



經濟部統計處新聞稿

106 年 4 月工業生產統計

中華民國 106 年 5 月 23 日發布，並同步上網
經濟部網址：<http://www.moea.gov.tw/>
5 月份資料訂於 106 年 6 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4月工業生產指數102.05，較上月減少9.99%，其中製造業減少10.02%；經季節調整後，工業生產減少2.45%，製造業減少2.52%。

2. 與上年同月比較

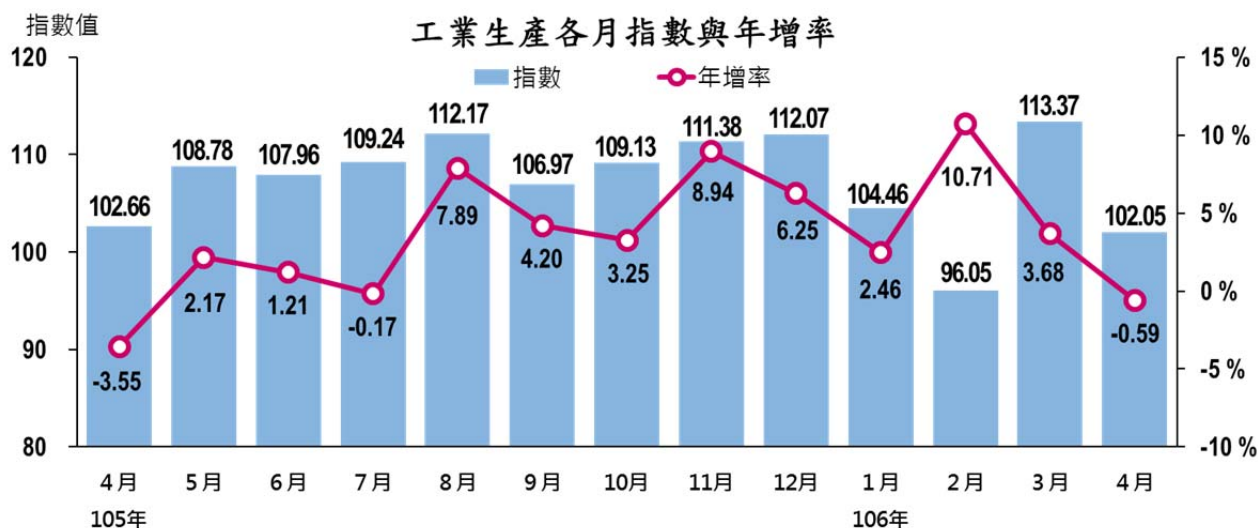
工業生產減少0.59%，其中製造業增加0.79%，礦業及土石採取業減少2.97%，電力及燃氣供應業減少30.46%，用水供應業增加0.59%，建築工程業減少1.62%。

3. 累計1至4月與上年同期比較

工業生產增加3.79%，其中製造業增加5.52%。

分 類	權重 (%)	106 年 4 月				1 至 4 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	102.05	-9.99	-2.45	-0.59	103.98	3.79
礦業及土石採取業	5.86	76.54	-5.04	-0.92	-2.97	74.92	-0.39
製 造 業	927.63	104.11	-10.02	-2.52	0.79	105.96	5.52
電力及燃氣供應業	46.28	66.22	-12.04	-2.15	-30.46	69.99	-27.15
用水供應業	5.14	96.69	-3.55	-0.25	0.59	96.96	0.15
建築工程業(註)	15.09	96.96	-7.06	0.08	-1.62	100.44	-8.21

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 4 月 生產指數 (基期=100 年)			1 至 4 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	104.11	-10.02	0.79	105.96	5.52
按主要中行業分						
• 電子零組件業	293.87	125.76	-9.28	5.34	129.26	11.25
積體電路業	104.35	170.67	-10.08	10.97	178.20	22.01
液晶面板 及其組件業	51.80	90.28	-17.16	14.74	94.24	17.86
• 化學材料業	108.36	102.75	-2.50	-3.49	104.57	0.49
• 基本金屬業	89.61	104.99	-5.54	4.38	103.63	5.71
• 電腦、電子產品 及光學製品業	88.17	61.88	-21.75	-19.93	68.08	-6.46
• 機械設備業	51.13	89.55	-10.40	7.04	86.71	8.67
• 汽車及其零件業	20.98	97.37	-11.77	9.69	95.36	2.35
按四大業別分						
• 金屬機電工業	255.86	98.55	-9.24	3.00	97.01	4.39
• 資訊電子工業	382.05	111.00	-11.11	1.23	115.12	8.44
• 化學工業	196.91	99.60	-7.52	-3.82	101.76	0.62
• 民生工業	92.81	100.64	-12.17	3.25	101.87	6.26

