



108年5月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

108年5月工業生產指數108.02，較上月增加3.68%，其中製造業增加3.28%；經季節調整後，工業生產減少0.65%，製造業減少1.77%。

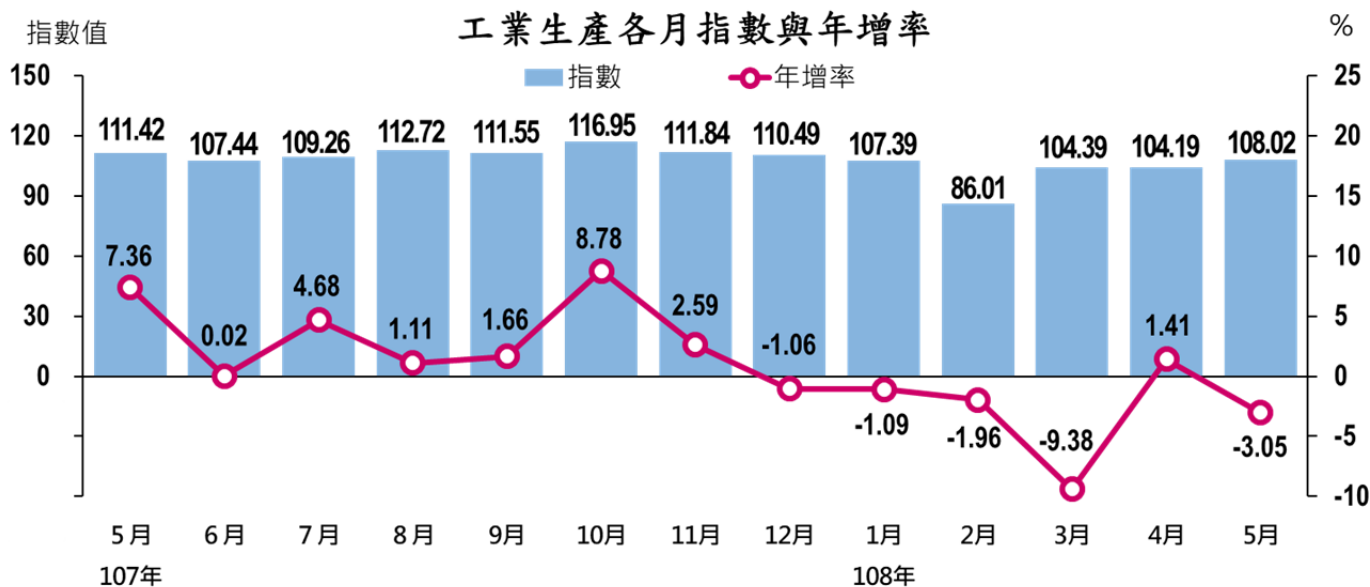
2. 與上年同月比較

工業生產減少3.05%，其中製造業減少3.01%，礦業及土石採取業減少3.83%，電力及燃氣供應業減少3.79%，用水供應業減少2.29%。

3. 累計1至5月與上年同期比較

工業生產減少2.98%，其中製造業減少3.12%。

分 類	107年 權重 (%)	108年5月				1至5月	
		生產指數 (105年=100)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (105年=100)	年增率 (%)
工 業	1000.00	108.02	3.68	-0.65	-3.05	102.00	-2.98
礦業及土石採取業	2.73	102.07	15.19	1.07	-3.83	90.24	-0.51
製 造 業	925.45	108.12	3.28	-1.77	-3.01	102.52	-3.12
電力及燃氣供應業	65.82	107.24	8.52	-1.65	-3.79	95.97	-1.19
用水供應業	6.01	103.65	3.34	-1.62	-2.29	99.71	-1.64



