



DATE 106.11.23

106 年 10 月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

106年10月工業生產指數112.24，較上月增加0.15%，其中製造業增加0.33%；經季節調整後，工業生產減少1.93%，製造業減少1.65%。

2. 與上年同月比較

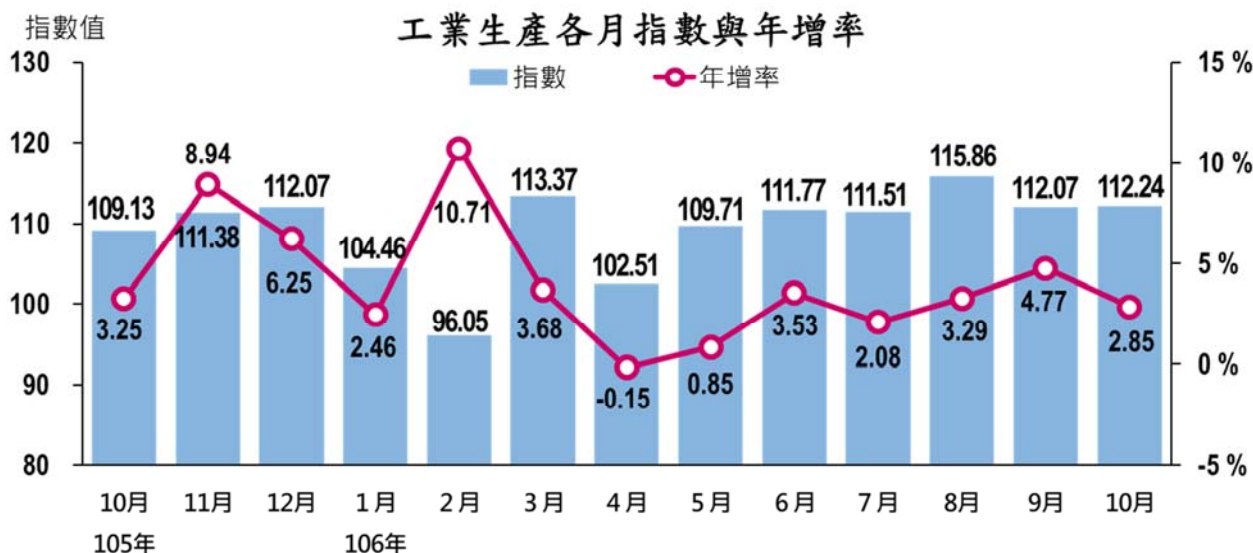
工業生產增加2.85%，其中製造業增加3.10%，礦業及土石採取業減少0.32%，電力及燃氣供應業減少3.41%，用水供應業增加0.13%，建築工程業增加4.87%。

3. 累計1至10月與上年同期比較

工業生產增加3.28%，其中製造業增加4.29%。

分 類	權重 (%)	106 年 10 月 生產指數 (基期=100 年)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	1 至 10 月 累計平均 生產指數 (基期=100 年)	年增率 (%)
工 業	1000.00	112.24	0.15	-1.93	2.85	108.96	3.28
礦業及土石採取業	5.86	72.18	-7.38	-14.82	-0.32	75.86	0.74
製 造 業	927.63	113.87	0.33	-1.65	3.10	110.75	4.29
電力及燃氣供應業	46.28	85.74	-0.69	-0.75	-3.41	78.61	-16.42
用水供應業	5.14	102.53	2.89	-0.30	0.13	99.96	1.37
建築工程業(註)	15.09	112.23	-7.16	-16.53	4.87	107.61	-3.81

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 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	113.87	0.33	3.10	110.75	4.29
按主要中行業分						
• 電子零組件業	293.87	148.12	3.96	7.63	137.05	6.84
積體電路業	104.35	206.94	5.32	10.23	189.92	11.74
液晶面板 及其組件業	51.80	98.40	0.88	4.33	95.51	11.83
• 化學材料業	108.36	112.37	8.24	2.52	107.98	1.93
• 基本金屬業	89.61	95.73	-4.88	-8.44	102.28	2.55
• 電腦、電子產品 及光學製品業	88.17	77.89	-3.29	-2.03	73.57	-4.62
• 機械設備業	51.13	95.73	-3.79	15.46	94.01	11.60
• 汽車及其零件業	20.98	97.00	2.23	-2.53	97.29	1.02
按四大業別分						
• 金屬機電工業	255.86	97.46	-4.18	0.46	100.09	4.61
• 資訊電子工業	382.05	131.90	2.91	6.20	122.38	5.09
• 化學工業	196.91	106.36	2.33	0.82	105.34	2.00
• 民生工業	92.81	100.89	-4.71	-0.53	103.76	4.63

