

102年03月 月報

表 A－1 工業各類生產指數變動比較

表 A－2 工業產銷存指標

表 A－3 製造業生產指數－按四大行業及中分類

A－1 工業各類生產指數變動比較

102 年 03 月								
指 數 類 別	項 數	權 數	本 月 指 數 Current Month Indexes		與 上 月 比 較 Compared with Last Month			
					本年上月 指 數	增 減 率 (％) Annual Change Rate		貢 獻 度 (百分點)
			原 指 數	季節調整後		原 指 數	季節調整後	
	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	101.06	127.98	82.28	22.82	-2.62	22.82
不含土石採取業	686	995.28	101.01	-	82.22	22.85	-	22.73
B 礦業及土石採取業	10	5.86	107.63	82.58	91.78	17.27	-6.35	0.11
C 製造業	665	927.63	101.36	130.63	81.89	23.78	-2.73	21.95
金屬機電工業	222	255.86	99.09	101.90	75.14	31.87	-1.77	7.45
24 基本金屬業	31	89.61	107.90	106.67	87.98	22.64	-1.52	2.17
25 金屬製品業	38	48.65	99.61	96.30	74.54	33.63	-1.72	1.48
28 電力設備業	53	23.50	95.72	85.73	64.30	48.86	0.89	0.90
29 機械設備業	68	51.13	83.85	96.95	60.01	39.73	-2.89	1.48
30 汽車及其零件業	16	20.98	99.35	102.55	68.25	45.57	-1.10	0.79
31 其他運輸工具及其零件業	11	16.05	105.52	102.06	78.31	34.75	-1.43	0.53
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	5.94	88.08	-	75.30	16.97	-	0.09
資訊電子工業	101	382.05	101.37	182.58	84.47	20.01	-3.94	7.84
26 電子零組件業	44	293.87	107.79	207.22	93.40	15.41	-5.11	5.14
27 電腦、電子產品及光學製品業	57	88.17	80.00	137.24	54.73	46.17	1.51	2.71
化 學 工 業	186	196.91	104.38	102.53	87.49	19.31	-0.39	4.04
13 皮革、毛皮及其製品業	12	1.68	95.28	58.03	54.63	74.41	10.09	0.08
15 紙漿、紙及紙製品業	13	10.20	101.94	92.02	76.67	32.96	-0.98	0.31
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	7.06	92.67	87.54	65.62	41.22	-2.87	0.23
17 石油及煤製品業	10	18.78	108.75	90.60	108.63	0.11	-2.34	0.00
18 化學材料業	77	108.36	105.50	112.15	93.91	12.34	0.47	1.53
19 化學製品業	24	15.89	102.12	104.18	70.40	45.06	0.12	0.61
20 藥品及醫用化學製品業	12	9.31	105.65	114.31	75.39	40.14	2.80	0.34
21 橡膠製品業	13	7.97	98.07	98.36	69.62	40.86	-1.22	0.28
22 塑膠製品業	22	17.65	103.98	88.53	73.53	41.41	-3.10	0.65
民 生 工 業	156	92.81	101.15	95.41	77.99	29.70	-2.70	2.61
08 食 品 業	40	27.35	100.20	101.04	82.25	21.82	-3.52	0.60
09 飲 料 業	9	9.31	89.58	120.19	83.09	7.81	-4.02	0.07
10 菸 草 業	1	4.79	112.58	140.83	76.31	47.53	1.32	0.21
11 紡 織 業	31	18.68	106.54	78.48	75.68	40.78	0.91	0.70
12 成衣及服飾品業	7	2.39	83.68	44.39	65.05	28.64	-1.64	0.05
14 木竹製品業	6	1.22	98.19	70.96	74.53	31.75	-2.25	0.04
23 非金屬礦物製品業	23	13.41	99.12	96.45	73.64	34.60	-0.54	0.41
32 家 具 業	5	2.21	97.37	89.57	74.01	31.56	-5.02	0.06
33 其他製造業	34	13.46	105.54	103.62	77.25	36.62	-7.04	0.46
D 電力及燃氣供應業	6	46.28	96.79	103.97	86.54	11.84	0.22	0.58
36 用水供應業	1	5.14	102.28	98.87	91.46	11.83	1.23	0.07
41 建築工程業	5	15.09	93.01	78.10	86.68	7.30	-0.32	0.12

