

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11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11月工業生產指數112.87，較上月增加0.86%，其中製造業增加1.17%；經季節調整後，工業生產增加1.00%，製造業增加1.04%。

2. 與上年同月比較

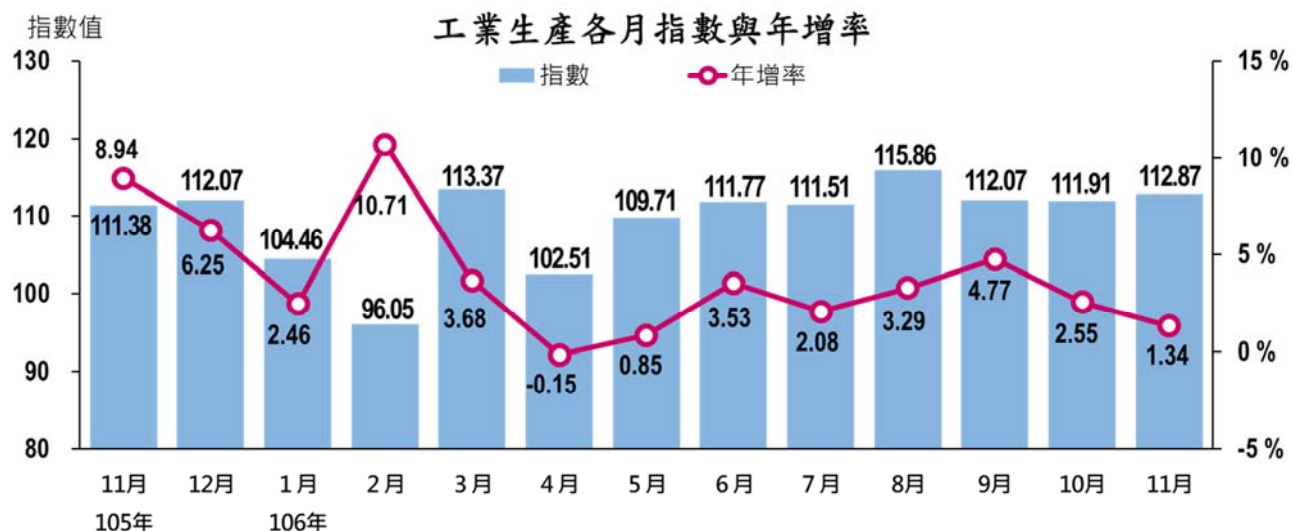
工業生產增加1.34%，其中製造業增加1.68%，礦業及土石採取業減少3.69%，電力及燃氣供應業增加3.26%，用水供應業減少0.09%，建築工程業減少17.99%。

3. 累計1至11月與上年同期比較

工業生產增加3.07%，其中製造業增加4.02%。

分 類	權重 (%)	106年11月				1至11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	112.87	0.86	1.00	1.34	109.28	3.07
礦業及土石採取業	5.86	75.00	7.98	3.90	-3.69	75.54	0.01
製 造 業	927.63	114.91	1.17	1.04	1.68	111.10	4.02
電力及燃氣供應業	46.28	78.84	-7.01	4.74	3.26	78.55	-15.03
用水供應業	5.14	97.77	-4.63	-0.50	-0.09	99.76	1.24
建築工程業(註)	15.09	111.56	-0.68	-10.23	-17.99	107.98	-5.33

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0.41%，雖印刷電路板、快閃記憶體、構裝 IC 等需求持續活絡，惟 LED 晶粒步入淡季，加上12吋晶圓代工去年同期比較基數較高，抑低部分增幅所致。累計1至11月較上年同期增加6.17%。

2. 化學材料業

年增2.95%，主因國際油價緩步上揚，石化原料需求續強，加以去年同期部分廠商安排檢修，比較基數相對較低，其中以泛用樹脂增產較為顯著。累計1至11月較上年同期增加1.97%。

3. 基本金屬業

年減0.94%，主因國內部分鋼鐵廠高爐與產線安排歲修，抑制盤元線材、熱冷軋鋼捲板、鋼胚等產出。累計1至11月較上年同期增加2.22%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

