

工業生產統計月報

目錄

壹、 提要分析

貳、 統計結果表

表 1 工業生產指數變動

表 2 工業產銷存指標

表 3 製造業生產指數 - 按四大類及中行業分

106年6月工業生產統計提要分析

一、工業生產變動

1. 與上月比較

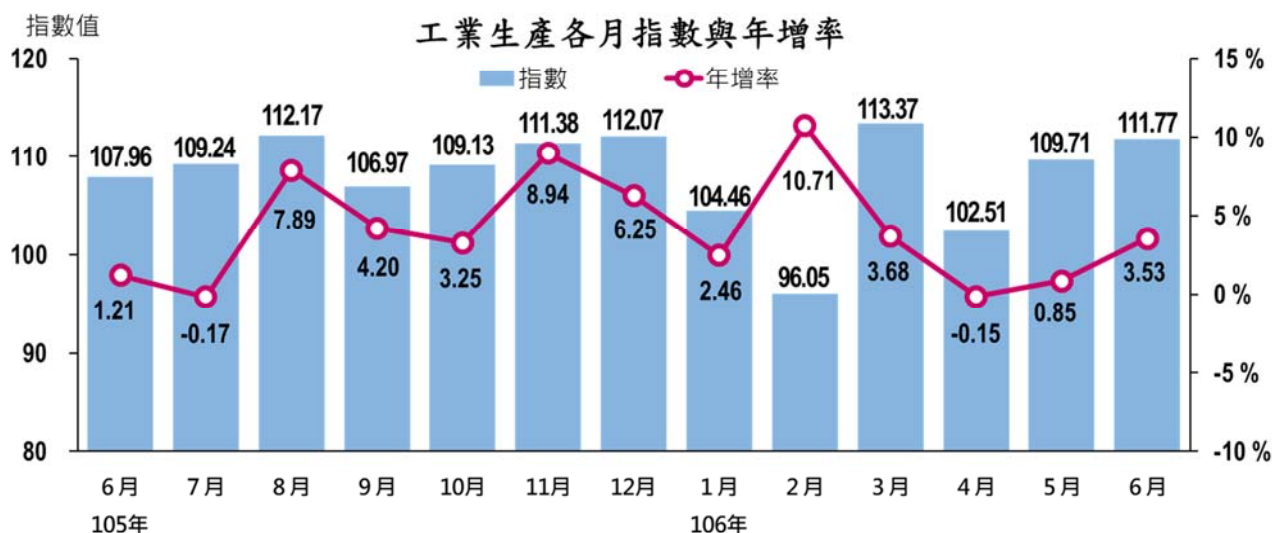
106年6月工業生產指數111.77，較上月增加1.88%，其中製造業增加1.57%；經季節調整後，工業生產增加2.81%，製造業增加2.87%。

2. 與上年同月比較

工業生產增加3.53%，其中製造業增加4.08%，礦業及土石採取業減少6.09%，電力及燃氣供應業減少11.05%，用水供應業增加2.75%，建築工程業增加12.37%。

分 類	權重 (%)	106年6月				1至6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	111.77	1.88	2.81	3.53	106.31	3.30
礦業及土石採取業	5.86	71.90	-17.63	-13.31	-6.09	75.89	-1.45
製造業	927.63	113.53	1.57	2.87	4.08	108.29	4.74
電力及燃氣供應業	46.28	83.28	20.96	0.01	-11.05	71.76	-24.61
用水供應業	5.14	99.22	-4.35	-2.46	2.75	98.35	1.38
建築工程業(註)	15.09	110.81	-6.95	11.45	12.37	105.27	-3.88

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

1. 電子零組件業

年增4.81%，主因半導體庫存去化順利，激勵通訊晶片、記憶體等接單暢旺，加上新興智慧科技應用擴展，帶動積體電路業年增9.24%，液晶面板及其組件業因大尺寸面板需求仍殷，年增11.16%。累計1至6月較上年同期增加9.12%。

2. 化學材料業

年增3.92%，主因去年同期部分廠商安排檢修，比較基數偏低，加以石化原料市場買氣回溫，其中以泛用樹脂增產較多。累計1至6月較上年同期增加1.45%。

3. 基本金屬業

年減4.36%，主因國內鋼廠部分產線歲修，致熱軋鋼捲板、鋼胚等鋼品明顯減產。累計1至6月較上年同期增加3.39%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年減1.44%，主因虛擬實境裝置買氣降溫，以及固態硬碟、隨身碟因部分關鍵零組件缺料而減產，惟光學元件、半導體檢測設備需求強勁，加上手持行動裝置新機銷售增溫，抵銷部分減幅。累計1至6月較上年同期減少5.85%。

5. 機械設備業

年增14.12%，連續8個月正成長，主因全球景氣回升，智慧自動化機械設備需求日增，致滾珠螺桿、線性滑軌等產能滿載，加以新興科技迅速發展帶動電子產業積極擴產，推升半導體及電子生產設備之需求。累計1至6月較上年同期增加9.42%。

6. 汽車及其零件業

年減5.99%，主因上年同期逢部分熱銷車款在停產前加速增產，比較基期偏高，加上汰舊換新補助政策效應遞減所致。累計1至6月較上年同期減少1.07%。

三、綜合分析

1. 6月份製造業生產指數113.53，較上年同月增加4.08%，連續第14個月

正成長，累計今年上半年較上年同期增加4.74%，其中以電子零組件業年增9.12%、機械設備業年增9.42%表現最佳。

2. 就行業別觀察，6月份電子零組件業年增4.81%為主要貢獻來源，主因半導體庫存去化順利，加上新興科技應用擴展，帶動積體電路及面板分別增產9.24%及11.16%；化學材料業因去年同期部分廠商檢修，加以石化原料買氣回溫，年增3.92%；另隨全球景氣回溫，電子產業相繼擴廠，加上智慧自動化機械需求殷切，機械設備業年增14.12%；基本金屬業則因國內鋼廠部分產線歲修，年減4.36%；汽車及其零件業因上年同期逢部分熱銷車款停產前加速增產，比較基期高，加上汰舊換新補助政策效應遞減，年減5.99%。

