



經濟部統計處新聞稿

103 年 10 月工業生產統計

中華民國 103 年 11 月 24 日發布，並同步上網
經濟部網址：<http://www.moea.gov.tw/>
11 月份資料訂於 103 年 12 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10月工業生產指數112.56，為歷年單月新高，較上月增加3.30%，其中製造業增加2.76%；經季節調整後，工業生產增加0.68%，製造業增加0.31%。

2. 與上年同月比較

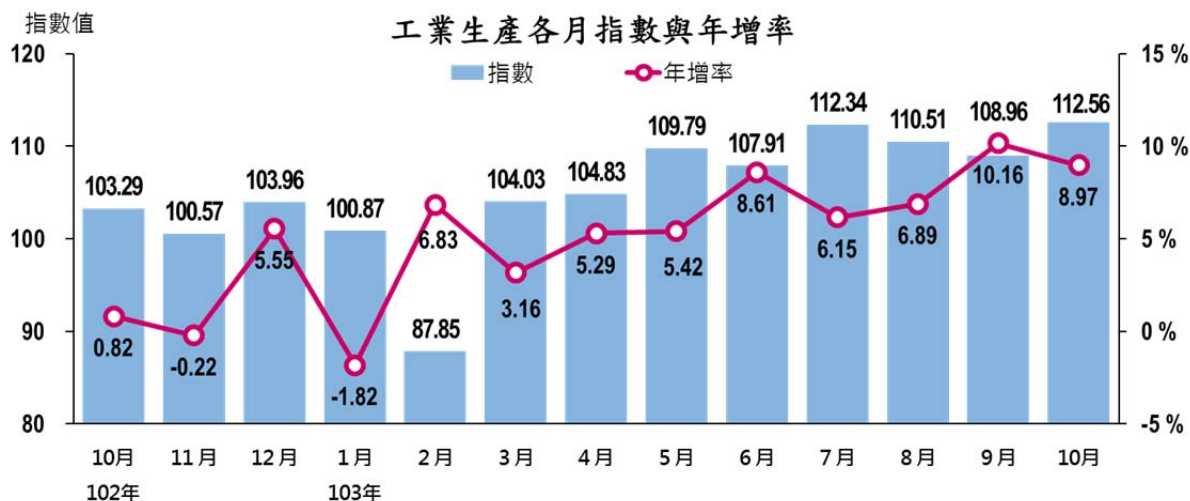
工業生產增加8.97%，其中製造業增加9.00%，礦業及土石採取業增加3.72%，電力及燃氣供應業減少2.46%，用水供應業增加2.64%，建築工程業增加35.66%。

3. 累計1至10月與上年同期比較

工業生產增加5.94%，其中製造業增加6.28%。

分 類	權重 (%)	103 年 10 月				1 至 10 月	
		生產指數 (基期=100 年)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (基期=100 年)	年增率 (%)
工 業	1000.00	112.56	3.30	0.68	8.97	105.97	5.94
礦業及土石採取業	5.86	88.88	1.61	-2.81	3.72	81.19	-12.40
製 造 業	927.63	112.10	2.76	0.31	9.00	106.11	6.28
電力及燃氣供應業	46.28	100.12	-3.24	1.48	-2.46	103.14	0.36
用水供應業	5.14	103.28	1.97	-0.47	2.64	100.54	0.37
建築工程業(註)	15.09	191.03	48.41	18.47	35.66	117.45	10.44

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 10 月 生產指數 (基期=100 年)			1 至 10 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	112.10	2.76	9.00	106.11	6.28
按四大業別分						
• 金屬機電工業	255.86	104.96	3.53	7.43	100.46	6.02
• 資訊電子工業	382.05	123.12	-0.05	16.58	113.25	10.65
• 化學工業	196.91	103.39	6.35	-0.62	102.44	0.52
• 民生工業	92.81	104.92	7.50	1.80	100.05	0.96
按主要中行業分						
• 電子零組件業	293.87	131.19	-0.79	16.34	121.89	11.18
積體電路業	104.35	164.18	2.39	32.47	143.18	15.83
液晶面板 及其組件業	51.80	93.41	-8.26	-0.94	96.73	-2.59
• 化學材料業	108.36	100.08	8.39	-3.43	102.44	-0.75
• 基本金屬業	89.61	104.48	3.56	7.12	102.45	3.69
• 電腦、電子產品 及光學製品業	88.17	96.26	3.49	17.69	84.49	8.18
• 機械設備業	51.13	100.59	3.34	14.93	91.69	9.89
• 汽車及其零件業	20.98	108.27	1.63	4.59	106.20	10.33