年減0.84%，主因國際市場競爭激烈，致手持行動裝置、虛擬實境裝置續呈減產，惟光學元件、無線通訊設備需求穩健，抵銷部分減幅。累計1至11月較上年同期減少4.35%。

5. 機械設備業

年增18.86%，連續4個月呈2位數成長，主因全球景氣升溫提振投資意願，加以智慧自動化需求強勁，推升工具機、電子及半導體生產設備、滾珠螺桿、線性滑軌等產量。累計1至11月較上年同期增加12.41%。

6. 汽車及其零件業

年增6.07%，主因北美與大陸市場拉貨力道轉強，挹注車用燈組、懸吊傳動系統等訂單成長，加上車廠推出新車並積極促銷，有效推升車市買氣所致。累計1至11月較上年同期增加1.45%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 11月份製造業生產指數114.91，較上年同月增加1.68%，係自105年5月以來連續第19個月正成長，惟比較基期較高致增幅趨緩；累計1至11月製造業生產較上年同期增加4.02%。

2. 就行業別觀察，11月份製造業生產以傳統產業表現較為亮眼，其中機械設備業受惠於全球景氣升溫及智慧自動化需求強勁，年增18.86%；化學材料業因國際油價緩步上揚，石化原料需求續強，年增2.95%；汽車及其零件業因車廠推出新車並積極促銷，加上海外市場零件需求暢旺而年增6.07%；電子零組件業之印刷電路板、快閃記憶體、構裝 IC 等需求續呈活絡，惟 LED 晶粒步入淡季，加上12吋晶圓代工去年同期比較基數偏高，僅年增0.41%；基本金屬業則因國內鋼廠高爐歲修，年減0.94%；電腦、電子產品及光學製品業年減0.84%，其中手持行動裝置、虛擬實境裝置產量續減，惟光學元件、無線通訊設備需求續增。

A-1 工業各類生產指數變動比較

106 年 11 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	112.87	110.81	111.91	0.86	1.00	0.86
不含土石採取業	686	995.28	113.04	-	112.11	0.83	-	0.83
B 礦業及土石採取業	10	5.86	75.00	72.24	69.46	7.98	3.90	0.03
C 製造業	665	927.63	114.91	112.83	113.58	1.17	1.04	1.10
金屬機電工業	222	255.86	104.94	104.10	97.84	7.26	5.72	1.62
24 基本金屬業	31	89.61	102.11	104.04	95.71	6.69	7.68	0.51
25 金屬製品業	38	48.65	102.50	100.46	97.33	5.31	2.93	0.22
28 電力設備業	53	23.50	102.34	99.18	93.37	9.61	3.88	0.19
29 機械設備業	68	51.13	105.80	104.44	96.82	9.27	6.55	0.41
30 汽車及其零件業	16	20.98	106.90	102.28	96.57	10.70	9.11	0.19
31 其他運輸工具及其零件業	11	16.05	107.24	104.63	102.26	4.87	1.33	0.07
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	5.94	157.53	156.44	153.36	2.72	2.17	0.02
資訊電子工業	101	382.05	127.53	123.56	131.16	-2.77	-2.49	-1.24
26 電子零組件業	44	293.87	140.72	137.96	147.43	-4.55	-3.47	-1.76
27 電腦、電子產品及光學製品業	57	88.17	83.61	75.57	77.00	8.58	3.95	0.52
化學工業	186	196.91	107.13	107.65	105.95	1.11	2.69	0.21
13 皮革、毛皮及其製品業	12	1.68	49.72	48.42	48.16	3.24	-0.25	0.00
15 紙漿、紙及紙製品業	13	10.20	103.96	101.72	100.43	3.51	3.26	0.03
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	7.06	95.04	85.34	88.98	6.81	1.53	0.04
17 石油及煤製品業	10	18.78	98.31	102.85	93.10	5.60	9.84	0.09
18 化學材料業	77	108.36	110.05	111.68	111.66	-1.44	0.99	-0.16
19 化學製品業	24	15.89	116.12	114.00	113.59	2.23	3.14	0.04
20 藥品及醫用化學製品業	12	9.31	113.62	112.41	104.80	8.42	9.16	0.07
21 橡膠製品業	13	7.97	107.12	105.98	99.00	8.20	6.54	0.06
22 塑膠製品業	22	17.65	99.15	98.53	96.98	2.24	1.56	0.03
民生工業	156	92.81	106.98	103.67	100.81	6.12	3.00	0.51
08 食品業	40	27.35	105.60	104.86	100.49	5.09	1.78	0.12
09 飲料業	9	9.31	99.70	98.30	91.92	8.46	1.89	0.06
10 菸草業	1	4.79	139.10	121.54	114.38	21.61	7.75	0.11
11 紡織業	31	18.68	91.27	90.27	91.64	-0.40	1.23	-0.01
12 成衣及服飾品業	7	2.39	65.60	61.68	60.71	8.05	5.78	0.01
14 木竹製品業	6	1.22	109.98	104.21	100.13	9.84	8.73	0.01
23 非金屬礦物製品業	23	13.41	84.15	81.76	85.73	-1.84	-2.15	-0.02
32 家具業	5	2.21	118.54	108.99	98.50	20.35	11.12	0.04
33 其他製造業	34	13.46	153.10	145.52	138.07	10.89	7.24	0.18
D 電力及燃氣供應業	6	46.28	78.84	82.05	84.78	-7.01	4.74	-0.25
36 用水供應業	1	5.14	97.77	99.18	102.52	-4.63	-0.50	-0.02
41 建築工程業	5	15.09	111.56	93.77	112.32	-0.68	-10.23	-0.01