A - 1 工業各類生產指數變動比較

106 年 06 月

指數類別	項數 Items	權數 Weights (%)	本月指數 Current Month Indexes		與上月比較 Compared with Last Month			
			原指數 Original	季節調整後 Seasonal Adjusted	本年上月指數 Previous Month Index	增減率 (%) Annual Change Rate		貢獻度 (百分點) Factors of Change to General Index
						原指數 Original	季節調整後 Seasonal Adjusted	
工業生產總指數	687	1,000.00	111.77	108.95	109.71	1.88	2.81	1.88
不含土石採取業	686	995.28	111.97	-	109.81	1.97	-	1.96
B 礦業及土石採取業	10	5.86	71.90	71.67	87.29	-17.63	-13.31	-0.08
C 製造業	665	927.63	113.53	110.69	111.77	1.57	2.87	1.49
金屬機電工業	222	255.86	103.11	99.47	103.09	0.02	1.70	0.00
24 基本金屬業	31	89.61	95.97	95.84	107.99	-11.13	-7.47	-0.98
25 金屬製品業	38	48.65	104.33	100.14	98.98	5.41	4.40	0.24
28 電力設備業	53	23.50	101.29	96.77	99.16	2.15	5.53	0.05
29 機械設備業	68	51.13	103.40	95.44	97.10	6.49	5.67	0.29
30 汽車及其零件業	16	20.98	104.59	95.68	98.89	5.76	8.14	0.11
31 其他運輸工具及其零件業	11	16.05	110.81	110.70	100.08	10.72	13.90	0.16
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	5.94	179.53	176.99	152.91	17.41	18.25	0.14
資訊電子工業	101	382.05	124.99	121.26	120.68	3.57	3.69	1.50
26 電子零組件業	44	293.87	138.47	134.95	136.03	1.79	2.37	0.65
27 電腦、電子產品及光學製品業	57	88.17	80.13	75.63	69.58	15.16	12.33	0.85
化學工業	186	196.91	109.39	108.18	106.98	2.25	5.11	0.43
13 皮革、毛皮及其製品業	12	1.68	57.04	53.28	54.07	5.49	5.90	0.00
15 紙漿、紙及紙製品業	13	10.20	106.19	105.84	99.14	7.11	9.40	0.07
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	7.06	82.59	84.94	80.86	2.14	2.31	0.01
17 石油及煤製品業	10	18.78	109.31	107.33	106.50	2.64	6.05	0.05
18 化學材料業	77	108.36	110.74	109.84	110.22	0.47	3.06	0.05
19 化學製品業	24	15.89	112.72	111.37	112.82	-0.09	4.14	0.00
20 藥品及醫用化學製品業	12	9.31	125.78	122.58	110.16	14.18	15.28	0.13
21 橡膠製品業	13	7.97	112.29	111.91	107.54	4.42	11.25	0.03
22 塑膠製品業	22	17.65	105.76	102.56	100.34	5.40	8.54	0.09
民生工業	156	92.81	103.86	103.41	109.17	-4.86	-2.46	-0.45
08 食品業	40	27.35	103.46	105.02	103.94	-0.46	3.20	-0.01
09 飲料業	9	9.31	101.00	94.96	97.11	4.01	1.38	0.03
10 菸草業	1	4.79	126.49	116.63	250.84	-49.57	-51.24	-0.54
11 紡織業	31	18.68	92.40	93.58	92.79	-0.42	6.10	-0.01
12 成衣及服飾品業	7	2.39	63.93	63.70	61.88	3.31	1.06	0.00
14 木竹製品業	6	1.22	112.59	111.51	98.81	13.95	15.77	0.02
23 非金屬礦物製品業	23	13.41	82.55	82.60	87.75	-5.93	-2.78	-0.06
32 家具業	5	2.21	107.56	106.71	99.23	8.39	3.90	0.02
33 其他製造業	34	13.46	141.37	141.43	132.72	6.52	8.34	0.11
D 電力及燃氣供應業	6	46.28	83.28	75.98	68.85	20.96	0.01	0.61
36 用水供應業	1	5.14	99.22	100.55	103.73	-4.35	-2.46	-0.02
41 建築工程業	5	15.09	110.81	120.64	119.09	-6.95	11.45	-0.11

A-1 Indexes Change of Industrial Production

基期：民國 100 年 = 100
Base : 2011 = 100

Jun.2017

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2016			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2016				Category of Indexes
上年同月 指 數	增 減 率 (%)	貢 獻 度 (百分點)	本年累計 指 數	上年同期 指 數	增 減 率 (%)	貢 獻 度 (百分點)	
the Same Month of 2016	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2016	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
107.96	3.53	3.53	106.31	102.91	3.30	3.30	General Index
108.11	3.57	3.56	106.45	103.03	3.32	3.31	Excl. Quarrying
76.56	-6.09	-0.03	75.89	77.01	-1.45	-0.01	Mining & Quarrying
109.08	4.08	3.82	108.29	103.39	4.74	4.42	Manufacturing
99.39	3.74	0.88	99.10	95.47	3.80	0.90	Metal & Machinery Industry
100.34	-4.36	-0.36	102.97	99.59	3.39	0.29	Basic Metal
99.31	5.05	0.23	97.81	94.78	3.20	0.14	Fabricated Metal Products
98.61	2.72	0.06	93.50	95.26	-1.85	-0.04	Electrical Equipment
90.61	14.12	0.61	91.31	83.45	9.42	0.39	Machinery & Equipment
111.26	-5.99	-0.13	97.56	98.62	-1.07	-0.02	Motor Vehicles & Parts
97.09	14.13	0.20	96.36	97.81	-1.48	-0.02	Other Transport Equipment & Parts
128.48	39.73	0.28	153.06	125.65	21.81	0.16	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
120.38	3.83	1.63	117.91	110.43	6.77	2.78	Information & Electronic Industry
132.11	4.81	1.73	132.06	121.02	9.12	3.15	Electronic Parts & Components
81.30	-1.44	-0.10	70.79	75.19	-5.85	-0.38	Computers, Electronic & Optical Products
104.03	5.15	0.98	103.87	102.63	1.21	0.24	Chemistry Industry
56.81	0.40	0.00	52.95	53.21	-0.49	0.00	Leather, Fur & Related Products
100.78	5.37	0.05	99.61	98.02	1.62	0.02	Pulp, Paper & Paper Products
85.10	-2.95	-0.02	79.99	85.10	-6.00	-0.04	Printing & Reproduction of Recorded Media
112.81	-3.10	-0.06	104.54	110.84	-5.68	-0.12	Petroleum & Coal Products
106.56	3.92	0.42	106.48	104.96	1.45	0.16	Chemical Material
104.50	7.87	0.12	107.88	102.18	5.58	0.09	Chemical Products
98.43	27.79	0.24	110.89	108.52	2.18	0.02	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
97.52	15.15	0.11	102.47	95.09	7.76	0.06	Rubber Products
98.57	7.29	0.12	97.29	94.73	2.70	0.04	Plastic Products
100.07	3.79	0.33	103.47	97.81	5.79	0.51	Food, Textiles & Other Industry
101.75	1.68	0.04	101.47	101.39	0.08	0.00	Food
104.00	-2.88	-0.03	94.63	92.37	2.45	0.02	Beverages
114.38	10.59	0.05	190.16	96.48	97.10	0.44	Tobacco
90.09	2.56	0.04	90.98	92.69	-1.84	-0.03	Textiles Mills
69.66	-8.23	-0.01	58.37	69.72	-16.28	-0.03	Wearing Apparel & Clothing Accessories
97.40	15.60	0.02	97.38	94.19	3.39	0.00	Wood & Bamboo Products
86.47	-4.53	-0.05	81.70	84.07	-2.82	-0.03	Non-metallic Mineral Products
104.00	3.42	0.01	99.67	101.30	-1.61	0.00	Furniture
121.24	16.60	0.25	130.96	120.34	8.82	0.14	Manufacturing Not Elsewhere Classified
93.63	-11.05	-0.44	71.76	95.18	-24.61	-1.05	Electricity & Gas Supply
96.56	2.75	0.01	98.35	97.01	1.38	0.01	Water Supply
98.61	12.37	0.17	105.27	109.52	-3.88	-0.06	Buildings Construction

A - 1 工業各類生產指數變動比較 (續)