1. 電子零組件業

由於部分消費性電子產品銷售走緩，且逢新舊產品交替期，供應鏈進行庫存調整，致較上月減產9.28%，惟與上年同月比較增加5.34%，其中積體電路業年增10.97%、液晶面板及其組件業年增14.74%。累計1至4月較上年同期增加11.25%。

2. 化學材料業

年減3.49%，連續2個月負成長，主因國內輕油裂解廠仍處歲修期，加以部分石化廠排定計畫性檢修，致烯烴、芳香烴及酚呈現減產。累計1至4月較上年同期增加0.49%。

3. 基本金屬業

年增4.38%，主因鋼胚、合金鋼胚、熱軋及不銹鋼捲板等鋼品出貨順暢，以及銅箔因市場需求熱絡而增產所致。累計1至4月較上年同期增加5.71%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年減19.93%，主因受到部分關鍵零組件缺料影響，致固態硬碟、隨身

碟減產，加上手持行動裝置受國際競爭、虛擬實境裝置因買氣趨緩亦減產。累計1至4月較上年同期減少6.46%。

5. 機械設備業

年增7.04%，連續第6個月正成長，主因科技大廠擴充產能，以及全球智慧自動化生產趨勢，帶動半導體及其他電子生產設備、軸承、滾珠螺桿、線性滑軌等增產。累計1至4月較上年同期增加8.67%。

6. 汽車及其零件業

年增9.69%，主因車用燈組、傳動系統外銷接單順暢，加上上年同期部分車廠進行設備維修減產，比較基數偏低所致。累計1至4月較上年同期增加2.35%。

三、綜合分析及動向指數

1. 4月份製造業生產因部分消費性電子產品銷售走緩，且逢新舊產品交替，供應鏈進行庫存調整，加上工作日數少5天，致較上月減10.02%，經季節調整後月減2.52%；與上年同月比較則增加0.79%，為連續第12個月正成長。
2. 按行業分，電子零組件業年增5.34%為主要貢獻來源，其中積體電路業年增10.97%、液晶面板及其組件業年增14.74%；機械設備業受惠於科技大廠產能擴充，以及全球智慧自動化生產設備需求增加，致年增7.04%；基本金屬業因鋼品出貨順暢及銅箔需求熱絡，年增4.38%；汽車及其零件業因零件接單順暢及比較基期偏低，年增9.69%；化學材料業則因國內輕裂廠及部分石化廠歲修，年減3.49%；電腦電子產品及光學製品業年減19.93%，主因固態硬碟、隨身碟受缺料影響，加上手持行動裝置受國際競爭、虛擬實境裝置因買氣趨緩而減產所致。
3. 展望未來，第二季為電子產品之生產淡季，但下半年在半導體高階製程訂單成長，及物聯網、雲端服務、車用電子、智慧晶片等之應用擴展下，有助帶動電子零組件業生產動能，加上國內輕裂廠歲修結束，鋼鐵市況持穩，石化、鋼鐵之需求可望維繫，機械業亦因需求續增而穩定成長。惟仍需關注油價及鋼價波動、匯率走勢及地緣政治風險等因素對我國生產面之影響。
4. 依據本處調查，製造業者認為106年5月生產量將較4月增加之廠商家數占14.4%，持平者占72.7%，減少者占13.0%，以家數計算之製造業生產量動向指數為50.7，按產值計算之動向指數為53.1，預期5月生產指