1. 電子零組件業

生產指數148.12，創歷年單月最高，年增7.63%，主因各大國際品牌行動裝置新品接連上市，帶動半導體高階製程需求擴增，拉抬晶圓代工、IC 製造、構裝 IC 等產量攀升，致積體電路業生產指數達206.94，創歷年單月次高，年增10.23%；液晶面板及其組件業亦年增4.33%。累計1至10月較上年同期增加6.84%。

2. 化學材料業

年增2.52%，主因國際原油價格揚升、石化原料需求續強，加上本月石化大廠多數設備完成定檢，以及部分廠商產能提升，致泛用樹脂、芳香烴增產較多。累計1至10月較上年同期增加1.93%。

3. 基本金屬業

年減8.44%，主因國內鋼鐵大廠高爐自本月起進行為期數月之停爐大修，加以部分熱軋產線同步安排歲修，致鋼胚、熱軋明顯減產。累計1至10

月較上年同期增加2.55%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年減2.03%，主因行動裝置因國際競爭激烈生產續減，惟光學元件及其他無線通訊設備因手機鏡頭與車用網路通訊需求擴增而增產，抵銷部分減幅。累計1至10月較上年同期減少4.62%。

5. 機械設備業

年增15.46%，連續12個月正成長，主因全球景氣穩定擴張，廠商積極擴充與更新設備，加以智慧自動化需求活絡，帶動工具機、平面顯示器生產設備、電子及半導體生產設備、滾珠螺桿、線性滑軌等持續增產。累計1至10月較上年同期增加11.60%。

6. 汽車及其零件業

年減2.53%，主因小型轎車上年同期推出新車款，比較基數相對偏高，加上北美雪季遞延致部分汽車零件需求尚未顯現，惟汽車燈組因海外市場需求活絡而增產，抵銷部分減幅。累計1至10月較上年同期增加1.02%。

三、綜合分析及動向指數

1. 10月份製造業生產指數113.87，較上年同月增加3.10%，為自105年5月以來連續第18個月正成長；累計1至10月製造業生產較上年同期增加4.29%。
2. 就主要業別觀察，電子零組件業年增7.63%為主要貢獻來源，主因受惠各大國際品牌行動裝置新品接連上市，挹注半導體高階製程需求強勁；機械設備業因廠商積極擴充與更新設備，加以智慧自動化需求活絡，年增15.46%；化學材料業因石化原料買氣續強，年增2.52%；惟基本金屬業因鋼鐵大廠高爐及部分熱軋產線歲修，年減8.44%；電腦、電子產品及光學製品業年減2.03%，主因手持行動裝置續減所致，惟光學元件及其他無線通訊設備需求擴增抵銷部分減幅；汽車及其零件業因去年比較基數偏高，加上北美雪季延遲影響汽車零件下單而年減2.53%。
3. 展望未來，隨著歐美耶誕及中國大陸元春採購旺季到來，各大國際品牌接續發表手持行動裝置及穿戴裝置等消費性電子新品，加上車用電

子、物聯網、雲端應用、人工智慧及高效能運算等新興運用商機，均有助於推升製造業生產動能，惟11月因部分石化及鋼鐵廠安排歲修，加上去年基期較高，預計製造業生產年增率呈持平態勢。

4. 依據本處調查，製造業者認為106年11月生產量將較10月增加之廠商家數占12.1%，持平者占73.5%，減少者占14.3%，以家數計算之製造業生產量動向指數為48.9，按產值計算之動向指數為49.8，預期11月生產指數將較10月減少。