106 年 06 月

指數類別	項數	權數	本月指數		與上月比較			
			Current Month		本年上月指數	增減率 (%)		貢獻度 (百分點)
			原指數	季節調整後		Annual Change Rate		
Items	Weights (%)	Original	Seasonal Adjusted	Previous Month Index	Original	Seasonal Adjusted	Factors of Change to General Index	
工業生產總指數	687	1,000.00	111.77	108.95	109.71	1.88	2.81	1.88
製造業生產指數	665	927.63	113.53	110.69	111.77	1.57	2.87	1.49
製造業銷售量指數	665	1,000.00	104.88	-	101.74	3.09	-	3.09
製造業存貨量指數	577	1,000.00	114.00	-	115.57	-1.36	-	-1.36
製造業生產指數複分類								
按輕重工業分								
重工業	407	782.16	115.44	-	113.20	1.98	-	1.60
輕工業	258	145.47	103.25	-	104.05	-0.77	-	-0.11
按產品用途分								
最終需要財	352	260.63	97.18	-	92.75	4.78	-	1.05
投資財	136	95.03	115.83	-	105.98	9.29	-	0.85
資本財	109	77.84	122.46	-	109.19	12.15	-	0.94
建設財	27	17.19	85.81	-	91.43	-6.15	-	-0.09
消費財	216	165.60	86.47	-	85.16	1.54	-	0.20
耐久消費財	62	27.37	86.62	-	78.63	10.16	-	0.20
非耐久消費財	154	138.24	86.44	-	86.45	-0.01	-	0.00
生產財	313	667.00	119.92	-	119.20	0.60	-	0.44
工礦業用生產財	301	648.94	120.07	-	119.59	0.40	-	0.28
其他用生產財	12	18.06	114.48	-	105.13	8.89	-	0.15
按投入要素密集度分								
勞力密集度								
高密集度	373	295.73	118.81	-	112.76	5.37	-	1.63
中密集度	173	354.40	117.30	-	114.41	2.53	-	0.93
低密集度	119	277.50	103.08	-	107.34	-3.97	-	-1.08
資本密集度								
高密集度	233	545.56	125.91	-	126.12	-0.17	-	-0.10
中密集度	374	368.17	95.74	-	90.95	5.27	-	1.61
低密集度	58	13.89	98.68	-	99.91	-1.23	-	-0.02
能源密集度								
高密集度	220	397.25	126.44	-	126.24	0.16	-	0.07
中密集度	134	208.08	116.86	-	114.39	2.16	-	0.47
低密集度	311	322.30	95.45	-	92.24	3.48	-	0.94
技術人力密集度								
高密集度	282	524.65	121.36	-	115.92	4.69	-	2.60
中密集度	314	370.01	102.13	-	105.60	-3.29	-	-1.17
低密集度	69	32.97	116.65	-	114.89	1.53	-	0.05
生產淨值密集度								
高密集度	271	496.11	126.79	-	122.84	3.22	-	1.79
中密集度	278	313.50	98.95	-	100.59	-1.63	-	-0.47
低密集度	116	118.02	96.46	-	94.89	1.65	-	0.17
技術投入密集度								
高密集度	222	494.83	124.70	-	119.65	4.22	-	2.28
中密集度	300	357.13	102.71	-	105.31	-2.47	-	-0.85
低密集度	143	75.66	91.56	-	90.70	0.95	-	0.06

A-1 Indexes Change of Industrial Production (Cont.)

基期：民國 100 年 = 100
Base : 2011 = 100

Jun.2017

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2016			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2016				Category of Indexes
上年同月 指 數	增 減 率 (%)	貢 獻 度 (百分點)	本年累計 指 數	上年同期 指 數	增 減 率 (%)	貢 獻 度 (百分點)	
the Same Month of 2016	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2016	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
107.96	3.53	3.53	106.31	102.91	3.30	3.30	General Index
109.08	4.08	3.82	108.29	103.39	4.74	4.42	Manufacturing Production
101.97	2.85	2.85	99.20	97.43	1.82	1.82	Manufacturing Producer's Shipment
109.68	3.94	3.94	114.68	112.57	1.87	1.87	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Heavy or Light Industries
110.96	4.04	3.25	109.90	104.67	5.00	3.97	Heavy Industries
98.97	4.32	0.58	99.63	96.46	3.29	0.45	Light Industries
							By Usage
93.78	3.63	0.82	90.02	88.47	1.75	0.39	Final Demand Goods
114.45	1.21	0.12	103.17	104.53	-1.30	-0.13	Investment Goods
119.38	2.58	0.22	107.30	108.23	-0.86	-0.07	Capital Goods
92.11	-6.84	-0.10	84.46	87.76	-3.76	-0.06	Construction Materials
81.91	5.57	0.70	82.48	79.26	4.06	0.52	Consumer Goods
89.46	-3.17	-0.07	80.23	85.21	-5.84	-0.13	Durable Goods
80.42	7.49	0.77	82.92	78.09	6.19	0.65	Non-durable Goods
115.07	4.21	3.00	115.43	109.22	5.69	4.02	Producer Goods
115.22	4.21	2.91	115.69	109.21	5.93	4.09	For Mining & Manufacturing Goods
109.42	4.62	0.08	106.41	109.40	-2.73	-0.05	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
112.26	5.83	1.79	109.67	105.28	4.17	1.26	High Intensity
111.97	4.76	1.75	110.63	103.98	6.40	2.29	Medium Intensity
102.01	1.05	0.28	103.84	100.62	3.20	0.87	Low Intensity
							Capital
120.81	4.22	2.58	121.87	113.50	7.37	4.44	High Intensity
92.14	3.91	1.23	88.66	88.53	0.15	0.05	Medium Intensity
97.39	1.32	0.02	95.28	99.78	-4.51	-0.06	Low Intensity
							Energy
120.99	4.50	2.01	121.88	113.04	7.82	3.41	High Intensity
110.00	6.24	1.32	111.41	104.69	6.42	1.36	Medium Intensity
93.81	1.75	0.49	89.53	90.64	-1.22	-0.35	Low Intensity
							Human Capital
115.17	5.37	3.01	113.33	107.02	5.90	3.22	High Intensity
100.28	1.84	0.63	101.21	98.01	3.26	1.15	Medium Intensity
111.11	4.99	0.17	107.47	105.95	1.43	0.05	Low Intensity
							Net Value
118.66	6.85	3.74	119.05	110.05	8.18	4.34	High Intensity
98.42	0.54	0.15	96.24	96.01	0.24	0.07	Medium Intensity
97.13	-0.69	-0.07	95.05	94.96	0.09	0.01	Low Intensity
							Technology Input
118.10	5.59	3.02	116.55	109.30	6.63	3.49	High Intensity
100.35	2.35	0.78	100.86	98.07	2.84	0.97	Medium Intensity
91.36	0.22	0.01	89.35	89.84	-0.55	-0.04	Low Intensity

A-2 工業產銷存指標

年月別	工業生產總指數				礦業及 土石採取業 生產指數	
	Index of Industrial Production	不含土石 採取業 Excl. Quarrying	不含建築 工程業 Excl. Buildings Construction	不含土石採取 及建築工程業 Excl. Quarrying & Buildings Construction	Index of Mining & Quarrying Production	不含土石 採取業 Excl. Quarrying
權數(%)	1000.00	995.28	984.91	980.20	5.86	1.15

1. 固定基期指數(民國100年=100)

