



108年12月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

108年12月工業生產指數117.11，較上月增加2.87%，其中製造業增加3.04%；經季節調整後，工業生產增加1.35%，製造業增加1.70%。

2. 與上年同月比較

工業生產增加5.99%，其中製造業增加6.37%，礦業及土石採取業減少5.14%，電力及燃氣供應業增加1.01%，用水供應業增加2.74%。

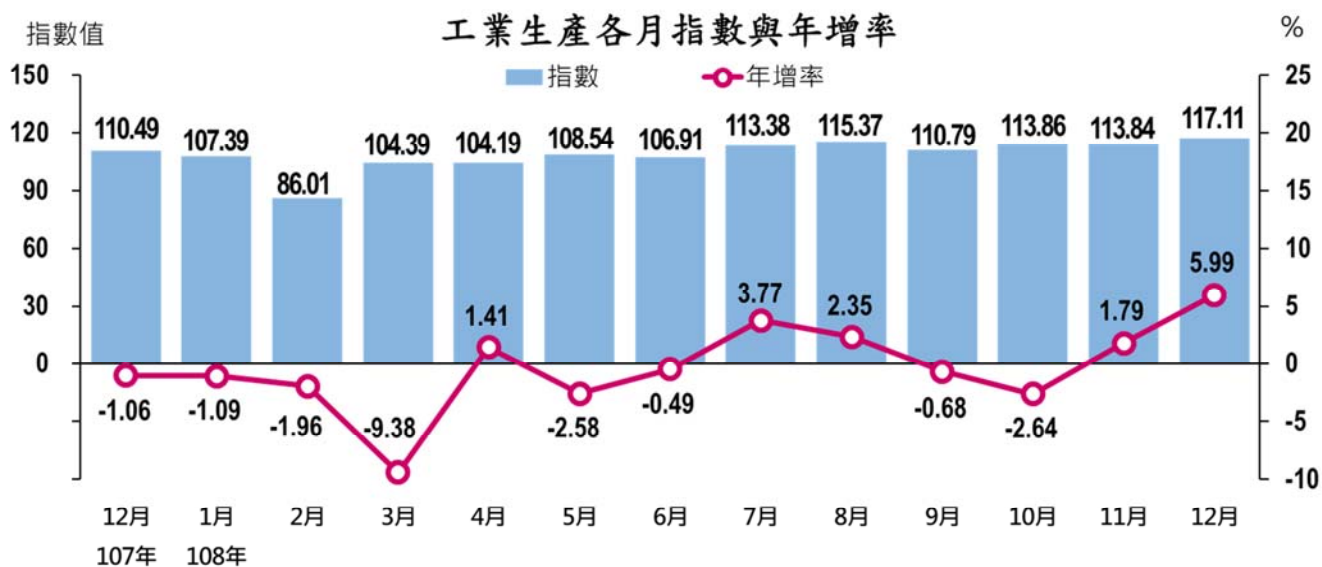
3. 與上季及上年同季比較

108年第4季工業生產指數114.94，較上季增加1.56%，其中製造業增加2.71%；與上年同季比較，工業生產增加1.64%，其中製造業增加1.64%。

4. 全年與上年比較

108年工業生產指數108.48及製造業生產指數109.00均為歷年次高，分別較上年減少0.32%及0.37%。

分 類	107年 權重 (%)	108年12月				108年 第4季		1至12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	117.11	2.87	1.35	5.99	114.94	1.64	108.48	-0.32
礦業及土石 採取業	2.73	100.58	3.16	-4.06	-5.14	98.27	-3.41	90.47	-4.18
製造業	925.45	118.79	3.04	1.70	6.37	116.22	1.64	109.00	-0.37
電力及燃氣 供應業	65.82	96.99	0.05	1.20	1.01	99.98	1.20	103.36	0.72
用水供應業	6.01	106.26	4.76	-0.86	2.74	104.04	4.37	101.96	0.56



