



## 108年9月工業生產統計

### 一、工業生產變動

#### 1. 與上月比較

108年9月工業生產指數110.71，較上月減少4.04%，其中製造業減少3.53%；經季節調整後，工業生產減少2.27%，製造業減少2.51%。

#### 2. 與上年同月比較

工業生產減少0.75%，其中製造業減少0.65%，礦業及土石採取業減少7.99%，電力及燃氣供應業減少1.56%，用水供應業增加1.10%。

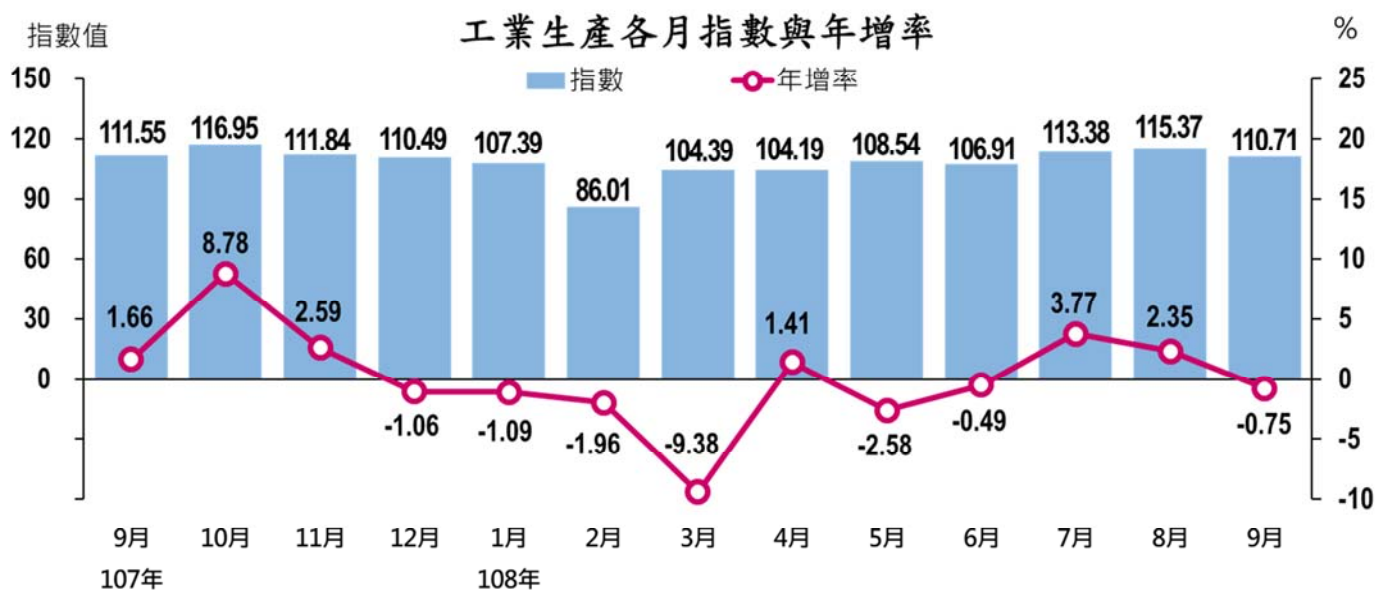
#### 3. 與上季及上年同期比較

108年第3季工業生產指數113.15，較上季增加6.19%，其中製造業增加6.03%；與上年同期比較，工業生產增加1.77%，其中製造業增加1.79%。

#### 4. 累計1至9月與上年同期比較

工業生產減少1.01%，其中製造業減少1.11%。

分 類	107年 權重 (%)	108年9月				108年 第3季		1至9月	
		生產指數 (105年=100)	月增率 (%)	季調後 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 (%)
工 業	1000.00	110.71	-4.04	-2.27	-0.75	113.15	1.77	106.32	-1.01
礦業及土石 採取業	2.73	87.72	5.02	3.46	-7.99	87.53	-6.61	88.13	-4.19
製造業	925.45	111.10	-3.53	-2.51	-0.65	113.10	1.79	106.57	-1.11
電力及燃氣 供應業	65.82	108.04	-10.51	-3.85	-1.56	116.30	2.38	104.60	0.67
用水供應業	6.01	101.70	-2.33	1.20	1.10	103.36	0.36	101.26	-0.70



