

經濟部統計處新聞稿

103 年 2 月工業生產統計

中華民國 103 年 3 月 24 日發布，並同步上網
經濟部網址：<http://www.moea.gov.tw/>
3 月份資料訂於 103 年 4 月 23 日下午 4:00 公布

新聞聯絡人：王守玉簡任視察
電話：(02)23212200-503
傳真：(02)23918131
信箱：sywang@moea.gov.tw

一、工業生產變動

1. 與上月比較

103年2月因農曆春節變動影響，工業生產指數87.99較上月減少12.77%，其中製造業減少12.37%；經季節調整後，工業生產增加1.37%，製造業增加0.94%。

2. 與上年同月比較

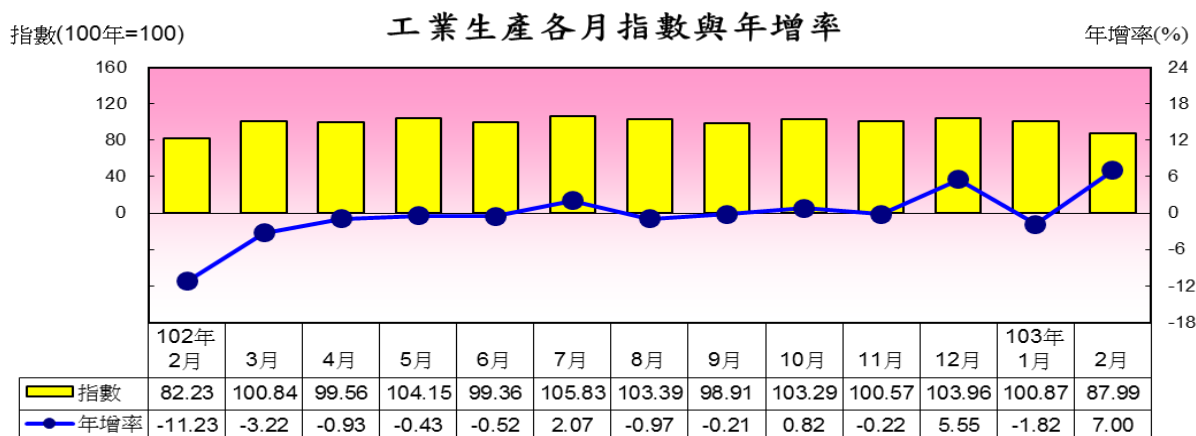
工業生產增加7.00%，其中製造業增加7.59%，礦業及土石採取業減少10.45%，電力及燃氣供應業增加9.68%，用水供應業減少2.51%，建築工程業減少24.67%。

3. 累計1至2月與上年同期比較

工業生產增加2.10%，其中製造業增加2.32%。

分 類	權 重 (%)	103 年 2 月 生產指數 (基期=100 年)				1 至 2 月 累計平均 生產指數 (基期=100 年)	
		月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	年增率 (%)		
工 業	1000.00	87.99	-12.77	1.37	7.00	94.43	2.10
礦業及土石採取業	5.86	82.19	-1.77	21.74	-10.45	82.93	-12.07
製 造 業	927.63	88.04	-12.37	0.94	7.59	94.26	2.32
電力及燃氣供應業	46.28	94.92	-6.57	3.29	9.68	98.26	3.18
用水供應業	5.14	89.16	-12.39	-5.17	-2.51	95.47	-0.48
建築工程業(註)	15.09	65.30	-49.79	19.71	-24.67	97.68	-6.52

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 (%)	103 年 2 月 生產指數 (基期=100 年)			1 至 2 月 累計平均 生產指數 (基期=100 年)	
		月增率 (%)	年增率 (%)	年增率 (%)		
製 造 業	927.63	88.04	-12.37	7.59	94.26	2.32
按四大業別分						
• 金屬機電工業	255.86	84.33	-11.64	11.78	89.89	3.03
• 資訊電子工業	382.05	90.56	-9.76	8.04	95.46	3.45
• 化學工業	196.91	92.37	-12.06	4.54	98.71	1.29
• 民生工業	92.81	78.72	-25.09	1.67	91.90	-1.85
按主要中行業分						
• 電子零組件業	293.87	101.05	-8.09	8.80	105.50	5.78
積體電路業	104.35	116.98	-3.26	9.14	118.95	7.52
液晶面板及其組件業	51.80	84.67	-14.97	-9.97	92.13	-8.55
• 化學材料業	108.36	96.57	-10.81	2.71	102.42	2.68
• 基本金屬業	89.61	92.89	-6.42	5.56	96.08	1.13
• 電腦、電子產品及光學製品業	88.17	55.65	-18.66	3.75	62.04	-8.01
• 機械設備業	51.13	68.89	-13.78	13.91	74.40	4.98
• 汽車及其零件業	20.98	81.23	-20.76	19.32	91.87	3.81