二、製造業生產統計

分 類	107 年 權重 (%)	108 年 5 月 生產指數 (105 年=100)	108 年 5 月		1 至 5 月	
			月增率 (%)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (105 年=100)	年增率 (%)
製 造 業	925.45	108.12	3.28	-3.01	102.52	-3.12
按主要中行業分						
• 電子零組件業	405.36	105.28	1.21	-5.50	101.75	-7.16
積體電路業	234.00	107.09	0.54	-5.83	104.24	-8.88
液晶面板 及其組件業	56.89	98.19	-2.27	-11.27	99.26	-8.58
• 化學原材料業(註)	77.14	103.79	2.84	-3.00	101.24	-3.86
• 基本金屬業	56.01	100.68	3.00	-9.57	99.53	-4.07
• 電腦、電子產品 及光學製品業	44.52	147.92	1.82	23.30	131.82	27.47
• 機械設備業	41.02	109.42	1.30	-16.86	103.27	-10.67
• 汽車及其零件業	20.38	102.27	3.33	-6.01	91.79	-5.10
按四大業別分						
• 金屬機電工業	195.42	104.58	2.38	-8.61	99.36	-5.06
• 資訊電子工業	449.88	109.44	1.30	-2.56	104.68	-3.93
• 化學工業	189.77	108.11	9.12	2.44	100.22	-1.31
• 民生工業	90.38	106.05	2.64	-4.74	100.87	0.65

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

年減5.50%，主因晶圓代工、DRAM 在終端電子產品需求疲弱，庫存去化時間拉長下持續減產，致積體電路業年減5.83%；液晶面板及其組件業受中國大陸新產能持續開出，加上電視、智慧手機需求續疲，抑低國內面板生產動能，彩色濾光片、LCD 用玻璃基板亦連帶減產，致年減11.27%。累計1至5月較上年同期減少7.16%。

2. 化學原材料業

年減3.00%，主因全球景氣趨緩、國際油價震盪走低，市場觀望氣氛濃厚，加上部分石化廠排定計畫性檢修，以及工安事故產線尚未復工，致苯乙烯及芳香烴等減產，聚酯粒因廠商全球化布局調降國內產出，惟化纖原料受惠新增產能挹注，抵銷部分減幅。累計1至5月較上年同期減少3.86%。

3. 基本金屬業

年減9.57%，主因美中貿易紛擾衝擊終端需求，國際鋼市交易保守觀望，加上部分產線檢修，致熱軋鋼捲板、鋼胚及棒鋼等減產較多。累計1至5月較上年同期減少4.07%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

生產指數147.92，續創歷年單月新高，年增23.30%，連續第8個月二位數成長，主因伺服器、交換器、路由器等廠商擴大國內產能，以及汽車電子控制器、恆溫控制器等新品熱銷，加上無線通訊設備因5G通訊訂單挹注而增產。累計1至5月較上年同期增加27.47%。

5. 機械設備業

年減16.86%，主因美中貿易紛爭導致廠商擴廠步調放緩，客戶訂單縮減或遞延，其中以電子生產設備、滾珠螺桿、線性滑軌、工具機等產品減產較為明顯。累計1至5月較上年同期減少10.67%。

6. 汽車及其零件業

年減6.01%，主因小轎車去年比較基數偏高，以及客貨兩用車受進口車排擠影響，國內產量明顯下滑，加上國際大廠庫存去化趨緩，連帶抑制相關零組件生產，惟大貨車因換購熱潮而持續增產，抵銷部分減幅。累計1至5月較上年同期減少5.10%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 美中貿易緊張局勢再度升溫，抑低終端消費需求與投資信心，影響生產動能，惟部分海外產線移回，挹注國內生產表現，抵銷部分減幅，5月份製造業生產指數108.12，較上年同月減少3.01%，累計1至5月製造業生產較上年同期減少3.12%。
2. 在資訊電子產業方面，電子零組件業年減5.50%，其中積體電路業因電子產品終端需求疲弱，以及DRAM市場供過於求，庫存去化時間拉長，致年減5.83%；液晶面板及其組件業由於中國大陸新產能持續開出，供需失衡，面板、彩色濾光片、LCD用玻璃基板同步減產，致年減11.27%。電腦電子產品及光學製品業指數續創歷年單月新高，年增23.30%，為連續第8個月二位數成長，表現亮麗，主因伺服器、交換器、路由器等廠商擴大國內產能，以及汽車電子控制器、恆溫控制器等新品熱銷，