## 二、製造業生產統計

分 類	107 年 權重 (%)	108 年 9 月			108 年第 3 季		1 至 9 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 (%)
<b>製 造 業</b>	925.45	111.10	-3.53	-0.65	113.10	1.79	106.57	-1.11
<b>按主要中行業分</b>								
• 電子零組件業	405.36	127.08	0.98	3.14	122.81	6.35	110.02	-1.29
積體電路業	234.00	140.47	1.20	5.44	132.90	13.42	115.68	0.85
液晶面板 及其組件業	56.89	106.91	0.71	-9.72	106.12	-12.10	101.93	-10.06
• 化學原材料業(註)	77.14	89.94	-12.14	-10.84	98.78	-5.58	100.05	-4.47
• 基本金屬業	56.01	92.06	-6.21	-12.10	96.29	-10.50	97.81	-6.88
• 電腦、電子產品 及光學製品業	44.52	152.27	-8.56	24.50	159.19	30.29	141.75	27.92
• 機械設備業	41.02	94.94	-7.22	-16.94	101.15	-16.56	102.82	-13.68
• 汽車及其零件業	20.38	84.30	7.80	-1.65	89.09	-3.19	91.48	-4.09
<b>按四大業別分</b>								
• 金屬機電工業	195.42	93.89	-4.41	-7.94	98.84	-7.75	99.07	-6.53
• 資訊電子工業	449.88	129.59	-0.18	5.26	126.37	8.77	113.13	1.56
• 化學工業	189.77	92.94	-9.71	-6.84	101.01	-3.23	100.48	-1.93
• 民生工業	90.38	98.38	-7.83	-2.83	104.90	-2.08	102.02	-1.11

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

生產指數127.08，為歷年單月次高(僅次於107年10月之128.06)，年增

3.14%，主因各大品牌消費性電子新品接續推出，以及5G基礎建設加速布建，帶動半導體高階製程需求強勁，晶圓代工、IC封裝及測試等產量攀升，致積體電路業生產指數達140.47，創歷年單月新高，年增5.44%；液晶面板及其組件業則年減9.72%，主因市場持續供過於求，廠商調節產能，彩色濾光片、LCD用玻璃基板亦同步減產所致。累計1至9月較上年同期減少1.29%。

## 2. 化學原材料業

年減10.84%，為100年7月以來之最大減幅，主因國內烯烴大廠安排定檢，下游廠商同步配合停機檢修，整體產能明顯縮減，加上美中貿易紛擾、國際油價維持低檔，以及海外新產能接續開出，加重下游觀望氛圍，拖累石化原料市場需求與報價。累計1至9月較上年同期減少4.47%。

## 3. 基本金屬業

年減12.10%，減幅為105年1月以來最大，主因全球貿易保護主義盛行，鋼鐵需求與價格持續疲弱，接單明顯鈍化，加上低價進口鋼品干擾，致熱軋鋼捲板、棒鋼、鋼胚、盤元線材及冷軋鋼捲板等減產。累計1至9月較上年同期減少6.88%。

## 4. 電腦電子產品及光學製品業

生產指數152.27，年增24.50%，為連續第12個月二位數成長，主因受美中貿易爭端影響，廠商調升國內生產比重或擴增產能，以及5G基礎建設布建需求升溫，致伺服器、網通設備等明顯增產，加以手機新品朝多鏡頭及高規格發展，挹注行動裝置鏡頭需求增溫。累計1至9月較上年同期增加27.92%。

## 5. 機械設備業

年減16.94%，連續第5個月二位數負成長，主因美中貿易摩擦衝擊廠商設備投資步調，部分訂單遞延觀望，致電子生產設備、線性滑軌、滾珠螺桿、工具機等持續減產。累計1至9月較上年同期減少13.68%。