1. 製造業按四大業別分

各業別2月份生產受春節變動影響，均較上年同月增加；累計1至2月與上年同期比較，資訊電子工業、金屬機電工業分別增加3.45%、3.03%，化學工業亦增加1.29%，民生工業則減少1.85%。

2. 按主要中行業分

各主要行業生產變動情形說明如下：

(1) 電子零組件業

較上年同月增加8.80%，累計1至2月與上年同期比較增加5.78%，主因行動裝置熱銷及中低階產品推出，半導體庫存去化順暢，推升晶圓代工、構裝 IC 生產動能，積體電路業因而增產7.52%，加上 LED、太陽能外銷暢旺所致；惟面板業因電視及電腦面板需求下降而減產8.55%。

(2) 化學材料業

較上年同月增加2.71%，累計1至2月亦較上年同期增加2.68%，主因去年同期部分石化廠停車檢修，比較基期較低，加以新三輕投產及

來自中國大陸之需求，帶動烯烴產品增產所致。

(3) 基本金屬業

較上年同月增加5.56%，累計1至2月亦較上年同期增加1.13%，主因鋼價持穩，下游客戶需求回溫，加上國內鋼鐵廠高爐歲修完成，產能恢復所致。

(4) 電腦電子產品及光學製品業

較上年同月增加3.75%，累計1至2月與上年同期比較減少8.01%，主因手持裝置受國際市場競爭激烈而減產，加上電視機、照相機因市場買氣下滑而調降產能，抵銷電腦設備及零件、光學元件之增產。

(5) 機械設備業

較上年同月增加13.91%，累計1至2月亦較上年同期增加4.98%，主因全球景氣趨向穩定，設備投資升溫，工具機、產業生產機械、滾珠螺桿與線性滑軌等通用機械之外銷需求上升所致。

(6) 汽車及其零件業

較上年同月增加19.32%，累計1至2月亦較上年同期增加3.81%，主因各家車廠之改版車款熱銷，帶動小型轎車明顯增產，加以汽車零組件受到北美及歐洲嚴寒氣候之後的維修需求挹注所致。

三、製造業生產量動向

1. 103年2月受到農曆春節變動影響，製造業生產年增7.59%，累計今年1至2月與上年同期比較亦增產2.32%，主要受惠於半導體、LED、太陽能等持續增產，鋼鐵、石化年後之開工補貨需求增多，以及機械、汽車等市場需求回溫所致，惟資通信產品銷售仍顯疲弱而續呈減產。
2. 展望未來，由於歐美日等成熟經濟體續呈緩步復甦，將可彌補新興經濟體成長減緩，加上智慧行動新品持續問市、中國大陸五一假期備貨需求將陸續釋出，可望提振我國半導體、光學元件、石化、機械等生產動能，加上國內汽車市況回暖，預期第1季製造業生產將可望延續前2季的成長走勢。惟仍需關注美國 QE 持續退場、中國大陸經濟成長減緩與結構調整、南韓積極洽簽 FTA 等對我國製造業生產的影響。
3. 依據本處調查，製造業者認為103年3月生產量將較2月增加之廠商家數占28.5%，持平者占61.4%，減少者占10.1%，以家數計之製造業生產量動向指數為59.2，按產值計算之動向指數為62.4，預期3月生產指數將較2月增加。

製造業生產量動向指數
— 受查廠商對3月營運狀況看法 —

分 類	動向指數				動向指數			
	(家數)	增加	持平	減少	(產值)	增加	持平	減少
製 造 業	59.2	28.5	61.4	10.1	62.4	27.4	70.0	2.6
電子零組件業	62.5	30.4	64.2	5.4	69.6	39.5	60.2	0.3
化學材料業	59.2	26.9	64.6	8.5	55.9	19.3	73.2	7.5
基本金屬業	57.3	25.6	63.3	11.1	63.2	30.6	65.1	4.3
電腦、電子產品及 光學製品業	57.9	26.4	63.0	10.6	59.6	23.0	73.1	3.8
機械設備業	58.3	29.1	58.3	12.6	66.1	38.4	55.2	6.4
汽車及其零件業	68.0	42.0	52.0	6.0	80.2	61.2	38.0	0.8

