能量，可望挹注我國製造業生產動能逐漸回升。
5. 依據本處調查，製造業者認為108年7月生產量將較6月增加之廠商家數占11.9%，持平者占73.0%，減少者占15.1%，以家數計算之製造業生產動向指數為48.4，按產值計算之動向指數為51.8，預期7月生產指數將較6月增加。

製造業生產動向指數

— 受查廠商對108年7月營運與上月比較之看法 —

分 類	按家數				按產值	增加	持平	減少
	計算	增加	持平	減少				
製 造 業	48.4	11.9	73.0	15.1	51.8	11.0	81.6	7.4
電子零組件業	54.8	17.9	73.7	8.4	50.9	11.7	78.5	9.8
化學原材料業(註)	50.7	16.2	69.1	14.7	52.7	10.5	84.5	5.0
基本金屬業	45.2	8.0	74.5	17.6	53.1	8.2	89.9	1.9
電腦、電子產品及 光學製品業	53.9	16.1	75.5	8.4	55.6	14.4	82.5	3.1
機械設備業	44.8	10.6	68.5	21.0	41.8	8.1	67.4	24.5
汽車及其零件業	53.7	19.0	69.5	11.6	70.1	43.7	52.7	3.6

註：「化學原材料業」係指行業標準分類(第10版)之「化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業」。

說明：以產值計算之生產動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率+預期下期生產持平之廠商產值比率×0.5)。

四、相關附表

表1 工業生產指數—按行業大分類

表2 製造業生產指數—按行業中分類

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

表4 工業生產指數—按行業大分類（按季）

表5 製造業生產指數—按行業中分類（按季）

表6 製造業生產、銷售及存貨指標（按季）

五、發布概況

1. 本新聞稿透過網際網路系統同步發送。

2. 108年7月份資料訂於108年8月23日下午4:00公布。

發言人：經濟部統計處 王副處長淑娟

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：scwang3@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 周科長于晶

聯絡電話：(02)23212200#8503

電子郵件信箱：ycchou@moea.gov.tw

表1 工業生產指數—按行業大分類

民國105年=100

年月別	工業生產指數		礦業及土石採取業類指數	製造業類指數	產 品 用 途				電力燃氣業類指數	用水供應業類指數	製 造 業 生產動向指數
	季節調整後指數	最 終 需要財			生 產 財						
					投資財	消費財					
107年權數 (%)	1000.00	1000.00	2.73	925.45	188.90	75.77	113.13	736.55	65.82	6.01	-
102年	93.36	93.36	117.07	92.93	96.10	94.94	96.82	92.10	97.61	101.29	-
103年	99.34	99.34	118.44	99.28	100.32	101.53	99.52	98.99	99.08	101.82	-
104年	98.07	98.07	110.70	98.13	100.04	102.81	98.22	97.61	96.68	99.50	-
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-
106年	105.00	105.00	98.00	105.27	104.10	105.15	103.41	105.60	102.22	101.30	-
107年	108.83	108.83	94.42	109.41	108.21	113.82	104.64	109.74	102.62	101.39	-
6月	107.44	106.96	93.19	107.44	110.38	115.99	106.80	106.65	108.66	101.88	53.00
7月	109.26	107.81	95.34	108.86	109.92	113.12	107.87	108.59	115.71	103.97	53.20
8月	112.72	108.37	90.50	112.65	112.85	116.15	110.74	112.61	115.34	104.40	49.87
9月	111.55	110.34	95.34	111.83	104.49	109.72	101.15	113.82	109.75	100.59	50.21
10月	116.95	112.79	102.11	118.21	115.78	121.52	112.12	118.87	102.92	99.88	49.43
11月	111.84	109.38	97.07	113.12	115.00	121.66	110.76	112.62	97.44	95.73	49.01
12月	110.49	109.13	106.03	111.68	116.51	128.98	108.58	110.38	96.02	103.43	48.15
108年											
1月	107.39	106.40	98.23	108.35	116.96	123.65	112.71	106.12	95.82	102.10	37.16
2月	86.01	106.01	71.10	86.38	80.89	89.40	75.56	87.82	81.51	91.53	59.33
3月	104.39	101.40	91.17	105.08	108.14	117.91	102.02	104.29	96.47	100.98	49.28
4月	104.19	107.26	88.61	104.69	111.14	122.05	104.31	103.03	98.82	100.30	52.96
5月r	108.54	106.99	95.69	108.70	115.24	124.84	109.20	107.02	107.63	103.64	49.90
6月p	107.02	107.80	96.03	106.78	109.10	119.51	102.57	106.15	110.96	102.73	51.84
當月較上月增減%	-1.40	0.76	0.36	-1.77	-5.33	-4.27	-6.07	-0.81	3.09	-0.88	(1.94)
當月較上年同月增減%	-0.39	0.79	3.05	-0.61	-1.16	3.03	-3.96	-0.47	2.12	0.83	--
本年累計較上年同期增減%	-2.46	-1.88	-1.06	-2.60	2.79	6.52	0.32	-3.99	-0.51	-1.23	--

表1 工業生產指數年變動率—按行業大分類

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

年月別	工業生產 指 數	季節調整 後 指 數 (月增率)	礦業及土 石採取業 類 指 數	製造業 類指數	產 品 用 途				電力燃氣 業類指數	用水供應 業類指數	製 造 業 生產動向 指 數
					最 終 需要財	生 產 財		生 產 財			
						投資財	消費財				
102年	3.21	3.21	-8.27	3.40	0.02	-0.01	0.04	4.43	1.42	0.71	--
103年	6.41	6.41	1.17	6.83	4.39	6.94	2.79	7.48	1.51	0.52	--
104年	-1.28	-1.28	-6.53	-1.16	-0.28	1.26	-1.31	-1.39	-2.42	-2.28	--
105年	1.97	1.97	-9.67	1.91	-0.04	-2.73	1.81	2.45	3.43	0.50	--
106年	5.00	5.00	-2.00	5.27	4.10	5.15	3.41	5.60	2.22	1.30	--
107年	3.65	3.65	-3.65	3.93	3.95	8.25	1.19	3.92	0.39	0.09	--
6月	0.02	-1.95	0.46	0.29	1.77	2.93	1.06	-0.10	-3.36	1.48	(2.26)
7月	4.68	0.79	-3.12	5.32	9.48	6.35	11.83	4.24	-1.45	-0.60	(0.20)
8月	1.11	0.52	-9.55	1.58	3.12	4.99	1.92	1.17	-3.76	-0.68	(-3.33)
9月	1.66	1.82	-5.14	2.03	-1.51	1.24	-3.28	2.94	-2.41	-0.23	(0.34)
10月	8.78	2.22	13.64	9.81	14.67	17.73	12.69	8.57	-3.53	-3.70	(-0.78)
11月	2.59	-3.02	1.39	2.74	5.62	8.81	3.57	1.97	0.37	-3.22	(-0.42)
12月	-1.06	-0.23	4.22	-1.22	6.66	10.42	4.13	-3.27	0.88	-1.79	(-0.86)
108年											
1月	-1.09	-2.50	1.46	-1.08	9.06	12.76	6.65	-3.66	-1.29	-1.73	(-10.99)
2月	-1.96	-0.37	2.94	-1.86	4.62	11.50	0.08	-3.41	-3.30	-1.28	(22.17)
3月	-9.38	-4.35	-1.38	-10.01	-5.21	-2.05	-7.31	-11.25	-0.43	-2.60	(-10.05)
4月	1.41	5.78	-0.45	1.32	11.60	15.01	9.31	-1.26	3.00	-0.17	(3.68)
5月r	-2.58	-0.25	-9.84	-2.48	-0.16	2.00	-1.60	-3.08	-3.44	-2.30	(-3.06)
6月p	-0.39	0.76	3.05	-0.61	-1.16	3.03	-3.96	-0.47	2.12	0.83	(1.94)

