



經濟部統計處新聞稿

106 年 1 月工業生產統計

中華民國 106 年 2 月 23 日發布，並同步上網
經濟部網址：<http://www.moea.gov.tw/>
2 月份資料訂於 106 年 3 月 23 日下午 4:00 公布

新聞聯絡人：周于晶科長
電話：(02)23212200-8011
傳真：(02)23918131
信箱：ycchou@moea.gov.tw

一、工業生產變動

1. 與上月比較

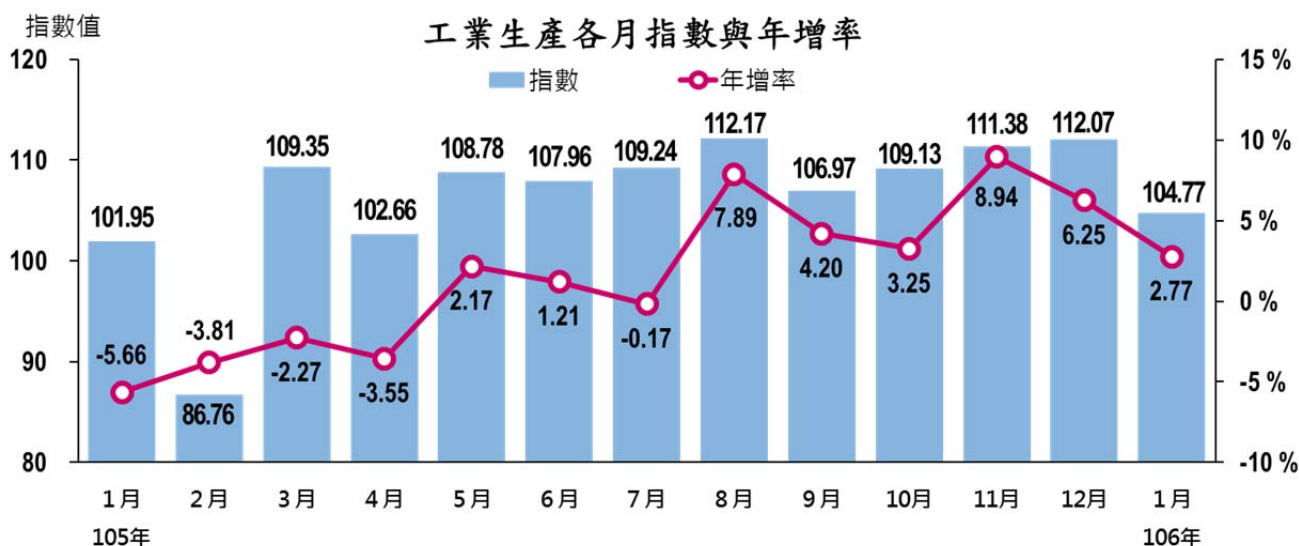
106年1月工業生產指數104.77，因逢農曆春節致較上月減少6.51%，其中製造業減少6.81%；經季節調整後，工業生產增加4.32%，製造業增加4.38%。

2. 與上年同月比較

工業生產增加2.77%，其中製造業增加3.80%，礦業及土石採取業減少5.51%，電力及燃氣供應業減少23.12%，用水供應業增加0.96%，建築工程業增加12.41%。

分 類	權重 (%)	106 年 1 月 生產指數 (基期=100 年)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)
工 業	1000.00	104.77	-6.51	4.32	2.77
礦業及土石採取業	5.86	77.54	-10.16	1.14	-5.51
製 造 業	927.63	106.13	-6.81	4.38	3.80
電力及燃氣供應業	46.28	71.41	-2.94	-2.34	-23.12
用水供應業	5.14	100.90	-1.37	-0.65	0.96
建築工程業(註)	15.09	135.56	2.28	17.97	12.41

註：建築工程業採用內政部營建署統計之各縣市核發使用執照總樓地板面積資料。



二、製造業生產統計

分 類	權 重 (%)	106 年 1 月 生產指數 (基期=100 年)	月增率	年增率
			(%)	(%)
製 造 業	927.63	106.13	-6.81	3.80
按主要中行業分				
• 電子零組件業	293.87	131.57	-5.05	12.02
積體電路業	104.35	184.20	-4.03	29.53
液晶面板及其組件業	51.80	91.40	-6.38	5.86
• 化學材料業	108.36	111.78	1.53	10.50
• 基本金屬業	89.61	100.90	-4.12	3.91
• 電腦、電子產品及光學製品業	88.17	68.13	-11.78	-10.53
• 機械設備業	51.13	82.92	-16.18	4.39
• 汽車及其零件業	20.98	90.01	-12.79	-13.83
按四大業別分				
• 金屬機電工業	255.86	93.46	-9.82	-1.18
• 資訊電子工業	382.05	116.92	-6.01	8.35
• 化學工業	196.91	105.13	-3.59	4.18
• 民生工業	92.81	98.81	-9.35	-3.92

1. 電子零組件業

年增12.02%，連續6個月二位數成長，主因受惠於半導體產業訂單續增，部分廠商春節期間加班趕工生產，致晶圓代工、構裝 IC 等產量續呈成長，加以去年同期因消費性電子產品需求疲弱，比較基數較低，致積體電路業年增29.53%、液晶面板及其組件業年增5.86%。