二、製造業生產統計

分 類	107年 權重 (%)	108年12月			108年第四季		1至12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	118.79	3.04	6.37	116.22	1.64	109.00	-0.37
按主要中行業分								
• 電子零組件業	405.36	130.80	1.58	11.17	128.53	5.79	114.68	0.62
積體電路業	234.00	146.27	1.82	12.79	141.93	7.60	122.26	2.74
液晶面板 及其組件業	56.89	100.33	-3.48	-7.90	103.55	-9.22	102.52	-9.69
• 化學原材料業(註)	77.14	100.93	4.13	-1.36	99.48	-4.41	99.96	-4.40
• 基本金屬業	56.01	94.74	3.00	-8.69	93.25	-11.38	96.67	-8.00
• 電腦、電子產品 及光學製品業	44.52	163.79	-3.33	24.52	166.14	24.37	147.89	26.94
• 機械設備業	41.02	107.46	11.43	-11.39	101.92	-16.85	102.63	-14.46
• 汽車及其零件業	20.38	101.20	3.11	15.71	99.12	7.45	93.40	-1.27
按四大業別分								
• 金屬機電工業	195.42	102.91	6.03	-2.72	99.83	-6.88	99.24	-6.64
• 資訊電子工業	449.88	134.05	0.99	12.53	132.22	7.71	117.93	3.24
• 化學工業	189.77	102.10	4.24	1.66	99.35	-3.54	100.23	-2.31
• 民生工業	90.38	115.14	6.88	5.19	110.51	0.31	104.12	-0.75

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130.80，為歷年單月新高，年增11.17%，其中積體電路業指數146.27同為歷年單月新高，年增12.79%，主因5G建設布署加速，以

及高效能運算需求強勁，帶動半導體高階製程產能滿載，致晶圓代工、構裝 IC 等產量攀升；液晶面板及其組件業則在市場仍供過於求，TFT-LCD 面板續呈減產下，年減7.90%。108年全年電子零組件業生產指數114.68，較上年增加0.62%。

2. 化學原材料業

年減1.36%，主因國內部分石化廠排定檢修，加上工安事故後，產線尚未全面復工，致產量下滑，惟美中貿易紛爭趨緩，原油價格回升，紓緩市場觀望氛圍，抵銷部分減幅。108年全年較上年減少4.40%。

3. 基本金屬業

年減8.69%，主因全球經濟景氣走緩，以及鋼鐵大廠熱軋產線歲修，致鋼胚、熱軋鋼捲板、棒鋼及盤元線材等減產，惟國際鋼價反轉向上，推升下游廠商提貨意願，減幅逐漸收斂。108年全年較上年減少8.00%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年增24.52%，為連續第15個月二位數成長，主因受惠於手機多鏡頭規格訂單成長，推升行動裝置鏡頭、其他光學元件產量，加上交換器、路由器、筆電等廠商擴增國內產能，產量續增。108年全年指數147.89，為歷年新高，較上年增加26.94%。

5. 機械設備業

年減11.39%，主因設備投資需求受美中貿易戰影響而緊縮，致線性滑軌、滾珠螺桿、電子生產設備、工具機等產量續減，惟投資觀望氣氛隨貿易戰暫告和緩而有所改善，加上半導體設備需求強勁，致減幅降至近8個月以來最低。108全年較上年減少14.46%。

6. 汽車及其零件業

年增15.71%，主因農曆年前傳統購車熱潮發酵，改款新車上市熱銷，加上外銷市場回暖而顯著增產，汽車零組件產量亦同步走高，加上為應年節假期提前生產及低基期因素，增幅為106年3月以來最大。108年全年較上年減少1.27%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 受惠於5G 行動通訊及高效能運算強勁需求、廠商持續擴增國內產能，以及農曆春節年前備貨效應，108年12月份製造業生產指數118.79，創

歷史單月新高，年增6.37%，為107年11月以來最大增幅；第4季指數116.22，同為歷年單季新高，年增1.64%，延續第3季之成長態勢。108年全年則較上年減少0.37%。