說明：1. 生產量動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率+預期下期生產持平之廠商產值比率x0.5)。

2. ()為本月指數較上月指數之增減百分點。

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (1/3)

民國105年=100

年月別	C 製造業	08 食品及 飼品業	09 飲料業	10 菸草業	11 紡織業	12 成衣及 服飾品業	13 皮革、毛 皮及其 製品業	14 木竹 製品業	15 紙漿、 紙及 紙製品業	16 印刷及資 料儲存媒 體複製業
107年權數 (%)	925.45	23.98	8.97	15.91	14.45	1.06	0.49	0.82	8.84	4.80
102年	92.93	95.20	101.49	82.11	101.88	115.84	160.19	96.30	98.32	106.00
103年	99.28	95.47	102.60	81.37	103.59	114.11	159.60	103.61	100.83	104.16
104年	98.13	96.36	101.57	81.04	104.74	105.97	122.11	100.88	98.91	101.74
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	105.27	100.57	102.81	119.06	97.84	89.27	103.83	103.34	100.22	96.97
107年	109.41	102.15	99.27	116.03	94.79	81.29	97.44	107.43	101.32	95.28
6月	107.44	100.84	110.04	131.24	92.27	79.52	95.35	110.80	100.39	88.64
7月	108.86	108.44	106.78	118.58	94.35	79.91	98.85	113.62	103.22	96.82
8月	112.65	109.63	116.31	123.39	100.24	94.73	100.62	117.01	105.18	94.62
9月	111.83	97.03	98.77	113.12	90.12	68.56	93.52	104.01	95.83	89.07
10月	118.21	103.89	106.79	124.54	96.69	86.00	98.30	113.58	105.30	110.55
11月	113.12	103.19	102.97	134.01	93.86	77.76	86.56	109.77	102.98	110.25
12月	111.68	109.11	87.72	133.79	89.26	84.85	99.05	105.29	101.72	105.44
108年										
1月	108.35	121.92	103.16	111.31	100.61	78.03	112.72	111.52	110.45	90.53
2月	86.38	79.64	64.74	86.98	72.29	57.72	70.49	70.59	78.62	58.65
3月	105.08	102.69	84.23	111.88	96.15	67.99	105.71	92.00	102.12	84.69
4月	104.69	102.08	91.10	113.65	93.38	78.74	115.30	98.04	96.15	85.92
5月r	108.70	109.24	103.22	101.61	95.72	97.35	108.60	94.46	104.29	82.80
6月p	106.78	100.41	92.15	108.22	82.67	86.68	97.44	93.27	94.44	78.29
當月較上月增減%	-1.77	-8.08	-10.72	6.51	-13.63	-10.96	-10.28	-1.26	-9.44	-5.45
當月較上年同月增減%	-0.61	-0.43	-16.26	-17.54	-10.40	9.00	2.19	-15.82	-5.93	-11.68
本年累計較上年同期增減%	-2.60	3.60	-5.82	-1.74	-5.60	-3.55	3.03	-10.54	-2.58	-10.38

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (1/3)

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

年月別	C 製造業	08 食品及 飼品業	09 飲料業	10 菸草業	11 紡織業	12 成衣及 服飾品業	13 皮革、毛 皮及其 製品業	14 木竹 製品業	15 紙漿、 紙及 紙製品業	16 印刷及資 料儲存媒 體複製業
102年	3.40	1.33	-5.49	-0.63	3.39	0.05	-2.79	1.67	0.75	-2.02
103年	6.83	0.28	1.09	-0.90	1.68	-1.49	-0.37	7.59	2.55	-1.74
104年	-1.16	0.93	-1.00	-0.41	1.11	-7.13	-23.49	-2.63	-1.90	-2.32
105年	1.91	3.78	-1.55	23.40	-4.53	-5.63	-18.11	-0.87	1.10	-1.71
106年	5.27	0.57	2.81	19.06	-2.16	-10.73	3.83	3.34	0.22	-3.03
107年	3.93	1.57	-3.44	-2.54	-3.12	-8.94	-6.15	3.96	1.10	-1.74
6月	0.29	-0.17	-1.50	32.55	-6.18	-15.23	-14.77	-2.09	-0.59	-6.35
7月	5.32	5.70	1.56	177.57	-1.55	-18.02	-0.20	9.65	4.82	-2.32
8月	1.58	-0.49	-15.29	41.23	-2.57	-4.55	-4.32	6.71	1.19	-6.34
9月	2.03	-3.72	-18.54	11.27	-7.32	-22.84	-6.94	0.65	-6.42	-5.23
10月	9.81	7.60	13.90	39.10	-0.52	-3.75	3.65	9.72	6.25	8.21
11月	2.74	2.07	9.54	23.07	-3.86	-16.69	-10.61	-3.17	-0.91	0.92
12月	-1.22	7.33	-10.59	26.83	-8.39	-9.38	10.17	-2.37	-1.47	3.04
108年										
1月	-1.08	8.74	7.28	21.57	-1.70	-14.43	6.61	3.51	1.39	-6.50
2月	-1.86	-7.11	2.63	36.83	-4.05	-14.11	3.66	-7.16	-1.65	-12.54
3月	-10.01	0.70	-23.17	-8.54	-9.17	-12.86	-6.04	-17.95	-8.84	-13.15
4月	1.32	12.16	13.06	6.66	-3.13	-1.33	11.01	-5.89	-0.95	-5.20
5月r	-2.48	6.23	-8.20	-21.63	-4.94	10.68	1.59	-17.83	1.01	-13.65
6月p	-0.61	-0.43	-16.26	-17.54	-10.40	9.00	2.19	-15.82	-5.93	-11.68