1. 製造業按四大業別分

10月份以資訊電子工業較上年同月增加16.58%最多，金屬機電工業、民生工業亦分別增加7.43%、1.80%，化學工業則減少0.62%。

2. 按主要中行業分

各主要行業生產與上年同月比較之變動情形說明如下：

(1) 電子零組件業

年增16.34%，主因受惠國際品牌行動裝置新機熱銷及晶片應用擴展，我國半導體高階製程訂單滿載，拉抬晶圓代工、IC封裝等產量攀升，加以印刷電路板、大尺寸面板出貨順暢，LED封裝亦因照明市場需求成長而增產。1至10月累計較上年同期增加11.18%。

(2) 化學材料業

年減3.43%，主因部分石化廠接續歲修，芳香烴、上游化纖原料產出減少，其中以對二甲苯、乙二醇減產較多，抵銷部分烯烴廠結束定檢之復工效益。1至10月累計較上年同期減少0.75%。

(3) 基本金屬業

年增7.12%，主因上年同期國內部分高爐及鋼板產線歲修，比較基期較低，加上鋼鐵大廠積極拓展海外市場，推升鋼胚、熱軋鋼捲板、盤元線材、棒鋼等鋼品增產。1至10月累計較上年同期增加3.69%。

(4) 電腦電子產品及光學製品業

年增17.69%，連續9個月正成長，主因光學元件受惠國際品牌大廠之出貨需求持續大幅增產，加上機械生產熱絡及雲端應用需求，分別帶動工業電腦及伺服器增產，以及部分組裝代工廠因應客戶要求，拉升國內可攜式電腦及電腦零組件產量所致。1至10月累計較上年同期增加8.18%。

(5) 機械設備業

年增14.93%，連續5個月呈現二位數增幅，主因全球景氣穩步復甦，自動化設備需求殷切，國內機械接單暢旺，其中橡塑膠機械、金屬加工用機械、半導體生產設備、輸送設備等皆明顯增產。1至10月累計較上年同期增加9.89%。

(6) 汽車及其零件業

年增4.59%，主因汽車零件因應維修需求而外銷熱絡，加上小型轎車強力促銷維繫市場買氣，惟因比較基數已高而增幅減緩。1至10月累計較上年同期增加10.33%。

三、製造業生產量動向

1. 10月份工業生產指數112.56創歷年單月新高，其中製造業生產指數112.10則為歷年單月次高(僅次於103年7月之112.29)，較上年同月增加9.00%，連續9個月正成長，主要來自半導體、面板、LED、光學元件、鋼鐵、機械與小型轎車等增產之貢獻；累計今年1至10月製造業生產較上年同期亦增加6.28%。
2. 展望未來，半導體隨著出貨高峰已過而即將進入庫存調整，預期11月產量將較上月下降，惟因智慧穿戴裝置與物聯網市場的興起，整體市場需求仍比去年明顯擴張，將支撐資訊電子工業生產之成長動能，加以機械、小型轎車及鋼鐵等增產挹注，預估第4季製造業生產將延續去年第3季以來之成長走勢。惟需密切關注歐日景氣減緩、亞洲貨幣走勢、中國大陸產業供應鏈在地化及與南韓簽署FTA、地緣政治風險、國際油價走低等對我國生產面之影響。
3. 依據本處調查，製造業者認為103年11月生產量將較10月增加之廠商

家數占10.7%，持平者占70.9%，減少者占18.3%，以家數計算之製造業生產量動向指數為46.2，按產值計算之動向指數為49.8，預期11月生產指數將較10月略減。

製造業生產量動向指數
— 受查廠商對11月營運狀況看法 —

分 類	動向 指數 (家數)				動向 指數 (產值)			
		增加	持平	減少		增加	持平	減少
製 造 業	46.2	10.7	70.9	18.3	49.8	8.4	82.8	8.8
電子零組件業	46.6	9.2	74.9	15.9	50.6	9.1	83.0	7.9
化學材料業	48.0	12.2	71.6	16.2	47.9	5.7	84.4	9.9
基本金屬業	44.6	8.8	71.6	19.6	54.1	12.4	83.5	4.2
電腦、電子產品及 光學製品業	49.7	13.6	72.2	14.2	48.0	7.1	81.8	11.2
機械設備業	43.2	10.3	65.8	24.0	45.7	12.9	65.5	21.6
汽車及其零件業	47.8	15.2	65.2	19.6	44.1	11.0	66.3	22.7