2. 在資訊電子產業方面，108年12月電子零組件業年增11.17%為主要貢獻來源，其中積體電路業年增12.79%，主因5G布建加速，高效能運算需求強勁，帶動半導體高階製程產能滿載；液晶面板及其組件業則因TFT-LCD面板續呈減產，年減7.90%。電腦電子產品及光學製品業年增24.52%，為連續第15個月二位數成長，主因手機多鏡頭規格訂單成長，加上交換器、路由器、筆電等廠商擴增國內產能，產量續增所致。
3. 傳統產業中，機械設備業、基本金屬業及化學原材料業，分別年減11.39%、8.69%及1.36%，主因全球經濟成長平疲，壓低市場需求，惟減幅隨美中貿易爭端略見和緩、國際原物料價格回升，已出現收斂跡象；汽車及其零件業則因農曆年前傳統購車熱潮發酵，改款新車上市熱銷，以及外銷市場回暖而顯著增產，汽車零組件同步走高，加上比較基期低，致年增率達15.71%，創106年3月以來最大增幅。
4. 展望未來，美中貿易談判初獲進展、原物料價格反彈，有助於消弭市場觀望氣氛，加上國內公共工程及臺商回臺建廠需求釋出，將帶動傳統產業需求回穩；此外，5G通訊、AI、高效能運算等創新科技應用加速推展，亦將維繫資訊電子產業之成長動能，惟1月份適逢農曆春節，工作日數減少，加上落點月份不同，整體製造業生產將較上年同月減少，惟2、3月回歸常軌後，預估第1季製造業生產將維持成長走勢。
5. 依據本處調查，製造業者認為109年1月生產量將較108年12月增加之廠商家數占6.9%，持平者占63.2%，減少者占30.0%，以家數計算之製造業生產動向指數為38.5，按產值計算之動向指數為41.3，預期109年1月生產指數將較108年12月減少。

製造業生產動向指數

— 受查廠商對109年1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		
製 造 業	38.5	6.9	63.2	30.0	41.3	5.6	71.5	22.9
電子零組件業	41.8	5.1	73.4	21.5	39.0	2.9	72.2	24.9
化學原材料業(註)	41.7	7.9	67.6	24.5	42.1	2.4	79.4	18.2
基本金屬業	33.1	2.2	61.7	36.1	41.1	13.0	56.1	30.9
電腦、電子產品及 光學製品業	40.1	8.5	63.3	28.2	38.4	3.6	69.5	26.9
機械設備業	36.0	5.9	60.0	34.0	38.7	10.4	56.6	33.0
汽車及其零件業	44.3	17.7	53.1	29.2	39.1	20.9	36.5	42.7

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. 109年1月份資料訂於109年2月24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	-
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p	108.48	108.22	90.47	109.00	112.00	119.90	107.01	108.23	103.36	101.96	-
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	115.37	110.94	83.53	115.17	115.10	123.66	109.70	115.21	120.73	104.13	48.86
9月	110.79	108.49	85.31	111.25	106.44	112.67	102.49	112.51	106.99	101.71	50.71
10月	113.86	108.67	96.72	114.60	118.07	121.40	115.90	113.71	106.00	104.44	48.85
11月r	113.84	111.22	97.50	115.28	118.45	123.73	115.07	114.48	96.94	101.43	48.96
12月p	117.11	112.72	100.58	118.79	125.51	132.73	120.94	117.11	96.99	106.26	41.34
當月較上月增減%	2.87	1.35	3.16	3.04	5.96	7.27	5.10	2.30	0.05	4.76	(-7.62)
當月較上年同月增減%	5.99	3.29	-5.14	6.37	7.72	2.91	11.38	6.10	1.01	2.74	--
本年累計較上年同期增減%	-0.32	-0.56	-4.18	-0.37	3.49	5.34	2.26	-1.38	0.72	0.56	--

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	--
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p	-0.32	-0.56	-4.18	-0.37	3.50	5.34	2.26	-1.38	0.72	0.56	--
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	2.35	0.15	-7.70	2.24	1.99	6.47	-0.94	2.31	4.67	-0.26	(-1.10)
9月	-0.68	-2.21	-10.52	-0.52	1.87	2.69	1.32	-1.15	-2.51	1.11	(1.85)
10月	-2.64	0.17	-5.28	-3.05	1.98	-0.10	3.37	-4.34	2.99	4.57	(-1.86)
11月r	1.79	2.35	0.44	1.91	3.00	1.70	3.89	1.65	-0.51	5.95	(0.11)
12月p	5.99	1.35	-5.14	6.37	7.72	2.91	11.38	6.10	1.01	2.74	(-7.62)