2. 化學材料業

年增10.50%，主因國際油價穩步上揚，激勵市場買氣，加以去年同期受原油價格處於谷底比較基期偏低所致。

3. 基本金屬業

年增3.91%，主因國際需求增溫，加上原物料行情回升，推升鋼品價格上揚，帶動下游廠商拉貨意願，致鋼胚、合金鋼胚、冷軋、不銹鋼品等增產。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年減10.53%，主因手持行動裝置、網路連接器減產所致；惟光學元件

因高階手機鏡頭需求穩健，挹注生產上揚。

5. 機械設備業

年增4.39%，連續3個月正成長，主因半導體及平面顯示器生產設備因大廠擴充產能，以及滾珠螺桿、線性滑軌受惠於自動化市場需求而持續增產所致。

6. 汽車及其零件業

年減13.83%，主因農曆春節工作天數減少，加上國內車市受進口車積極搶占，以及海外需求不振影響，致汽車產量減少23.83%，汽車零組件亦連帶減產。

三、綜合分析及動向指數

1. 1月份製造業生產指數106.13，因逢農曆春節工作日數減少，致較上月減6.81%，惟仍較上年同月增加3.80%，為連續第9個月正成長，主要以電子零組件業年增12.02%為主要貢獻來源，由於我國半導體產業先進製程具有競爭優勢，訂單續增，致積體電路業年增29.53%，加上液晶面板業年增5.86%挹注，致電子零組件業已連續6個月呈二位數成長；化學材料及基本金屬業隨國際油價、鋼價穩定上揚，市場買氣活絡，分別年增10.50%及3.91%；機械業年增4.39%，主因電子廠擴充產能、全球自動化需求增溫，連續3個月正成長；惟電腦電子產品及光學製品業年減10.53%，主因國際競爭激烈，手持行動裝置減產所致；汽車業受進口車競爭及海外需求減少年減13.83%。
2. 展望未來，近期國際機構普遍預測今年全球經濟成長優於去年，加上我國半導體、光學元件之高階製程具市場競爭優勢，可望在終端消費性電子產品升級潮、AR/VR 及車用電子產品等新興應用挹注下，帶動我國電子零組件業年增率續呈成長，加上國際原物料價格緩步上升，亦將維繫鋼鐵及石化等產業之成長動能，預期整體製造業年增率將續呈正成長。
3. 依據本處調查，製造業者認為106年2月生產量將較1月增加之廠商家數占10.1%，持平者占67.5%，減少者占22.4%，以家數計算之生產量動向指數為43.9，按產值計算之動向指數為46.6，預期2月製造業生產將較1月減少。

製造業生產量動向指數

—受查廠商對2月營運與上月比較之看法—

分 類	按家數				按產值			
	計算	增加	持平	減少	計算	增加	持平	減少
製 造 業	43.9	10.1	67.5	22.4	46.6	7.2	78.9	14.0
電子零組件業	47.4	10.5	73.9	15.7	45.9	3.9	84.1	12.1
化學材料業	47.3	13.9	66.9	19.2	47.0	13.0	68.1	19.0
基本金屬業	43.3	10.8	64.9	24.3	43.9	8.4	71.0	20.6
電腦、電子產品及 光學製品業	50.6	14.7	71.8	13.6	53.4	10.8	85.2	4.1
機械設備業	41.1	9.1	64.1	26.8	42.9	10.4	64.9	24.7
汽車及其零件業	45.5	12.4	66.3	21.4	30.8	11.6	38.4	50.0

說明：以產值計算之生產量動向指數係(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×0.5)×100。

四、相關附表

表1 工業生產指數年變動率—按行業大分類

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類

表3 工業主要產品比較

表4 製造業生產、銷售及存貨指標

表1 工業生產指數—按行業大分類

基期：民國100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	重輕工業						電力燃氣業類指數	用水供應業類指數	建築工程業類指數	製造業生產量動向指數
	季節調整後指數	重輕工業			產 品 用 途			生產財						
		重工業			輕工業	最 終需要財	投資財		消費財					
權 數 (%)	1000.00	1000.00	5.86	927.63	782.16	145.47	260.63	95.03	165.60	667.00	46.28	5.14	15.09	-
100年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-
101年	99.75	99.75	97.27	99.68	99.70	99.57	94.42	94.91	94.15	101.73	99.18	99.40	107.12	-
102年	100.40	100.41	92.33	100.24	100.52	98.71	90.21	93.07	88.57	104.16	101.26	100.10	111.07	-
103年	106.80	106.81	90.70	106.89	108.14	100.19	96.13	105.66	90.67	111.10	102.53	100.61	122.80	-
104年	104.93	104.94	84.02	105.30	106.54	98.63	92.63	106.14	84.88	110.26	93.68	98.52	127.18	-
105年r	106.54	106.54	76.43	107.40	109.01	98.75	90.84	105.95	82.17	113.88	90.86	99.01	115.60	-
1月r	101.95	102.51	82.06	102.24	102.52	100.74	91.12	99.68	86.21	106.59	92.88	99.94	120.59	39.18
2月r	86.76	103.51	60.92	86.12	88.23	74.77	68.12	79.83	61.39	93.15	92.97	93.08	115.18	59.52
3月r	109.35	104.72	78.97	110.01	110.83	105.58	95.18	113.89	84.44	115.81	103.24	98.08	103.36	49.60
4月r	102.66	103.97	78.88	103.29	104.59	96.27	88.76	107.53	77.99	108.96	95.23	96.12	98.56	52.90
5月r	108.78	106.23	84.69	109.57	110.90	102.42	93.88	111.77	83.62	115.71	93.14	99.13	120.83	49.86
6月r	107.96	106.07	76.56	109.08	110.96	98.97	93.78	114.45	81.91	115.07	93.63	96.73	98.61	52.12
7月r	109.24	106.71	76.24	110.21	112.33	98.83	92.10	108.69	82.57	117.30	97.48	100.32	101.26	51.02
8月r	112.17	108.61	77.77	112.67	114.10	105.01	95.43	109.40	87.41	119.41	94.83	102.83	151.34	49.76
9月r	106.97	107.11	64.48	108.30	111.17	92.89	86.82	99.14	79.74	116.70	88.28	98.99	101.90	51.83
10月r	109.13	108.39	72.41	110.45	112.61	98.86	91.28	103.10	84.50	117.94	88.77	102.58	107.02	49.43
11月r	111.38	110.67	77.87	113.01	114.71	103.84	96.27	109.03	88.95	119.55	76.35	98.03	136.03	51.18
12月r	112.07	109.99	86.31	113.88	115.20	106.76	97.39	114.93	87.33	120.32	73.57	102.30	132.54	44.98
106年														
1月p	104.77	114.74	77.54	106.13	108.20	94.99	84.72	95.18	78.72	114.50	71.41	100.90	135.56	46.61
當月較上月增減%	-6.51	4.32	-10.16	-6.81	-6.08	-11.02	-13.01	-17.18	-9.86	-4.84	-2.94	-1.37	2.28	(1.63)
當月較上年同月增減%	2.77	11.93	-5.51	3.80	5.54	-5.71	-7.02	-4.51	-8.69	7.42	-23.12	0.96	12.41	--
本年累計較上年同期增減%	2.77	11.93	-5.51	3.80	5.54	-5.71	-7.02	-4.51	-8.69	7.42	-23.12	0.96	12.41	--