加上5G 無線通訊設備需求強勁所致。

3. 至於傳統產業中，機械設備業因美中貿易爭端升溫，致客戶訂單縮減或遞延，年減16.86%；基本金屬業因國際鋼市動盪且下游市場需求減緩，加上部分產線檢修，年減9.57%；化學原材料業年減3.00%，主因下游買氣觀望、部分石化廠排定計畫性檢修，以及工安事故產線尚未復工所致；汽車及其零件業年減6.01%，主因小轎車去年比較基數偏高、客貨兩用車受進口車排擠，及部分汽車零組件外銷訂單縮減致生產下滑。
4. 展望未來，美中貿易紛爭混沌未明，為降低不確定因素之衝擊，部分廠商積極進行生產基地調整，擴增國內產線，並積極提升技術競爭力、發展新興應用，將有助於我國製造業生產動能逐漸好轉，預期第2季製造業生產指數續呈負成長，惟減幅將明顯收斂。
5. 依據本處調查，製造業者認為108年6月生產量將較5月增加之廠商家數占9.8%，持平者占74.9%，減少者占15.3%，以家數計算之製造業生產動向指數為47.3，按產值計算之動向指數為49.9，預期6月生產指數將較5月減少。

製造業生產動向指數

—受查廠商對108年6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	47.3	9.8	74.9	15.3	49.9	8.1	83.6	8.3
電子零組件業	51.6	11.8	79.6	8.6	49.9	11.5	76.7	11.8
化學原材料業(註)	46.6	7.6	77.9	14.5	47.5	3.8	87.4	8.8
基本金屬業	42.1	4.9	74.3	20.8	47.5	1.8	91.5	6.7
電腦、電子產品及 光學製品業	50.2	12.3	75.8	11.9	49.6	5.4	88.5	6.1
機械設備業	46.8	10.9	71.8	17.3	48.1	9.9	76.3	13.8
汽車及其零件業	50.6	15.2	70.7	14.1	63.4	33.3	60.1	6.6

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

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6月份資料訂於108年7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	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	-
5月	111.42	109.09	106.13	111.47	115.42	122.39	110.98	110.42	111.46	106.08	50.74
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r	104.19	107.26	88.61	104.69	111.14	122.05	104.31	103.03	98.82	100.30	52.96
5月p	108.02	106.56	102.07	108.12	115.69	126.18	109.10	106.19	107.24	103.65	49.90
當月較上月增減%	3.68	-0.65	15.19	3.28	4.09	3.38	4.59	3.07	8.52	3.34	(-3.06)
當月較上年同月增減%	-3.05	-2.32	-3.83	-3.01	0.23	3.10	-1.69	-3.83	-3.79	-2.29	--
本年累計較上年同期增減%	-2.98	-2.49	-0.51	-3.12	3.73	7.51	1.22	-4.86	-1.19	-1.64	--

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	--
5月	7.36	1.77	-4.89	7.58	7.61	18.76	0.85	7.60	5.81	1.08	(-3.76)
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r	1.41	5.78	-0.45	1.32	11.60	15.01	9.31	-1.26	3.00	-0.17	(3.68)
5月p	-3.05	-0.65	-3.83	-3.01	0.23	3.10	-1.69	-3.83	-3.79	-2.29	(-3.06)

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
5月	111.47	102.83	112.44	129.65	100.69	87.96	106.90	114.95	103.25	95.89
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r	104.69	102.08	91.10	113.65	93.38	78.74	115.30	98.04	96.15	85.92
5月p	108.12	109.01	103.21	101.61	95.77	95.35	110.38	94.06	105.61	84.43
當月較上月增減%	3.28	6.79	13.29	-10.59	2.56	21.09	-4.27	-4.06	9.84	-1.73
當月較上年同月增減%	-3.01	6.01	-8.21	-21.63	-4.89	8.40	3.26	-18.17	2.29	-11.95
本年累計較上年同期增減%	-3.12	4.39	-3.34	2.30	-4.67	-6.51	3.54	-9.48	-1.65	-9.76