93年	72.59	72.48	72.06	71.95	140.32	203.15
94年	75.00	74.90	74.31	74.21	127.09	158.45
95年	78.60	78.50	77.64	77.54	120.75	136.63
96年	84.70	84.67	83.85	83.82	100.25	126.38
97年	83.73	83.70	83.07	83.04	95.68	113.34
98年	77.11	77.09	76.73	76.70	87.63	109.39
99年	95.75	95.69	95.80	95.74	107.67	104.82
100年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
101年	99.75	99.77	99.64	99.65	97.27	100.30
102年	100.40	100.45	100.24	100.28	92.33	94.94
103年	106.80	106.88	106.56	106.63	90.70	92.72
104年	104.93	105.03	104.59	104.69	84.02	84.13
105年	106.54	106.68	106.40	106.54	76.43	75.38
6月	107.96	108.11	108.10	108.25	76.56	80.95
7月	109.24	109.39	109.36	109.52	76.24	74.53
8月	112.17	112.34	111.57	111.73	77.77	76.14
9月	106.97	107.18	107.05	107.26	64.48	68.39
10月	109.13	109.30	109.16	109.34	72.41	71.50
11月	111.38	111.53	111.00	111.16	77.87	77.43
12月	112.07	112.18	111.76	111.86	86.31	72.27
106年						
1月	104.46	104.57	103.99	104.09	79.90	72.66
2月	96.05	96.21	96.53	96.69	62.63	59.48
3月	113.37	113.52	113.51	113.66	80.60	72.22
4月	102.51	102.64	102.60	102.73	73.00	62.96
5月	109.71	109.81	109.56	109.66	87.29	79.79
6月	111.77	111.97	111.78	111.98	71.90	78.54
本年累計	106.31	106.45	106.33	106.47	75.89	70.94

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

93年	9.29	9.32	9.41	9.45	-3.87	-3.67
94年	3.32	3.34	3.12	3.14	-9.43	-22.00
95年	4.80	4.81	4.48	4.49	-4.99	-13.77
96年	7.76	7.86	8.00	8.10	-16.98	-7.50
97年	-1.15	-1.15	-0.93	-0.93	-4.56	-10.32
98年	-7.91	-7.90	-7.63	-7.63	-8.41	-3.49
99年	24.17	24.13	24.85	24.82	22.87	-4.18
100年	4.44	4.50	4.38	4.45	-7.12	-4.60
101年	-0.25	-0.23	-0.36	-0.35	-2.73	0.30
102年	0.65	0.68	0.60	0.63	-5.08	-5.34
103年	6.37	6.40	6.30	6.33	-1.77	-2.34
104年	-1.75	-1.73	-1.85	-1.82	-7.36	-9.26
105年	1.53	1.57	1.73	1.77	-9.03	-10.40
6月	1.21	1.24	1.30	1.33	-7.17	-5.08
7月	-0.17	-0.16	0.42	0.45	-8.12	-13.28
8月	7.89	7.88	7.54	7.53	8.75	5.11
9月	4.20	4.26	4.62	4.68	-12.32	-7.31
10月	3.25	3.33	4.16	4.25	-15.29	-11.36
11月	8.94	9.01	9.38	9.46	-8.88	-0.81
12月	6.25	6.32	6.92	6.98	-8.44	-10.28
106年						
1月	2.46	2.47	2.28	2.28	-2.63	-17.47
2月	10.71	10.73	11.82	11.83	2.81	-15.00
3月	3.68	3.68	3.72	3.71	2.06	-6.13
4月	-0.15	-0.13	-0.12	-0.10	-7.45	-11.12
5月	0.85	0.84	0.88	0.88	3.07	2.86
6月	3.53	3.57	3.40	3.45	-6.09	-2.98
本年累計	3.30	3.32	3.42	3.44	-1.45	-8.33

A-2 Indicators of Production, Shipment and Inventory

製造業 生產指數	製造業生產指數 Index of Manufacturing Production						Period
	按重輕工業分 By Heavy or Light Industries		按產品用途分 By Usage				
	重工業 Heavy Industry	輕工業 Light Industry	最終需要財 Final Demand Goods	投資財 Investment Goods	消費財 Consumer Goods	生產財 Producer Goods	
927.63	782.16	145.47	260.63	95.03	165.60	667.00	Weights (%)

1. Fixed Indexes (Base : 2011 = 100)

70.68	64.10	109.07	86.47	78.13	91.95	64.94	2004
72.94	67.27	105.70	86.15	77.72	91.71	68.15	2005
76.30	71.72	102.34	83.27	78.29	86.34	73.81	2006
82.66	79.17	101.84	84.77	84.40	84.50	81.97	2007
81.92	79.14	96.83	81.90	83.24	80.42	82.02	2008
75.53	72.92	89.57	71.85	68.81	73.60	76.96	2009
95.52	94.76	99.60	88.00	89.77	86.98	98.46	2010
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2011
99.68	99.70	99.57	94.42	94.91	94.15	101.73	2012
100.24	100.52	98.71	90.21	93.07	88.57	104.16	2013
106.89	108.14	100.19	96.13	105.66	90.67	111.10	2014
105.30	106.54	98.63	92.63	106.14	84.88	110.26	2015
107.40	109.01	98.75	90.84	105.95	82.17	113.88	2016
109.08	110.96	98.97	93.78	114.45	81.91	115.07	June
110.21	112.33	98.83	92.10	108.69	82.57	117.30	July
112.67	114.10	105.01	95.43	109.40	87.41	119.41	Aug.
108.30	111.17	92.89	86.82	99.14	79.74	116.70	Sep.
110.45	112.61	98.86	91.28	103.10	84.50	117.94	Oct.
113.01	114.71	103.84	96.27	109.03	88.95	119.55	Nov.
113.88	115.20	106.76	97.39	114.93	87.33	120.32	Dec.
105.78	107.56	96.25	84.96	93.58	80.01	113.92	2017
98.25	100.35	87.00	78.51	89.52	72.19	105.97	Jan.
115.70	116.62	110.78	99.92	114.74	91.42	121.87	Feb.
104.71	106.25	96.47	86.80	99.37	79.60	111.71	Mar.
111.77	113.20	104.05	92.75	105.98	85.16	119.20	Apr.
113.53	115.44	103.25	97.18	115.83	86.47	119.92	May
108.29	109.90	99.63	90.02	103.17	82.48	115.43	June
							Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

9.97	12.30	2.17	5.77	8.54	4.15	12.12	2004
3.20	4.95	-3.09	-0.37	-0.52	-0.26	4.94	2005
4.61	6.62	-3.18	-3.34	0.73	-5.86	8.31	2006
8.34	10.39	-0.49	1.80	7.80	-2.13	11.06	2007
-0.90	-0.04	-4.92	-3.39	-1.37	-4.83	0.06	2008
-7.80	-7.86	-7.50	-12.27	-17.34	-8.48	-6.17	2009
26.47	29.95	11.20	22.48	30.46	18.18	27.94	2010
4.69	5.53	0.40	13.64	11.40	14.97	1.56	2011
-0.32	-0.30	-0.43	-5.58	-5.09	-5.85	1.73	2012
0.56	0.82	-0.86	-4.46	-1.94	-5.93	2.39	2013
6.63	7.58	1.50	6.56	13.53	2.37	6.66	2014
-1.49	-1.48	-1.56	-3.64	0.45	-6.39	-0.76	2015
1.99	2.32	0.12	-1.93	-0.18	-3.19	3.28	2016
1.88	2.19	0.00	-0.57	1.01	-1.81	2.69	June
0.80	1.56	-3.66	-4.42	-1.32	-6.65	2.53	July
8.51	8.46	8.85	5.42	4.80	5.87	9.52	Aug.
5.65	7.23	-3.51	-4.54	-6.77	-2.90	9.03	Sep.
5.17	6.41	-1.83	-4.09	-3.09	-4.78	8.33	Oct.
10.46	11.38	5.28	2.24	2.48	2.09	13.33	Nov.
7.41	8.54	1.34	-0.59	0.57	-1.44	10.21	Dec.
							2017
3.46	4.92	-4.46	-6.76	-6.12	-7.19	6.88	Jan.
14.08	13.74	16.36	15.25	12.14	17.59	13.76	Feb.
5.17	5.22	4.93	4.98	0.75	8.27	5.23	Mar.
1.37	1.59	0.21	-2.21	-7.59	2.06	2.52	Apr.
2.01	2.07	1.59	-1.20	-5.18	1.84	3.02	May
4.08	4.04	4.32	3.63	1.21	5.57	4.21	June
4.74	5.00	3.29	1.75	-1.30	4.06	5.69	Jan.-Current Month

A-2 工業產銷存指標 (續)

A-2 Indicators of Production, Shipment and Inventory (Cont.)