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
12月	111.68	109.11	87.72	133.79	89.26	84.85	99.05	105.29	101.72	105.44
108年p	109.00	105.80	94.16	114.52	89.94	79.14	98.38	98.93	100.36	85.66
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	115.17	110.98	102.78	110.56	92.94	79.64	94.29	102.35	101.36	83.94
9月	111.25	99.78	96.56	91.74	87.65	68.52	86.58	103.72	95.92	79.66
10月	114.60	108.36	93.86	123.30	92.37	76.47	100.90	107.16	104.66	93.53
11月r	115.28	106.12	86.39	140.05	87.09	77.75	97.82	104.94	102.28	99.47
12月p	118.79	113.04	101.91	153.63	87.42	93.20	93.94	106.53	109.47	105.61
當月較上月增減%	3.04	6.52	17.97	9.70	0.38	19.87	-3.97	1.52	7.03	6.17
當月較上年同月增減%	6.37	3.60	16.18	14.83	-2.06	9.84	-5.16	1.18	7.62	0.16
本年累計較上年同期增減%	-0.37	3.57	-5.15	-1.30	-5.12	-2.64	0.96	-7.91	-0.95	-10.10

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
12月	-1.22	7.33	-10.59	26.83	-8.39	-9.38	10.17	-2.37	-1.47	3.04
108年p	-0.37	3.57	-5.15	-1.30	-5.12	-2.64	0.96	-7.91	-0.95	-10.10
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	2.24	1.23	-11.63	-10.40	-7.28	-15.93	-6.29	-12.53	-3.63	-11.29
9月	-0.52	2.83	-2.24	-18.90	-2.74	-0.06	-7.42	-0.28	0.09	-10.56
10月	-3.05	4.30	-12.11	-1.00	-4.47	-11.08	2.64	-5.65	-0.61	-15.40
11月r	1.91	2.84	-16.10	4.51	-7.21	-0.01	13.01	-4.40	-0.68	-9.78
12月p	6.37	3.60	16.18	14.83	-2.06	9.84	-5.16	1.18	7.62	0.16

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
12月	92.86	102.32	108.58	110.13	95.25	102.02	106.16	103.76	99.50	117.66
108年p	96.87	99.96	109.62	109.61	102.09	101.55	96.85	96.67	94.02	114.68
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	100.17	102.37	110.71	113.96	102.69	108.01	92.89	98.16	94.98	125.85
9月	90.60	90.55	108.65	101.38	96.44	97.90	96.13	92.04	87.75	127.44
10月	82.29	100.58	117.55	119.00	103.07	106.81	100.95	93.02	92.53	126.04
11月r	90.93	96.93	108.35	118.17	103.28	100.65	102.94	91.98	88.55	128.76
12月p	93.46	100.93	115.73	127.72	104.36	105.23	103.29	94.74	98.48	130.80
當月較上 月增減%	2.78	4.13	6.81	8.08	1.05	4.55	0.34	3.00	11.21	1.58
當月較上年 同月增減%	0.65	-1.36	6.59	15.97	9.56	3.15	-2.70	-8.69	-1.03	11.17
本年累計較上 年同期增減%	-1.10	-4.40	-1.19	7.04	2.73	-2.37	-3.65	-8.00	-6.38	0.62

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
12月	-3.15	-2.90	-1.99	5.11	-9.04	-0.49	-0.82	-2.26	-3.27	-2.51
108年p	-1.10	-4.40	-1.19	7.04	2.73	-2.37	-3.65	-8.00	-6.38	0.62
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	-5.42	-5.00	-3.64	7.07	0.18	-1.96	-7.95	-10.86	-9.59	9.86
9月	-9.00	-10.23	4.44	0.40	3.81	-0.85	-0.05	-12.12	-7.43	3.43
10月	-14.57	-4.74	-1.16	8.93	3.11	-0.10	-6.05	-14.12	-10.55	-1.58
11月r	-10.25	-7.07	-4.39	14.86	5.04	-3.61	-2.42	-11.19	-12.76	8.43
12月p	0.65	-1.36	6.59	15.97	9.56	3.15	-2.70	-8.69	-1.03	11.17