A-1 Indexes Change of Industrial Production

基期：民國 100 年 = 100

Base : 2011 = 100

Nov.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	
111.38	1.34	1.34	109.28	106.03	3.07	3.07	General Index
111.53	1.35	1.35	109.44	106.18	3.07	3.06	Excl. Quarrying
77.87	-3.69	-0.02	75.54	75.53	0.01	0.00	Mining & Quarrying
113.01	1.68	1.58	111.10	106.81	4.02	3.75	Manufacturing
99.95	4.99	1.15	100.57	96.07	4.68	1.09	Metal & Machinery Industry
103.08	-0.94	-0.08	102.26	100.04	2.22	0.19	Basic Metal
102.88	-0.37	-0.02	99.57	96.50	3.18	0.14	Fabricated Metal Products
97.80	4.64	0.10	95.77	94.70	1.13	0.02	Electrical Equipment
89.01	18.86	0.77	95.18	84.67	12.41	0.51	Machinery & Equipment
100.78	6.07	0.12	98.12	96.72	1.45	0.03	Motor Vehicles & Parts
96.05	11.65	0.16	101.84	97.36	4.60	0.07	Other Transport Equipment & Parts
138.81	13.49	0.10	153.88	130.23	18.16	0.13	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
127.24	0.23	0.10	122.78	117.43	4.56	1.93	Information & Electronic Industry
140.14	0.41	0.15	137.32	129.34	6.17	2.21	Electronic Parts & Components
84.32	-0.84	-0.06	74.40	77.78	-4.35	-0.28	Computers, Electronic & Optical Products
105.76	1.30	0.24	105.47	103.50	1.90	0.37	Chemistry Industry
54.18	-8.23	-0.01	51.71	52.60	-1.69	0.00	Leather, Fur & Related Products
108.38	-4.08	-0.04	101.22	100.27	0.95	0.01	Pulp, Paper & Paper Products
97.91	-2.93	-0.02	83.67	86.27	-3.01	-0.02	Printing & Reproduction of Recorded Media
104.73	-6.13	-0.11	105.77	108.46	-2.48	-0.05	Petroleum & Coal Products
106.90	2.95	0.31	108.11	106.02	1.97	0.21	Chemical Material
112.86	2.89	0.05	110.80	104.16	6.37	0.10	Chemical Products
108.12	5.09	0.05	110.10	107.04	2.86	0.03	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
102.44	4.57	0.03	103.40	96.63	7.01	0.05	Rubber Products
100.22	-1.07	-0.02	98.88	96.95	1.99	0.03	Plastic Products
105.83	1.09	0.10	104.04	99.77	4.28	0.37	Food, Textiles & Other Industry
105.38	0.21	0.01	103.46	102.89	0.55	0.01	Food
101.96	-2.22	-0.02	99.55	96.17	3.51	0.03	Beverages
186.24	-25.31	-0.20	153.68	121.58	26.40	0.15	Tobacco
94.95	-3.88	-0.06	91.22	92.87	-1.78	-0.03	Textiles Mills
79.20	-17.17	-0.03	61.38	71.41	-14.05	-0.02	Wearing Apparel & Clothing Accessories
105.19	4.55	0.01	99.97	98.03	1.98	0.00	Wood & Bamboo Products
86.70	-2.94	-0.03	83.57	84.29	-0.85	-0.01	Non-metallic Mineral Products
108.79	8.96	0.02	103.41	102.20	1.18	0.00	Furniture
136.21	12.40	0.20	136.87	123.53	10.80	0.17	Manufacturing Not Elsewhere Classified
76.35	3.26	0.10	78.55	92.44	-15.03	-0.61	Electricity & Gas Supply
97.86	-0.09	0.00	99.76	98.54	1.24	0.01	Water Supply
136.03	-17.99	-0.33	107.98	114.06	-5.33	-0.09	Buildings Construction