A-1 Indexes Change of Industrial Production

基期：民國 100 年 = 100

Base : 2011 = 100

Mar.2013

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2012			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2012				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 2010	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2010	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
104.19	-3.00	-3.00	95.43	94.37	1.12	1.12	General Index
104.15	-3.01	-3.00	95.40	94.35	1.11	1.11	Excl. Quarrying
108.99	-1.25	-0.01	98.75	97.00	1.80	0.01	Mining & Quarrying
104.47	-2.98	-2.77	95.29	94.14	1.22	1.13	Manufacturing
104.29	-4.99	-1.28	90.93	92.14	-1.31	-0.33	Metal & Machinery Industry
106.30	1.51	0.14	99.29	95.82	3.62	0.33	Basic Metal
101.70	-2.06	-0.10	92.49	90.62	2.06	0.10	Fabricated Metal Products
105.61	-9.36	-0.22	85.86	90.58	-5.21	-0.12	Electrical Equipment
95.96	-12.62	-0.59	74.87	83.62	-10.46	-0.47	Machinery & Equipment
110.86	-10.38	-0.23	92.19	96.07	-4.04	-0.09	Motor Vehicles & Parts
112.33	-6.06	-0.10	98.78	100.43	-1.64	-0.03	Other Transport Equipment & Parts
116.68	-24.51	-0.16	84.54	92.34	-8.45	-0.05	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
101.44	-0.07	-0.03	95.83	91.24	5.03	1.86	Information & Electronic Industry
104.42	3.23	0.95	102.81	95.85	7.26	2.17	Electronic Parts & Components
91.53	-12.60	-0.98	72.60	75.87	-4.31	-0.31	Computers, Electronic & Optical Products
109.61	-4.77	-0.99	99.32	101.46	-2.11	-0.45	Chemistry Industry
102.73	-7.25	-0.01	82.79	86.17	-3.92	-0.01	Leather, Fur & Related Products
105.52	-3.39	-0.04	96.35	96.16	0.20	0.00	Pulp, Paper & Paper Products
101.76	-8.93	-0.06	84.15	90.85	-7.37	-0.05	Printing & Reproduction of Recorded Media
112.38	-3.23	-0.07	111.39	102.75	8.41	0.17	Petroleum & Coal Products
111.41	-5.30	-0.61	101.59	106.73	-4.82	-0.59	Chemical Material
105.36	-3.08	-0.05	92.37	91.52	0.93	0.01	Chemical Products
109.71	-3.70	-0.04	96.66	99.34	-2.70	-0.03	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
106.85	-8.22	-0.07	88.01	93.07	-5.44	-0.04	Rubber Products
106.78	-2.62	-0.05	94.70	90.32	4.85	0.08	Plastic Products
106.51	-5.03	-0.48	96.56	96.07	0.51	0.05	Food, Textiles & Other Industry
106.32	-5.76	-0.16	100.06	97.77	2.34	0.07	Food
99.73	-10.18	-0.09	94.84	94.82	0.02	0.00	Beverages
120.12	-6.28	-0.03	100.19	105.40	-4.94	-0.03	Tobacco
106.93	-0.36	-0.01	94.11	94.23	-0.13	0.00	Textiles Mills
93.75	-10.74	-0.02	80.16	89.44	-10.38	-0.02	Wearing Apparel & Clothing Accessories
97.59	0.61	0.00	90.83	91.18	-0.38	0.00	Wood & Bamboo Products
99.76	-0.64	-0.01	94.20	89.29	5.50	0.07	Non-metallic Mineral Products
108.19	-10.00	-0.02	94.93	95.01	-0.08	0.00	Furniture
115.67	-8.76	-0.13	98.83	101.23	-2.37	-0.03	Manufacturing Not Elsewhere Classified
99.85	-3.06	-0.14	95.75	99.72	-3.98	-0.19	Electricity & Gas Supply
101.33	0.94	0.00	98.04	98.30	-0.26	0.00	Water Supply
99.59	-6.61	-0.10	100.66	89.63	12.31	0.18	Buildings Construction