說明：以產值計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	季節調整後指數	礦業及土石採取業類指數	製造業類指數	重輕工業		產 品 用 途				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
					重工業	輕工業	最 終需要財	生 產 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	-
97年	83.73	83.73	95.68	81.92	79.14	96.83	81.90	83.24	80.42	82.02	99.64	100.76	126.46	-
98年	77.11	77.11	87.63	75.53	72.92	89.57	71.85	68.81	73.60	76.96	96.98	98.47	102.33	-
99年	95.75	95.75	107.67	95.52	94.76	99.60	88.00	89.77	86.98	98.46	99.38	99.80	92.95	-
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	-
2月	82.23	99.81	91.78	81.83	83.06	75.25	65.31	64.53	65.75	88.29	86.54	91.46	86.68	66.84
3月	100.84	98.83	107.63	101.12	101.21	100.65	90.97	93.10	89.74	105.09	96.79	102.28	93.01	52.04
4月	99.56	98.60	95.43	100.08	100.56	97.54	90.20	91.18	89.64	103.95	97.16	97.80	76.83	52.91
5月	104.15	98.95	91.34	104.12	104.42	102.47	98.03	98.04	98.03	106.49	106.83	102.09	103.66	49.90
6月	99.36	99.52	98.95	99.27	100.02	95.22	90.00	94.26	87.55	102.89	100.35	100.44	101.75	53.72
7月	105.83	100.41	91.26	105.15	105.55	102.99	93.37	95.95	91.88	109.76	110.70	104.41	138.73	49.41
8月	103.39	99.96	85.41	103.13	103.64	100.36	90.90	95.32	88.36	107.91	113.87	103.63	94.56	49.59
9月	98.91	99.91	82.45	98.41	98.97	95.43	87.47	90.96	85.47	102.69	108.91	98.62	105.17	50.66
10月	103.29	101.16	85.69	102.84	102.79	103.11	94.10	99.80	90.82	106.26	102.65	100.62	140.82	49.76
11月	100.57	102.16	90.87	100.62	100.86	99.36	92.41	98.34	89.01	103.83	92.33	97.91	127.11	50.86
12月	103.96	104.29	90.35	103.88	104.06	102.94	94.30	105.31	87.98	107.63	95.01	101.52	142.27	49.49
103年														
1月r	100.87	102.52	83.67	100.47	100.17	102.04	88.45	92.65	86.04	105.17	101.59	101.77	130.05	42.44
2月p	87.99	103.92	82.19	88.04	89.73	78.95	70.11	77.12	66.08	95.05	94.92	89.16	65.30	62.39
當月較上月增減%	-12.77	1.37	-1.77	-12.37	-10.42	-22.63	-20.73	-16.76	-23.20	-9.62	-6.57	-12.39	-49.79	(19.95)
當月較上年同月增減%	7.00	4.12	-10.45	7.59	8.03	4.92	7.35	19.51	0.50	7.66	9.68	-2.51	-24.67	--
本年累計較上年同期增減%	2.10	2.67	-12.07	2.32	3.08	-1.87	-1.38	9.80	-7.42	3.52	3.18	-0.48	-6.52	--

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							
					重工業	輕工業	最 終 需要財	生 產 財						
								投資財	消費財					
97年	-1.15	-1.15	-4.56	-0.90	-0.04	-4.92	-3.39	-1.37	-4.83	0.06	-1.92	-1.78	-9.26	--
98年	-7.91	-7.91	-8.41	-7.80	-7.86	-7.50	-12.27	-17.34	-8.48	-6.17	-2.67	-2.27	-19.08	--
99年	24.17	24.17	22.87	26.47	29.95	11.20	22.48	30.46	18.18	27.94	2.47	1.35	-9.17	--
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	--
2月	-11.23	-1.44	-2.34	-11.91	-10.61	-18.85	-23.38	-23.42	-23.36	-7.93	-11.54	-1.44	44.59	(27.56)
3月	-3.22	-0.98	-1.25	-3.21	-2.69	-5.86	-8.68	-5.76	-10.34	-1.20	-3.06	0.94	-6.61	(-14.80)
4月	-0.93	-0.23	-13.90	-1.12	-0.63	-3.71	-5.09	-3.86	-5.80	0.31	9.81	0.34	-14.67	(0.87)
5月	-0.43	0.35	-9.30	-1.27	-1.04	-2.54	-2.88	-2.21	-3.26	-0.69	21.44	0.91	-1.78	(-3.01)
6月	-0.52	0.58	5.84	-0.71	-0.77	-0.38	-7.38	-4.85	-8.89	1.79	2.42	2.01	-0.55	(3.82)
7月	2.07	0.89	-7.08	1.97	2.15	0.99	-5.15	-3.18	-6.30	4.58	-0.94	2.14	19.48	(-4.31)
8月	-0.97	-0.45	-6.29	-0.85	-0.48	-2.86	-7.61	-3.92	-9.77	1.60	1.38	2.46	-13.92	(0.18)
9月	-0.21	-0.05	-7.84	-0.56	-0.28	-1.99	-7.40	-3.54	-9.61	1.97	3.07	-0.04	12.99	(1.07)
10月	0.82	1.25	-8.07	0.47	0.32	1.25	-0.93	0.11	-1.58	0.96	3.05	-1.12	16.98	(-0.90)
11月	-0.22	0.99	-4.62	0.39	0.76	-1.52	-6.00	-0.26	-9.31	2.82	-0.58	0.50	-22.10	(1.10)
12月	5.55	2.08	-13.01	5.60	6.41	1.39	-0.57	10.52	-6.98	7.90	0.70	1.90	22.63	(-1.37)
103年														
1月r	-1.82	-1.70	-13.59	-1.89	-0.97	-6.54	-7.35	2.84	-12.70	0.05	-2.24	1.37	6.35	(-7.05)
2月p	7.00	1.37	-10.45	7.59	8.03	4.92	7.35	19.51	0.50	7.66	9.68	-2.51	-24.67	(19.95)