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	-
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	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	87.85	103.84	57.02	88.06	89.64	79.56	70.79	78.05	66.62	94.81	94.83	89.16	65.30	62.39
3月	104.03	101.83	84.09	104.78	105.66	100.09	93.78	101.78	89.19	109.09	97.77	100.00	85.85	52.49
4月	104.83	103.98	85.04	105.79	106.59	101.48	97.57	104.38	93.66	109.00	88.74	97.78	105.58	53.66
5月	109.79	104.97	79.58	109.92	111.39	102.02	99.31	106.86	94.97	114.07	103.57	101.78	135.16	49.87
6月	107.91	106.89	77.56	108.11	109.92	98.42	96.51	108.15	89.83	112.65	109.34	101.25	105.14	52.73
7月	112.34	106.62	85.64	112.29	113.56	105.46	99.38	110.58	92.96	117.33	117.28	104.77	113.22	49.51
8月	110.51	108.00	82.99	110.45	111.86	102.83	96.89	108.51	90.23	115.75	114.65	104.29	114.43	49.71
9月r	108.96	108.59	87.47	109.09	111.13	98.12	96.88	106.80	91.19	113.87	103.47	101.28	128.72	53.51
10月p	112.56	109.33	88.88	112.10	113.40	105.09	101.70	111.42	96.13	116.16	100.12	103.28	191.03	49.80
當月較上 月 增 減 %	3.30	0.68	1.61	2.76	2.04	7.10	4.98	4.33	5.42	2.01	-3.24	1.97	48.41	(-3.71)
當月較上年 同月增減%	8.97	8.08	3.72	9.00	10.32	1.92	8.08	11.64	5.85	9.32	-2.46	2.64	35.66	--
本年累計較上 年同期增減%	5.94	5.83	-12.40	6.28	7.18	1.31	5.08	12.70	0.56	6.68	0.36	0.37	10.44	--

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	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
					重工業		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	--
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	-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	6.83	1.29	-37.87	7.61	7.92	5.73	8.39	20.95	1.32	7.38	9.58	-2.51	-24.67	(19.95)
3月	3.16	-1.94	-21.87	3.62	4.40	-0.56	3.09	9.32	-0.61	3.81	1.01	-2.23	-7.70	(-9.90)
4月	5.29	2.11	-10.89	5.71	6.00	4.04	8.17	14.48	4.48	4.86	-8.67	-0.02	37.42	(1.17)
5月	5.42	0.95	-12.87	5.57	6.67	-0.44	1.31	9.00	-3.12	7.12	-3.05	-0.30	30.39	(-3.79)
6月	8.61	1.83	-21.62	8.91	9.90	3.36	7.23	14.74	2.60	9.49	8.96	0.81	3.33	(2.86)
7月	6.15	-0.25	-6.16	6.79	7.59	2.40	6.44	15.25	1.18	6.90	5.94	0.34	-18.39	(-3.22)
8月	6.89	1.29	-2.83	7.10	7.93	2.46	6.59	13.84	2.12	7.27	0.68	0.64	21.01	(0.20)
9月r	10.16	0.55	6.09	10.85	12.29	2.82	10.76	17.41	6.69	10.89	-4.99	2.70	22.39	(3.80)
10月p	8.97	0.68	3.72	9.00	10.32	1.92	8.08	11.64	5.85	9.32	-2.46	2.64	35.66	(-3.71)