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							電力燃氣 業類指數	用水供應 業類指數	建築工程 業類指數	製造業生 產量動向 指 數	
					重輕工業		產 品 用 途								生產財
					重工業	輕工業	最 終 需要財	投資財	消費財						
100年	4.44	4.44	-7.12	4.69	5.53	0.40	13.64	11.40	14.97	1.56	0.62	0.20	7.58	--	
101年	-0.25	-0.25	-2.73	-0.32	-0.30	-0.43	-5.58	-5.09	-5.85	1.73	-0.82	-0.60	7.12	--	
102年	0.65	0.66	-5.08	0.56	0.82	-0.86	-4.46	-1.94	-5.93	2.39	2.10	0.70	3.69	--	
103年	6.37	6.37	-1.77	6.63	7.58	1.50	6.56	13.53	2.37	6.66	1.25	0.51	10.56	--	
104年	-1.75	-1.75	-7.36	-1.49	-1.48	-1.56	-3.64	0.45	-6.39	-0.76	-8.63	-2.08	3.57	--	
105年r	1.53	1.52	-9.03	1.99	2.32	0.12	-1.93	-0.18	-3.19	3.28	-3.01	0.50	-9.11	--	
1月r	-5.66	-0.72	-18.95	-6.22	-6.77	-3.13	-4.33	-4.14	-4.44	-6.84	-2.57	-2.31	29.13	(-9.88)	
2月r	-3.81	0.98	-17.82	-4.83	-4.97	-3.97	-5.77	-1.68	-8.63	-4.56	8.79	2.17	24.25	(20.34)	
3月r	-2.27	1.17	-9.05	-2.84	-3.50	1.10	-4.00	1.12	-7.64	-2.45	9.70	0.86	4.15	(-9.92)	
4月r	-3.55	-0.72	-8.45	-3.93	-3.79	-4.77	-5.46	-0.32	-9.18	-3.44	16.06	4.36	-22.98	(3.30)	
5月r	2.17	2.17	0.62	2.13	1.61	5.29	2.58	4.67	1.03	2.00	11.25	1.69	-12.84	(-3.04)	
6月r	1.21	-0.15	-7.17	1.88	2.19	0.00	-0.57	1.01	-1.81	2.69	-9.48	-2.15	-5.31	(2.26)	
7月r	-0.17	0.60	-8.12	0.80	1.56	-3.66	-4.42	-1.32	-6.65	2.53	-6.46	-1.73	-29.63	(-1.10)	
8月r	7.89	1.78	8.75	8.51	8.46	8.85	5.42	4.80	5.87	9.52	-11.02	1.47	28.12	(-1.26)	
9月r	4.20	-1.38	-12.32	5.65	7.23	-3.51	-4.54	-6.77	-2.90	9.03	-14.00	1.53	-18.48	(2.07)	
10月r	3.25	1.20	-15.29	5.17	6.41	-1.83	-4.09	-3.09	-4.78	8.33	-13.90	1.62	-34.85	(-2.40)	
11月r	8.94	2.10	-8.88	10.46	11.38	5.28	2.24	2.48	2.09	13.33	-12.66	0.77	-10.35	(1.75)	
12月r	6.25	-0.61	-8.44	7.41	8.54	1.34	-0.59	0.57	-1.44	10.21	-3.29	-1.61	-20.68	(-6.20)	
106年															
1月p	2.77	4.32	-5.51	3.80	5.54	-5.71	-7.02	-4.51	-8.69	7.42	-23.12	0.96	12.41	(1.63)	

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)x100。

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 (1/2)