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
97年	81.92	93.90	78.45	82.41	106.53	133.21	122.63	102.87	99.32	100.01	111.84	91.88	87.95	89.83
98年	75.53	93.85	83.66	86.90	94.92	105.78	108.74	84.96	94.20	90.31	112.52	98.54	82.06	95.84
99年	95.52	99.30	91.59	89.85	106.55	115.41	119.44	94.23	99.57	98.98	107.87	107.00	99.02	100.47
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	104.78	98.82	82.25	87.76	100.30	99.28	90.51	110.36	103.60	100.69	104.28
2月	81.83	82.16	83.09	76.31	76.06	54.66	54.63	74.54	76.63	66.06	116.50	94.02	70.58	75.68
3月	101.12	100.07	89.92	112.58	106.50	78.59	95.87	99.08	101.83	92.49	117.79	105.59	102.46	105.63
4月	100.08	95.83	91.14	96.47	102.96	89.07	91.45	100.29	99.38	95.19	107.80	100.93	101.53	113.92
5月	104.12	104.51	99.28	116.97	104.09	85.67	102.70	100.53	102.59	87.56	110.80	104.65	102.73	111.46
6月	99.27	93.31	104.89	125.59	93.49	75.30	88.39	96.91	94.55	81.34	101.68	102.82	95.51	102.50
7月	105.15	105.93	109.11	121.53	97.14	88.06	92.64	107.86	103.21	92.75	116.07	107.15	107.16	105.20
8月	103.13	103.10	100.88	106.95	100.47	98.65	81.83	107.43	101.54	88.04	100.95	107.03	104.66	105.04
9月	98.41	95.63	101.05	89.49	97.92	86.64	79.11	98.17	96.47	82.90	94.06	100.80	101.50	105.56
10月	102.84	101.99	97.79	95.91	105.07	87.71	92.26	107.37	103.38	103.51	105.62	103.64	109.87	106.50
11月	100.62	100.04	96.21	101.15	100.56	74.34	85.30	103.46	100.10	100.26	112.12	102.90	102.67	96.19
12月	103.88	107.44	89.44	102.78	101.06	76.08	90.50	108.80	101.30	101.68	120.76	108.21	104.80	114.54
103年														
1月r	100.47	114.54	111.78	84.08	94.93	85.21	81.17	91.24	102.86	86.54	114.81	108.27	100.25	104.14
2月p	88.04	76.33	73.10	73.21	85.11	61.42	67.38	87.69	84.80	70.17	111.12	96.57	84.76	76.81
當月較上月增減%	-12.37	-33.36	-34.60	-12.93	-10.34	-27.92	-16.99	-3.89	-17.56	-18.92	-3.21	-10.81	-15.45	-26.24
當月較上年同月增減%	7.59	-7.10	-12.02	-4.06	11.90	12.37	23.34	17.64	10.66	6.22	-4.62	2.71	20.09	1.49
本年累計較上年同期增減%	2.32	-4.56	-5.17	-16.33	1.96	-0.14	-2.95	3.00	0.34	-2.27	-4.51	2.68	5.48	-2.07