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (2/3)

民國105年=100

年月別	17 石油及煤 製品業	18 化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人纖業	19 其他化學 製品業	20 藥 品 及 醫用化學 製 品 業	21 橡 膠 製品業	22 塑 膠 製品業	23 非金屬礦 物製品業	24 基 本 金屬業	25 金 屬 製品業	26 電子零 組件業
107年權數 (%)	53.45	77.14	15.45	7.32	7.13	15.15	10.20	56.01	40.98	405.36
102年	98.73	100.13	94.89	96.14	102.29	100.14	109.97	99.19	101.49	86.89
103年	98.77	100.41	99.65	92.03	106.97	105.15	112.12	102.75	105.99	96.75
104年	98.99	99.80	101.52	95.51	106.41	101.96	108.57	96.01	101.40	95.55
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	95.20	102.67	107.98	99.12	102.79	101.95	97.49	102.73	100.03	108.20
107年	97.95	104.56	110.94	102.40	99.38	104.01	100.52	105.08	100.43	113.97
6月	96.67	102.20	110.66	100.08	102.89	105.87	98.22	103.83	100.10	108.68
7月	106.05	105.24	111.50	108.00	100.42	109.07	100.74	107.91	103.06	108.66
8月	105.91	107.76	114.89	106.44	102.51	110.17	100.91	110.12	105.06	114.56
9月	99.56	100.87	104.03	100.98	92.90	98.74	96.18	104.73	94.79	123.21
10月	96.32	105.58	118.93	109.24	99.96	106.92	107.45	108.32	103.44	128.06
11月	101.31	104.30	113.32	102.88	98.32	104.42	105.49	103.57	101.50	118.75
12月	92.86	102.32	108.58	110.13	95.25	102.02	106.16	103.76	99.50	117.66
108年										
1月	98.20	105.45	119.24	117.51	108.43	110.93	107.74	102.85	105.28	105.11
2月	98.30	91.40	81.45	81.22	76.72	73.66	73.61	90.06	74.55	88.41
3月	88.38	104.62	109.91	98.00	106.64	101.94	101.91	106.29	98.88	105.91
4月	92.85	100.92	112.07	99.94	103.49	100.51	95.80	97.75	97.69	104.02
5月r	112.27	103.20	113.21	122.16	110.78	107.05	97.72	100.53	99.84	106.85
6月p	105.44	98.56	105.10	100.99	100.84	97.72	93.22	93.67	90.68	111.73
當月較上 月增減%	-6.08	-4.50	-7.16	-17.33	-8.97	-8.72	-4.60	-6.82	-9.17	4.57
當月較上年 同月增減%	9.07	-3.56	-5.02	0.91	-1.99	-7.70	-5.09	-9.79	-9.41	2.81
本年累計較上 年同期增減%	3.85	-3.90	-2.89	4.85	0.62	-4.05	-3.28	-5.04	-5.16	-5.28

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (2/3)

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

年月別	17 石油及煤 製品業	18 化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人纖業	19 其他化學 製品業	20 藥 品 及 醫用化學 製 品 業	21 橡 膠 製品業	22 塑 膠 製品業	23 非金屬礦 物製品業	24 基 本 金屬業	25 金 屬 製品業	26 電子零 組件業
102年	1.38	1.24	8.24	3.08	-1.92	0.17	5.19	4.02	2.01	7.19
103年	0.04	0.28	5.02	-4.28	4.58	5.00	1.96	3.59	4.43	11.35
104年	0.22	-0.61	1.88	3.78	-0.52	-3.03	-3.17	-6.56	-4.33	-1.24
105年	1.02	0.20	-1.50	4.70	-6.02	-1.92	-7.89	4.16	-1.38	4.66
106年	-4.80	2.67	7.98	-0.88	2.79	1.95	-2.51	2.73	0.03	8.20
107年	2.89	1.84	2.74	3.31	-3.32	2.02	3.11	2.29	0.40	5.33
6月	-5.96	-2.81	0.98	-6.01	-7.30	-2.90	3.19	6.36	-4.68	0.49
7月	3.28	-2.62	5.05	4.86	-4.09	6.52	0.32	4.73	3.28	4.10
8月	-2.64	3.06	-4.45	-4.85	-6.03	-0.18	2.82	3.84	-3.68	1.37
9月	2.23	5.12	-8.04	0.74	-9.59	-6.32	-4.36	3.66	-7.32	6.01
10月	17.51	-0.39	6.50	20.83	3.12	6.66	8.90	12.09	6.37	10.08
11月	23.11	-0.46	-2.07	3.75	-6.31	1.75	8.51	0.83	-1.85	2.69
12月	-3.15	-2.90	-1.99	5.11	-9.04	-0.49	-0.82	-2.26	-3.27	-2.51
108年										
1月	-7.47	-2.78	-0.23	9.83	2.83	1.18	0.64	-2.80	-1.70	-5.02
2月	4.86	-5.11	-2.41	8.22	1.97	-6.98	-4.53	3.53	-2.69	-6.13
3月	-4.78	-4.74	-9.07	-13.26	-7.66	-9.39	0.46	-4.28	-10.45	-14.62
4月	9.03	-3.78	4.17	10.85	9.21	0.21	-3.92	-5.63	1.08	-3.43
5月r	13.62	-3.55	-4.04	15.43	1.28	-2.08	-7.61	-9.70	-6.62	-4.09
6月p	9.07	-3.56	-5.02	0.91	-1.99	-7.70	-5.09	-9.79	-9.41	2.81

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (3/3)