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
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	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	88.06	78.94	73.40	73.21	84.35	64.43	66.57	86.28	84.68	69.95	109.81	96.85	83.26	76.87
3月	104.78	99.14	88.05	98.61	104.28	79.69	93.11	95.64	102.44	91.23	122.21	99.55	104.24	111.43
4月	105.79	99.36	93.29	89.26	102.27	84.04	101.87	99.76	100.89	94.40	100.11	102.70	107.54	97.95
5月	109.92	103.36	103.75	83.46	102.69	80.65	97.22	99.29	102.50	83.96	99.19	107.66	107.53	96.51
6月	108.11	94.96	103.59	105.37	95.73	80.41	89.55	97.65	97.60	83.07	103.07	105.63	101.70	108.37
7月	112.29	107.56	111.90	124.07	96.57	86.83	89.61	97.02	105.20	88.92	117.43	109.04	110.80	101.59
8月	110.45	103.73	109.07	119.45	99.05	88.14	90.09	104.50	103.11	85.51	122.48	102.27	106.71	103.63
9月r	109.09	94.34	100.38	83.12	98.01	91.69	73.92	95.53	98.27	83.23	117.60	92.33	106.30	100.88
10月p	112.10	98.45	96.87	107.11	102.70	89.16	89.95	103.67	105.24	99.97	115.45	100.08	108.07	111.70
當月較上月增減%	2.76	4.36	-3.50	28.86	4.79	-2.76	21.69	8.52	7.09	20.11	-1.83	8.39	1.67	10.73
當月較上年同月增減%	9.00	-3.47	-0.94	11.68	-2.26	1.65	-2.50	-3.45	1.80	-3.42	9.31	-3.43	-1.64	4.88
本年累計較上年同期增減%	6.28	-0.60	0.31	-8.14	-0.37	-0.74	-0.48	-2.10	1.29	-1.96	2.82	-0.75	3.56	-2.64

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
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	-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	7.61	-3.92	-11.66	-4.06	10.90	17.87	21.86	15.75	10.51	5.89	-5.74	3.01	17.97	1.57
3月	3.62	-0.93	-2.08	-12.41	-2.08	1.40	-2.88	-3.47	0.60	-1.36	3.75	-5.72	1.74	5.49
4月	5.71	3.68	2.36	-7.47	-0.67	-5.65	11.39	-0.53	1.52	-0.83	-7.13	1.75	5.92	-14.02
5月	5.57	-1.10	4.50	-28.65	-1.34	-5.86	-5.34	-1.23	-0.09	-4.11	-10.48	2.88	4.67	-13.41
6月	8.91	1.77	-1.24	-16.10	2.40	6.79	1.31	0.76	3.23	2.13	1.37	2.73	6.48	5.73
7月	6.79	1.54	2.56	2.09	-0.59	-1.40	-3.27	-10.05	1.93	-4.13	1.17	1.76	3.40	-3.43
8月	7.10	0.61	8.12	11.69	-1.41	-10.65	10.09	-2.73	1.55	-2.87	21.33	-4.45	1.96	-1.34
9月r	10.85	-1.35	-0.66	-7.12	0.09	5.83	-6.56	-2.69	1.87	0.40	25.03	-8.40	4.73	-4.43
10月p	9.00	-3.47	-0.94	11.68	-2.26	1.65	-2.50	-3.45	1.80	-3.42	9.31	-3.43	-1.64	4.88

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
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	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	82.96	82.43	71.60	91.55	85.52	100.65	56.70	81.25	68.96	79.90	95.77	79.84	91.89	86.94
3月	103.64	101.93	95.00	104.20	102.00	116.97	83.46	102.31	87.70	111.57	109.91	100.13	117.93	98.99
4月	102.77	106.60	96.77	103.68	106.20	117.30	88.84	103.63	91.69	112.10	110.18	106.96	120.64	89.23
5月	102.64	107.46	95.11	104.22	104.42	126.15	93.39	98.41	94.74	119.75	109.15	107.31	118.38	107.98
6月	95.89	105.09	92.07	103.16	102.98	124.77	89.99	97.16	98.52	112.13	106.49	99.00	111.75	96.75
7月	103.60	110.84	96.85	105.40	108.62	129.77	87.13	102.40	98.58	117.67	115.51	106.34	119.06	108.84
8月	101.30	106.05	98.50	107.62	102.14	129.92	87.74	96.89	98.83	91.58	112.99	100.87	112.57	111.69
9月r	100.64	101.07	95.50	100.89	102.35	132.24	93.01	96.31	97.34	106.53	112.63	99.08	109.98	107.10
10月p	104.44	103.34	104.48	104.48	106.75	131.19	96.26	94.51	100.59	108.27	120.31	112.57	128.04	123.36
當月較上月增減%	3.78	2.25	9.40	3.56	4.30	-0.79	3.49	-1.87	3.34	1.63	6.82	13.62	16.42	15.18
當月較上年同月增減%	6.78	0.51	5.32	7.12	3.31	16.34	17.69	-1.14	14.93	4.59	12.68	2.27	12.66	17.59
本年累計較上年同期增減%	6.04	3.07	1.41	3.69	4.56	11.18	8.18	4.75	9.89	10.33	6.88	4.34	8.96	12.55