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
97年	-0.90	-3.22	0.37	2.59	-10.24	-17.08	-10.62	-10.88	-5.36	0.41	-8.65	-6.88	-2.56	2.27
98年	-7.80	-0.05	6.64	5.45	-10.90	-20.59	-11.33	-17.41	-5.16	-9.70	0.61	7.25	-6.70	6.69
99年	26.47	5.81	9.48	3.39	12.25	9.10	9.84	10.91	5.70	9.60	-4.13	8.59	20.67	4.83
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	-0.74	2.03	-7.58	-6.59	0.35	-0.62	-4.06	3.35	0.79	3.40	0.67
2月	-11.91	-8.73	-8.57	-34.92	-20.61	-33.32	-32.21	-21.31	-21.49	-21.28	12.50	-11.38	-24.45	-24.73
3月	-3.21	-5.88	-9.84	-6.28	-0.40	-16.17	-6.68	1.53	-3.50	-9.11	4.81	-5.22	-2.75	-3.72
4月	-1.12	-4.20	-14.10	-3.98	1.49	-0.36	-7.35	-0.57	-1.59	-6.33	-1.82	-4.65	4.89	15.53
5月	-1.27	1.64	-13.08	7.17	1.05	3.75	0.38	-2.17	-4.79	-5.21	11.63	-3.50	1.30	2.89
6月	-0.71	-2.07	4.04	25.14	0.59	-13.01	-9.60	-1.96	-3.46	-8.31	2.66	9.62	1.99	1.81
7月	1.97	1.36	-3.84	10.49	2.86	1.67	-2.45	10.74	1.29	-1.36	8.53	6.66	4.95	2.05
8月	-0.85	-5.86	-3.21	-2.06	2.72	-3.59	-18.43	1.70	2.24	-5.03	-5.38	1.39	1.76	-0.59
9月	-0.56	-1.30	-2.29	-12.06	2.63	2.09	-9.30	-3.92	0.94	-6.36	-13.64	4.13	2.55	-3.83
10月	0.47	2.07	-1.01	-13.46	3.54	-2.98	-3.53	-2.02	-1.23	0.00	-7.45	1.04	2.73	-0.79
11月	0.39	-0.14	-0.86	-7.52	4.05	-14.44	-14.10	-2.44	-1.54	-2.58	-0.30	2.89	4.66	-7.11
12月	5.60	1.70	-16.70	3.46	4.92	-15.52	-2.30	6.09	0.73	6.93	4.19	8.50	12.49	5.98
103年														
1月r	-1.89	-2.80	-0.07	-24.71	-5.56	-7.56	-17.55	-8.00	-6.82	-8.23	-4.41	2.65	-4.36	-4.55
2月p	7.59	-7.10	-12.02	-4.06	11.90	12.37	23.34	17.64	10.66	6.22	-4.62	2.71	20.09	1.49

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
97年	93.64	101.38	92.41	86.10	92.22	69.61	59.91	95.59	83.82	72.98	120.70	106.14	92.19	86.50
98年	77.71	86.67	80.06	75.23	72.11	67.87	50.64	80.42	57.01	70.98	88.97	85.95	84.33	79.48
99年	99.57	98.96	93.91	96.06	91.30	96.73	71.48	98.75	91.64	92.47	97.32	100.30	99.32	90.84
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
2月	69.83	73.64	71.35	88.00	74.91	92.88	53.64	65.69	60.48	68.08	78.72	74.52	77.07	74.51
3月	99.45	105.20	97.81	107.93	99.92	106.43	78.42	97.46	85.58	99.42	105.78	98.00	106.31	83.17
4月	94.83	100.21	92.65	102.59	99.33	109.13	80.42	94.39	83.98	90.32	104.61	99.06	104.79	85.65
5月	101.83	105.30	95.91	95.17	100.86	113.38	91.94	100.75	91.33	106.27	108.32	97.64	109.28	89.21
6月	90.74	95.69	91.25	95.03	95.00	110.61	80.80	91.95	86.58	96.54	97.81	89.87	99.76	96.87
7月	98.63	104.83	93.27	100.63	99.23	118.41	76.88	97.98	88.83	112.59	112.60	97.87	110.28	89.95
8月	94.87	101.54	92.96	102.80	101.57	115.30	77.85	92.11	88.30	89.68	108.02	102.24	108.87	91.12
9月	90.43	94.17	91.85	96.29	94.44	110.77	77.99	87.74	80.58	87.23	102.71	97.93	106.61	98.96
10月	97.81	102.82	99.20	97.54	103.33	112.76	81.79	95.60	87.52	103.52	106.77	110.07	113.65	104.91
11月	94.21	96.52	98.56	97.50	99.83	108.72	80.96	93.60	86.21	105.60	115.87	109.42	106.84	95.45
12月	99.96	99.55	99.88	101.24	104.68	111.16	77.18	97.03	97.91	110.73	111.07	123.88	108.61	103.76
103年														
1月r	93.64	95.68	97.85	99.26	95.80	109.95	68.42	94.60	79.90	102.51	117.59	111.60	113.71	87.24
2月p	82.14	81.96	71.22	92.89	83.90	101.05	55.65	81.63	68.89	81.23	94.03	79.34	90.16	87.07
當月較上月增減%	-12.28	-14.34	-27.22	-6.42	-12.42	-8.09	-18.66	-13.71	-13.78	-20.76	-20.04	-28.91	-20.71	-0.19
當月較上年同月增減%	17.63	11.30	-0.18	5.56	12.00	8.80	3.75	24.27	13.91	19.32	19.45	6.47	16.98	16.86
本年累計較上年同期增減%	5.64	-1.51	-3.78	1.13	0.51	5.78	-8.01	6.40	4.98	3.81	10.00	1.34	7.10	5.78