製造業生產量動向指數

—受查廠商對11月營運與本月比較之看法—

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	48.9	12.1	73.5	14.3	49.8	7.9	83.8	8.3
電子零組件業	47.3	8.9	76.8	14.3	47.9	4.7	86.3	8.9
化學材料業	49.3	10.2	78.1	11.7	49.4	5.8	87.2	7.1
基本金屬業	46.6	8.5	76.2	15.3	46.6	3.3	86.6	10.2
電腦、電子產品及 光學製品業	51.2	12.3	77.8	9.9	51.2	7.2	87.8	4.9
機械設備業	49.1	13.3	71.6	15.1	53.6	18.6	70.1	11.3
汽車及其零件業	55.7	19.8	71.9	8.3	75.7	53.1	45.2	1.7

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

五、發布概況

1. 本新聞稿透過網際網路系統同步發送。
2. 106年11月份資料訂於106年12月22日下午4:00公布。

發言人：經濟部統計處 王副處長淑娟

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：scwang3@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 周科長于晶

聯絡電話：(02)23212200#8011

電子郵件信箱：ycchou@moea.gov.tw

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	99.41	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	100.11	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	100.64	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	98.35	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	98.84	115.60	-
10月	109.13	108.39	72.41	110.45	112.61	98.86	91.28	103.10	84.50	117.94	88.77	102.40	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	97.86	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	102.12	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	100.72	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	89.82	64.85	59.01
3月	113.37	107.90	80.60	115.70	116.62	110.78	99.92	114.74	91.42	121.87	75.28	100.08	104.33	48.93
4月	102.51	105.75	73.00	104.71	106.25	96.47	86.80	99.37	79.60	111.71	64.68	96.54	96.96	53.07
5月	109.71	105.97	87.29	111.77	113.20	104.05	92.75	105.98	85.16	119.20	68.85	103.73	119.09	50.35
6月	111.77	108.95	71.90	113.53	115.44	103.25	97.18	115.83	86.47	119.92	83.28	99.22	110.81	52.89
7月	111.51	108.58	75.93	113.12	116.01	97.61	90.96	108.46	80.91	121.78	91.06	103.38	91.95	54.43
8月	115.86	111.11	77.28	117.28	119.16	107.21	97.86	114.31	88.42	124.88	92.46	103.89	119.39	49.48
9月r	112.07	112.12	77.93	113.50	115.68	101.75	95.29	112.28	85.53	120.62	86.34	99.65	120.88	51.09
10月p	112.24	109.96	72.18	113.87	116.96	97.25	91.72	107.31	82.76	122.53	85.74	102.53	112.23	49.80
當月較上月增減%	0.15	-1.93	-7.38	0.33	1.11	-4.42	-3.75	-4.43	-3.24	1.58	-0.69	2.89	-7.16	(-1.29)
當月較上年同月增減%	2.85	1.45	-0.32	3.10	3.86	-1.63	0.48	4.08	-2.06	3.89	-3.41	0.13	4.87	--
本年累計較上年同期增減%	3.28	3.27	0.74	4.29	4.54	2.80	2.18	1.33	2.80	4.95	-16.42	1.37	-3.81	--

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			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	0.19	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	-0.59	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	0.53	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	-2.28	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	--
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	3.68	0.30	2.06	5.17	5.22	4.93	4.98	0.75	8.27	5.23	-27.08	2.22	0.94	(-10.08)
4月	-0.15	-1.99	-7.45	1.37	1.59	0.21	-2.21	-7.59	2.06	2.52	-32.08	0.61	-1.62	(4.14)
5月	0.85	0.21	3.07	2.01	2.07	1.59	-1.20	-5.18	1.84	3.02	-26.08	4.82	-1.44	(-2.72)
6月	3.53	2.81	-6.09	4.08	4.04	4.32	3.63	1.21	5.57	4.21	-11.05	2.75	12.37	(2.54)
7月	2.08	-0.34	-0.41	2.64	3.28	-1.23	-1.24	-0.21	-2.01	3.82	-6.59	3.24	-9.19	(1.54)
8月	3.29	2.33	-0.63	4.09	4.43	2.10	2.55	4.49	1.16	4.58	-2.50	1.21	-21.11	(-4.95)
9月r	4.77	0.91	20.86	4.80	4.06	9.54	9.76	13.25	7.26	3.36	-2.20	0.84	18.63	(1.61)
10月p	2.85	-1.93	-0.32	3.10	3.86	-1.63	0.48	4.08	-2.06	3.89	-3.41	0.13	4.87	(-1.29)