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
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	-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	18.80	11.94	0.35	4.03	14.16	8.37	5.70	23.69	14.02	17.36	21.66	7.14	19.23	16.68
3月	4.21	-3.11	-2.87	-3.46	2.08	9.90	6.43	4.98	2.48	12.22	3.90	2.17	10.93	19.02
4月	8.37	6.38	4.45	1.06	6.92	7.49	10.47	9.79	9.18	24.11	5.32	7.97	15.13	4.18
5月	0.80	2.05	-0.83	9.51	3.53	11.26	1.58	-2.32	3.73	12.68	0.77	9.90	8.33	21.04
6月	5.68	9.82	0.90	8.56	8.40	12.80	11.37	5.67	13.79	16.15	8.87	10.16	12.02	-0.12
7月	5.04	5.73	3.84	4.74	9.46	9.59	13.33	4.51	10.98	4.51	2.58	8.65	7.96	21.00
8月	6.78	4.44	5.96	4.69	0.56	12.68	12.70	5.19	11.93	2.12	4.60	-1.34	3.40	22.57
9月r	11.29	7.33	3.97	4.78	8.38	19.38	19.26	9.77	20.80	22.13	9.66	1.17	3.16	8.23
10月p	6.78	0.51	5.32	7.12	3.31	16.34	17.69	-1.14	14.93	4.59	12.68	2.27	12.66	17.59

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	1,092,395	5,834	2,820,578	62,668
101年	5,250,978	4,035,033	1,208,774	663,175	1,029,095	5,497	2,817,678	59,460
102年	5,098,034	3,780,350	1,147,023	674,977	1,084,851	4,980	2,904,796	57,479
10月	456,174	259,935	89,676	58,951	97,315	448	255,868	5,556
11月	430,817	238,179	70,383	56,092	91,267	379	240,853	5,358
12月	442,316	209,606	66,412	57,467	95,118	391	253,787	5,382
103年								
1月	452,061	291,302	85,153	58,582	94,056	484	255,176	4,623
2月	363,652	159,433	67,750	49,556	80,166	335	203,259	3,728
3月	410,756	260,932	86,654	58,869	95,743	450	251,818	4,947
4月	416,716	323,714	94,620	58,176	93,069	430	253,052	5,099
5月	430,325	335,077	108,174	57,628	96,630	380	259,592	4,440
6月	397,228	353,161	115,678	55,064	87,424	344	247,049	4,368
7月	440,988	446,046	137,218	55,386	85,283	372	274,227	4,796
8月	440,640	405,366	109,220	52,414	90,631	361	258,900	4,571
9月r	436,843	387,800	115,048	52,484	89,932	387	247,320	4,475
10月p	471,963	320,869	91,461	57,090	98,603	403	261,062	5,414
當月較上月增減%	8.04	-17.26	-20.50	8.78	9.64	4.13	5.56	20.99
當月較上年同月增減%	3.46	23.44	1.99	-3.16	1.32	-10.04	2.03	-2.56
本年累計較上年同期增減%	0.86	-1.47	0.07	-1.10	1.45	-6.27	4.20	-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	2,876,647	410,512	30,528	263,041	19,926,993
102年	1,175,167	854,080	1,208,963	2,829,788	436,394	25,068	246,845	21,466,231
10月	101,400	71,329	107,890	216,265	38,200	1,993	20,556	1,773,684
11月	97,131	74,273	100,843	198,913	38,112	1,773	20,093	1,764,731
12月	111,701	71,289	112,483	204,709	40,393	1,737	20,282	1,797,859
103年								
1月	100,527	71,564	106,278	225,084	36,569	1,624	19,927	1,760,213
2月	85,906	59,976	89,577	229,214	29,088	1,211	18,177	1,702,115
3月	81,905	62,025	90,867	251,945	37,089	1,550	20,525	1,817,283
4月	82,630	70,683	107,730	253,061	38,066	1,618	19,853	1,809,597
5月	106,876	76,368	106,855	255,824	37,842	1,814	19,636	1,886,517
6月	96,866	69,091	109,805	245,807	35,722	1,969	19,338	1,895,413
7月	107,303	58,251	111,978	251,122	39,218	1,891	21,738	1,843,439
8月	96,288	63,317	104,650	219,916	38,105	1,753	22,080	1,902,779
9月r	74,331	61,521	102,343	223,692	37,765	1,626	21,473	1,807,992
10月p	99,633	64,873	98,933	242,227	40,298	1,873	22,619	2,027,570
當月較上月增減%	34.04	5.45	-3.33	8.29	6.71	15.14	5.34	12.14
當月較上年同月增減%	-1.74	-9.05	-8.30	12.00	5.49	-6.03	10.04	14.31
本年累計較上年同期增減%	-3.53	-7.18	3.35	-1.17	3.32	-21.47	-0.53	3.07