數將較4月增加。

製造業生產量動向指數

—受查廠商對5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	50.7	14.4	72.7	13.0	53.1	12.4	81.4	6.2
電子零組件業	53.6	16.2	74.7	9.1	54.8	12.1	85.3	2.6
化學材料業	51.9	14.6	74.6	10.8	56.6	21.2	70.8	8.0
基本金屬業	47.3	9.2	76.1	14.7	44.5	5.1	78.8	16.1
電腦、電子產品及 光學製品業	53.4	14.9	76.9	8.2	53.3	10.7	85.2	4.1
機械設備業	53.4	19.4	68.1	12.5	59.0	23.3	71.4	5.3
汽車及其零件業	53.7	21.1	65.3	13.7	72.3	51.8	41.1	7.1

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		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
	季節調整後指數	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	-
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	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	-
4月	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	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	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	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	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	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	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	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	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	104.46	114.47	79.90	105.78	107.56	96.25	84.96	93.58	80.01	113.92	71.38	100.90	135.60	46.61
2月	96.05	107.58	62.63	98.25	100.35	87.00	78.51	89.52	72.19	105.97	67.06	89.98	64.85	59.01
3月r	113.37	107.90	80.60	115.70	116.62	110.78	99.92	114.74	91.42	121.87	75.28	100.25	104.33	48.93
4月p	102.05	105.26	76.54	104.11	105.61	96.06	85.50	96.56	79.15	111.39	66.22	96.69	96.96	53.07
當月較上月增減%	-9.99	-2.45	-5.04	-10.02	-9.44	-13.29	-14.43	-15.84	-13.42	-8.60	-12.04	-3.55	-7.06	(4.14)
當月較上年同月增減%	-0.59	1.24	-2.97	0.79	0.98	-0.22	-3.67	-10.20	1.49	2.23	-30.46	0.59	-1.62	--
本年累計較上年同期增減%	3.79	4.94	-0.39	5.52	5.91	3.37	1.66	-1.63	4.10	6.75	-27.15	0.15	-8.21	--

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 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					
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	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	--
4月	-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	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	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	-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	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	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	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	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	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	2.46	4.07	-2.63	3.46	4.92	-4.46	-6.76	-6.12	-7.19	6.88	-23.15	0.96	12.45	(1.63)
2月	10.71	-6.02	2.81	14.08	13.74	16.36	15.25	12.14	17.59	13.76	-27.87	-3.33	-43.70	(12.40)
3月r	3.68	0.30	2.06	5.17	5.22	4.93	4.98	0.75	8.27	5.23	-27.08	2.21	0.94	(-10.08)
4月p	-0.59	-2.45	-2.97	0.79	0.98	-0.22	-3.67	-10.20	1.49	2.23	-30.46	0.59	-1.62	(4.14)

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	107.40	103.63	96.06	127.75	93.16	71.84	52.52	98.88	100.87	87.36	108.80	106.36	104.95	108.33
4月	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	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	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	110.21	107.44	106.10	110.21	90.05	69.42	52.79	97.38	100.75	84.29	108.66	113.02	101.32	99.14
8月	112.67	109.94	117.64	165.80	96.60	78.65	50.94	108.88	105.41	88.49	109.94	107.48	110.62	102.03
9月	108.30	96.93	88.14	127.84	91.00	65.64	49.58	96.85	95.96	78.50	104.76	99.49	100.90	103.33
10月	110.45	103.80	89.80	168.39	92.89	74.25	51.86	104.84	104.35	89.14	99.94	109.61	107.04	113.74
11月	113.01	105.38	101.96	186.24	94.95	79.20	54.18	105.19	108.38	97.91	104.73	106.90	112.86	108.12
12月	113.88	111.69	94.84	195.64	96.31	76.57	51.56	108.28	107.42	99.39	112.57	110.10	113.54	122.51
106年														
1月	105.78	106.82	95.29	157.24	84.46	60.01	47.01	91.29	96.57	76.95	108.73	111.22	102.95	108.02
2月	98.25	90.47	85.52	168.61	82.70	50.61	41.32	80.88	91.73	69.39	101.85	98.92	94.09	93.44
3月r	115.70	108.83	104.15	226.68	103.10	60.52	64.89	103.79	110.17	90.26	107.98	105.39	119.96	122.06
4月p	104.11	95.10	82.99	211.08	89.93	56.58	48.15	94.76	94.56	81.92	92.92	102.75	103.91	106.10
當月較上月增減%	-10.02	-12.62	-20.32	-6.88	-12.77	-6.51	-25.80	-8.70	-14.17	-9.24	-13.95	-2.50	-13.38	-13.08
當月較上年同月增減%	0.79	-5.26	1.84	111.63	-7.45	-13.10	-13.23	-1.70	-5.04	-5.47	-9.91	-3.49	-0.59	-5.96
本年累計較上年同期增減%	5.52	-0.57	6.46	118.30	-2.62	-18.05	-1.62	0.77	2.12	-6.34	-4.54	0.49	6.10	-0.33