年月別 Period	電力及燃氣 供應業 生產指數 Index of Electricity & Gas Supply Production	用水 供應業 生產指數 Index of Water Supply Production	建築 工程業 生產指數 Index of Buildings Construction Production	製造業銷存量指數及其他 Indexes of Producer's Shipment, Inventory and Others			
				銷售 指數 Index of Producer's Shipments	存貨 指數 Index of Producer's Inventory	淨值 (Net Value)	生產價值 (Value)
						重工業占製 造業比重% Heavy Industries % to Mfg.	重工業占製 造業比重% Heavy Industries % to Mfg.
權數 Weights (%)	46.28	5.14	15.09	1000.00	1000.00	782.16	-

1. 固定基期指數 (民國100年=100)

1. Fixed Indexes (Base : 2011 = 100)

93年 2004	92.38	98.77	115.33	73.53	78.87	75.96	81.10
94年 2005	96.29	99.31	128.46	77.67	85.10	77.38	82.45
95年 2006	98.69	102.13	140.05	80.99	85.40	79.02	84.20
96年 2007	101.59	102.41	139.37	87.72	87.64	80.69	85.27
97年 2008	99.64	100.58	126.46	87.46	95.76	81.46	85.05
98年 2009	96.98	98.49	102.33	83.12	88.49	81.40	83.23
99年 2010	99.38	99.81	92.95	97.17	89.18	83.65	85.27
100年 2011	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	84.31	85.32
101年 2012	99.18	99.41	107.12	99.47	106.33	84.33	84.95
102年 2013	101.26	100.11	111.07	98.09	106.79	84.55	84.84
103年 2014	102.53	100.64	122.80	101.90	104.97	85.30	84.91
104年 2015	93.68	98.35	127.18	99.66	114.68	85.31	83.51
105年 2016	90.86	98.84	115.60	99.99	111.98	85.58	83.03
6月 June	93.63	96.56	98.61	101.97	109.68	85.77	83.29
7月 July	97.48	100.14	101.26	101.20	112.36	85.94	83.24
8月 Aug.	94.83	102.65	151.34	105.21	110.99	85.38	82.51
9月 Sep.	88.28	98.82	101.90	97.64	111.65	86.55	83.76
10月 Oct.	88.77	102.40	107.02	101.50	111.29	85.96	83.48
11月 Nov.	76.35	97.86	136.03	104.53	110.55	85.59	83.37
12月 Dec.	73.57	102.12	132.54	105.25	111.54	85.30	83.31
106年 2017							
1月 Jan.	71.38	100.72	135.60	97.24	113.18	85.73	83.92
2月 Feb.	67.06	89.82	64.85	89.54	114.67	86.11	84.73
3月 Mar.	75.28	100.08	104.33	106.78	114.83	84.98	83.30
4月 Apr.	64.68	96.54	96.96	95.03	115.85	85.55	83.36
5月 May	68.85	103.73	119.09	101.74	115.57	85.40	83.09
6月 June	83.28	99.22	110.81	104.88	114.00	85.73	83.54
本年累計	71.76	98.35	105.27	99.20	114.68	85.57	83.64

2. 較上年同期 (月) 之增減率 (%)

2. Annual Change Rate (%)

93年 2004	3.34	-0.28	4.78	9.21	4.53	1.77	2.46
94年 2005	4.23	0.55	11.38	5.63	7.90	1.42	1.35
95年 2006	2.49	2.84	9.02	4.27	0.35	1.64	1.75
96年 2007	2.94	0.27	-0.49	8.31	2.62	1.67	1.07
97年 2008	-1.92	-1.79	-9.26	-0.30	9.27	0.77	-0.22
98年 2009	-2.67	-2.08	-19.08	-4.96	-7.59	-0.06	-1.82
99年 2010	2.47	1.34	-9.17	16.90	0.78	2.25	2.04
100年 2011	0.62	0.19	7.58	2.91	12.13	0.66	0.05
101年 2012	-0.82	-0.59	7.12	-0.53	6.33	0.02	-0.37
102年 2013	2.10	0.70	3.69	-1.39	0.43	0.22	-0.11
103年 2014	1.25	0.53	10.56	3.88	-1.70	0.75	0.07
104年 2015	-8.63	-2.28	3.57	-2.20	9.25	0.01	-1.40
105年 2016	-3.01	0.50	-9.11	0.33	-2.35	0.27	-0.48
6月 June	-9.48	-2.16	-5.31	1.01	-5.87	0.27	-0.67
7月 July	-6.46	-1.74	-29.63	-0.82	-4.64	0.66	0.07
8月 Aug.	-11.02	1.47	28.12	8.37	-6.38	-0.05	-0.57
9月 Sep.	-14.00	1.53	-18.48	-0.27	-5.95	1.28	0.58
10月 Oct.	-13.90	1.62	-34.85	-0.57	-3.77	1.00	0.64
11月 Nov.	-12.66	0.77	-10.35	7.00	-4.32	0.71	0.81
12月 Dec.	-3.29	-1.61	-20.68	4.96	-5.47	0.89	1.39
106年 2017							
1月 Jan.	-23.15	0.96	12.45	-0.79	-1.38	1.18	1.98
2月 Feb.	-27.87	-3.33	-43.70	11.04	-1.58	-0.27	1.13
3月 Mar.	-27.08	2.22	0.94	2.05	2.18	0.03	0.97
4月 Apr.	-32.08	0.61	-1.62	-2.58	4.95	0.17	0.70
5月 May	-26.08	4.82	-1.44	-0.02	3.47	0.06	0.23
6月 June	-11.05	2.75	12.37	2.85	3.94	-0.04	0.25
本年累計	-24.61	1.38	-3.88	1.82	1.87	0.03	0.15

A-3 製造業生產指數－按四大行業及中分類
A-3 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups & Sectors

年月別 Period	C 製造業 Manufacturing	金屬 機電工業	24 基金 屬 本 業	25 金 製 品 屬 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
		Metal & Machinery Industry	Basic Metal	Fabricated Metal Products	Electrical Equipment	Machinery & Equipment	Motor Vehicles & Parts	Other Transport Equipment & Parts
權數 Weights (%)	927.63	255.86	89.61	48.65	23.50	51.13	20.98	16.05