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
97年	-2.30	-9.05	-7.47	-7.83	-3.54	9.67	3.97	-5.70	-5.82	-17.26	10.08	-6.82	-1.57	-6.59
98年	-17.01	-14.51	-13.36	-12.62	-21.81	-2.50	-15.47	-15.87	-31.99	-2.74	-26.29	-19.02	-8.53	-8.12
99年	28.13	14.18	17.30	27.69	26.61	42.52	41.15	22.79	60.74	30.28	9.39	16.70	17.78	14.29
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
2月	-25.54	-17.24	-14.37	-9.04	-19.20	0.00	-29.70	-29.06	-25.56	-29.08	-21.97	-16.46	-21.81	-9.22
3月	-6.93	-1.48	-1.95	1.53	-1.75	1.92	-14.32	-7.72	-10.82	-10.32	-5.83	-9.42	-8.09	-28.72
4月	-4.60	-4.73	-3.41	-0.87	-0.33	3.85	-9.41	-7.69	-7.43	-4.11	6.91	2.72	2.87	-17.33
5月	-5.25	-2.91	-0.03	-6.55	-3.24	2.39	-3.83	-5.80	-5.86	-6.44	3.76	-6.40	1.68	-10.51
6月	-3.72	-3.42	2.28	0.67	-3.62	2.20	-16.30	-4.29	-11.00	-7.90	-3.26	-9.98	5.88	-5.06
7月	2.22	-1.45	-5.28	11.60	-0.17	4.67	-15.27	-1.97	-9.00	4.91	-5.77	-0.19	5.13	2.09
8月	-0.97	-5.44	-1.61	11.99	2.93	1.52	-15.05	-8.48	-11.28	-5.02	-4.31	-4.86	0.82	-2.86
9月	-1.76	-3.06	-6.26	9.97	3.39	1.71	-14.76	-4.69	-8.82	-10.95	-4.38	-0.49	7.09	3.69
10月	1.48	2.52	-1.26	-0.03	6.72	1.17	-1.94	2.69	-7.59	-1.11	1.61	1.44	4.77	12.66
11月	3.61	-4.08	1.40	0.55	3.15	3.28	-14.79	3.40	-0.34	3.01	6.83	-0.89	-1.78	-5.17
12月	9.63	-1.01	-0.55	0.73	5.92	10.65	-11.58	9.39	11.87	14.11	7.51	6.26	7.80	-9.05
103年														
1月r	-3.02	-10.34	-6.24	-2.70	-7.77	3.15	-15.78	-5.35	-1.66	-5.89	3.46	-2.01	0.38	-3.37
2月p	17.63	11.30	-0.18	5.56	12.00	8.80	3.75	24.27	13.91	19.32	19.45	6.47	16.98	16.86