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
12月	129.68	108.94	131.54	104.49	121.27	87.46	105.11	110.46	137.92	144.37
108年p	122.26	102.52	147.89	96.98	102.63	93.40	114.85	99.68	129.94	128.46
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	138.81	106.16	166.53	95.20	102.33	78.20	120.80	104.27	136.08	125.99
9月	140.67	109.14	152.77	91.06	95.29	84.49	120.47	100.02	127.10	117.71
10月	135.88	106.38	165.19	102.75	101.85	98.02	126.55	111.51	140.58	127.26
11月r	143.65	103.95	169.44	101.15	96.44	98.15	116.32	102.87	129.63	145.32
12月p	146.27	100.33	163.79	106.76	107.46	101.20	115.41	118.61	136.87	145.73
當月較上 月增減%	1.82	-3.48	-3.33	5.55	11.43	3.11	-0.78	15.30	5.59	0.28
當月較上年 同月增減%	12.79	-7.90	24.52	2.17	-11.39	15.71	9.80	7.38	-0.76	0.94
本年累計較上 年同期增減%	2.74	-9.69	26.94	-3.47	-14.46	-1.27	7.04	-0.56	2.61	-0.52

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
12月	-0.17	-7.09	17.83	1.54	-3.48	-15.76	-4.55	-0.91	15.64	12.79
108年p	2.74	-9.69	26.94	-3.47	-14.46	-1.27	7.04	-0.56	2.61	-0.52
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	21.52	-12.79	30.69	-10.37	-18.42	-9.33	8.84	-5.29	-0.79	-0.87
9月	5.59	-7.84	24.90	-2.63	-16.63	-1.42	13.75	-0.84	1.54	-7.21
10月	-2.29	-9.89	19.05	-1.98	-18.11	1.92	18.11	4.24	-0.53	0.20
11月r	13.11	-9.78	29.90	-2.65	-21.01	5.40	5.09	-5.39	-7.57	19.50
12月p	12.79	-7.90	24.52	2.17	-11.39	15.71	9.80	7.38	-0.76	0.94

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
12月	111.68	101.03	105.33	74.52
108年p	109.00	99.98	104.56	74.72
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	115.17	103.40	105.14	71.75
9月	111.25	99.54	104.27	74.12
10月	114.60	104.00	103.11	70.31
11月r	115.28	101.34	104.17	73.00
12月p	118.79	106.61	105.17	70.58
當月較上月增減%	3.04	5.20	0.96	(-2.42)
當月較上年同月增減%	6.37	5.52	-0.15	(-3.94)
本年累計較上年同期增減%	-0.37	-3.81	4.69	(4.72)

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)
12月	-1.22	-3.76	2.43	(1.75)
108年p	-0.37	-3.81	4.69	(4.72)
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	2.24	-4.31	7.03	(-0.84)
9月	-0.52	-2.36	4.95	(2.37)
10月	-3.05	-1.67	0.60	(-3.81)
11月r	1.91	-2.16	0.28	(2.69)
12月p	6.37	5.52	-0.15	(-2.42)

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		生產財		
						消費財				
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p	108.48	108.22	90.47	109.00	112.00	119.90	107.01	108.23	103.36	101.96
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	113.18	110.07	86.73	113.15	113.39	120.82	108.69	113.10	115.95	103.36
第4季p	114.94	110.87	98.27	116.22	120.68	125.95	117.30	115.10	99.98	104.04
當季較上季增減%	1.56	0.73	13.31	2.71	6.43	4.25	7.92	1.77	-13.77	0.66
當季較上年同期增減%	1.64	0.40	-3.41	1.64	4.25	1.53	6.16	1.00	1.20	4.37
本年累計較上年同期增減%	-0.32	-0.56	-4.18	-0.37	3.49	5.34	2.26	-1.38	0.72	0.56

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		生產財		
						消費財				
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p	-0.32	-0.56	-4.18	-0.37	3.50	5.34	2.26	-1.38	0.72	0.56
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	1.80	2.56	-7.47	1.84	3.94	6.92	1.97	1.28	2.07	0.36
第4季p	1.64	0.73	-3.41	1.64	4.25	1.53	6.16	1.00	1.20	4.37