## 6. 汽車及其零件業

年減1.65%，主因受美中貿易摩擦波及，客戶調整庫存而減少下單，致

汽車懸吊及傳動系統等汽車零組件生產縮減，以及大型貨車因延長五期環保標準車輛生產期限，換購急迫性減緩，買氣相對降溫，惟小型轎車因民俗月份落點不同，比較基期較低，加上部分新車款持續熱銷，抵銷部分減幅。累計1至9月較上年同期減少4.09%。

### 三、製造業綜合分析及動向指數

1. 在全球景氣放緩、貿易需求降溫，傳統產業生產續疲，與半導體高階製程接單強勁，伺服器、網通產品業者擴增國內產線等因素交互影響下，9月份製造業生產較上年同月減少0.65%。
2. 第3季製造業生產指數113.10，創歷年單季次高(僅次於107年第4季之114.34)，與上年同季比較增加1.79%，扭轉今年前兩季負成長態勢；累計1至9月較上年同期減少1.11%。
3. 就9月份製造業各主要業別觀察：電子零組件業年增3.14%，主因消費性電子新品陸續推出及5G基礎建設加速布建，帶動半導體高階製程需求強勁，致積體電路業生產指數創歷年單月新高，年增5.44%；液晶面板及其組件業則因市場供過於求，年減9.72%。電腦電子產品及光學製品業年增24.50%，連續第12個月二位數成長，主因伺服器、網通設備等在廠商擴增國內產線及5G基礎建設布建需求升溫下明顯增產，加以手持行動裝置高階鏡頭需求活絡所致。
4. 至於傳統產業中，化學原材料業年減10.84%，主因國內大廠定檢，加上美中貿易紛擾、國際油價續居低檔，以及海外新產能開出，拖累石化原料市場供需；基本金屬業受全球鋼市走緩以及低價進口鋼品干擾，致年減12.10%；機械設備業因美中貿易摩擦衝擊廠商設備投資步調，年減16.94%；汽車及其零件業年減1.65%，主因汽車零組件因客戶調整庫存而減產，大型貨車因換購需求減緩致買氣降溫，惟小型轎車因低基期效應及新車款持續熱銷，抵銷部分減幅。
5. 展望未來，由於美中貿易情勢不確定性仍存，將抑制全球外貿表現，衝擊我國傳統產業生產動能，惟科技新品接續推出，年終採購旺季備貨需求增溫，新興應用持續擴展，在我國半導體業者先進製程優勢維繫下，加上全球供應鏈重組，國內產能提升，均將有助於資訊電子產業穩定成長，挹注第4季製造業生產動能。

6. 依據本處調查，製造業者認為108年10月生產量將較9月增加之廠商家數占11.2%，持平者占71.9%，減少者占16.9%，以家數計算之製造業生產動向指數為47.2，按產值計算之動向指數為50.7，預期10月生產指數將較9月增加。

### 製造業生產動向指數

—受查廠商對108年10月營運與上月比較之看法—

分 類	按家數計算			按產值計算				
	增加	持平	減少	增加	持平	減少		
<b>製 造 業</b>	47.2	11.2	71.9	16.9	50.7	9.1	83.2	7.7
電子零組件業	49.6	8.7	81.8	9.5	50.1	5.4	89.4	5.2
化學原材料業(註)	50.4	15.2	70.5	14.4	52.0	14.6	74.7	10.7
基本金屬業	43.0	8.9	68.2	22.9	51.0	15.5	71.1	13.4
電腦、電子產品及光學製品業	52.4	13.9	76.9	9.2	52.1	7.4	89.3	3.3
機械設備業	45.8	13.2	65.2	21.6	44.4	8.4	71.8	19.7
汽車及其零件業	55.8	24.2	63.2	12.6	64.9	35.5	58.7	5.8