A - 1 工業各類生產指數變動比較（續）

102 年 03 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	101.06	127.98	82.28	22.82	-2.62	22.82
製造業生產指數	665	927.63	101.36	130.63	81.89	23.78	-2.73	21.95
製造業銷售量指數	665	1,000.00	98.61	-	79.77	23.62	-	23.62
製造業存貨量指數	577	1,000.00	109.72	-	107.57	2.00	-	2.00
製造業生產指數複分類								
按輕重工業分								
重 工 業	407	782.16	101.56	-	83.12	22.18	-	17.53
輕 工 業	258	145.47	100.28	-	75.25	33.26	-	4.43
按產品用途分								
最終需要財	352	260.63	91.08	-	65.77	38.48	-	8.02
投資財	136	95.03	92.32	-	64.72	42.65	-	3.19
資本財	109	77.84	90.39	-	63.53	42.28	-	2.54
建設財	27	17.19	101.08	-	70.11	44.17	-	0.65
消費財	216	165.60	90.37	-	66.37	36.16	-	4.83
耐久消費財	62	27.37	96.60	-	70.03	37.94	-	0.88
非耐久消費財	154	138.24	89.13	-	65.65	35.77	-	3.95
生 產 財	313	667.00	105.38	-	88.19	19.49	-	13.93
工礦業用生產財	301	648.94	105.12	-	87.67	19.90	-	13.76
其他用生產財	12	18.06	114.53	-	106.71	7.33	-	0.17
按投入要素密集度分								
勞力密集度								
高 密 集 度	373	295.73	100.30	-	74.99	33.75	-	9.10
中 密 集 度	173	354.40	98.05	-	78.96	24.18	-	8.22
低 密 集 度	119	277.50	106.70	-	92.99	14.74	-	4.62
資本密集度								
高 密 集 度	233	545.56	107.43	-	90.13	19.19	-	11.47
中 密 集 度	374	368.17	92.55	-	69.91	32.38	-	10.13
低 密 集 度	58	13.89	96.30	-	75.61	27.36	-	0.35
能源密集度								
高 密 集 度	220	397.25	107.88	-	92.79	16.26	-	7.29
中 密 集 度	134	208.08	104.17	-	82.97	25.55	-	5.36
低 密 集 度	311	322.30	91.51	-	67.75	35.07	-	9.31
技術人力密集度								
高 密 集 度	282	524.65	99.83	-	80.57	23.90	-	12.28
中 密 集 度	314	370.01	102.84	-	82.66	24.41	-	9.07
低 密 集 度	69	32.97	109.00	-	94.30	15.59	-	0.59
生產淨值密集度								
高 密 集 度	271	496.11	101.23	-	82.37	22.90	-	11.37
中 密 集 度	278	313.50	100.74	-	79.22	27.16	-	8.20
低 密 集 度	116	118.02	103.54	-	86.95	19.08	-	2.38
技術投入密集度								
高 密 集 度	222	494.83	101.29	-	81.87	23.72	-	11.68
中 密 集 度	300	357.13	102.64	-	83.11	23.50	-	8.48
低 密 集 度	143	75.66	95.75	-	76.22	25.62	-	1.80