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	21,826	54,583,491	1,178,944	1,781,733	6,901,636
102年	5,618,865	17,577,778	1,312,930	23,695	60,508,050	944,578	1,728,669	6,558,203
10月	500,123	1,324,490	122,207	1,973	5,581,100	90,392	118,656	587,788
11月	498,074	1,395,788	107,034	1,878	5,329,962	91,173	125,036	564,407
12月	528,807	1,481,280	118,268	1,949	5,392,966	83,812	125,972	549,425
103年								
1月	521,160	1,492,450	113,811	1,912	4,901,900	74,617	105,783	488,932
2月	418,382	1,417,306	97,451	1,878	4,517,095	59,633	96,827	487,101
3月	489,269	1,543,954	119,481	2,171	5,334,706	71,464	113,456	525,336
4月	484,971	1,489,446	120,161	2,146	5,346,978	84,479	112,766	522,628
5月	471,958	1,463,425	116,860	2,342	5,693,801	74,523	125,072	529,733
6月	433,211	1,430,549	114,911	2,295	5,906,700	76,802	127,335	533,936
7月	441,754	1,574,785	127,728	2,358	6,228,705	79,656	119,164	517,174
8月	496,188	1,691,391	118,675	2,398	6,213,265	95,619	118,944	529,767
9月r	453,726	1,509,526	118,153	2,436	6,405,728	106,765	122,507	532,945
10月p	530,066	1,417,507	127,894	2,482	6,090,964	102,548	127,143	589,372
當月較上月增減%	16.83	-6.10	8.24	1.89	-4.91	-3.95	3.78	10.59
當月較上年同月增減%	5.99	7.02	4.65	25.80	9.14	13.45	7.15	0.27
本年累計較上年同期增減%	3.24	2.24	8.04	12.83	13.77	7.34	-20.89	-3.44

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	3,863,311	237,346
102年	13,547,271	382,473	339,705	913,056	4,058,419	16,126	4,072,215	239,169
10月	1,198,895	35,027	29,865	75,425	376,333	2,067	339,403	20,164
11月	1,208,372	30,830	32,561	69,524	332,860	1,492	318,192	18,872
12月	1,366,795	31,432	32,498	57,178	380,175	1,530	318,879	18,881
103年								
1月	916,286	31,002	31,961	73,198	391,753	1,365	371,841	18,681
2月	720,513	29,684	21,627	68,565	272,722	977	322,722	16,756
3月	1,144,637	36,158	34,646	85,868	319,292	1,367	390,416	19,347
4月	913,238	33,985	33,046	87,813	289,064	1,469	338,618	19,385
5月	967,997	36,554	38,468	84,675	212,796	1,372	368,435	21,345
6月	1,203,807	34,100	35,083	81,466	234,713	1,424	375,559	21,949
7月	1,127,692	36,924	37,765	90,296	282,990	1,683	365,726	24,219
8月	1,240,683	35,658	23,770	81,867	313,948	1,623	351,580	23,529
9月r	1,282,644	35,594	30,883	82,860	337,698	1,605	338,702	22,660
10月p	972,027	31,593	31,472	76,840	370,637	2,000	356,535	20,781
當月較上月增減%	-24.22	-11.24	1.91	-7.27	9.75	24.61	5.27	-8.29
當月較上年同月增減%	-18.92	-9.80	5.38	1.88	-1.51	-3.26	5.05	3.06
本年累計較上年同期增減%	-4.40	6.57	16.05	3.45	-9.56	13.58	4.22	3.59