1. 固定基期指數（民國100年=100）

1. Fixed Indexes (Base : 2011 = 100)

93年 2004	70.68	92.85	89.19	98.25	124.69	74.57	111.48	94.36
94年 2005	72.94	91.37	84.61	94.97	116.62	77.64	114.08	103.97
95年 2006	76.30	92.55	91.99	96.19	108.32	81.23	93.54	98.50
96年 2007	82.66	94.10	93.41	95.60	101.37	89.00	88.20	109.65
97年 2008	81.92	88.42	86.10	92.22	95.59	83.82	72.98	120.70
98年 2009	75.53	72.09	75.23	72.11	80.42	57.01	70.98	88.97
99年 2010	95.52	94.18	96.06	91.30	98.75	91.64	92.47	97.32
100年 2011	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
101年 2012	99.68	95.91	95.98	96.35	95.17	90.84	100.39	105.11
102年 2013	100.24	95.58	98.89	98.08	92.85	84.88	98.24	105.50
103年 2014	106.89	101.52	103.21	102.07	96.46	94.94	106.37	111.70
104年 2015	105.30	97.28	96.61	96.79	93.10	92.83	101.89	111.02
105年 2016	107.40	96.70	100.48	97.07	94.94	85.86	97.26	97.83
6月 June	109.08	99.39	100.34	99.31	98.61	90.61	111.26	97.09
7月 July	110.21	98.51	101.40	97.85	96.31	88.69	101.40	99.14
8月 Aug.	112.67	99.67	102.40	104.22	100.67	88.90	86.64	104.35
9月 Sep.	108.30	88.82	91.48	89.88	84.51	81.16	83.87	91.08
10月 Oct.	110.45	97.01	104.56	98.03	90.84	82.91	99.52	93.51
11月 Nov.	113.01	99.95	103.08	102.88	97.80	89.01	100.78	96.05
12月 Dec.	113.88	103.64	105.24	103.33	97.64	98.93	103.21	102.91
106年 2017								
1月 Jan.	105.78	92.64	99.32	92.08	85.13	81.71	90.77	89.76
2月 Feb.	98.25	88.25	99.07	85.79	78.89	75.64	82.92	82.02
3月 Mar.	115.70	108.58	111.15	107.78	104.21	99.94	110.36	104.53
4月 Apr.	104.71	98.90	104.34	97.92	92.31	90.06	97.81	90.95
5月 May	111.77	103.09	107.99	98.98	99.16	97.10	98.89	100.08
6月 June	113.53	103.11	95.97	104.33	101.29	103.40	104.59	110.81
本年累計	108.29	99.10	102.97	97.81	93.50	91.31	97.56	96.36

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

2. Annual Change Rate (%)

93年 2004	9.97	24.18	5.39	3.36	2.46	14.48	16.14	23.04
94年 2005	3.20	-1.59	-5.14	-3.34	-6.47	4.12	2.33	10.18
95年 2006	4.61	1.29	8.72	1.28	-7.12	4.62	-18.00	-5.26
96年 2007	8.34	1.67	1.54	-0.61	-6.42	9.57	-5.71	11.32
97年 2008	-0.90	-6.04	-7.83	-3.54	-5.70	-5.82	-17.26	10.08
98年 2009	-7.80	-18.47	-12.62	-21.81	-15.87	-31.99	-2.74	-26.29
99年 2010	26.47	30.64	27.69	26.61	22.79	60.74	30.28	9.39
100年 2011	4.69	6.18	4.10	9.53	1.27	9.12	8.14	2.75
101年 2012	-0.32	-4.09	-4.02	-3.65	-4.83	-9.16	0.39	5.11
102年 2013	0.56	-0.34	3.03	1.80	-2.44	-6.56	-2.14	0.37
103年 2014	6.63	6.21	4.37	4.07	3.89	11.85	8.28	5.88
104年 2015	-1.49	-4.18	-6.39	-5.17	-3.48	-2.22	-4.21	-0.61
105年 2016	1.99	-0.60	4.01	0.29	1.98	-7.51	-4.54	-11.88
6月 June	1.88	-1.90	1.69	-1.55	3.45	-10.45	0.59	-12.25
7月 July	0.80	-4.87	-1.25	-4.76	-0.56	-10.39	-11.74	-13.96
8月 Aug.	8.51	4.84	5.14	11.24	14.75	-1.45	6.99	-15.87
9月 Sep.	5.65	-3.95	2.38	-4.22	-7.36	-6.38	-15.34	-17.33
10月 Oct.	5.17	4.05	15.69	4.48	0.14	-5.87	-5.65	-9.30
11月 Nov.	10.46	9.99	18.33	12.12	3.62	6.29	3.39	-9.09
12月 Dec.	7.41	7.58	15.75	3.03	-0.13	8.79	-0.81	-1.23
106年 2017								
1月 Jan.	3.46	-2.05	2.29	-2.23	-12.46	2.87	-13.11	-10.67
2月 Feb.	14.08	14.18	10.80	18.41	13.45	17.34	19.31	4.26
3月 Mar.	5.17	4.24	5.85	3.67	-1.61	9.08	0.39	-6.07
4月 Apr.	1.37	3.37	3.74	1.28	-7.47	7.65	10.18	-4.64
5月 May	2.01	1.36	2.73	-3.04	-1.29	6.81	-8.24	-3.72
6月 June	4.08	3.74	-4.36	5.05	2.72	14.12	-5.99	14.13
本年累計	4.74	3.80	3.39	3.20	-1.85	9.42	-1.07	-1.48

A-3 製造業生產指數—按四大行業及中分類（續1）

年月別	34 產業用機械 設備維修及 安裝業 <small>Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment</small>	資 訊 電子工業 <small>Information & Electronic Industry</small>	26 電 子 零組件業 <small>Electronic Parts & Components</small>	27 電腦、電子 產品及光學 製 品 業 <small>Computers, Electronic & Optical Products</small>	化 學 工 業 <small>Chemistry Industry</small>	13 皮革、毛皮 及其製品業 <small>Leather, Fur & Related Products</small>	15 紙漿、紙 及紙製品業 <small>Pulp, Paper & Paper Products</small>	16 印刷及資料 儲存媒體 複 製 業 <small>Printing & Reproduction of Recorded Media</small>
	權 數 (%)	5.94	382.05	293.87	88.17	196.91	1.68	10.20

1. 固定基期指數（民國100年=100）

93年	-	37.66	33.47	57.09	96.52	183.92	108.80	93.30
94年	-	44.21	41.69	57.00	96.14	176.91	106.94	101.36
95年	88.98	51.36	51.55	53.22	95.62	154.35	103.03	99.02
96年	92.60	61.71	63.47	57.62	102.04	137.20	104.94	99.60
97年	86.50	67.06	69.61	59.91	95.71	122.63	99.32	100.01
98年	79.48	63.89	67.87	50.64	96.07	108.74	94.20	90.31
99年	90.84	90.89	96.73	71.48	104.54	119.44	99.57	98.98
100年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
101年	97.30	101.20	105.37	87.34	101.66	93.95	99.90	94.34
102年	91.99	102.42	109.68	78.26	102.40	87.76	99.28	90.51
103年	103.83	114.50	122.52	87.82	101.85	88.37	100.63	87.99
104年	112.73	113.20	122.94	80.76	103.03	64.00	98.60	84.12
105年	131.87	118.02	130.11	77.74	103.96	52.52	100.87	87.36
6月	128.48	120.38	132.11	81.30	104.03	56.81	100.78	85.10
7月	141.27	121.88	134.89	78.56	107.07	52.79	100.75	84.29
8月	143.03	126.12	139.13	82.80	106.03	50.94	105.41	88.49
9月	134.30	129.76	144.92	79.27	98.32	49.58	95.96	78.50
10月	121.22	124.20	137.62	79.50	105.50	51.86	104.35	89.14
11月	138.81	127.24	140.14	84.32	105.76	54.18	108.38	97.91
12月	149.87	124.40	138.57	77.23	109.05	51.56	107.42	99.39
106年								
1月	134.66	116.29	131.17	66.76	104.79	47.01	96.57	76.95
2月	126.45	108.33	121.47	64.58	94.95	41.32	91.73	69.39
3月	172.66	124.87	138.63	79.08	107.70	64.89	110.17	90.26
4月	152.14	112.27	126.59	64.58	99.40	53.37	93.86	79.89
5月	152.91	120.68	136.03	69.58	106.98	54.07	99.14	80.86
6月	179.53	124.99	138.47	80.13	109.39	57.04	106.19	82.59
本年累計	153.06	117.91	132.06	70.79	103.87	52.95	99.61	79.99