A-1 工業各類生產指數變動比較（續）

106 年 11 月

指數類別	項數	權數	本月指數		與上月比較			
			Current Month Indexes		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	112.87	110.81	111.91	0.86	1.00	0.86
製造業生產指數	665	927.63	114.91	112.83	113.58	1.17	1.04	1.10
製造業銷售量指數	665	1,000.00	104.27	-	102.62	1.61	-	1.61
製造業存貨量指數	577	1,000.00	112.54	-	111.43	1.00	-	1.00
製造業生產指數複分類								
按輕重工業分								
重工業	407	782.16	117.01	-	116.56	0.39	-	0.31
輕工業	258	145.47	103.62	-	97.58	6.19	-	0.79
按產品用途分								
最終需要財	352	260.63	99.03	-	91.80	7.88	-	1.68
投資財	136	95.03	117.30	-	107.18	9.44	-	0.86
資本財	109	77.84	123.34	-	111.75	10.37	-	0.81
建設財	27	17.19	89.94	-	86.48	4.00	-	0.05
消費財	216	165.60	88.54	-	82.97	6.71	-	0.82
耐久消費財	62	27.37	89.22	-	79.19	12.67	-	0.25
非耐久消費財	154	138.24	88.41	-	83.72	5.60	-	0.58
生產財	313	667.00	121.12	-	122.10	-0.80	-	-0.58
工礦業用生產財	301	648.94	121.72	-	122.86	-0.93	-	-0.66
其他用生產財	12	18.06	99.48	-	94.82	4.91	-	0.08
按投入要素密集度分								
勞力密集度								
高密集度	373	295.73	124.07	-	119.12	4.16	-	1.31
中密集度	173	354.40	115.36	-	117.05	-1.44	-	-0.53
低密集度	119	277.50	104.57	-	103.25	1.28	-	0.33
資本密集度								
高密集度	233	545.56	126.95	-	128.62	-1.30	-	-0.81
中密集度	374	368.17	97.89	-	92.25	6.11	-	1.86
低密集度	58	13.89	93.50	-	88.63	5.49	-	0.06
能源密集度								
高密集度	220	397.25	127.89	-	129.05	-0.90	-	-0.41
中密集度	134	208.08	122.11	-	122.49	-0.31	-	-0.07
低密集度	311	322.30	94.26	-	88.76	6.20	-	1.58
技術人力密集度								
高密集度	282	524.65	122.88	-	122.88	0.00	-	0.00
中密集度	314	370.01	104.47	-	101.02	3.42	-	1.14
低密集度	69	32.97	105.23	-	106.55	-1.24	-	-0.04
生產淨值密集度								
高密集度	271	496.11	128.61	-	129.13	-0.40	-	-0.23
中密集度	278	313.50	99.26	-	95.63	3.80	-	1.02
低密集度	116	118.02	98.88	-	95.90	3.11	-	0.31
技術投入密集度								
高密集度	222	494.83	126.76	-	127.49	-0.57	-	-0.32
中密集度	300	357.13	103.55	-	99.80	3.76	-	1.20
低密集度	143	75.66	91.07	-	87.72	3.82	-	0.23