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
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	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	104.71	95.32	84.68	211.08	90.40	53.25	53.37	96.89	93.86	79.89	92.87	102.38	104.72	105.85
5月	111.77	103.94	97.11	250.84	92.79	61.88	54.07	98.81	99.14	80.86	106.50	110.22	112.82	110.16
6月	113.53	103.46	101.00	126.49	92.40	63.93	57.04	112.59	106.19	82.59	109.31	110.74	112.72	125.78
7月	113.12	105.56	95.83	54.57	88.72	67.09	49.00	101.22	105.10	86.38	114.29	114.15	110.73	110.43
8月	117.28	113.17	126.26	111.62	94.89	70.75	53.87	105.28	103.04	88.10	119.30	110.62	118.89	108.33
9月r	113.50	104.42	113.59	129.87	91.04	60.79	50.34	98.84	103.18	81.97	111.25	103.82	112.21	108.59
10月p	113.87	100.98	91.75	114.38	91.72	57.75	47.67	101.87	100.26	88.44	93.13	112.37	114.67	105.59
當月較上月增減%	0.33	-3.29	-19.23	-11.93	0.75	-5.00	-5.30	3.07	-2.83	7.89	-16.29	8.24	2.19	-2.76
當月較上年同月增減%	3.10	-2.72	2.17	-32.07	-1.26	-22.22	-8.08	-2.83	-3.92	-0.79	-6.81	2.52	7.13	-7.17
本年累計較上年同期增減%	4.29	0.64	4.11	34.78	-1.56	-14.12	-1.12	1.89	1.47	-3.08	-2.13	1.93	6.86	2.70

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
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	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	1.37	-5.04	3.91	111.63	-6.97	-18.22	-3.82	0.51	-5.74	-7.81	-9.96	-3.84	0.18	-6.19
5月	2.01	0.89	-7.12	118.65	-3.52	-12.60	-6.44	-1.06	-3.23	-5.35	-12.13	3.06	0.86	-9.43
6月	4.08	1.68	-2.88	10.59	2.56	-8.23	0.40	15.60	5.37	-2.95	-3.10	3.92	7.87	27.79
7月	2.64	-1.75	-9.68	-50.49	-1.48	-3.36	-7.18	3.94	4.32	2.48	5.18	1.00	9.29	11.39
8月	4.09	2.94	7.33	-32.68	-1.77	-10.04	5.75	-3.31	-2.25	-0.44	8.51	2.92	7.48	6.17
9月r	4.80	7.73	28.87	1.59	0.04	-7.39	1.53	2.05	7.52	4.42	6.20	4.35	11.21	5.09
10月p	3.10	-2.72	2.17	-32.07	-1.26	-22.22	-8.08	-2.83	-3.92	-0.79	-6.81	2.52	7.13	-7.17

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
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	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	101.84	94.11	81.44	104.34	97.92	126.59	64.58	92.31	90.06	97.81	90.95	96.78	127.96	152.14
5月	107.54	100.34	87.75	107.99	98.98	136.03	69.58	99.16	97.10	98.89	100.08	99.23	132.72	152.91
6月	112.29	105.76	82.55	95.97	104.33	138.47	80.13	101.29	103.40	104.59	110.81	107.56	141.37	179.53
7月	103.88	100.11	86.52	102.73	97.79	142.28	73.00	97.28	95.26	98.46	111.66	101.52	136.20	143.37
8月	108.84	106.38	86.41	105.82	108.50	145.24	79.53	102.59	101.71	97.22	111.69	113.78	148.91	165.07
9月r	103.78	101.37	86.23	100.64	102.31	142.48	80.54	96.85	99.50	94.88	109.21	107.13	143.54	155.05
10月p	97.84	96.57	84.84	95.73	96.76	148.12	77.89	94.05	95.73	97.00	100.30	99.15	138.80	151.79
當月較上月增減%	-5.72	-4.74	-1.61	-4.88	-5.42	3.96	-3.29	-2.89	-3.79	2.23	-8.16	-7.45	-3.30	-2.10
當月較上年同月增減%	0.39	0.23	0.21	-8.44	-1.30	7.63	-2.03	3.53	15.46	-2.53	7.26	-1.83	7.66	25.22
本年累計較上年同期增減%	7.15	2.28	-0.75	2.55	3.51	6.84	-4.62	0.84	11.60	1.02	3.70	0.41	10.68	18.54