基期：民國100年=100

年月別	C 製造業	08 食品業	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	17 石油及煤 製品業	18 化學 材料業	19 化學 製品業	20 藥品及 醫用化學 製品業
權數(%)	927.63	27.35	9.31	4.79	18.68	2.39	1.68	1.22	10.20	7.06	18.78	108.36	15.89	9.31
100年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
101年	99.68	100.68	102.49	105.56	96.85	89.00	93.95	99.95	99.90	94.34	106.78	102.79	97.38	103.59
102年	100.24	100.65	97.89	104.90	98.82	82.25	87.76	100.30	99.28	90.51	110.36	103.60	100.69	104.28
103年	106.89	99.95	99.21	103.95	98.39	82.38	88.37	98.97	100.63	87.99	111.37	101.63	102.57	100.59
104年	105.30	100.34	97.74	103.53	94.54	76.86	64.00	92.93	98.60	84.12	110.87	104.60	103.87	104.76
105年r	107.40	103.63	96.06	108.92	93.16	71.84	52.52	98.88	100.87	87.36	108.80	106.36	104.95	108.33
1月r	102.24	112.08	93.19	85.09	94.19	74.45	49.21	98.94	101.04	92.92	109.87	101.16	102.69	108.82
2月r	86.12	84.64	74.73	60.71	74.12	64.29	37.18	70.42	77.84	64.67	111.98	98.03	73.31	81.99
3月r	110.01	106.46	96.24	104.24	104.38	74.01	62.80	102.11	106.43	95.84	106.05	110.58	116.17	127.42
4月r	103.29	100.38	81.49	99.74	97.17	65.11	55.49	96.40	99.58	86.66	103.14	106.47	104.53	112.83
5月r	109.57	103.02	104.55	114.72	96.18	70.80	57.79	99.87	102.45	85.43	121.20	106.95	111.86	121.63
6月r	109.08	101.75	104.00	114.38	90.09	69.66	56.81	97.40	100.78	85.10	112.81	106.56	104.50	98.43
7月r	110.21	107.44	106.10	105.82	90.05	69.42	52.79	97.38	100.75	84.29	108.66	113.02	101.32	99.14
8月r	112.67	109.94	117.64	121.59	96.60	78.65	50.94	108.88	105.41	88.49	109.94	107.48	110.62	102.03
9月r	108.30	96.93	88.14	93.88	91.00	65.64	49.58	96.85	95.96	78.50	104.76	99.49	100.90	103.33
10月r	110.45	103.80	89.80	126.32	92.89	74.25	51.86	104.84	104.35	89.14	99.94	109.61	107.04	113.74
11月r	113.01	105.38	101.96	138.43	94.95	79.20	54.18	105.19	108.38	97.91	104.73	106.90	112.86	108.12
12月r	113.88	111.69	94.84	142.14	96.31	76.57	51.56	108.28	107.42	99.39	112.57	110.10	113.54	122.51
106年 1月p	106.13	106.24	95.30	114.24	84.98	57.36	48.28	91.32	97.49	76.10	109.81	111.78	99.58	109.61
當月較上 月增減%	-6.81	-4.88	0.49	-19.63	-11.76	-25.09	-6.36	-15.66	-9.24	-23.43	-2.45	1.53	-12.30	-10.53
當月較上年 同月增減%	3.80	-5.21	2.26	34.26	-9.78	-22.96	-1.89	-7.70	-3.51	-18.10	-0.05	10.50	-3.03	0.73
本年累計較上 年同期增減%	3.80	-5.21	2.26	34.26	-9.78	-22.96	-1.89	-7.70	-3.51	-18.10	-0.05	10.50	-3.03	0.73

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (1/2)

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	17 石油及煤 製品業	18 化學 材料業	19 化學 製品業	20 藥品及 醫用化學 製品業
100年	4.69	0.70	9.18	11.30	-6.15	-13.35	-16.28	6.12	0.43	1.03	-7.30	-6.54	0.99	-0.47
101年	-0.32	0.68	2.49	5.56	-3.15	-11.00	-6.05	-0.05	-0.10	-5.66	6.78	2.79	-2.62	3.59
102年	0.56	-0.03	-4.49	-0.63	2.03	-7.58	-6.59	0.35	-0.62	-4.06	3.35	0.79	3.40	0.67
103年	6.63	-0.70	1.35	-0.91	-0.44	0.16	0.70	-1.33	1.36	-2.78	0.92	-1.90	1.87	-3.54
104年	-1.49	0.39	-1.48	-0.40	-3.91	-6.70	-27.58	-6.10	-2.02	-4.40	-0.45	2.92	1.27	4.15
105年r	1.99	3.28	-1.72	5.21	-1.46	-6.53	-17.94	6.40	2.30	3.85	-1.87	1.68	1.04	3.41
1月r	-6.22	0.81	-4.51	-6.85	-3.80	-12.00	-41.09	-0.74	-4.72	4.77	-1.88	-0.87	-2.97	16.29
2月r	-4.83	-3.01	2.83	2.09	-3.96	-2.40	-33.75	-3.42	-3.47	5.15	8.38	1.41	-8.32	0.95
3月r	-2.84	7.02	-9.79	-0.59	-2.42	0.46	-27.76	9.88	5.70	10.70	2.09	-1.86	1.59	7.48
4月r	-3.93	2.71	-8.58	1.50	-4.49	-15.17	-26.34	3.97	1.37	-2.51	2.56	-1.95	-6.06	4.86
5月r	2.13	6.39	19.01	18.16	-0.07	5.91	-13.89	9.47	2.54	6.23	-2.70	-3.97	5.88	14.49
6月r	1.88	3.07	1.77	8.44	-3.82	-7.40	-9.23	7.04	0.31	6.55	-6.23	0.68	1.20	-9.11
7月r	0.80	0.35	-2.36	-2.60	-5.54	-15.36	-13.35	5.93	-2.36	0.37	-3.64	8.37	-6.83	-13.57
8月r	8.51	7.51	13.46	14.35	5.82	0.14	0.73	18.04	11.38	10.14	1.96	7.78	9.20	2.50
9月r	5.65	0.11	-12.81	-8.36	-1.52	-25.79	-11.34	2.53	-0.19	-3.54	-7.68	-0.29	-1.28	0.82
10月r	5.17	1.70	-6.58	15.20	-4.19	-6.45	-8.83	6.10	3.60	-2.16	-12.97	3.35	1.34	4.21
11月r	10.46	6.79	2.91	7.67	4.15	6.97	-2.69	6.81	11.62	4.91	0.57	5.01	13.54	5.87
12月r	7.41	5.42	-12.32	9.17	2.90	-0.52	-8.60	9.63	1.86	6.48	-0.20	3.57	4.30	7.84
106年 1月p	3.80	-5.21	2.26	34.26	-9.78	-22.96	-1.89	-7.70	-3.51	-18.10	-0.05	10.50	-3.03	0.73