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 (千碼)	梭織成衣及 針織成衣 (千打)	瓦楞紙箱(板) (千碼)	印 刷 品 (百萬元)
95年	5,182,519	4,100,032	854,030	770,979	1,217,876	10,399	2,925,155	58,444
96年	5,094,553	3,944,101	914,073	819,407	1,404,911	9,354	2,934,447	57,431
97年	5,105,712	3,837,875	1,022,034	683,363	1,202,946	7,676	2,738,231	57,645
98年	5,158,845	4,064,572	987,423	658,648	1,083,390	6,333	2,590,548	56,013
99年	5,180,805	3,877,803	1,117,611	710,123	1,209,452	7,022	2,883,214	61,232
100年	5,256,373	3,758,926	1,160,516	673,205	1,101,782	5,834	2,820,578	62,668
101年	5,250,978	4,035,033	1,208,774	663,175	1,043,527	5,059	2,817,678	59,460
102年	5,098,034	3,780,350	1,147,023	674,977	1,101,135	4,607	2,904,796	57,563
2月	382,511	249,440	74,447	47,019	66,306	282	173,815	3,475
3月	423,575	275,725	94,380	56,786	98,840	388	245,077	4,894
4月	421,684	313,143	98,757	55,110	98,080	437	234,566	5,068
5月	414,256	353,472	110,160	59,299	103,706	396	251,529	4,601
6月	389,278	391,908	112,322	56,761	84,489	319	231,458	4,242
7月	433,122	424,024	132,918	56,798	85,948	357	263,881	5,013
8月	431,221	428,031	118,186	57,624	90,661	445	250,487	4,677
9月	420,486	368,397	94,821	55,791	88,274	390	230,262	4,342
10月	456,174	259,935	89,676	58,951	99,876	414	255,868	5,556
11月	430,817	238,179	70,383	56,092	93,812	351	240,853	5,358
12月	442,316	209,606	66,412	57,467	96,788	361	253,787	5,382
103年								
1月r	452,061	291,302	85,321	58,582	94,992	430	255,176	4,622
2月p	360,505	159,429	68,072	49,562	80,409	297	202,211	3,758
當月較上月增減%	-20.25	-45.27	-20.22	-15.40	-15.35	-30.93	-20.76	-18.69
當月較上年同月增減%	-5.75	-36.09	-8.56	5.41	21.27	5.32	16.34	8.14
本年累計較上年同期增減%	-2.70	-12.97	-3.53	3.69	9.17	-2.94	2.32	-0.59

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 (公噸)
95年	1,129,269	740,561	1,272,701	2,412,746	474,258	19,006	258,781	17,705,543
96年	1,290,035	846,257	1,325,646	2,621,721	466,302	18,265	269,637	19,264,873
97年	1,145,395	690,178	1,129,257	2,522,804	419,974	19,632	258,500	17,892,679
98年	1,252,060	836,920	1,244,861	2,496,862	370,007	15,664	195,417	14,085,597
99年	1,250,931	912,076	1,362,942	2,749,024	430,389	21,574	226,428	18,975,383
100年	1,116,921	865,164	1,205,137	2,651,050	424,763	29,134	264,326	21,639,533
101年	994,377	831,066	1,207,908	2,820,510	410,512	30,528	262,065	19,926,993
102年	1,175,167	854,080	1,208,963	2,753,882	436,394	25,068	246,428	21,466,231
2月	87,256	55,811	80,396	214,897	24,884	2,010	19,148	1,502,951
3月	87,071	78,736	91,370	230,929	36,739	2,837	21,263	1,967,272
4月	104,320	72,376	109,810	224,868	34,130	2,300	20,429	1,951,508
5月	97,558	78,660	105,094	253,982	36,025	2,098	21,231	1,881,208
6月	98,116	75,093	99,360	248,683	33,789	1,554	20,322	1,799,809
7月	95,223	70,573	105,317	258,799	37,701	1,938	20,814	1,805,999
8月	96,856	63,922	93,055	254,556	38,587	1,892	20,750	1,880,991
9月	99,544	74,894	97,629	221,888	35,219	1,671	19,908	1,646,834
10月	101,400	71,329	107,890	210,464	38,200	1,993	20,522	1,773,684
11月	97,131	74,273	100,843	193,577	38,112	1,773	20,059	1,764,731
12月	111,701	71,289	112,483	199,218	40,393	1,737	20,248	1,797,859
103年								
1月r	100,527	71,564	106,278	217,424	36,569	1,624	19,844	1,760,213
2月p	85,906	59,484	89,577	224,600	28,747	1,211	18,081	1,701,951
當月較上月增減%	-14.54	-16.88	-15.71	3.30	-21.39	-25.39	-8.88	-3.31
當月較上年同月增減%	-1.55	6.58	11.42	4.52	15.52	-39.74	-5.57	13.24
本年累計較上年同期增減%	0.10	6.60	5.24	-3.26	-3.23	-46.26	-7.23	8.32

表3 工業主要產品比較 (3/4)