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	1.99	3.28	-1.72	23.39	-1.46	-6.53	-17.94	6.40	2.30	3.85	-1.87	1.68	1.04	3.41
4月	-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	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	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	0.80	0.35	-2.36	1.45	-5.54	-15.36	-13.35	5.93	-2.36	0.37	-3.64	8.37	-6.83	-13.57
8月	8.51	7.51	13.46	55.93	5.82	0.14	0.73	18.04	11.38	10.14	1.96	7.78	9.20	2.50
9月	5.65	0.11	-12.81	24.80	-1.52	-25.79	-11.34	2.53	-0.19	-3.54	-7.68	-0.29	-1.28	0.82
10月	5.17	1.70	-6.58	53.57	-4.19	-6.45	-8.83	6.10	3.60	-2.16	-12.97	3.35	1.34	4.21
11月	10.46	6.79	2.91	44.85	4.15	6.97	-2.69	6.81	11.62	4.91	0.57	5.01	13.54	5.87
12月	7.41	5.42	-12.32	50.26	2.90	-0.52	-8.60	9.63	1.86	6.48	-0.20	3.57	4.30	7.84
106年														
1月	3.46	-4.69	2.25	84.79	-10.33	-19.40	-4.47	-7.73	-4.42	-17.19	-1.04	9.94	0.25	-0.74
2月	14.08	6.89	14.44	177.73	11.58	-21.28	11.14	14.85	17.84	7.30	-9.05	0.91	28.35	13.97
3月r	5.17	2.23	8.22	117.46	-1.23	-18.23	3.33	1.65	3.51	-5.82	1.82	-4.69	3.26	-4.21
4月p	0.79	-5.26	1.84	111.63	-7.45	-13.10	-13.23	-1.70	-5.04	-5.47	-9.91	-3.49	-0.59	-5.96

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	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
4月	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	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	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	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	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	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	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	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	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	87.73	90.15	83.25	99.32	92.08	131.17	66.76	85.13	81.71	90.77	89.76	98.51	121.43	134.66
2月	89.20	84.61	68.35	99.07	85.79	121.47	64.58	78.89	75.64	82.92	82.02	80.97	114.65	126.45
3月r	116.21	108.76	86.85	111.15	107.78	138.63	79.08	104.21	99.94	110.36	104.53	114.94	147.61	172.66
4月p	101.55	94.11	81.20	104.99	96.91	125.76	61.88	90.45	89.55	97.37	89.99	95.70	128.16	151.56
當月較上月增減%	-12.62	-13.47	-6.51	-5.54	-10.09	-9.28	-21.75	-13.20	-10.40	-11.77	-13.91	-16.74	-13.18	-12.22
當月較上年同月增減%	6.20	-3.61	-4.80	4.38	0.24	5.34	-19.93	-9.33	7.04	9.69	-5.65	-7.89	7.60	20.30
本年累計較上年同期增減%	5.89	2.61	-2.13	5.71	4.16	11.25	-6.46	-3.70	8.67	2.35	-5.06	-3.78	8.20	15.26

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	-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
4月	-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	-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	-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	-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	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	-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	-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	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	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	-8.23	-4.63	-7.11	2.29	-2.23	11.68	-12.33	-12.46	2.87	-13.11	-10.67	-13.51	-3.46	4.65
2月	23.48	19.09	6.81	10.80	18.41	19.29	9.20	13.45	17.34	19.31	4.26	11.85	24.99	28.02
3月r	6.38	3.76	-0.96	5.85	3.67	9.94	0.69	-1.61	9.08	0.39	-6.07	-0.25	8.20	11.83
4月p	6.20	-3.61	-4.80	4.38	0.24	5.34	-19.93	-9.33	7.04	9.69	-5.65	-7.89	7.60	20.30