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10月份資料訂於108年11月25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	季節調整後指數	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
					最終需要財	投資財		生產財			
						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	-
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	108.54	106.99	95.69	108.70	115.24	124.84	109.20	107.02	107.63	103.64	49.90
6月	106.91	107.71	85.81	106.63	109.40	120.65	102.35	105.92	112.25	102.75	51.84
7月	113.38	110.77	91.34	113.02	118.63	126.14	113.87	111.58	120.13	104.25	49.96
8月r	115.37	110.94	83.53	115.17	115.10	123.66	109.70	115.21	120.73	104.13	48.86
9月p	110.71	108.42	87.72	111.10	106.24	112.04	102.53	112.33	108.04	101.70	50.71
當月較上月增減%	-4.04	-2.27	5.02	-3.53	-7.70	-9.40	-6.54	-2.50	-10.51	-2.33	(1.85)
當月較上年同月增減%	-0.75	-1.74	-7.99	-0.65	1.67	2.11	1.36	-1.31	-1.56	1.10	--
本年累計較上年同期增減%	-1.01	-0.90	-4.19	-1.11	3.20	6.71	0.87	-2.22	0.67	-0.70	--

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	投資財		生產財			
						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	--
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	-2.58	-0.25	-9.84	-2.48	-0.16	2.00	-1.60	-3.08	-3.44	-2.30	(-3.06)
6月	-0.49	0.67	-7.92	-0.75	-0.89	4.02	-4.17	-0.68	3.30	0.85	(1.94)
7月	3.77	2.84	-4.20	3.82	7.92	11.51	5.56	2.75	3.82	0.27	(-1.88)
8月r	2.35	0.15	-7.70	2.24	1.99	6.47	-0.94	2.31	4.67	-0.26	(-1.10)
9月p	-0.75	-2.27	-7.99	-0.65	1.67	2.11	1.36	-1.31	-1.56	1.10	(1.85)

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
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	108.70	109.24	103.22	101.61	95.72	97.35	108.60	94.46	104.29	82.80
6月	106.63	100.86	92.05	108.23	82.87	87.84	98.37	94.25	94.67	77.51
7月	113.02	114.89	109.88	121.27	90.81	86.47	95.81	101.56	104.33	85.57
8月r	115.17	110.98	102.78	110.56	92.94	79.64	94.29	102.35	101.36	83.94
9月p	111.10	100.14	96.34	91.74	87.52	65.54	86.93	104.15	95.87	81.88
當月較上 月增減%	-3.53	-9.77	-6.27	-17.02	-5.83	-17.70	-7.81	1.76	-5.42	-2.45
當月較上年 同月增減%	-0.65	3.21	-2.46	-18.90	-2.89	-4.40	-7.05	0.13	0.04	-8.07
本年累計較上 年同期增減%	-1.11	3.61	-5.18	-4.28	-5.29	-3.80	0.33	-9.53	-1.99	-10.46

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
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	-2.48	6.23	-8.20	-21.63	-4.94	10.68	1.59	-17.83	1.01	-13.65
6月	-0.75	0.02	-16.35	-17.53	-10.19	10.46	3.17	-14.94	-5.70	-12.56
7月	3.82	5.95	2.90	2.27	-3.75	8.21	-3.08	-10.61	1.08	-11.62
8月r	2.24	1.23	-11.63	-10.40	-7.28	-15.93	-6.29	-12.53	-3.63	-11.29
9月p	-0.65	3.21	-2.46	-18.90	-2.89	-4.40	-7.05	0.13	0.04	-8.07



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 原料及人織業	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
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	112.27	103.20	113.21	122.16	110.78	107.05	97.72	100.53	99.84	106.85
6月	105.33	98.47	103.98	100.96	101.93	97.66	93.02	93.92	91.75	111.48
7月	109.70	104.04	114.56	115.24	107.19	108.28	96.14	98.64	97.91	115.49
8月r	100.17	102.37	110.71	113.96	102.69	108.01	92.89	98.16	94.98	125.85
9月p	90.23	89.94	108.97	100.48	96.27	96.66	98.56	92.06	88.12	127.08
當月較上 月增減%	-9.92	-12.14	-1.57	-11.83	-6.25	-10.51	6.10	-6.21	-7.22	0.98
當月較上年 同月增減%	-9.37	-10.84	4.75	-0.50	3.63	-2.11	2.47	-12.10	-7.04	3.14
本年累計較上 年同期增減%	1.19	-4.47	-1.65	4.75	1.68	-3.23	-3.35	-6.88	-5.75	-1.29