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

基期：民國 100 年 = 100

Base : 2011 = 100

Mar.2013

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2012			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2012				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 2010	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2010	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
104.19	-3.00	-3.00	95.43	94.37	1.12	1.12	General Index
104.47	-2.98	-2.77	95.29	94.14	1.22	1.13	Manufacturing Production
105.73	-6.73	-6.73	94.20	95.03	-0.87	-0.87	Manufacturing Producer's Shipment
103.31	6.20	6.20	107.94	102.59	5.21	5.21	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Heavy or Light Industries
104.01	-2.36	-1.84	95.37	93.92	1.54	1.20	Heavy Industries
106.91	-6.20	-0.93	94.88	95.31	-0.45	-0.07	Light Industries
							By Usage
99.62	-8.57	-2.14	84.34	86.83	-2.87	-0.69	Final Demand Goods
98.79	-6.55	-0.59	82.40	86.17	-4.38	-0.38	Investment Goods
98.61	-8.34	-0.61	80.20	85.75	-6.47	-0.46	Capital Goods
99.62	1.47	0.02	92.39	88.08	4.89	0.08	Construction Materials
100.09	-9.71	-1.55	85.44	87.21	-2.03	-0.31	Consumer Goods
105.89	-8.77	-0.24	93.17	94.29	-1.19	-0.03	Durable Goods
98.94	-9.92	-1.30	83.91	85.81	-2.21	-0.28	Non-durable Goods
106.37	-0.93	-0.63	99.58	97.00	2.66	1.82	Producer Goods
106.20	-1.02	-0.67	99.12	96.87	2.32	1.55	For Mining & Manufacturing Goods
112.18	2.09	0.04	115.93	101.45	14.27	0.28	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
105.69	-5.10	-1.53	93.33	93.07	0.28	0.08	High Intensity
99.25	-1.21	-0.41	91.46	89.03	2.73	0.91	Medium Intensity
109.82	-2.84	-0.83	102.27	101.80	0.46	0.14	Low Intensity
							Capital
107.02	0.38	0.21	101.26	97.44	3.92	2.21	High Intensity
100.45	-7.86	-2.79	86.52	89.14	-2.94	-1.02	Medium Intensity
110.68	-12.99	-0.19	93.61	96.95	-3.45	-0.05	Low Intensity
							Energy
107.54	0.32	0.13	102.81	99.71	3.11	1.31	High Intensity
104.02	0.14	0.03	97.74	93.59	4.43	0.91	Medium Intensity
100.98	-9.38	-2.93	84.44	87.63	-3.64	-1.09	Low Intensity
							Human Capital
103.59	-3.63	-1.89	94.02	92.27	1.90	0.97	High Intensity
105.11	-2.16	-0.81	96.32	95.82	0.52	0.20	Medium Intensity
111.26	-2.03	-0.07	103.99	105.05	-1.01	-0.04	Low Intensity
							Net Value
103.60	-2.29	-1.13	95.78	92.89	3.11	1.52	High Intensity
103.68	-2.84	-0.88	93.06	94.19	-1.20	-0.38	Medium Intensity
110.22	-6.06	-0.76	99.18	99.28	-0.10	-0.01	Low Intensity
							Technology Input
102.73	-1.40	-0.68	95.13	92.11	3.28	1.58	High Intensity
106.71	-3.81	-1.40	96.43	96.78	-0.36	-0.13	Medium Intensity
105.26	-9.03	-0.69	90.99	94.96	-4.18	-0.32	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）

89年	61.86	61.73	60.68	60.55	143.83	193.20
90年	56.66	56.55	55.64	55.53	144.90	219.41
91年	60.88	60.76	60.37	60.25	157.15	227.80
92年	66.42	66.30	65.86	65.74	145.97	210.88
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
3月	104.19	104.15	104.26	104.22	108.99	96.27
4月	100.49	100.43	100.65	100.59	110.84	98.53
5月	104.60	104.61	104.59	104.60	100.71	93.97
6月	99.88	99.90	99.84	99.86	93.49	84.90
7月	103.68	103.71	103.49	103.52	98.21	99.82
8月	104.40	104.45	104.31	104.36	91.14	80.96
9月	99.12	99.18	99.21	99.28	89.46	102.63
10月	102.45	102.50	102.18	102.23	93.21	100.21
11月	100.79	100.85	99.84	99.89	95.27	119.15
12月	98.49	98.52	98.22	98.25	103.86	147.56
102年						
1月	102.94	102.97	102.64	102.67	96.83	97.11
2月	82.28	82.22	82.22	82.15	91.78	77.70
3月	101.06	101.01	101.19	101.14	107.63	92.49
本年累計	95.43	95.40	95.35	95.32	98.75	89.10