民國105年=100

年月別			27	28	29	30	31	32	33	34
	2611 積體 電路業	2641 液晶面板 及其組件業	電腦電子 產品及光 學製品業	電力設備 及配備業	機 械 設備業	汽車及其 零 件 業	其他運輸 工具及其 零 件 業	家具業	其 他 製造業	產 業 用 機械維修 及安裝業
107年權數 (%)	234.00	56.89	44.52	16.61	41.02	20.38	13.33	2.01	12.98	7.10
102年	68.83	126.71	92.12	91.65	99.03	95.01	98.26	93.79	82.87	72.93
103年	84.00	124.79	101.83	96.33	107.52	107.16	105.76	98.34	91.06	78.43
104年	88.09	110.72	104.13	98.19	106.11	103.91	105.76	100.28	94.56	86.83
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	109.36	117.69	104.49	97.94	110.86	100.38	105.72	99.96	112.04	116.28
107年	119.00	113.52	116.50	100.47	119.98	94.60	107.30	100.24	126.64	129.13
6月	108.73	114.92	113.68	98.06	130.33	98.76	115.86	100.46	117.20	143.57
7月	104.10	122.04	116.82	102.73	123.91	104.13	110.94	97.06	123.15	127.77
8月	114.23	121.73	127.42	106.21	125.44	86.25	110.99	110.09	137.16	127.10
9月	133.22	118.42	122.31	93.52	114.30	85.71	105.91	100.87	125.17	126.86
10月	139.06	118.06	138.76	104.83	124.37	96.17	107.15	106.97	141.33	127.01
11月	127.00	115.22	130.44	103.90	122.09	93.12	110.69	108.73	140.25	121.61
12月	129.68	108.94	131.54	104.49	121.27	87.46	105.11	110.46	137.92	144.37
108年										
1月	106.97	104.33	136.09	103.84	113.26	99.78	118.37	110.90	146.21	128.73
2月	92.15	87.84	98.86	72.39	80.16	64.76	78.48	66.19	91.63	96.51
3月	108.50	105.46	130.97	96.03	105.50	93.18	108.46	93.40	127.50	127.70
4月	106.51	100.47	145.27	97.63	108.02	98.97	111.23	94.31	132.77	138.68
5月r	108.98	100.13	147.37	99.62	110.28	103.51	121.36	99.45	137.87	117.81
6月p	118.52	97.83	140.03	91.89	104.27	96.46	113.48	88.01	122.88	140.89
當月較上月增減%	8.75	-2.30	-4.98	-7.76	-5.45	-6.81	-6.49	-11.50	-10.87	19.59
當月較上年同月增減%	9.00	-14.87	23.18	-6.29	-20.00	-2.33	-2.05	-12.39	4.85	-1.87
本年累計較上年同期增減%	-5.75	-9.39	26.62	-4.84	-12.26	-4.41	2.28	-2.89	6.18	-3.17

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (3/3)

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

年月別			27	28	29	30	31	32	33	34
	2611 積體 電路業	2641 液晶面板 及其組件業	電腦電子 產品及光 學製品業	電力設備 及配備業	機 械 設備業	汽車及其 零 件 業	其他運輸 工具及其 零 件 業	家具業	其 他 製造業	產 業 用 機械維修 及安裝業
102年	18.51	-2.23	0.82	-0.81	-4.17	-3.68	2.66	-2.44	5.69	-4.55
103年	22.04	-1.52	10.54	5.11	8.57	12.79	7.63	4.85	9.88	7.54
104年	4.87	-11.27	2.26	1.93	-1.31	-3.03	0.00	1.97	3.84	10.71
105年	13.52	-9.68	-3.97	1.84	-5.76	-3.76	-5.45	-0.28	5.75	15.17
106年	9.36	17.69	4.49	-2.06	10.86	0.38	5.72	-0.04	12.04	16.28
107年	8.81	-3.54	11.49	2.58	8.23	-5.76	1.49	0.28	13.03	11.05
6月	-0.20	-5.43	3.48	-6.65	10.08	-8.83	0.39	-4.01	1.87	8.72
7月	2.72	2.19	13.82	5.82	12.48	3.18	-5.04	-0.05	10.43	10.22
8月	0.68	-3.47	11.18	-2.01	7.61	-10.28	-3.27	3.04	11.80	10.07
9月	10.97	-1.41	7.50	-1.44	-2.10	-10.71	-7.95	-1.33	5.94	6.60
10月	14.61	2.92	24.85	13.06	11.63	-0.79	0.29	16.17	27.24	10.64
11月	5.46	-1.64	13.97	-1.21	-0.43	-15.47	-0.82	-2.62	14.79	2.37
12月	-0.17	-7.09	17.83	1.54	-3.48	-15.76	-4.55	-0.91	15.64	12.79
108年										
1月	-3.92	-10.97	32.16	-1.97	-2.13	-8.21	0.00	4.35	18.61	-10.78
2月	-5.78	-7.85	27.12	3.80	-9.12	-2.66	-1.75	-6.15	-0.43	-1.70
3月	-21.25	-5.62	17.42	-14.42	-17.67	-14.10	-5.95	-5.64	-3.71	-11.35
4月	-4.36	-6.92	38.63	0.11	-5.50	8.67	16.14	6.24	15.17	25.95
5月r	-4.17	-9.52	22.84	-6.49	-16.21	-4.87	8.73	-4.03	2.51	-12.49
6月p	9.00	-14.87	23.18	-6.29	-20.00	-2.33	-2.05	-12.39	4.85	-1.87

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

年月別	生產量指數(註) (105年=100)	銷售量指數 (105年=100)	存貨量指數 (105年=100)	存貨率 (%)
102年	92.93	99.54	96.51	68.22
103年	99.28	102.82	96.10	66.23
104年	98.13	100.33	102.49	72.97
105年	100.00	100.00	100.00	71.29
106年	105.27	102.31	102.00	71.97
107年	109.41	103.94	99.88	70.00
6月	107.44	105.79	97.26	67.20
7月	108.86	106.01	99.05	68.58
8月	112.65	108.06	98.23	65.87
9月	111.83	101.95	99.35	70.28
10月	118.21	105.77	102.49	70.14
11月	113.12	103.58	103.88	72.77
12月	111.68	101.03	105.33	74.52
108年				
1月	108.35	105.39	102.14	69.68
2月	86.38	78.76	104.13	93.98
3月	105.08	99.01	104.40	74.58
4月	104.69	97.78	104.90	76.11
5月r	108.70	101.62	105.78	73.99
6月p	106.78	97.88	104.86	75.64
當月較上月增減%	-1.77	-3.68	-0.87	(1.65)
當月較上年同月增減%	-0.61	-7.48	7.81	(8.44)
本年累計較上年同期增減%	-2.60	-6.52	6.11	(7.70)

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

年月別	生產量指數(註)	銷售量指數	存貨量指數	存貨率 (月增減)
102年	3.40	-0.39	-0.18	(-0.75)
103年	6.83	3.30	-0.42	(-1.99)
104年	-1.16	-2.42	6.65	(6.74)
105年	1.91	-0.33	-2.43	(-1.68)
106年	5.27	2.31	2.00	(0.68)
107年	3.93	1.59	-2.08	(-1.97)
6月	0.29	0.25	-4.59	(1.07)
7月	5.32	3.51	-4.75	(1.38)
8月	1.58	-1.17	-3.17	(-2.71)
9月	2.03	-2.98	-0.62	(4.41)
10月	9.81	2.30	2.10	(-0.14)
11月	2.74	-1.75	2.60	(2.63)
12月	-1.22	-3.76	2.43	(1.75)
108年				
1月	-1.08	-3.26	3.46	(-4.84)
2月	-1.86	-8.23	5.30	(24.30)
3月	-10.01	-10.17	6.44	(-19.40)
4月	1.32	-2.82	6.45	(1.53)
5月r	-2.48	-7.23	7.19	(-2.12)
6月p	-0.61	-7.48	7.81	(1.65)