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
5月	7.58	0.19	8.33	-33.97	0.82	-2.59	0.54	12.10	5.65	3.17
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r	1.32	12.16	13.06	6.66	-3.13	-1.33	11.01	-5.89	-0.95	-5.20
5月p	-3.01	6.01	-8.21	-21.63	-4.89	8.40	3.26	-18.17	2.29	-11.95

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
5月	98.81	107.00	117.98	105.83	109.38	109.32	105.77	111.33	106.92	111.41
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r	92.85	100.92	112.07	99.94	103.49	100.51	95.80	97.75	97.69	104.02
5月p	112.64	103.79	113.16	112.47	109.31	109.38	98.05	100.68	101.36	105.28
當月較上 月增減%	21.31	2.84	0.97	12.54	5.62	8.82	2.35	3.00	3.76	1.21
當月較上年 同月增減%	14.00	-3.00	-4.09	6.27	-0.06	0.05	-7.30	-9.57	-5.20	-5.50
本年累計較上 年同期增減%	2.87	-3.86	-2.47	3.70	0.86	-2.85	-2.85	-4.07	-4.01	-7.16

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
5月	1.99	0.82	9.75	9.27	2.72	5.97	3.48	3.28	7.59	9.14
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r	9.03	-3.78	4.17	10.85	9.21	0.21	-3.92	-5.63	1.08	-3.43
5月p	14.00	-3.00	-4.09	6.27	-0.06	0.05	-7.30	-9.57	-5.20	-5.50

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	2611 積體 電路業		2641 液晶面板 及其組件業		27 電腦電子 產品及光 學製品業	28 電力設備 及配備業	29 機 械 設備業	30 汽車及其 零件業	31 其他運輸 工具及其 零件業	32 家具業	33 其 他 製造業	34 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		
5月	113.72	110.66	119.97	106.53	131.61	108.81	111.62	103.63	134.50	134.63		
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r	106.51	100.47	145.27	97.63	108.02	98.97	111.23	94.31	132.77	138.68		
5月p	107.09	98.19	147.92	97.91	109.42	102.27	124.14	102.24	137.52	115.49		
當月較上月增減%	0.54	-2.27	1.82	0.29	1.30	3.33	11.61	8.41	3.58	-16.72		
當月較上年同月增減%	-5.83	-11.27	23.30	-8.09	-16.86	-6.01	11.22	-1.34	2.25	-14.22		
本年累計較上年同期增減%	-8.88	-8.58	27.47	-4.91	-10.67	-5.10	3.79	-0.25	6.38	-3.83		

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	2611 積體 電路業		2641 液晶面板 及其組件業		27 電腦電子 產品及光 學製品業	28 電力設備 及配備業	29 機 械 設備業	30 汽車及其 零件業	31 其他運輸 工具及其 零件業	32 家具業	33 其 他 製造業	34 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		
5月	14.80	-6.05	24.23	10.59	17.23	8.57	10.19	8.37	25.50	19.76		
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r	-4.36	-6.92	38.63	0.11	-5.50	8.67	16.14	6.24	15.17	25.95		
5月p	-5.83	-11.27	23.30	-8.09	-16.86	-6.01	11.22	-1.34	2.25	-14.22		

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
5月	111.47	109.54	98.68	66.13
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r	104.69	97.78	104.90	76.11
5月p	108.12	101.70	106.02	74.07
當月較上月增減%	3.28	4.01	1.07	(-2.04)
當月較上年同月增減%	-3.01	-7.16	7.44	(7.94)
本年累計較上年同期增減%	-3.12	-6.31	5.82	(7.56)

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)
5月	7.58	7.42	-4.89	(-5.02)
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r	1.32	-2.82	6.45	(1.53)
5月p	-3.01	-7.16	7.44	(-2.04)

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。