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
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p	109.00	105.80	94.16	114.52	89.94	79.14	98.38	98.93	100.36	85.66
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	113.15	108.55	103.07	107.86	90.47	78.21	92.23	102.54	100.54	83.06
第4季p	116.22	109.17	94.05	138.99	88.96	82.47	97.55	106.21	105.47	99.54
當季較上 季增減%	2.71	0.57	-8.75	28.86	-1.67	5.45	5.77	3.58	4.90	19.84
當季較上年 同季增減%	1.64	3.58	-5.15	6.28	-4.62	-0.48	3.07	-3.05	2.07	-8.47
本年累計較上 年同期增減%	-0.37	3.57	-5.15	-1.30	-5.12	-2.64	0.96	-7.91	-0.95	-10.10

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
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p	-0.37	3.57	-5.15	-1.30	-5.12	-2.64	0.96	-7.91	-0.95	-10.10
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	1.84	3.35	-3.93	-8.87	-4.67	-3.53	-5.56	-8.08	-0.86	-11.17
第4季p	1.64	3.58	-5.15	6.28	-4.62	-0.48	3.07	-3.05	2.07	-8.47

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
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P	96.87	99.96	109.62	109.61	102.09	101.55	96.85	96.67	94.02	114.68
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	100.16	98.99	111.31	110.19	102.11	104.73	95.05	96.28	93.55	122.93
第4季P	88.89	99.48	113.88	121.63	103.57	104.23	102.39	93.25	93.19	128.53
當季較上 季增減%	-11.25	0.49	2.31	10.38	1.43	-0.48	7.72	-3.15	-0.38	4.56
當季較上年 同季增減%	-8.20	-4.41	0.24	13.23	5.86	-0.21	-3.74	-11.38	-8.17	5.79
本年累計較上 年同期增減%	-1.10	-4.40	-1.19	7.04	2.73	-2.37	-3.65	-8.00	-6.38	0.62

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
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P	-1.10	-4.40	-1.19	7.04	2.73	-2.37	-3.65	-8.00	-6.38	0.62
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	-3.54	-5.38	1.06	4.80	3.55	-1.19	-4.26	-10.51	-7.35	6.45
第4季P	-8.20	-4.41	0.24	13.23	5.86	-0.21	-3.74	-11.38	-8.17	5.79

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
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p	122.26	102.52	147.89	96.98	102.63	93.40	114.85	99.68	129.94	128.46
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	132.97	106.86	159.36	97.30	101.27	89.16	122.42	102.20	131.05	126.34
第4季p	141.93	103.55	166.14	103.55	101.92	99.12	119.43	111.00	135.69	139.44
當季較上 季增減%	6.74	-3.10	4.25	6.42	0.64	11.17	-2.44	8.61	3.54	10.37
當季較上年 同季增減%	7.60	-9.22	24.37	-0.82	-16.85	7.45	10.94	2.10	-2.96	6.44
本年累計較上 年同期增減%	2.74	-9.69	26.94	-3.47	-14.46	-1.27	7.04	-0.56	2.61	-0.52

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
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	5.45	-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p	2.74	-9.69	26.94	-3.47	-14.46	-1.27	7.04	-0.56	2.61	-0.52
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	13.47	-11.49	30.43	-3.49	-16.46	-3.12	12.02	-0.46	1.99	-0.71
第4季p	7.60	-9.22	24.37	-0.82	-16.85	7.45	10.94	2.10	-2.96	6.44

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 (%)
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D	109.00	99.98	104.56	74.72
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	113.15	102.60	105.26	72.82
第4季D	116.22	103.98	104.15	71.30
當季較上 季增減%	2.71	1.35	-1.05	(-1.52)
當季較上年 同季增減%	1.64	0.50	0.24	(-1.18)
本年累計較上 年同期增減%	-0.37	-3.81	4.69	(4.72)

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)
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D	-0.37	-3.81	4.69	(4.72)
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	1.84	-2.60	6.45	(-2.54)
第4季D	1.64	0.50	0.24	(-1.52)

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。