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

基期：民國 100 年 = 100

Base : 2011 = 100

Nov.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	
111.38	1.34	1.34	109.28	106.03	3.07	3.07	General Index
113.01	1.68	1.58	111.10	106.81	4.02	3.75	Manufacturing Production
104.53	-0.25	-0.25	101.61	99.51	2.11	2.11	Manufacturing Producer's Shipment
110.55	1.80	1.80	113.91	112.02	1.69	1.69	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Heavy or Light Industries
114.71	2.01	1.62	113.08	108.45	4.27	3.42	Heavy Industries
103.84	-0.21	-0.03	100.51	98.02	2.54	0.34	Light Industries
							By Usage
96.27	2.87	0.65	92.28	90.25	2.25	0.50	Final Demand Goods
109.03	7.59	0.71	107.14	105.14	1.90	0.18	Investment Goods
113.15	9.01	0.71	111.86	108.92	2.70	0.22	Capital Goods
90.37	-0.48	-0.01	85.78	88.01	-2.53	-0.04	Construction Materials
88.95	-0.46	-0.06	83.75	81.70	2.51	0.32	Consumer Goods
85.89	3.88	0.08	81.55	84.27	-3.23	-0.07	Durable Goods
89.55	-1.27	-0.14	84.18	81.20	3.67	0.39	Non-durable Goods
119.55	1.31	0.94	118.46	113.29	4.56	3.25	Producer Goods
119.96	1.47	1.03	118.79	113.40	4.75	3.30	For Mining & Manufacturing Goods
104.89	-5.16	-0.09	106.78	109.14	-2.16	-0.04	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
116.50	6.50	2.01	114.94	109.06	5.39	1.64	High Intensity
117.36	-1.70	-0.64	113.13	108.99	3.80	1.38	Medium Intensity
103.73	0.81	0.21	104.42	101.64	2.74	0.73	Low Intensity
							Capital
125.50	1.16	0.71	124.68	118.28	5.41	3.29	High Intensity
94.84	3.22	1.01	91.64	90.09	1.72	0.54	Medium Intensity
103.76	-9.89	-0.13	93.70	99.63	-5.95	-0.08	Low Intensity
							Energy
126.14	1.39	0.62	125.03	118.44	5.56	2.47	High Intensity
115.30	5.91	1.27	116.21	108.61	7.00	1.49	Medium Intensity
95.33	-1.12	-0.31	90.63	91.31	-0.74	-0.21	Low Intensity
							Human Capital
120.55	1.93	1.10	117.42	112.23	4.62	2.57	High Intensity
102.69	1.73	0.59	102.43	99.19	3.27	1.13	Medium Intensity
108.65	-3.15	-0.10	107.91	106.20	1.61	0.05	Low Intensity
							Net Value
125.57	2.42	1.35	123.12	116.04	6.10	3.31	High Intensity
98.67	0.60	0.17	97.52	96.33	1.24	0.35	Medium Intensity
98.28	0.61	0.06	96.66	95.88	0.81	0.09	Low Intensity
							Technology Input
124.32	1.96	1.08	120.98	114.98	5.22	2.80	High Intensity
101.78	1.74	0.57	101.83	98.98	2.88	0.96	Medium Intensity
92.01	-1.02	-0.06	90.33	90.41	-0.09	-0.01	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
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
7月	111.51	111.68	111.81	111.99	75.93	76.73
8月	115.86	116.04	115.81	115.99	77.28	74.52
9月	112.07	112.23	111.94	112.10	77.93	74.71
10月	111.91	112.11	111.91	112.11	69.46	63.03
11月	112.87	113.04	112.89	113.06	75.00	63.19
本年累計	109.28	109.44	109.30	109.46	75.54	70.71

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
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
7月	2.08	2.09	2.24	2.26	-0.41	2.95
8月	3.29	3.29	3.80	3.81	-0.63	-2.13
9月	4.77	4.71	4.57	4.51	20.86	9.24
10月	2.55	2.57	2.52	2.53	-4.07	-11.85
11月	1.34	1.35	1.70	1.71	-3.69	-18.39
本年累計	3.07	3.07	3.20	3.21	0.01	-6.54