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (2/2)

基期：民國100年=100

年月別	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	27 電腦電子產品及光學製品業	28 電力設備業	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
權數(%)	7.97	17.65	13.41	89.61	48.65	293.87	88.17	23.50	51.13	20.98	16.05	2.21	13.46	5.94
100年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
101年	95.26	99.67	94.83	95.98	96.35	105.37	87.34	95.17	90.84	100.39	105.11	102.09	103.14	97.30
102年	94.10	98.85	94.09	98.89	98.08	109.68	78.26	92.85	84.88	98.24	105.50	101.20	105.45	91.99
103年	99.56	101.66	95.20	103.21	102.07	122.52	87.82	96.46	94.94	106.37	111.70	105.48	117.05	103.83
104年	99.96	98.60	91.52	96.61	96.79	122.94	80.76	93.10	92.83	101.89	111.02	104.37	118.07	112.73
105年r	97.39	97.17	84.93	100.48	97.07	130.11	77.74	94.94	85.86	97.26	97.83	103.67	124.91	131.87
1月r	95.60	94.53	89.62	97.10	94.18	117.45	76.15	97.25	79.43	104.46	100.48	113.90	125.78	128.68
2月r	72.24	71.05	63.99	89.41	72.45	101.83	59.14	69.54	64.46	69.50	78.67	72.39	91.73	98.77
3月r	109.24	104.82	87.69	105.01	103.96	126.10	78.54	105.92	91.62	109.93	111.29	115.23	136.42	154.40
4月r	95.62	97.63	85.29	100.58	96.68	119.38	77.28	99.76	83.66	88.77	95.38	103.90	119.11	125.99
5月r	100.31	101.80	91.35	105.12	102.08	129.22	78.75	100.46	90.91	107.77	103.95	98.36	127.73	117.56
6月r	97.52	98.57	86.47	100.34	99.31	132.11	81.30	98.61	90.61	111.26	97.09	104.00	121.24	128.48
7月r	98.27	100.11	86.26	101.40	97.85	134.89	78.56	96.31	88.69	101.40	99.14	97.84	120.24	141.27
8月r	101.77	105.51	86.92	102.40	104.22	139.13	82.80	100.67	88.90	86.64	104.35	106.63	129.84	143.03
9月r	92.49	95.83	78.27	91.48	89.88	144.92	79.27	84.51	81.16	83.87	91.08	102.13	121.56	134.30
10月r	97.46	96.35	84.66	104.56	98.03	137.62	79.50	90.84	82.91	99.52	93.51	101.00	128.92	121.22
11月r	102.44	100.22	86.70	103.08	102.88	140.14	84.32	97.80	89.01	100.78	96.05	108.79	136.21	138.81
12月r	105.68	99.59	91.97	105.24	103.33	138.57	77.23	97.64	98.93	103.21	102.91	119.83	140.16	149.87
106年 1月p	87.24	91.44	85.40	100.90	91.38	131.57	68.13	86.70	82.92	90.01	91.87	99.74	121.08	132.33
當月較上月增減%	-17.45	-8.18	-7.14	-4.12	-11.56	-5.05	-11.78	-11.20	-16.18	-12.79	-10.73	-16.77	-13.61	-11.70
當月較上年同月增減%	-8.74	-3.27	-4.71	3.91	-2.97	12.02	-10.53	-10.85	4.39	-13.83	-8.57	-12.43	-3.74	2.84
本年累計較上年同期增減%	-8.74	-3.27	-4.71	3.91	-2.97	12.02	-10.53	-10.85	4.39	-13.83	-8.57	-12.43	-3.74	2.84

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (2/2)