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
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	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	6.50	-3.61	-4.51	3.74	1.28	6.04	-16.43	-7.47	7.65	10.18	-4.64	-6.85	7.43	20.76
5月	7.21	-1.43	-3.94	2.73	-3.04	5.27	-11.64	-1.29	6.81	-8.24	-3.72	0.88	3.91	30.07
6月	15.15	7.29	-4.53	-4.36	5.05	4.81	-1.44	2.72	14.12	-5.99	14.13	3.42	16.60	39.73
7月	5.71	0.00	0.30	1.31	-0.06	5.48	-7.08	1.01	7.41	-2.90	12.63	3.76	13.27	1.49
8月	6.95	0.82	-0.59	3.34	4.11	4.39	-3.95	1.91	14.41	12.21	7.03	6.71	14.69	15.41
9月r	12.21	5.78	10.17	10.01	13.83	-1.68	1.60	14.60	22.60	13.13	19.91	4.90	18.08	15.45
10月p	0.39	0.23	0.21	-8.44	-1.30	7.63	-2.03	3.53	15.46	-2.53	7.26	-1.83	7.66	25.22

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	55,799
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
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	384,478	228,959	65,491	47,123	72,487	268	237,703	3,818
3月	444,373	282,841	92,126	52,147	97,060	312	303,315	4,961
4月	407,792	260,903	88,888	49,533	81,558	244	246,921	4,410
5月	428,832	336,614	111,494	50,966	85,757	304	247,198	4,349
6月	436,873	396,184	119,513	47,116	86,524	287	267,462	4,464
7月	426,796	351,149	120,852	48,578	82,271	313	259,876	4,755
8月	450,735	481,862	129,955	49,775	88,009	315	281,690	4,806
9月r	429,756	418,162	101,312	48,715	84,103	305	266,304	4,439
10月p	434,909	278,921	84,019	52,041	86,639	301	249,468	4,869
當月較上月增減%	1.20	-33.30	-17.07	6.83	3.02	-1.31	-6.32	9.68
當月較上年同月增減%	-2.67	-6.08	-9.18	-4.87	0.14	-25.68	-2.23	-1.71
本年累計較上年同期增減%	0.95	3.22	-1.06	-7.23	-0.20	-15.84	2.38	-3.19

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
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	1,150	20,448	1,733
3月	89,598	63,199	104,970	264,859	41,379	1,287	19,794	1,887
4月	115,566	61,272	106,848	248,834	32,915	1,159	18,569	1,870
5月	120,811	73,092	108,490	241,527	35,058	1,205	20,688	1,928
6月	113,196	73,604	106,509	244,571	37,230	1,159	21,020	1,727
7月	112,385	73,890	119,139	257,321	34,832	1,206	23,387	1,713
8月	107,125	76,227	129,314	254,240	40,843	1,261	23,861	1,843
9月r	101,641	74,743	124,004	263,547	38,022	1,217	23,349	1,727
10月p	109,895	73,730	114,383	266,018	35,097	1,263	21,542	1,713
當月較上月增減%	8.12	-1.36	-7.76	0.94	-7.69	3.76	-7.74	-0.86
當月較上年同月增減%	-3.75	-1.92	1.01	1.35	-4.68	-13.85	-5.93	-6.93
本年累計較上年同期增減%	0.09	-4.76	3.77	-2.80	2.55	-17.78	-1.77	3.32

表3 工業主要產品比較 (3/4)