年月別	鋼 筋 (公噸)	熱軋鋼捲板 (公噸)	螺絲螺帽 (公噸)	晶圓代工 (千片)	構裝IC (千個)	印刷電路板 (千平方呎)	TFT-LCD 面 板 (千組)	空白光碟片 (千片)
95年	7,408,582	14,113,079	1,284,758	13,353	26,999,440	685,488	338,213	11,723,013
96年	6,234,383	14,401,002	1,246,942	15,501	31,664,833	684,337	542,240	11,176,108
97年	5,223,157	14,182,819	1,166,308	15,825	32,982,725	698,627	535,223	9,469,969
98年	4,575,570	12,721,272	810,809	14,508	34,784,004	710,392	811,286	9,279,881
99年	5,358,318	16,143,789	1,234,600	21,547	47,453,569	1,050,800	1,366,273	8,859,285
100年	5,977,097	16,794,486	1,376,263	20,549	48,949,008	1,106,580	1,613,502	7,523,793
101年	5,720,702	16,830,652	1,245,436	21,719	53,841,915	1,178,944	1,781,733	6,901,636
102年	5,671,611	17,577,778	1,312,930	23,534	59,893,085	956,285	1,728,669	6,558,203
2月	358,656	1,467,180	80,785	1,719	3,754,544	60,675	139,811	465,799
3月	514,594	1,637,039	116,225	1,882	4,639,536	69,579	150,720	570,722
4月	483,999	1,485,699	109,887	1,965	4,858,775	74,940	147,566	519,980
5月	452,054	1,266,475	112,577	2,080	4,898,751	72,274	154,156	541,776
6月	448,662	1,401,350	104,235	2,040	4,904,750	65,973	142,118	498,965
7月	440,638	1,565,592	116,233	2,197	5,389,889	79,853	138,321	548,687
8月	446,845	1,563,196	115,970	2,101	5,305,888	86,969	158,682	547,054
9月	443,912	1,436,032	102,960	1,964	5,334,453	88,095	155,286	555,706
10月	510,237	1,324,490	122,207	1,960	5,524,377	91,542	118,656	587,788
11月	505,831	1,395,788	107,034	1,866	5,275,791	92,131	125,036	564,407
12月	540,441	1,481,280	118,268	1,936	5,338,155	84,880	125,972	549,425
103年								
1月r	526,505	1,492,450	113,878	1,891	5,083,078	75,664	105,783	488,932
2月p	419,170	1,417,306	97,223	1,855	4,608,054	60,017	96,008	486,144
當月較上月增減%	-20.39	-5.03	-14.63	-1.90	-9.35	-20.68	-9.24	-0.57
當月較上年同月增減%	16.87	-3.40	20.35	7.91	22.73	-1.08	-31.33	4.37
本年累計較上年同期增減%	6.93	-3.68	12.69	5.73	15.06	-9.57	-35.36	-9.18

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)
95年	5,891,770	449,771	306,151	1,171,731	4,415,365	11,779	3,995,608	222,087
96年	17,678,830	421,935	284,716	1,198,000	5,125,628	12,673	4,047,853	229,154
97年	21,080,735	391,208	182,464	1,305,316	6,144,069	12,002	3,979,348	225,283
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	346,757	935,366	4,555,289	15,298	3,956,611	238,632
101年	18,143,225	363,504	344,097	897,636	4,564,330	14,751	3,863,296	237,289
102年	15,228,111	382,473	339,685	913,056	4,058,419	16,126	4,072,321	238,831
2月	785,282	18,718	18,281	53,976	292,729	939	275,854	15,881
3月	1,333,868	33,780	28,132	79,265	347,756	1,316	382,140	19,086
4月	1,168,655	29,025	23,397	82,135	316,487	1,127	331,349	18,610
5月	1,230,819	32,883	31,561	85,789	311,869	1,216	358,546	20,706
6月	1,432,306	33,680	29,021	74,723	251,721	1,042	322,629	21,652
7月	1,228,276	35,947	34,620	90,257	341,322	1,433	357,716	22,733
8月	1,303,516	32,371	22,949	88,627	351,452	1,245	327,356	22,890
9月	1,517,618	31,983	24,467	81,058	316,151	1,415	361,377	20,692
10月	1,347,645	35,027	29,865	75,425	376,333	2,067	339,403	20,164
11月	1,358,297	30,830	32,561	69,524	332,860	1,492	318,192	18,872
12月	1,536,376	31,432	32,498	57,178	380,175	1,530	318,879	18,881
103年								
1月r	1,102,863	31,002	31,955	73,198	391,753	1,361	371,841	18,681
2月p	908,358	29,647	22,611	68,565	271,677	976	311,899	16,778
當月較上月增減%	-17.64	-4.37	-29.24	-6.33	-30.65	-28.28	-16.12	-10.19
當月較上年同月增減%	15.67	58.39	23.69	27.03	-7.19	3.97	13.07	5.65
本年累計較上年同期增減%	13.58	9.25	7.81	9.83	-9.40	4.21	4.43	2.65