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)
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	5,163,009	3,744,420	1,188,212	645,669	1,017,071	4,363	3,113,785	57,382
4月	416,274	271,108	94,598	56,841	83,632	338	250,672	4,678
5月	406,709	400,096	111,265	56,725	81,023	347	268,773	4,642
6月	421,361	410,916	125,577	50,269	80,476	317	264,053	4,635
7月	431,082	400,731	131,616	52,558	83,080	336	268,530	4,655
8月	448,358	429,003	120,342	52,814	89,941	342	279,831	4,874
9月	429,764	313,609	90,789	51,300	88,251	307	235,097	4,264
10月	446,830	296,983	92,515	54,706	86,516	405	255,160	4,953
11月	452,143	309,682	94,692	53,924	86,776	441	274,936	5,358
12月	471,650	244,125	82,878	56,166	91,414	393	284,027	5,462
106年								
1月	434,909	257,624	86,232	50,858	72,795	321	255,644	4,203
2月	384,218	228,959	65,491	47,123	72,487	268	237,703	3,821
3月r	446,541	282,841	92,126	52,147	97,060	311	303,315	4,915
4月p	407,899	260,881	88,835	49,533	82,162	259	247,166	4,248
當月較上月增減%	-8.65	-7.76	-3.57	-5.01	-15.35	-16.72	-18.51	-13.58
當月較上年同月增減%	-2.01	-3.77	-6.09	-12.86	-1.76	-23.37	-1.40	-9.19
本年累計較上年同期增減%	1.12	9.69	-1.73	-8.08	-1.54	-21.42	6.15	-7.28

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	1,299,547	874,541	1,314,122	3,111,676	432,111	17,728	265,620	20,858
4月	108,507	74,977	106,879	270,983	33,949	1,524	21,699	1,733
5月	114,373	70,370	98,608	278,205	39,792	1,574	22,234	1,790
6月	97,156	70,858	104,788	270,643	37,916	1,304	22,215	1,775
7月	117,961	74,686	115,984	274,155	33,464	1,421	21,993	1,777
8月	108,841	75,593	115,023	257,811	36,969	1,569	22,589	1,791
9月	100,859	66,509	104,556	244,576	30,278	1,693	21,812	1,605
10月	114,180	75,171	113,243	262,484	36,820	1,466	22,900	1,840
11月	108,804	71,563	115,385	254,231	41,464	1,562	22,083	1,682
12月	114,455	70,037	116,442	251,368	40,578	1,315	23,514	1,830
106年								
1月	115,909	66,564	107,576	254,178	33,234	1,303	23,471	1,781
2月	91,139	61,758	101,875	237,935	30,400	1,144	20,448	1,733
3月r	89,598	63,199	104,970	264,859	41,379	1,278	19,794	1,887
4月p	115,566	61,133	106,848	249,078	32,814	1,125	18,569	1,870
當月較上月增減%	28.98	-3.27	1.79	-5.96	-20.70	-11.98	-6.19	-0.89
當月較上年同月增減%	6.51	-18.46	-0.03	-8.08	-3.34	-26.16	-14.42	7.87
本年累計較上年同期增減%	-2.53	-15.71	-2.05	-1.19	2.22	-16.70	-4.63	7.43

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	4,654,745	18,413	1,447,352	31,081	72,252	594,853	1,118,000	4,212,977
4月	399,240	1,529	118,535	2,362	5,423	39,938	75,528	381,973
5月	422,328	1,605	125,166	2,535	6,011	45,648	84,096	376,115
6月	384,765	1,529	130,143	2,653	6,105	44,542	79,976	348,521
7月	388,597	1,522	121,591	2,666	6,421	53,880	93,593	369,303
8月	386,029	1,516	131,868	2,721	6,545	66,231	111,584	374,373
9月	334,205	1,386	110,308	3,035	6,478	58,724	105,144	342,324
10月	384,815	1,605	113,596	2,770	6,800	59,104	110,358	334,382
11月	385,724	1,582	125,806	2,863	6,452	57,997	97,727	335,525
12月	427,348	1,521	125,449	2,832	6,471	56,312	115,748	269,092
106年								
1月	374,590	1,465	117,034	2,699	6,169	50,915	95,520	257,159
2月	374,914	1,546	104,799	2,506	5,786	44,631	105,781	271,418
3月r	435,260	1,654	139,038	2,818	6,217	49,833	118,699	318,501
4月p	366,580	1,547	110,191	2,604	6,084	48,610	98,300	282,531
當月較上月增減%	-15.78	-6.50	-20.75	-7.59	-2.15	-2.45	-17.19	-11.29
當月較上年同月增減%	-8.18	1.19	-7.04	10.25	12.18	21.71	30.15	-26.03
本年累計較上年同期增減%	0.68	1.06	1.65	18.00	15.67	27.28	30.81	-22.81