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

93年	--	-1.31	20.61	3.39	10.06	1.92	3.49	12.46
94年	--	17.39	24.56	-0.16	-0.39	-3.81	-1.71	8.64
95年	--	16.17	23.65	-6.63	-0.54	-12.75	-3.66	-2.31
96年	4.07	20.15	23.12	8.27	6.71	-11.11	1.85	0.59
97年	-6.59	8.67	9.67	3.97	-6.20	-10.62	-5.36	0.41
98年	-8.12	-4.73	-2.50	-15.47	0.38	-11.33	-5.16	-9.70
99年	14.29	42.26	42.52	41.15	8.82	9.84	5.70	9.60
100年	10.08	10.02	3.38	39.90	-4.34	-16.28	0.43	1.03
101年	-2.70	1.20	5.37	-12.66	1.66	-6.05	-0.10	-5.66
102年	-5.46	1.21	4.09	-10.40	0.73	-6.59	-0.62	-4.06
103年	12.87	11.79	11.71	12.22	-0.54	0.70	1.36	-2.78
104年	8.57	-1.14	0.34	-8.04	1.16	-27.58	-2.02	-4.40
105年	16.98	4.26	5.83	-3.74	0.90	-17.94	2.30	3.85
6月	15.31	5.67	6.61	0.84	-0.85	-9.23	0.31	6.55
7月	20.24	4.27	5.86	-4.01	1.99	-13.35	-2.36	0.37
8月	25.60	11.19	12.63	3.72	7.23	0.73	11.38	10.14
9月	20.00	15.94	19.72	-2.75	-1.28	-11.34	-0.19	-3.54
10月	4.64	9.19	13.08	-8.92	0.67	-8.83	3.60	-2.16
11月	11.37	13.95	17.48	-2.24	5.89	-2.69	11.62	4.91
12月	8.43	10.53	14.58	-8.71	2.96	-8.60	1.86	6.48
106年								
1月	4.65	7.77	11.68	-12.33	3.85	-4.47	-4.42	-17.19
2月	28.02	17.79	19.29	9.20	5.06	11.14	17.84	7.30
3月	11.83	8.48	9.94	0.69	-1.80	3.33	3.51	-5.82
4月	20.76	2.39	6.04	-16.43	-4.02	-3.82	-5.74	-7.81
5月	30.07	2.65	5.27	-11.64	-0.24	-6.44	-3.23	-5.35
6月	39.73	3.83	4.81	-1.44	5.15	0.40	5.37	-2.95
本年累計	21.81	6.77	9.12	-5.85	1.21	-0.49	1.62	-6.00

A-3 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups & Sectors (Cont. 1)

17 石油及煤 製品業 Petroleum & Coal Products	18 化 材 學 材 料 業 Chemical Material	19 化 製 學 製 品 業 Chemical Products	20 藥品及醫用 化學製品業 Pharmaceuticals & Medicinal Chemical products	21 橡 膠 製 品 業 Rubber Products	22 塑 膠 製 品 業 Plastic Products	民 工 生 業 Food, Textiles & Other Industry	08 食 品 業 Food	Period
18.78	108.36	15.89	9.31	7.97	17.65	92.81	27.35	Weights (%)

1. Fixed Indexes (Base : 2011 = 100)

122.90	85.21	87.88	84.71	98.43	126.10	107.08	97.06	2004
127.54	85.07	87.30	83.45	94.16	118.83	103.67	98.59	2005
120.53	87.49	90.48	83.69	91.28	111.31	101.59	98.21	2006
122.43	98.67	90.26	87.84	95.84	111.47	100.82	97.02	2007
111.84	91.88	87.95	89.83	93.64	101.38	95.37	93.90	2008
112.52	98.54	82.06	95.84	77.71	86.67	89.31	93.85	2009
107.87	107.00	99.02	100.47	99.57	98.96	99.09	99.30	2010
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2011
106.78	102.79	97.38	103.59	95.26	99.67	99.58	100.68	2012
110.36	103.60	100.69	104.28	94.10	98.85	99.50	100.65	2013
111.37	101.63	102.57	100.59	99.56	101.66	101.04	99.95	2014
110.87	104.60	103.87	104.76	99.96	98.60	99.77	100.34	2015
108.80	106.36	104.95	108.33	97.39	97.17	100.54	103.63	2016
112.81	106.56	104.50	98.43	97.52	98.57	100.07	101.75	June
108.66	113.02	101.32	99.14	98.27	100.11	101.18	107.44	July
109.94	107.48	110.62	102.03	101.77	105.51	107.29	109.94	Aug.
104.76	99.49	100.90	103.33	92.49	95.83	94.89	96.93	Sep.
99.94	109.61	107.04	113.74	97.46	96.35	101.43	103.80	Oct.
104.73	106.90	112.86	108.12	102.44	100.22	105.83	105.38	Nov.
112.57	110.10	113.54	122.51	105.68	99.59	109.00	111.69	Dec.
108.73	111.22	102.95	108.02	87.73	90.15	100.88	106.82	2017
101.85	98.92	94.09	93.44	89.20	84.61	91.38	90.47	Jan.
107.98	105.39	119.96	122.06	116.21	108.76	114.58	108.83	Feb.
92.87	102.38	104.72	105.85	101.84	94.11	100.94	95.32	Mar.
106.50	110.22	112.82	110.16	107.54	100.34	109.17	103.94	Apr.
109.31	110.74	112.72	125.78	112.29	105.76	103.86	103.46	May
104.54	106.48	107.88	110.89	102.47	97.29	103.47	101.47	June
								Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

17.18	6.67	8.71	6.90	8.53	2.44	-0.16	-2.63	2004
3.78	-0.16	-0.66	-1.49	-4.34	-5.77	-3.18	1.58	2005
-5.50	2.84	3.64	0.29	-3.06	-6.33	-2.01	-0.39	2006
1.58	12.78	-0.24	4.96	5.00	0.14	-0.76	-1.21	2007
-8.65	-6.88	-2.56	2.27	-2.30	-9.05	-5.41	-3.22	2008
0.61	7.25	-6.70	6.69	-17.01	-14.51	-6.35	-0.05	2009
-4.13	8.59	20.67	4.83	28.13	14.18	10.95	5.81	2010
-7.30	-6.54	0.99	-0.47	0.43	1.05	0.92	0.70	2011
6.78	2.79	-2.62	3.59	-4.74	-0.33	-0.42	0.68	2012
3.35	0.79	3.40	0.67	-1.22	-0.82	-0.08	-0.03	2013
0.92	-1.90	1.87	-3.54	5.80	2.84	1.55	-0.70	2014
-0.45	2.92	1.27	4.15	0.40	-3.01	-1.26	0.39	2015
-1.87	1.68	1.04	3.41	-2.57	-1.45	0.77	3.28	2016
-6.23	0.68	1.20	-9.11	-3.98	-2.23	0.73	3.07	June
-3.64	8.37	-6.83	-13.57	-7.11	-5.32	-2.22	0.35	July
1.96	7.78	9.20	2.50	5.69	8.46	8.41	7.51	Aug.
-7.68	-0.29	-1.28	0.82	-6.90	2.65	-2.85	0.11	Sep.
-12.97	3.35	1.34	4.21	-0.80	-2.40	-0.67	1.70	Oct.
0.57	5.01	13.54	5.87	9.58	6.54	5.29	6.79	Nov.
-0.20	3.57	4.30	7.84	1.74	-0.75	2.75	5.42	Dec.
-1.04	9.94	0.25	-0.74	-8.23	-4.63	-1.91	-4.69	2017
-9.05	0.91	28.35	13.97	23.48	19.09	18.17	6.89	Jan.
1.82	-4.69	3.26	-4.21	6.38	3.76	8.25	2.23	Feb.
-9.96	-3.84	0.18	-6.19	6.50	-3.61	3.56	-5.04	Mar.
-12.13	3.06	0.86	-9.43	7.21	-1.43	5.66	0.89	Apr.
-3.10	3.92	7.87	27.79	15.15	7.29	3.79	1.68	May
-5.68	1.45	5.58	2.18	7.76	2.70	5.79	0.08	June
								Jan.-Current Month