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

年月別	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	27 電腦電子產品及光學製品業	28 電力設備業	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
100年	0.43	1.05	6.48	4.10	9.53	3.38	39.90	1.27	9.12	8.14	2.75	-0.30	0.68	10.08
101年	-4.74	-0.33	-5.17	-4.02	-3.65	5.37	-12.66	-4.83	-9.16	0.39	5.11	2.09	3.14	-2.70
102年	-1.22	-0.82	-0.78	3.03	1.80	4.09	-10.40	-2.44	-6.56	-2.14	0.37	-0.87	2.24	-5.46
103年	5.80	2.84	1.18	4.37	4.07	11.71	12.22	3.89	11.85	8.28	5.88	4.23	11.00	12.87
104年	0.40	-3.01	-3.87	-6.39	-5.17	0.34	-8.04	-3.48	-2.22	-4.21	-0.61	-1.05	0.87	8.57
105年r	-2.57	-1.45	-7.20	4.01	0.29	5.83	-3.74	1.98	-7.51	-4.54	-11.88	-0.67	5.79	16.98
1月r	-8.05	-3.40	-12.09	-7.89	-7.08	-8.29	-5.27	1.02	-15.49	-9.70	-18.17	0.88	-1.51	32.70
2月r	-6.53	-7.10	-16.42	1.35	-6.56	-8.15	-4.43	1.15	-13.14	-7.95	-12.69	-8.83	-0.78	6.85
3月r	-2.20	-4.57	-6.90	-1.91	-1.73	-3.73	-11.57	5.62	-10.94	-3.81	-4.58	8.30	6.22	40.81
4月r	-9.89	-8.23	-7.45	0.08	-6.27	-3.67	-3.11	-0.26	-17.65	-6.09	-21.67	-3.86	-0.81	21.59
5月r	-1.48	-0.51	-2.81	3.39	5.68	4.56	3.17	2.56	-10.37	-2.13	-3.69	-0.18	9.84	0.75
6月r	-3.98	-2.23	-7.38	1.69	-1.55	6.61	0.84	3.45	-10.45	0.59	-12.25	9.26	4.56	15.31
7月r	-7.11	-5.32	-7.06	-1.25	-4.76	5.86	-4.01	-0.56	-10.39	-11.74	-13.96	-9.22	2.87	20.24
8月r	5.69	8.46	-0.39	5.14	11.24	12.63	3.72	14.75	-1.45	6.99	-15.87	10.46	14.57	25.60
9月r	-6.90	2.65	-10.12	2.38	-4.22	19.72	-2.75	-7.36	-6.38	-15.34	-17.33	0.12	6.26	20.00
10月r	-0.80	-2.40	-7.75	15.69	4.48	13.08	-8.92	0.14	-5.87	-5.65	-9.30	-7.64	3.76	4.64
11月r	9.58	6.54	-5.45	18.33	12.12	17.48	-2.24	3.62	6.29	3.39	-9.09	0.98	12.91	11.37
12月r	1.74	-0.75	-3.55	15.75	3.03	14.58	-8.71	-0.13	8.79	-0.81	-1.23	-6.72	10.83	8.43
106年 1月p	-8.74	-3.27	-4.71	3.91	-2.97	12.02	-10.53	-10.85	4.39	-13.83	-8.57	-12.43	-3.74	2.84

表3 工業主要產品比較 (1/4)

年月別	飼 料 (公噸)	啤 酒 (公石)	茶類飲料 (千公升)	聚酯加工絲 (不含彈性纖維) (公噸)	聚酯絲織布 (千㎡)	梭織成衣及 針織成衣 (千打)	瓦楞紙箱(板) (千㎡)	印 刷 品 (百萬元)
98年	5,158,845	4,064,572	987,423	658,648	1,083,390	6,333	2,615,992	56,013
99年	5,180,805	3,877,803	1,117,611	710,123	1,209,452	7,022	2,920,349	61,232
100年	5,256,373	3,758,926	1,160,516	673,205	1,092,395	5,831	2,852,825	62,668
101年	5,250,978	4,035,033	1,208,774	663,175	1,029,095	5,657	2,847,639	59,561
102年	5,098,034	3,780,350	1,147,023	674,977	1,084,851	5,439	2,939,829	59,143
103年	5,160,507	3,800,970	1,167,470	671,935	1,108,686	5,395	3,060,549	58,812
104年	5,072,371	3,800,432	1,146,488	668,166	1,084,910	5,037	3,061,901	57,901
105年r	5,156,068	3,744,420	1,188,212	645,669	1,017,071	4,363	3,113,785	57,382
1月r	423,831	235,526	87,599	55,756	86,505	392	270,094	5,083
2月r	383,366	191,972	64,883	45,997	66,527	353	187,140	3,503
3月r	431,641	240,669	91,458	58,613	92,930	392	275,472	5,274
4月r	416,274	271,108	94,598	56,841	83,632	338	250,672	4,678
5月r	406,709	400,096	111,265	56,725	81,023	347	268,773	4,642
6月r	421,361	410,916	125,577	50,269	80,476	317	264,053	4,635
7月r	431,082	400,731	131,616	52,558	83,080	336	268,530	4,655
8月r	448,358	429,003	120,342	52,814	89,941	342	279,831	4,874
9月r	429,764	313,609	90,789	51,300	88,251	307	235,097	4,264
10月r	446,830	296,983	92,515	54,706	86,516	405	255,160	4,953
11月r	452,143	309,682	94,692	53,924	86,776	441	274,936	5,358
12月r	464,709	244,125	82,878	56,166	91,414	393	284,027	5,462
106年								
1月p	428,441	257,650	86,940	51,040	72,715	302	254,854	4,093
當月較上月增減%	-7.80	5.54	4.90	-9.13	-20.46	-23.16	-10.27	-25.07
當月較上年同月增減%	1.09	9.39	-0.75	-8.46	-15.94	-22.96	-5.64	-19.49
本年累計較上年同期增減%	1.09	9.39	-0.75	-8.46	-15.94	-22.96	-5.64	-19.49