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	8,487,543	354,999	315,882	993,598	2,932,505	19,872	4,146,206	249,399
4月	640,645	30,081	22,858	78,628	193,099	1,248	345,581	19,523
5月	627,573	31,915	32,193	88,608	221,938	1,532	371,391	21,861
6月	759,292	31,869	32,468	91,005	219,657	1,576	326,887	22,604
7月	640,453	32,179	29,884	94,259	259,312	1,732	338,728	23,849
8月	774,724	29,436	18,213	104,748	281,439	1,947	357,770	23,699
9月	850,057	27,859	20,133	84,068	249,949	1,771	299,715	21,038
10月	620,380	32,094	28,018	91,595	247,661	2,077	353,888	22,046
11月	595,284	29,614	26,050	87,288	233,813	1,999	357,889	20,017
12月	852,625	24,694	27,077	71,806	227,124	1,826	358,043	20,013
106年								
1月	511,289	27,485	23,755	72,980	210,217	1,386	313,895	18,852
2月	459,545	26,106	20,122	72,762	169,483	1,185	298,972	17,591
3月r	743,948	32,931	28,323	99,320	216,175	1,509	402,887	19,578
4月p	644,019	30,453	25,259	81,528	152,764	1,365	301,478	19,808
當月較上月增減%	-13.43	-7.52	-10.82	-17.91	-29.33	-9.60	-25.17	1.17
當月較上年同月增減%	0.53	1.24	10.50	3.69	-20.89	9.30	-12.76	1.46
本年累計較上年同期增減%	-14.76	1.42	-4.31	16.55	-24.50	0.57	-4.68	2.10

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	107.40	99.99	111.98	70.16
4月	103.29	97.55	110.39	70.90
5月	109.57	101.76	111.69	68.52
6月	109.08	101.97	109.68	66.97
7月	110.21	101.20	112.36	69.36
8月	112.67	105.21	110.99	64.73
9月	108.30	97.64	111.65	69.71
10月	110.45	101.50	111.29	67.70
11月	113.01	104.53	110.55	66.17
12月	113.88	105.25	111.54	67.38
106年				
1月	105.78	97.24	113.18	73.15
2月	98.25	89.54	114.67	80.89
3月r	115.70	106.78	114.83	67.76
4月p	104.11	95.14	116.25	78.34
當月較上月增減%	-10.02	-10.90	1.24	(10.58)
當月較上年同月增減%	0.79	-2.47	5.31	(7.44)
本年累計較上年同期增減%	5.52	2.07	1.07	(-0.32)

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	1.99	0.33	-2.35	(-2.39)
4月	-3.93	-4.62	0.08	(1.76)
5月	2.13	1.07	-1.79	(-2.67)
6月	1.88	1.01	-5.87	(-5.73)
7月	0.80	-0.82	-4.64	(-1.92)
8月	8.51	8.37	-6.38	(-11.07)
9月	5.65	-0.27	-5.95	(-5.48)
10月	5.17	-0.57	-3.77	(-1.35)
11月	10.46	7.00	-4.32	(-7.41)
12月	7.41	4.96	-5.47	(-6.97)
106年				
1月	3.46	-0.79	-1.38	(0.27)
2月	14.08	11.04	-1.58	(-9.81)
3月r	5.17	2.05	2.18	(0.82)
4月p	0.79	-2.47	5.31	(7.44)

附註：（ ）為增減百分點。