年月別	鋼 筋 (公噸)	熱軋鋼捲板 (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	1,452,303	31,081	72,252	594,853	1,101,214	4,212,977
10月	384,815	1,605	113,596	2,770	6,800	59,104	108,837	334,382
11月	385,724	1,582	125,806	2,863	6,452	57,997	96,528	335,525
12月	427,348	1,521	125,449	2,832	6,471	56,312	114,425	269,092
106年								
1月	374,590	1,465	117,773	2,699	6,169	50,915	94,672	257,159
2月	374,914	1,546	105,724	2,506	5,786	44,630	104,847	271,418
3月	435,260	1,654	140,680	2,818	6,217	49,833	117,577	318,501
4月	369,874	1,547	113,204	2,607	6,103	48,477	97,392	281,278
5月	417,562	1,653	121,913	2,828	6,427	48,624	93,622	299,943
6月	340,059	1,262	131,449	2,935	6,691	51,101	95,096	256,819
7月	346,881	1,601	120,719	2,952	7,015	56,173	105,900	240,713
8月	392,343	1,613	137,282	2,968	7,241	70,129	119,401	279,987
9月r	358,941	1,527	126,473	2,933	7,266	76,049	111,044	282,012
10月p	399,521	1,266	116,648	3,070	7,355	76,182	107,973	303,560
當月較上月增減%	11.31	-17.08	-7.77	4.67	1.23	0.17	-2.77	7.64
當月較上年同月增減%	3.82	-21.11	2.69	10.83	8.17	28.90	-0.79	-9.22
本年累計較上年同期增減%	-0.83	-1.15	2.57	11.54	11.70	19.05	17.66	-22.64

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	305,816	844,995	5,142,914	15,861	4,048,988	233,499
100年	20,438,380	393,602	346,773	935,366	4,555,289	15,298	3,956,611	238,632
101年	18,143,225	391,997	344,197	897,636	4,564,330	14,751	3,863,311	237,346
102年	13,547,271	415,073	339,843	913,056	4,058,419	16,126	4,072,215	239,171
103年	12,283,579	461,041	386,972	946,308	3,826,181	18,423	4,274,978	246,961
104年	10,375,293	460,329	354,672	894,292	3,940,055	18,554	4,008,880	243,006
105年	8,487,543	454,853	315,882	993,598	2,932,505	19,850	4,146,206	249,126
10月	620,380	41,121	28,018	91,595	247,661	2,074	353,888	22,046
11月	595,284	37,944	26,050	87,288	233,813	1,996	357,889	20,017
12月	852,625	31,640	27,077	71,806	227,124	1,824	358,043	19,740
106年								
1月	511,289	36,200	23,755	72,980	210,217	1,385	313,895	18,858
2月	459,545	32,698	20,122	72,762	169,483	1,185	298,972	17,311
3月	743,948	41,716	28,336	99,320	223,095	1,502	403,195	19,585
4月	644,019	37,158	25,260	81,661	132,610	1,359	302,436	19,570
5月	576,397	44,735	24,609	89,445	135,692	1,420	338,002	21,748
6月	755,819	39,598	26,913	100,295	160,976	1,603	374,308	22,688
7月	623,093	38,877	25,885	100,804	183,498	1,517	325,882	24,294
8月	721,077	41,502	21,265	109,766	211,477	1,820	370,580	24,943
9月r	742,447	37,953	22,528	109,557	207,694	1,970	363,934	23,736
10月p	470,264	41,003	24,371	98,495	179,442	1,946	344,448	22,438
當月較上月增減%	-36.66	8.04	8.18	-10.10	-13.60	-1.19	-5.35	-5.47
當月較上年同月增減%	-24.20	-0.29	-13.02	7.53	-27.55	-6.17	-2.67	1.78
本年累計較上年同期增減%	-11.25	1.60	-7.50	12.05	-26.60	-2.01	0.16	2.77

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
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	115.70	106.78	114.83	67.76
4月	104.71	95.03	115.85	78.46
5月	111.77	101.74	115.57	72.39
6月	113.53	104.88	114.00	68.95
7月	113.12	102.21	116.05	72.45
8月	117.28	108.89	113.59	66.73
9月r	113.50	104.52	111.31	67.76
10月p	113.87	102.83	111.48	68.54
當月較上月增減%	0.33	-1.62	0.15	(0.78)
當月較上年同月增減%	3.10	1.31	0.17	(0.84)
本年累計較上年同期增減%	4.29	2.38	1.68	(0.87)

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)
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	5.17	2.05	2.18	(0.82)
4月	1.37	-2.58	4.95	(7.56)
5月	2.01	-0.02	3.47	(3.87)
6月	4.08	2.85	3.94	(1.98)
7月	2.64	1.00	3.28	(3.09)
8月	4.09	3.50	2.34	(2.00)
9月r	4.80	7.05	-0.30	(-1.95)
10月p	3.10	1.31	0.17	(0.84)

附註：（ ）為增減百分點。