表3 工業主要產品比較 (2/4)

年月別	聚 乙 烯 (公噸)	聚苯乙烯 (公噸)	ABS樹脂 (公噸)	聚酯粒 (公噸)	塗 料 (公噸)	塑膠外殼 (百萬元)	玻璃纖維 (公噸)	銅 胚 (千公噸)
98年	1,252,060	836,920	1,244,861	2,496,862	370,007	15,664	195,417	14,086
99年	1,250,931	912,076	1,362,942	2,749,024	430,389	21,574	226,428	18,975
100年	1,116,921	877,165	1,205,137	2,651,050	424,763	29,134	264,326	21,640
101年	994,377	858,703	1,207,908	2,876,647	410,512	30,528	263,041	19,927
102年	1,175,167	880,215	1,208,963	2,829,788	436,394	25,068	246,845	21,466
103年	1,126,811	823,926	1,207,104	2,871,582	444,459	20,210	249,547	22,511
104年	1,218,014	858,256	1,235,064	2,980,033	428,754	19,348	260,083	20,815
105年r	1,299,547	874,541	1,314,122	3,111,710	432,111	17,728	265,620	20,858
1月r	98,066	78,462	112,585	241,927	37,411	1,688	22,000	1,717
2月r	101,739	61,708	93,996	228,885	23,043	1,020	20,437	1,593
3月r	114,606	84,607	116,633	276,408	40,427	1,592	22,144	1,724
4月r	108,507	74,977	106,879	270,983	33,949	1,524	21,699	1,733
5月r	114,373	70,370	98,608	278,205	39,792	1,574	22,234	1,790
6月r	97,156	70,858	104,788	270,643	37,916	1,304	22,215	1,775
7月r	117,961	74,686	115,984	274,155	33,464	1,421	21,993	1,777
8月r	108,841	75,593	115,023	257,811	36,969	1,569	22,589	1,791
9月r	100,859	66,509	104,556	244,583	30,278	1,693	21,812	1,605
10月r	114,180	75,171	113,243	262,495	36,820	1,466	22,900	1,840
11月r	108,804	71,563	115,385	254,237	41,464	1,562	22,083	1,682
12月r	114,455	70,037	116,442	251,378	40,578	1,315	23,514	1,830
106年								
1月p	115,909	67,035	107,576	254,198	33,079	1,329	23,480	1,781
當月較上月增減%	1.27	-4.29	-7.61	1.12	-18.48	1.02	-0.14	-2.68
當月較上年同月增減%	18.19	-14.56	-4.45	5.07	-11.58	-21.26	6.73	3.72
本年累計較上年同期增減%	18.19	-14.56	-4.45	5.07	-11.58	-21.26	6.73	3.72

表3 工業主要產品比較 (3/4)

年月別	鋼 筋 (公噸)	熱軋鋼捲板 (千公噸)	螺絲螺帽 (公噸)	晶圓代工 (千片)	構裝IC (百萬個)	印刷電路板 (千平方呎)	TFT-LCD 面 板 (千組)	空白光碟片 (千片)
98年	4,575,570	12,721	810,809	14,508	34,784	611,639	811,286	9,279,881
99年	5,358,318	16,144	1,234,600	21,547	47,454	789,779	1,366,273	8,859,285
100年	5,977,097	16,794	1,376,263	20,549	48,949	773,741	1,613,502	7,523,793
101年	5,720,702	16,831	1,270,346	21,826	54,583	878,630	1,781,733	6,901,636
102年	5,618,865	17,578	1,378,576	23,695	60,508	730,412	1,728,669	6,558,203
103年	5,871,207	17,876	1,524,877	27,241	68,308	721,207	1,415,069	6,341,417
104年	5,480,132	16,338	1,461,383	28,100	69,225	681,512	1,173,922	5,080,816
105年r	4,654,745	18,413	1,447,355	31,081	72,229	594,853	1,118,000	4,212,977
1月r	464,936	1,481	118,750	2,182	5,311	40,654	97,307	370,177
2月r	271,606	1,521	89,647	1,967	4,580	31,401	67,786	315,457
3月r	405,152	1,617	136,493	2,495	5,656	40,421	79,153	395,735
4月r	399,240	1,529	118,535	2,362	5,423	39,938	75,528	381,973
5月r	422,328	1,605	125,166	2,535	6,011	45,648	84,096	376,115
6月r	384,765	1,529	130,143	2,653	6,105	44,542	79,976	348,521
7月r	388,597	1,522	121,591	2,666	6,421	53,880	93,593	369,303
8月r	386,029	1,516	131,868	2,721	6,545	66,231	111,584	374,373
9月r	334,205	1,386	110,308	3,035	6,478	58,724	105,144	342,324
10月r	384,815	1,605	113,596	2,770	6,800	59,104	110,358	334,382
11月r	385,724	1,582	125,806	2,863	6,452	57,997	97,727	335,525
12月r	427,348	1,521	125,452	2,832	6,448	56,312	115,748	269,092
106年								
1月p	372,422	1,465	118,654	2,702	6,213	50,902	95,752	257,159
當月較上月增減%	-12.85	-3.70	-5.42	-4.59	-3.63	-9.61	-17.28	-4.43
當月較上年同月增減%	-19.90	-1.06	-0.08	23.83	17.00	25.21	-1.60	-30.53
本年累計較上年同期增減%	-19.90	-1.06	-0.08	23.83	17.00	25.21	-1.60	-30.53