A-3 製造業生產指數－按四大行業及中分類（續完）

A-3 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups & Sectors (Cont. End)

年月別 Period	09	10	11	12	14	23	32	33
	飲料業 Beverages	菸草業 Tobacco	紡織業 Textiles Mills	成衣及 服飾品業 Wearing Apparel & Clothing Accessories	木製 品竹業 Wood & Bamboo Products	非金屬礦物 製品業 Non-metallic Mineral Products	家具業 Furniture	其他 製造業 Manufacturing Not Elsewhere Classified
權數 Weights (%)	9.31	4.79	18.68	2.39	1.22	13.41	2.21	13.46

1. 固定基期指數（民國100年=100）

1. Fixed Indexes (Base : 2011 = 100)

93年 2004	75.67	76.48	140.90	235.41	147.19	105.18	114.17	94.32
94年 2005	76.89	80.80	123.19	197.39	132.96	103.67	109.63	94.42
95年 2006	78.28	76.10	119.26	178.26	128.29	101.75	109.49	91.16
96年 2007	78.16	80.33	118.68	160.64	115.43	99.87	113.91	93.66
97年 2008	78.45	82.41	106.53	133.21	102.87	92.41	106.14	92.19
98年 2009	83.66	86.90	94.92	105.78	84.96	80.06	85.95	84.33
99年 2010	91.59	89.85	106.55	115.41	94.23	93.91	100.30	99.32
100年 2011	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
101年 2012	102.49	105.56	96.85	89.00	99.95	94.83	102.09	103.14
102年 2013	97.89	104.90	98.82	82.25	100.30	94.09	101.20	105.45
103年 2014	99.21	103.95	98.39	82.38	98.97	95.20	105.48	117.05
104年 2015	97.74	103.53	94.54	76.86	92.93	91.52	104.37	118.07
105年 2016	96.06	127.75	93.16	71.84	98.88	84.93	103.67	124.91
6月 June	104.00	114.38	90.09	69.66	97.40	86.47	104.00	121.24
7月 July	106.10	110.21	90.05	69.42	97.38	86.26	97.84	120.24
8月 Aug.	117.64	165.80	96.60	78.65	108.88	86.92	106.63	129.84
9月 Sep.	88.14	127.84	91.00	65.64	96.85	78.27	102.13	121.56
10月 Oct.	89.80	168.39	92.89	74.25	104.84	84.66	101.00	128.92
11月 Nov.	101.96	186.24	94.95	79.20	105.19	86.70	108.79	136.21
12月 Dec.	94.84	195.64	96.31	76.57	108.28	91.97	119.83	140.16
106年 2017								
1月 Jan.	95.29	157.24	84.46	60.01	91.29	83.25	98.51	121.43
2月 Feb.	85.52	168.61	82.70	50.61	80.88	68.35	80.97	114.65
3月 Mar.	104.15	226.68	103.10	60.52	103.79	86.85	114.94	147.61
4月 Apr.	84.68	211.08	90.40	53.25	96.89	81.44	96.78	127.96
5月 May	97.11	250.84	92.79	61.88	98.81	87.75	99.23	132.72
6月 June	101.00	126.49	92.40	63.93	112.59	82.55	107.56	141.37
本年累計	94.63	190.16	90.98	58.37	97.38	81.70	99.67	130.96

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

2. Annual Change Rate (%)

93年 2004	-2.29	-20.48	2.30	-8.01	-4.29	3.64	6.09	2.79
94年 2005	1.61	5.65	-12.57	-16.15	-9.67	-1.44	-3.98	0.11
95年 2006	1.81	-5.82	-3.19	-9.69	-3.51	-1.85	-0.13	-3.45
96年 2007	-0.15	5.56	-0.49	-9.88	-10.02	-1.85	4.04	2.74
97年 2008	0.37	2.59	-10.24	-17.08	-10.88	-7.47	-6.82	-1.57
98年 2009	6.64	5.45	-10.90	-20.59	-17.41	-13.36	-19.02	-8.53
99年 2010	9.48	3.39	12.25	9.10	10.91	17.30	16.70	17.78
100年 2011	9.18	11.30	-6.15	-13.35	6.12	6.48	-0.30	0.68
101年 2012	2.49	5.56	-3.15	-11.00	-0.05	-5.17	2.09	3.14
102年 2013	-4.49	-0.63	2.03	-7.58	0.35	-0.78	-0.87	2.24
103年 2014	1.35	-0.91	-0.44	0.16	-1.33	1.18	4.23	11.00
104年 2015	-1.48	-0.40	-3.91	-6.70	-6.10	-3.87	-1.05	0.87
105年 2016	-1.72	23.39	-1.46	-6.53	6.40	-7.20	-0.67	5.79
6月 June	1.77	8.44	-3.82	-7.40	7.04	-7.38	9.26	4.56
7月 July	-2.36	1.45	-5.54	-15.36	5.93	-7.06	-9.22	2.87
8月 Aug.	13.46	55.93	5.82	0.14	18.04	-0.39	10.46	14.57
9月 Sep.	-12.81	24.80	-1.52	-25.79	2.53	-10.12	0.12	6.26
10月 Oct.	-6.58	53.57	-4.19	-6.45	6.10	-7.75	-7.64	3.76
11月 Nov.	2.91	44.85	4.15	6.97	6.81	-5.45	0.98	12.91
12月 Dec.	-12.32	50.26	2.90	-0.52	9.63	-3.55	-6.72	10.83
106年 2017								
1月 Jan.	2.25	84.79	-10.33	-19.40	-7.73	-7.11	-13.51	-3.46
2月 Feb.	14.44	177.73	11.58	-21.28	14.85	6.81	11.85	24.99
3月 Mar.	8.22	117.46	-1.23	-18.23	1.65	-0.96	-0.25	8.20
4月 Apr.	3.91	111.63	-6.97	-18.22	0.51	-4.51	-6.85	7.43
5月 May	-7.12	118.65	-3.52	-12.60	-1.06	-3.94	0.88	3.91
6月 June	-2.88	10.59	2.56	-8.23	15.60	-4.53	3.42	16.60
本年累計	2.45	97.10	-1.84	-16.28	3.39	-2.82	-1.61	8.82