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 原料及人織業	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
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	13.62	-3.55	-4.04	15.43	1.28	-2.08	-7.61	-9.70	-6.62	-4.09
6月	8.96	-3.65	-6.04	0.88	-0.93	-7.75	-5.29	-9.54	-8.34	2.58
7月	3.44	-1.14	2.74	6.70	6.74	-0.72	-4.57	-8.59	-5.00	6.29
8月r	-5.42	-5.00	-3.64	7.07	0.18	-1.96	-7.95	-10.86	-9.59	9.86
9月p	-9.37	-10.84	4.75	-0.50	3.63	-2.11	2.47	-12.10	-7.04	3.14

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
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	108.98	100.13	147.37	99.62	110.28	103.51	121.36	99.45	137.87	117.81
6月	119.29	100.77	139.63	91.72	104.73	95.81	114.71	92.35	123.09	134.73
7月	119.42	105.28	158.77	105.64	106.19	104.78	125.99	102.30	129.98	135.31
8月r	138.81	106.16	166.53	95.20	102.33	78.20	120.80	104.27	136.08	125.99
9月p	140.47	106.91	152.27	91.36	94.94	84.30	123.07	101.08	127.17	119.28
當月較上 月增減%	1.20	0.71	-8.56	-4.03	-7.22	7.80	1.88	-3.06	-6.55	-5.33
當月較上年 同月增減%	5.44	-9.72	24.50	-2.31	-16.94	-1.65	16.20	0.21	1.60	-5.98
本年累計較上 年同期增減%	0.85	-10.06	27.92	-4.37	-13.68	-4.09	6.00	-1.42	4.74	-2.75

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
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	-4.17	-9.52	22.84	-6.49	-16.21	-4.87	8.73	-4.03	2.51	-12.49
6月	9.71	-12.31	22.83	-6.47	-19.64	-2.99	-0.99	-8.07	5.03	-6.16
7月	14.72	-13.73	35.91	2.83	-14.30	0.62	13.57	5.40	5.55	5.90
8月r	21.52	-12.79	30.69	-10.37	-18.42	-9.33	8.84	-5.29	-0.79	-0.87
9月p	5.44	-9.72	24.50	-2.31	-16.94	-1.65	16.20	0.21	1.60	-5.98

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

年月份	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
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	108.70	101.62	105.78	73.99
6月	106.63	97.46	105.15	75.97
7月	113.02	104.86	106.36	72.59
8月r	115.17	103.40	105.14	71.75
9月p	111.10	99.87	104.38	74.18
當月較上月增減%	-3.53	-3.41	-0.72	(2.43)
當月較上年同月增減%	-0.65	-2.04	5.06	(3.90)
本年累計較上年同期增減%	-1.11	-5.22	6.27	(6.70)

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(%)

年月份	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)
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	-2.48	-7.23	7.19	(-2.12)
6月	-0.75	-7.87	8.11	(1.98)
7月	3.82	-1.08	7.38	(-3.38)
8月r	2.24	-4.31	7.03	(-0.84)
9月p	-0.65	-2.04	5.06	(2.43)

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	季節調整後指數	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	
					最終需要財	投資財		消費財			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	106.55	107.32	90.04	106.67	111.93	122.51	105.29	105.32	106.23	102.23	
第3季p	113.15	110.04	87.53	113.10	113.32	120.61	108.70	113.04	116.30	103.36	
當季較上季增減%	6.19	2.53	-2.79	6.03	1.24	-1.55	3.24	7.33	9.48	1.11	
當季較上年同季增減%	1.77	1.10	-6.61	1.79	3.88	6.73	1.98	1.23	2.38	0.36	
本年累計較上年同期增減%	-1.01	-0.90	-4.19	-1.11	3.20	6.71	0.87	-2.22	0.67	-0.70	

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	工業生產指數	季節調整後指數 (季增率)	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	
					最終需要財	投資財		消費財			生產財
						投資財	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	-0.61	2.60	-6.32	-0.69	3.20	6.69	0.85	-1.70	0.84	-0.56	
第3季p	1.77	2.53	-6.61	1.79	3.88	6.73	1.98	1.23	2.38	0.36	