表3 工業主要產品比較 (4/4)

年月別	全球定位 系 統 (台)	裸 銅 線 (公噸)	汽 車 (輛)	機 車 (輛)	自 行 車 (輛)	室內健身 器 材 (百萬元)	黏性膠帶 (千㎡)	發 電 量 (百萬度)
98年	20,294,667	373,359	228,620	807,770	4,793,394	11,451	3,896,334	217,483
99年	20,658,859	442,897	305,814	844,995	5,142,914	15,861	4,048,988	233,503
100年	20,438,380	393,602	346,770	935,366	4,555,289	15,298	3,956,611	238,632
101年	18,143,225	363,504	344,197	897,636	4,564,330	14,751	3,863,311	237,346
102年	13,547,271	382,473	339,843	913,056	4,058,419	16,126	4,072,215	239,169
103年	12,283,579	403,542	386,972	946,308	3,826,181	18,423	4,274,978	246,961
104年	10,375,293	400,340	354,672	894,292	3,940,055	18,554	4,008,880	243,006
105年r	8,487,543	354,999	315,892	993,598	2,932,505	19,875	4,146,206	249,399
1月r	635,220	30,827	31,122	66,780	308,193	1,606	352,050	18,883
2月r	573,761	20,366	17,942	53,563	220,776	1,030	266,858	16,621
3月r	917,529	34,065	29,924	81,250	269,544	1,529	417,406	19,245
4月r	640,645	30,081	22,858	78,628	193,099	1,251	345,581	19,523
5月r	627,573	31,915	32,193	88,608	221,938	1,532	371,391	21,861
6月r	759,292	31,869	32,468	91,005	219,657	1,576	326,887	22,604
7月r	640,453	32,179	29,884	94,259	259,312	1,732	338,728	23,849
8月r	774,724	29,436	18,223	104,748	281,439	1,947	357,770	23,699
9月r	850,057	27,859	20,133	84,068	249,949	1,771	299,715	21,038
10月r	620,380	32,094	28,018	91,595	247,661	2,077	353,888	22,046
11月r	595,284	29,614	26,050	87,288	233,813	1,999	357,889	20,017
12月r	852,625	24,694	27,077	71,806	227,124	1,826	358,043	20,013
106年								
1月p	511,289	27,885	23,706	72,978	212,917	1,389	311,491	18,858
當月較上月增減%	-40.03	12.92	-12.45	1.63	-6.26	-23.94	-13.00	-5.77
當月較上年同月增減%	-19.51	-9.54	-23.83	9.28	-30.91	-13.54	-11.52	-0.13
本年累計較上年同期增減%	-19.51	-9.54	-23.83	9.28	-30.91	-13.54	-11.52	-0.13

表4 製造業生產、銷售及存貨指標

年月別	生產量指數 (100年=100)	銷售量指數 (100年=100)	存貨量指數 (100年=100)	存貨率 (%)
100年	100.00	100.00	100.00	64.47
101年	99.68	99.47	106.33	68.51
102年	100.24	98.09	106.79	68.54
103年	106.89	101.90	104.97	65.43
104年	105.30	99.66	114.68	72.55
105年r	107.40	99.99	111.98	70.16
1月r	102.24	98.01	114.76	72.88
2月r	86.12	80.64	116.51	90.70
3月r	110.01	104.64	112.38	66.94
4月r	103.29	97.55	110.39	70.90
5月r	109.57	101.76	111.69	68.52
6月r	109.08	101.97	109.68	66.97
7月r	110.21	101.20	112.36	69.36
8月r	112.67	105.21	110.99	64.73
9月r	108.30	97.64	111.65	69.71
10月r	110.45	101.50	111.29	67.70
11月r	113.01	104.53	110.55	66.17
12月r	113.88	105.25	111.54	67.38
106年				
1月p	106.13	97.69	112.94	72.51
當月較上月增減%	-6.81	-7.18	1.26	(5.13)
當月較上年同月增減%	3.80	-0.33	-1.59	(-0.37)
本年累計較上年同期增減%	3.80	-0.33	-1.59	(-0.37)

表4 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 (100年=100)	銷售量指數 (100年=100)	存貨量指數 (100年=100)	存貨率 (%)
100年	4.69	2.91	12.13	(6.29)
101年	-0.32	-0.53	6.33	(4.04)
102年	0.56	-1.39	0.43	(0.03)
103年	6.63	3.88	-1.70	(-3.11)
104年	-1.49	-2.20	9.25	(7.12)
105年r	1.99	0.33	-2.35	(-2.39)
1月r	-6.22	-6.28	4.97	(6.13)
2月r	-4.83	-4.60	5.41	(6.58)
3月r	-2.84	-1.15	0.83	(-0.50)
4月r	-3.93	-4.62	0.08	(1.76)
5月r	2.13	1.07	-1.79	(-2.67)
6月r	1.88	1.01	-5.87	(-5.73)
7月r	0.80	-0.82	-4.64	(-1.92)
8月r	8.51	8.37	-6.38	(-11.07)
9月r	5.65	-0.27	-5.95	(-5.48)
10月r	5.17	-0.57	-3.77	(-1.35)
11月r	10.46	7.00	-4.32	(-7.41)
12月r	7.41	4.96	-5.47	(-6.97)
106年				
1月p	3.80	-0.33	-1.59	(-0.37)

附註：（ ）為增減百分點。