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
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 Jan.
98.25	100.35	87.00	78.51	89.52	72.19	105.97	Feb.
115.70	116.62	110.78	99.92	114.74	91.42	121.87	Mar.
104.71	106.25	96.47	86.80	99.37	79.60	111.71	Apr.
111.77	113.20	104.05	92.75	105.98	85.16	119.20	May
113.53	115.44	103.25	97.18	115.83	86.47	119.92	June
113.12	116.01	97.61	90.96	108.46	80.91	121.78	July
117.28	119.16	107.21	97.86	114.31	88.42	124.88	Aug.
113.50	115.68	101.75	95.29	112.28	85.53	120.62	Sep.
113.58	116.56	97.58	91.80	107.18	82.97	122.10	Oct.
114.91	117.01	103.62	99.03	117.30	88.54	121.12	Nov.
111.10	113.08	100.51	92.28	107.14	83.75	118.46	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
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.
3.46	4.92	-4.46	-6.76	-6.12	-7.19	6.88	2017 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
2.64	3.28	-1.23	-1.24	-0.21	-2.01	3.82	July
4.09	4.43	2.10	2.55	4.49	1.16	4.58	Aug.
4.80	4.06	9.54	9.76	13.25	7.26	3.36	Sep.
2.83	3.51	-1.29	0.57	3.96	-1.81	3.53	Oct.
1.68	2.01	-0.21	2.87	7.59	-0.46	1.31	Nov.
4.02	4.27	2.54	2.25	1.90	2.51	4.56	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			
				銷售量 指數 Index of Producer's Shipments	存貨量 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
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
7月 July	91.06	103.38	91.95	102.21	116.05	86.47	83.92
8月 Aug.	92.46	103.89	119.39	108.89	113.59	85.66	83.41
9月 Sep.	86.34	99.65	120.88	104.52	111.31	85.94	83.80
10月 Oct.	84.78	102.52	112.32	102.62	111.43	86.52	84.27
11月 Nov.	78.84	97.77	111.56	104.27	112.54	85.86	83.99
本年累計	78.55	99.76	107.98	101.61	113.91	85.81	83.75

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
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
7月 July	-6.59	3.24	-9.19	1.00	3.28	0.53	0.68
8月 Aug.	-2.50	1.21	-21.11	3.50	2.34	0.28	0.90
9月 Sep.	-2.20	0.84	18.63	7.05	-0.30	-0.61	0.04
10月 Oct.	-4.49	0.12	4.95	1.10	0.13	0.56	0.79
11月 Nov.	3.26	-0.09	-17.99	-0.25	1.80	0.27	0.62
本年累計	-15.03	1.24	-5.33	2.11	1.69	0.02	0.06

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 Metal & Machinery Industry	24 基金 屬本業 Basic Metal	25 金製 品屬業 Fabricated Metal Products	28 電力 設備業 Electrical Equipment	29 機械 設備業 Machinery & Equipment	30 汽車及 其零件業 Motor Vehicles & Parts	31 其他運輸 工具及 其零件業 Other Transport Equipment & Parts
	權數 Weights (%)	927.63	255.86	89.61	48.65	23.50	51.13	20.98

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
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
7月 July	113.12	100.95	102.73	97.79	97.28	95.26	98.46	111.66
8月 Aug.	117.28	106.25	105.82	108.50	102.59	101.71	97.22	111.69
9月 Sep.	113.50	101.71	100.64	102.31	96.85	99.50	94.88	109.21
10月 Oct.	113.58	97.84	95.71	97.33	93.37	96.82	96.57	102.26
11月 Nov.	114.91	104.94	102.11	102.50	102.34	105.80	106.90	107.24
本年累計	111.10	100.57	102.26	99.57	95.77	95.18	98.12	101.84

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
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
7月 July	2.64	2.48	1.31	-0.06	1.01	7.41	-2.90	12.63
8月 Aug.	4.09	6.60	3.34	4.11	1.91	14.41	12.21	7.03
9月 Sep.	4.80	14.51	10.01	13.83	14.60	22.60	13.13	19.91
10月 Oct.	2.83	0.86	-8.46	-0.71	2.79	16.78	-2.96	9.36
11月 Nov.	1.68	4.99	-0.94	-0.37	4.64	18.86	6.07	11.65
本年累計	4.02	4.68	2.22	3.18	1.13	12.41	1.45	4.60