註：生產量指數為連鎖指數。

說明：1. 存貨率係存貨價值/銷售價值x100。2. ()為增減百分點。

表4 工業生產指數—按行業大分類（按季）

民國105年=100

年季別	工業生產指數		礦業及土石採取業類指數	製造業類指數	產 品 用 途				電力燃氣業類指數	用水供應業類指數
	季節調整後指數	最終需要財			投 資 財		生 產 財			
					投資財	消費財				
104年	98.07	98.07	110.70	98.13	100.04	102.81	98.22	97.61	96.68	99.50
第3季	98.24	96.12	100.16	97.61	100.89	103.23	99.36	96.75	106.20	101.31
第4季	96.29	94.91	117.05	96.37	103.35	104.69	102.47	94.57	93.94	101.74
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
第1季	90.81	94.07	97.69	90.78	91.83	92.97	91.09	90.49	90.28	98.00
第2季	98.82	98.83	103.75	98.47	101.23	104.71	98.94	97.72	103.07	98.30
第3季	103.97	102.15	95.11	103.64	99.88	97.85	101.23	104.64	108.74	101.72
第4季	106.40	104.95	103.46	107.13	107.05	104.47	108.76	107.14	97.90	101.98
106年	105.00	105.00	98.00	105.27	104.10	105.15	103.41	105.60	102.22	101.30
第1季	100.06	104.72	97.28	100.98	99.49	97.06	101.10	101.39	88.79	98.02
第2季	102.02	101.59	99.29	101.89	105.23	104.48	105.73	100.97	103.87	101.01
第3季	108.53	106.35	99.66	107.95	105.31	108.46	103.23	108.68	116.57	103.51
第4季	109.40	107.34	95.78	110.27	106.36	110.61	103.57	111.35	99.65	102.65
107年	108.83	108.83	94.42	109.41	108.21	113.82	104.64	109.74	102.62	101.39
第1季	103.83	108.28	86.11	104.77	99.55	103.41	97.08	106.19	92.75	100.10
第2季	107.20	107.75	96.11	107.41	108.46	114.83	104.40	107.14	105.35	102.81
第3季	111.18	108.84	93.73	111.11	109.09	113.00	106.59	111.67	113.60	102.99
第4季	113.09	110.43	101.74	114.34	115.76	124.05	110.49	113.96	98.79	99.68
108年										
第1季	99.26	104.60	86.83	99.94	102.00	110.32	96.76	99.41	91.27	98.20
第2季p	106.58	107.35	93.44	106.72	111.83	122.13	105.36	105.40	105.80	102.22
當季較上季增減%	7.37	2.63	7.61	6.78	9.64	10.71	8.89	6.03	15.92	4.09
當季較上年同季增減%	-0.58	-0.37	-2.78	-0.64	3.11	6.36	0.92	-1.62	0.43	-0.57
本年累計較上年同期增減%	-2.46	-1.88	-1.06	-2.60	2.79	6.52	0.32	-3.99	-0.51	-1.23

表4 工業生產指數年變動率—按行業大分類（按季）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

年季別	工業生產		礦業及土 石採取業 類指數	製造業 類指數	產 品 用 途				電力燃氣 業類指數	用水供應 業類指數
	指數	季節調整 後指數 (季增率)			最 終 需要財	投 資 財		生 產 財		
						消費財				
104年	-1.28	-1.28	-6.53	-1.16	-0.28	1.26	-1.31	-1.39	-2.42	-2.28
第3季	-5.12	-3.25	-16.63	-5.21	-1.93	-0.60	-2.80	-6.04	-4.10	-3.23
第4季	-7.32	-1.26	-5.57	-7.75	-1.94	-2.74	-1.40	-9.24	-1.09	-1.18
105年	1.97	1.97	-9.67	1.91	-0.04	-2.73	1.81	2.45	3.43	0.50
第1季	-6.96	-0.89	-15.46	-7.65	-3.08	-3.58	-2.73	-8.76	2.93	0.15
第2季	-1.32	5.06	-5.71	-1.76	0.04	-2.05	1.55	-2.24	4.29	1.23
第3季	5.83	3.36	-5.04	6.18	-1.00	-5.21	1.88	8.16	2.39	0.40
第4季	10.50	2.74	-11.61	11.17	3.58	-0.21	6.14	13.29	4.22	0.24
106年	5.00	5.00	-2.00	5.27	4.10	5.15	3.41	5.60	2.22	1.30
第1季	10.19	-0.22	-0.42	11.24	8.34	4.40	10.99	12.05	-1.65	0.02
第2季	3.24	-2.99	-4.30	3.47	3.95	-0.22	6.86	3.33	0.78	2.76
第3季	4.39	4.69	4.78	4.16	5.44	10.84	1.98	3.86	7.20	1.76
第4季	2.82	0.93	-7.42	2.93	-0.64	5.88	-4.77	3.93	1.79	0.66
107年	3.65	3.65	-3.65	3.93	3.95	8.25	1.19	3.92	0.39	0.09
第1季	3.77	0.88	-11.48	3.75	0.06	6.54	-3.98	4.73	4.46	2.12
第2季	5.08	-0.49	-3.20	5.42	3.07	9.91	-1.26	6.11	1.42	1.78
第3季	2.44	1.01	-5.95	2.93	3.59	4.19	3.25	2.75	-2.55	-0.50
第4季	3.37	1.46	6.22	3.69	8.84	12.15	6.68	2.34	-0.86	-2.89
108年										
第1季	-4.40	-5.28	0.84	-4.61	2.46	6.68	-0.33	-6.38	-1.60	-1.90
第2季p	-0.58	2.63	-2.78	-0.64	3.11	6.36	0.92	-1.62	0.43	-0.57