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 紙業、 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	106.67	104.06	95.46	107.83	90.66	87.98	107.42	95.58	98.37	82.08
第3季p	113.10	108.67	103.00	107.86	90.42	77.22	92.34	102.69	100.52	83.80
當季較上 季增減%	6.03	4.43	7.90	0.03	-0.26	-12.23	-14.04	7.44	2.19	2.10
當季較上年 同季增減%	1.79	3.47	-4.00	-8.87	-4.72	-4.75	-5.45	-7.94	-0.88	-10.37
本年累計較上 年同期增減%	-1.11	3.61	-5.18	-4.28	-5.29	-3.80	0.33	-9.53	-1.99	-10.46

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 紙業、 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	-0.69	5.94	-5.50	-11.96	-6.00	6.73	5.27	-13.09	-1.87	-10.51
第3季p	1.79	3.47	-4.00	-8.87	-4.72	-4.75	-5.45	-7.94	-0.88	-10.37

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	103.48	100.86	109.75	107.69	105.40	101.74	95.51	97.40	96.43	107.45
第3季p	100.03	98.78	111.41	109.89	102.05	104.32	95.86	96.29	93.67	122.81
當季較上 季增減%	-3.33	-2.06	1.51	2.04	-3.18	2.54	0.37	-1.14	-2.86	14.30
當季較上年 同季增減%	-3.67	-5.58	1.15	4.52	3.49	-1.58	-3.44	-10.50	-7.23	6.35
本年累計較上 年同期增減%	1.19	-4.47	-1.65	4.75	1.68	-3.23	-3.35	-6.88	-5.75	-1.29

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	10.61	-3.66	-2.07	9.12	2.99	-3.25	-5.65	-8.33	-4.73	-1.67
第3季p	-3.67	-5.58	1.15	4.52	3.49	-1.58	-3.44	-10.50	-7.23	6.35

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	111.59	100.46	144.09	96.32	107.68	99.43	115.77	95.37	131.24	130.41
第3季p	132.90	106.12	159.19	97.40	101.15	89.09	123.29	102.55	131.08	126.86
當季較上 季增減%	19.10	5.63	10.48	1.12	-6.06	-10.40	6.50	7.53	-0.12	-2.72
當季較上年 同季增減%	13.42	-12.10	30.29	-3.39	-16.56	-3.19	12.82	-0.12	2.02	-0.30
本年累計較上 年同期增減%	0.85	-10.06	27.92	-4.37	-13.68	-4.09	6.00	-1.42	4.74	-2.75

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	0.29	-9.63	27.73	-4.35	-14.14	-0.12	7.44	-2.30	7.28	0.75
第3季p	13.42	-12.10	30.29	-3.39	-16.56	-3.19	12.82	-0.12	2.02	-0.30

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	<b>98.13</b>	<b>100.33</b>	<b>102.49</b>	<b>72.97</b>
第4季	96.37	99.76	103.18	72.65
105年	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>71.29</b>
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	<b>105.27</b>	<b>102.31</b>	<b>102.00</b>	<b>71.97</b>
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	<b>109.41</b>	<b>103.94</b>	<b>99.88</b>	<b>70.00</b>
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	106.67	98.95	105.28	75.36
第3季 <sup>p</sup>	113.10	102.71	105.29	72.84
當季較上 季增減%	6.03	3.80	0.01	(-2.52)
當季較上年 同季增減%	1.79	-2.50	6.48	(4.60)
本年累計較上 年同期增減%	-1.11	-5.22	6.27	(6.70)

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	<b>-1.16</b>	<b>-2.42</b>	<b>6.65</b>	<b>(6.74)</b>
第4季	-7.75	-5.36	4.08	(-1.90)
105年	<b>1.91</b>	<b>-0.33</b>	<b>-2.43</b>	<b>(-1.68)</b>
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	<b>5.27</b>	<b>2.31</b>	<b>2.00</b>	<b>(0.68)</b>
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	<b>3.93</b>	<b>1.59</b>	<b>-2.08</b>	<b>(-1.97)</b>
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	-0.69	-6.05	7.25	(-4.06)
第3季 <sup>p</sup>	1.79	-2.50	6.48	(-2.52)

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。