A-3 製造業生產指數—按四大行業及中分類（續1）

年月別	34	資 訊 電子工業	26	27	化 學 工 業	13	15	16
	產業用機械 設備維修及 安 裝 業		電 子 零組件業	電腦、電子 產品及光學 製 品 業		皮 革、毛皮 及其製品業	紙漿、紙 及紙製品業	印刷及資料 儲存媒體 複 製 業
權 數 (%)	5.94	382.05	293.87	88.17	196.91	1.68	10.20	7.06

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
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
7月	143.37	126.28	142.28	73.00	110.02	49.00	105.10	86.38
8月	165.07	130.06	145.24	79.53	109.87	53.87	103.04	88.10
9月	155.05	128.17	142.48	80.54	103.94	50.34	103.18	81.97
10月	153.36	131.16	147.43	77.00	105.95	48.16	100.43	88.98
11月	157.53	127.53	140.72	83.61	107.13	49.72	103.96	95.04
本年累計	153.88	122.78	137.32	74.40	105.47	51.71	101.22	83.67

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
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
7月	1.49	3.61	5.48	-7.08	2.76	-7.18	4.32	2.48
8月	15.41	3.12	4.39	-3.95	3.62	5.75	-2.25	-0.44
9月	15.45	-1.23	-1.68	1.60	5.72	1.53	7.52	4.42
10月	26.51	5.60	7.13	-3.14	0.43	-7.13	-3.76	-0.18
11月	13.49	0.23	0.41	-0.84	1.30	-8.23	-4.08	-2.93
本年累計	18.16	4.56	6.17	-4.35	1.90	-1.69	0.95	-3.01

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

17 石油及煤 製品業 Petroleum & Coal Products	18 化學 材料業 Chemical Material	19 化學 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
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
114.29	114.15	110.73	110.43	103.88	100.11	99.11	105.56	June
119.30	110.62	118.89	108.33	108.84	106.38	110.86	113.17	July
111.25	103.82	112.21	108.59	103.78	101.37	105.88	104.42	Aug.
93.10	111.66	113.59	104.80	99.00	96.98	100.81	100.49	Sep.
98.31	110.05	116.12	113.62	107.12	99.15	106.98	105.60	Oct.
105.77	108.11	110.80	110.10	103.40	98.88	104.04	103.46	Nov.
								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
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
5.18	1.00	9.29	11.39	5.71	0.00	-2.05	-1.75	June
8.51	2.92	7.48	6.17	6.95	0.82	3.33	2.94	July
6.20	4.35	11.21	5.09	12.21	5.78	11.58	7.73	Aug.
-6.84	1.87	6.12	-7.86	1.58	0.65	-0.61	-3.19	Sep.
-6.13	2.95	2.89	5.09	4.57	-1.07	1.09	0.21	Oct.
-2.48	1.97	6.37	2.86	7.01	1.99	4.28	0.55	Nov.
								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 及 竹製品業 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
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
7月 July	95.83	54.57	88.72	67.09	101.22	86.52	101.52	136.20
8月 Aug.	126.26	111.62	94.89	70.75	105.28	86.41	113.78	148.91
9月 Sep.	113.59	129.87	91.04	60.79	98.84	86.23	107.13	143.54
10月 Oct.	91.92	114.38	91.64	60.71	100.13	85.73	98.50	138.07
11月 Nov.	99.70	139.10	91.27	65.60	109.98	84.15	118.54	153.10
本年累計	99.55	153.68	91.22	61.38	99.97	83.57	103.41	136.87

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
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
7月 July	-9.68	-50.49	-1.48	-3.36	3.94	0.30	3.76	13.27
8月 Aug.	7.33	-32.68	-1.77	-10.04	-3.31	-0.59	6.71	14.69
9月 Sep.	28.87	1.59	0.04	-7.39	2.05	10.17	4.90	18.08
10月 Oct.	2.36	-32.07	-1.35	-18.24	-4.49	1.26	-2.48	7.10
11月 Nov.	-2.22	-25.31	-3.88	-17.17	4.55	-2.94	8.96	12.40
本年累計	3.51	26.40	-1.78	-14.05	1.98	-0.85	1.18	10.80