表5 製造業生產指數－按行業中分類（按季）（1/3）

民國105年=100

年季別	C 製造業	08 食品及 飼品業	09 飲料業	10 菸草業	11 紡織業	12 成衣及 服飾品業	13 皮革、毛 皮及其 製品業	14 木竹 製品業	15 紙漿、 紙及 紙製品業	16 印刷及資 料儲存媒 體複製業
104年	98.13	96.36	101.57	81.04	104.74	105.97	122.11	100.88	98.91	101.74
第3季	97.61	99.43	111.92	82.82	103.61	112.88	107.58	100.86	98.65	99.04
第4季	96.37	99.41	102.42	96.13	105.66	107.25	102.54	109.55	101.36	112.19
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
第1季	90.78	96.98	86.34	65.24	99.02	92.86	92.26	93.37	95.21	96.67
第2季	98.47	97.47	104.84	85.80	99.97	98.00	109.43	97.90	100.27	98.14
第3季	103.64	100.87	112.13	105.37	99.65	98.33	96.91	101.14	99.57	95.83
第4季	107.13	104.68	96.69	143.58	101.35	110.82	101.40	107.60	104.95	109.34
106年	105.27	100.57	102.81	119.06	97.84	89.27	103.83	103.34	100.22	96.97
第1季	100.98	99.17	93.67	144.17	96.76	82.29	111.26	93.49	99.36	91.55
第2季	101.89	98.82	101.04	153.53	98.52	87.48	108.63	106.08	97.85	93.70
第3季	107.95	104.51	121.23	77.25	98.65	95.19	101.57	105.54	101.60	98.04
第4季	110.27	99.77	95.29	101.30	97.42	92.11	93.86	108.24	102.09	104.58
107年	109.41	102.15	99.27	116.03	94.79	81.29	97.44	107.43	101.32	95.28
第1季	104.77	99.95	89.62	92.49	94.52	78.80	95.41	98.63	100.30	87.13
第2季	107.41	98.23	101.02	122.48	96.45	82.43	102.04	109.98	100.24	91.72
第3季	111.11	105.03	107.29	118.36	94.90	81.07	97.66	111.55	101.41	93.50
第4季	114.34	105.40	99.16	130.78	93.27	82.87	94.64	109.55	103.33	108.75
108年										
第1季	99.94	101.42	84.04	103.39	89.68	67.91	96.31	91.37	97.06	77.96
第2季p	106.72	103.91	95.49	107.83	90.59	87.59	107.11	95.26	98.29	82.34
當季較上 季增減%	6.78	2.46	13.62	4.29	1.01	28.98	11.21	4.26	1.27	5.62
當季較上年 同季增減%	-0.64	5.78	-5.47	-11.96	-6.08	6.26	4.97	-13.38	-1.95	-10.23
本年累計較上 年同期增減%	-2.60	3.60	-5.82	-1.74	-5.60	-3.55	3.03	-10.54	-2.58	-10.38

表5 製造業生產指數年變動率－按行業中分類（按季）（1/3）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

年季別	C 製造業	08 食品及 飼品業	09 飲料業	10 菸草業	11 紡織業	12 成衣及 服飾品業	13 皮革、毛 皮及其 製品業	14 木竹 製品業	15 紙漿、 紙及 紙製品業	16 印刷及資 料儲存媒 體複製業
104年	-1.16	0.93	-1.00	-0.41	1.11	-7.13	-23.49	-2.63	-1.90	-2.32
第3季	-5.21	1.86	-2.81	-7.42	-0.17	-4.65	-29.83	-5.08	-4.17	-2.61
第4季	-7.75	4.20	2.59	4.08	-0.79	-4.98	-33.29	-2.23	-1.95	-1.57
105年	1.91	3.78	-1.55	23.40	-4.53	-5.63	-18.11	-0.87	1.10	-1.71
第1季	-7.65	3.58	-4.90	-2.20	-4.21	-7.82	-35.65	-1.77	-1.42	1.34
第2季	-1.76	4.83	3.67	9.30	-5.98	-4.85	-18.90	-0.18	1.20	-2.21
第3季	6.18	1.45	0.19	27.23	-3.82	-12.89	-9.92	0.28	0.93	-3.24
第4季	11.17	5.30	-5.59	49.36	-4.08	3.33	-1.11	-1.78	3.54	-2.54
106年	5.27	0.57	2.81	19.06	-2.16	-10.73	3.83	3.34	0.22	-3.03
第1季	11.24	2.26	8.49	120.98	-2.28	-11.38	20.59	0.13	4.36	-5.30
第2季	3.47	1.39	-3.62	78.94	-1.45	-10.73	-0.73	8.36	-2.41	-4.52
第3季	4.16	3.61	8.12	-26.69	-1.00	-3.19	4.81	4.35	2.04	2.31
第4季	2.93	-4.69	-1.45	-29.45	-3.88	-16.88	-7.44	0.59	-2.73	-4.35
107年	3.93	1.57	-3.44	-2.54	-3.12	-8.94	-6.15	3.96	1.10	-1.74
第1季	3.75	0.79	-4.32	-35.85	-2.32	-4.24	-14.25	5.50	0.95	-4.83
第2季	5.42	-0.60	-0.02	-20.22	-2.10	-5.77	-6.07	3.68	2.44	-2.11
第3季	2.93	0.50	-11.50	53.22	-3.80	-14.83	-3.85	5.69	-0.19	-4.63
第4季	3.69	5.64	4.06	29.10	-4.26	-10.03	0.83	1.21	1.21	3.99
108年										
第1季	-4.61	1.47	-6.23	11.79	-5.12	-13.82	0.94	-7.36	-3.23	-10.52
第2季p	-0.64	5.78	-5.47	-11.96	-6.08	6.26	4.97	-13.38	-1.95	-10.23

表5 製造業生產指數—按行業中分類（按季）（2/3）

民國105年=100

年季別	17 石油及煤 製品業	18 化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人纖業	19 其他化學 製品業	20 藥品及 醫用化學 製品業	21 橡膠 製品業	22 塑膠 製品業	23 非金屬礦 物製品業	24 基 本 金屬業	25 金 屬 製品業	26 電子零 組件業
104年	98.99	99.80	101.52	95.51	106.41	101.96	108.57	96.01	101.40	95.55
第3季	100.22	97.02	101.05	90.80	107.77	101.52	105.57	95.74	101.77	94.35
第4季	96.69	98.72	101.53	109.51	104.54	101.42	109.89	89.10	100.15	91.73
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
第1季	99.96	97.51	92.70	98.26	98.15	93.50	95.42	95.61	94.40	86.31
第2季	100.97	100.97	101.88	97.52	100.54	101.71	103.43	101.58	102.39	95.34
第3季	102.71	98.83	99.37	100.00	98.74	103.03	98.01	98.38	99.88	107.77
第4季	96.35	102.68	106.04	104.23	102.57	101.75	103.14	104.45	103.32	110.59
106年	95.20	102.67	107.98	99.12	102.79	101.95	97.49	102.73	100.03	108.20
第1季	97.48	99.09	100.22	95.42	97.25	97.13	91.84	102.51	94.84	103.38
第2季	93.66	103.33	105.78	97.95	106.16	102.80	97.44	103.20	100.39	100.67
第3季	102.95	102.86	113.17	105.03	105.51	106.05	99.71	103.37	103.71	111.21
第4季	86.71	105.38	112.72	98.12	102.20	101.79	100.98	101.84	101.17	117.55
107年	97.95	104.56	110.94	102.40	99.38	104.01	100.52	105.08	100.43	113.97
第1季	97.56	104.87	107.95	98.34	98.72	100.44	95.20	101.28	98.04	109.63
第2季	93.55	104.69	112.07	98.69	102.34	105.16	101.23	106.25	101.22	109.27
第3季	103.84	104.62	110.14	105.14	98.61	105.99	99.28	107.59	100.97	115.48
第4季	96.83	104.07	113.61	107.42	97.84	104.45	106.37	105.22	101.48	121.49
108年										
第1季	94.96	100.49	103.53	98.91	97.26	95.51	94.42	99.73	92.90	99.81
第2季p	103.52	100.89	110.13	107.70	105.04	101.76	95.58	97.32	96.07	107.53
當季較上 季增減%	9.01	0.40	6.37	8.89	8.00	6.54	1.23	-2.42	3.41	7.73
當季較上年 同季增減%	10.66	-3.63	-1.73	9.13	2.64	-3.23	-5.58	-8.40	-5.09	-1.59
本年累計較上 年同期增減%	3.85	-3.90	-2.89	4.85	0.62	-4.05	-3.28	-5.04	-5.16	-5.28

表5 製造業生產指數年變動率—按行業中分類（按季）（2/3）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

年季別	17 石油及煤 製品業	18 化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人纖業	19 其他化學 製品業	20 藥品及 醫用化學 製品業	21 橡膠 製品業	22 塑膠 製品業	23 非金屬礦 物製品業	24 基 本 金屬業	25 金 屬 製品業	26 電子零 組件業
104年	0.22	-0.61	1.88	3.78	-0.52	-3.03	-3.17	-6.56	-4.33	-1.24
第3季	-5.56	-1.53	-2.89	-5.67	-1.43	-7.08	-7.20	-8.15	-5.49	-7.73
第4季	-1.79	-0.43	0.63	11.72	-3.18	-2.54	-8.13	-14.85	-7.53	-12.57
105年	1.02	0.20	-1.50	4.70	-6.02	-1.92	-7.89	4.16	-1.38	4.66
第1季	3.65	-2.67	-6.65	11.79	-4.83	-5.53	-11.71	-4.07	-4.84	-12.61
第2季	-1.62	-2.23	-2.19	3.92	-8.76	-3.97	-6.60	2.08	-1.97	-2.06
第3季	2.48	1.87	-1.66	10.13	-8.38	1.49	-7.16	2.76	-1.86	14.22
第4季	-0.35	4.01	4.44	-4.82	-1.88	0.33	-6.14	17.23	3.17	20.56
106年	-4.80	2.67	7.98	-0.88	2.79	1.95	-2.51	2.73	0.03	8.20
第1季	-2.48	1.62	8.11	-2.89	-0.92	3.88	-3.75	7.22	0.47	19.78
第2季	-7.24	2.34	3.83	0.44	5.59	1.07	-5.79	1.59	-1.95	5.59
第3季	0.23	4.08	13.89	5.03	6.86	2.93	1.73	5.07	3.83	3.19
第4季	-10.01	2.63	6.30	-5.86	-0.36	0.04	-2.09	-2.50	-2.08	6.29
107年	2.89	1.84	2.74	3.31	-3.32	2.02	3.11	2.29	0.40	5.33
第1季	0.08	5.83	7.71	3.06	1.51	3.41	3.66	-1.20	3.37	6.05
第2季	-0.12	1.32	5.95	0.76	-3.60	2.30	3.89	2.96	0.83	8.54
第3季	0.86	1.71	-2.68	0.10	-6.54	-0.06	-0.43	4.08	-2.64	3.84
第4季	11.67	-1.24	0.79	9.48	-4.27	2.61	5.34	3.32	0.31	3.35
108年										
第1季	-2.67	-4.18	-4.09	0.58	-1.48	-4.91	-0.82	-1.53	-5.24	-8.96
第2季p	10.66	-3.63	-1.73	9.13	2.64	-3.23	-5.58	-8.40	-5.09	-1.59

表5 製造業生產指數—按行業中分類（按季）（3/3）

民國105年=100

年季別			27	28	29	30	31	32	33	34
	2611 積體 電路業	2641 液晶面板 及其組件業	電腦電子 產品及光 學製品業	電力設備 及配備業	機 械 設備業	汽車及其 零 件 業	其他運輸 工具及其 零 件 業	家具業	其 他 製造業	產 業 用 機械維修 及安裝業
104年	88.09	110.72	104.13	98.19	106.11	103.91	105.76	100.28	94.56	86.83
第3季	86.01	107.15	106.89	95.93	105.80	100.45	112.09	98.15	92.88	86.29
第4季	83.13	104.30	108.19	101.53	100.65	104.69	100.23	112.51	100.35	98.29
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
第1季	82.17	86.00	91.30	95.59	91.93	97.51	94.03	97.34	93.10	95.92
第2季	93.99	92.24	102.07	105.65	103.10	106.23	100.52	98.06	97.35	95.98
第3季	111.22	103.86	102.04	96.92	100.10	91.55	103.64	98.13	99.00	103.78
第4季	112.62	117.90	104.58	101.83	104.86	104.69	101.79	106.47	110.54	104.33
106年	109.36	117.69	104.49	97.94	110.86	100.38	105.72	99.96	112.04	116.28
第1季	104.53	116.19	95.90	93.53	98.12	98.18	94.45	95.89	104.25	109.63
第2季	97.42	116.30	99.29	97.83	110.96	102.04	103.37	96.84	108.94	118.16
第3季	111.62	121.88	110.34	100.12	114.49	97.68	115.54	102.06	117.45	116.80
第4季	123.89	116.37	112.41	100.27	119.89	103.64	109.52	105.07	117.51	120.53
107年	119.00	113.52	116.50	100.47	119.98	94.60	107.30	100.24	126.64	129.13
第1季	115.64	108.08	97.43	95.96	110.69	94.57	104.52	91.93	115.90	128.84
第2季	111.27	111.17	112.81	100.70	125.42	99.55	107.75	97.62	122.33	129.44
第3季	117.18	120.73	122.18	100.82	121.22	92.03	109.28	102.67	128.49	127.24
第4季	131.91	114.07	133.58	104.41	122.58	92.25	107.65	108.72	139.83	131.00
108年										
第1季	102.54	99.21	121.97	90.75	99.64	85.91	101.77	90.16	121.78	117.65
第2季p	111.34	99.48	144.22	96.38	107.52	99.65	115.36	93.92	131.17	132.46
當季較上 季增減%	8.58	0.27	18.24	6.20	7.91	15.99	13.35	4.17	7.71	12.59
當季較上年 同季增減%	0.06	-10.52	27.84	-4.29	-14.27	0.10	7.06	-3.79	7.23	2.33
本年累計較上 年同期增減%	-5.75	-9.39	26.62	-4.84	-12.26	-4.41	2.28	-2.89	6.18	-3.17

表5 製造業生產指數年變動率—按行業中分類（按季）（3/3）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

年季別			27	28	29	30	31	32	33	34
	2611 積體 電路業	2641 液晶面板 及其組件業	電腦電子 產品及光 學製品業	電力設備 及配備業	機 械 設備業	汽車及其 零 件 業	其他運輸 工具及其 零 件 業	家具業	其 他 製造業	產 業 用 機械維修 及安裝業
104年	4.87	-11.27	2.26	1.93	-1.31	-3.03	0.00	1.97	3.84	10.71
第3季	-3.49	-17.89	0.42	-1.02	-4.49	-3.84	1.65	2.46	5.16	6.65
第4季	-15.10	-18.38	-0.84	3.16	-16.45	-5.51	-9.15	3.14	2.71	9.76
105年	13.52	-9.68	-3.97	1.84	-5.76	-3.76	-5.45	-0.28	5.75	15.17
第1季	-11.94	-26.57	-6.87	1.64	-11.92	-6.06	-7.99	2.14	1.86	23.51
第2季	4.55	-19.29	-1.27	4.36	-9.27	-0.44	-7.40	3.07	4.03	12.81
第3季	29.31	-3.07	-4.54	1.03	-5.39	-8.86	-7.54	-0.02	6.59	20.27
第4季	35.47	13.04	-3.34	0.30	4.18	0.00	1.56	-5.37	10.15	6.15
106年	9.36	17.69	4.49	-2.06	10.86	0.38	5.72	-0.04	12.04	16.28
第1季	27.21	35.10	5.04	-2.16	6.73	0.69	0.45	-1.49	11.98	14.29
第2季	3.65	26.08	-2.72	-7.40	7.62	-3.94	2.84	-1.24	11.91	23.11
第3季	0.36	17.35	8.13	3.30	14.38	6.70	11.48	4.00	18.64	12.55
第4季	10.01	-1.30	7.49	-1.53	14.33	-1.00	7.59	-1.31	6.31	15.53
107年	8.81	-3.54	11.49	2.58	8.23	-5.76	1.49	0.28	13.03	11.05
第1季	10.63	-6.98	1.60	2.60	12.81	-3.68	10.66	-4.13	11.18	17.52
第2季	14.22	-4.41	13.62	2.93	13.03	-2.44	4.24	0.81	12.29	9.55
第3季	4.98	-0.94	10.73	0.70	5.88	-5.78	-5.42	0.60	9.40	8.94
第4季	6.47	-1.98	18.83	4.13	2.24	-10.99	-1.71	3.47	18.99	8.69
108年										
第1季	-11.33	-8.21	25.19	-5.43	-9.98	-9.16	-2.63	-1.93	5.07	-8.69
第2季p	0.06	-10.52	27.84	-4.29	-14.27	0.10	7.06	-3.79	7.23	2.33

表6 製造業生產、銷售及存貨指標（按季）

年季別	生產量指數(註) (105年=100)	銷售量指數 (105年=100)	存貨量指數 (105年=100)	存貨率 (%)
104年	98.13	100.33	102.49	72.97
第3季	97.61	99.89	104.92	74.54
第4季	96.37	99.76	103.18	72.65
105年	100.00	100.00	100.00	71.29
第1季	90.78	93.95	102.12	78.01
第2季	98.47	100.31	98.66	69.79
第3季	103.64	101.66	99.55	69.44
第4季	107.13	104.08	99.68	67.94
106年	105.27	102.31	102.00	71.97
第1季	100.98	98.08	101.59	74.25
第2季	101.89	100.96	103.12	74.06
第3季	107.95	105.61	101.80	69.85
第4季	110.27	104.60	101.49	69.72
107年	109.41	103.94	99.88	70.00
第1季	104.77	101.66	98.56	71.10
第2季	107.41	105.32	98.16	68.16
第3季	111.11	105.34	98.88	68.24
第4季	114.34	103.46	103.90	72.48
108年				
第1季	99.94	94.39	103.56	79.41
第2季p	106.72	99.09	105.18	75.25
當季較上 季增減%	6.78	4.98	1.56	(-4.17)
當季較上年 同季增減%	-0.64	-5.92	7.15	(7.09)
本年累計較上 年同期增減%	-2.60	-6.52	6.11	(7.70)

表6 製造業生產、銷售及存貨指標（按季）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

年季別	生產量指數(註)	銷售量指數	存貨量指數	存貨率 (季增減)
104年	-1.16	-2.42	6.65	(6.74)
第3季	-5.21	-5.41	9.39	(3.15)
第4季	-7.75	-5.36	4.08	(-1.90)
105年	1.91	-0.33	-2.43	(-1.68)
第1季	-7.65	-5.62	2.10	(5.37)
第2季	-1.76	-1.78	-3.11	(-8.22)
第3季	6.18	1.77	-5.12	(-0.35)
第4季	11.17	4.33	-3.39	(-1.50)
106年	5.27	2.31	2.00	(0.68)
第1季	11.24	4.40	-0.52	(6.32)
第2季	3.47	0.65	4.52	(-0.19)
第3季	4.16	3.89	2.26	(-4.22)
第4季	2.93	0.50	1.82	(-0.13)
107年	3.93	1.59	-2.08	(-1.97)
第1季	3.75	3.65	-2.98	(1.38)
第2季	5.42	4.32	-4.81	(-2.94)
第3季	2.93	-0.26	-2.87	(0.08)
第4季	3.69	-1.09	2.37	(4.23)
108年				
第1季	-4.61	-7.15	5.07	(6.94)
第2季p	-0.64	-5.92	7.15	(-4.17)

註：生產量指數為連鎖指數。

說明：1. 存貨率係存貨價值/銷售價值x100。2. ()為增減百分點。