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

89年	6.71	6.74	7.74	7.76	-8.45	-10.22
90年	-8.41	-8.39	-8.31	-8.29	0.74	13.57
91年	7.45	7.44	8.50	8.50	8.45	3.82
92年	9.10	9.12	9.09	9.11	-7.11	-7.43
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
3月	-3.01	-3.06	-3.34	-3.39	4.32	-9.96
4月	-2.39	-2.43	-2.51	-2.55	5.82	1.98
5月	-0.17	-0.18	-0.24	-0.24	-1.70	-10.63
6月	-2.35	-2.35	-2.23	-2.22	-6.46	-16.07
7月	-0.04	-0.04	-0.25	-0.25	0.26	-2.47
8月	1.52	1.53	1.38	1.39	-0.98	-6.22
9月	2.44	2.51	2.39	2.48	-8.23	10.86
10月	3.95	3.97	3.66	3.68	2.13	13.00
11月	5.96	6.02	5.36	5.41	-1.71	11.16
12月	2.10	2.17	2.64	2.71	-1.79	27.32
102年						
1月	19.30	19.34	19.45	19.49	10.00	7.17
2月	-11.17	-11.23	-11.71	-11.78	-2.34	-12.63
3月	-3.00	-3.01	-2.94	-2.96	-1.25	-3.93
本年累計	1.12	1.11	0.96	0.95	1.80	-3.09

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)

59.20	49.14	119.63	83.60	75.64	88.82	50.32	2000
53.86	44.82	108.14	76.46	68.60	81.66	45.63	2001
58.67	50.69	106.18	78.49	71.31	83.17	51.46	2002
64.27	57.08	106.75	81.75	71.98	88.29	57.92	2003
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
104.47	104.01	106.91	99.62	98.79	100.09	106.37	Mar.
101.21	101.20	101.30	95.04	94.84	95.16	103.63	Apr.
105.46	105.52	105.14	100.94	100.26	101.33	107.23	May
99.98	100.80	95.58	97.17	99.06	96.09	101.08	June
103.12	103.33	101.98	98.44	99.10	98.06	104.95	July
104.01	104.14	103.31	98.39	99.21	97.93	106.21	Aug.
98.96	99.25	97.37	94.46	94.30	94.56	100.71	Sep.
102.36	102.46	101.84	94.98	99.69	92.28	105.25	Oct.
100.23	100.10	100.89	98.31	98.60	98.15	100.98	Nov.
98.37	97.79	101.53	94.84	95.29	94.58	99.75	Dec.
							2013
102.63	101.43	109.10	96.16	90.17	99.59	105.16	Jan.
81.89	83.12	75.25	65.77	64.72	66.37	88.19	Feb.
101.36	101.56	100.28	91.08	92.32	90.37	105.38	Mar.
95.29	95.37	94.88	84.34	82.40	85.44	99.58	Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

7.85	10.95	0.57	4.28	4.50	4.15	10.11	2000
-9.02	-8.79	-9.60	-8.54	-9.31	-8.06	-9.32	2001
8.93	13.10	-1.81	2.65	3.95	1.85	12.78	2002
9.54	12.61	0.54	4.15	0.94	6.16	12.55	2003
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
-3.57	-4.06	-0.99	-3.66	-6.76	-1.81	-3.54	Mar.
-2.50	-2.96	0.05	-5.25	-10.32	-2.09	-1.47	Apr.
0.07	-0.42	2.78	-4.16	-10.18	-0.37	1.72	May
-1.95	-1.63	-3.71	-8.09	-10.47	-6.63	0.58	June
-0.32	-0.64	1.50	-7.19	-5.02	-8.41	2.47	July
1.19	1.34	0.38	-7.98	-5.05	-9.59	4.98	Aug.
2.47	3.11	-0.88	-7.36	-4.02	-9.16	6.62	Sep.
3.84	4.19	2.09	-5.76	3.38	-10.66	7.73	Oct.
5.97	7.07	0.46	-1.12	2.68	-3.18	8.94	Nov.
2.98	4.15	-2.65	-3.90	-7.69	-1.57	5.80	Dec.
							2013
20.66	19.57	26.43	27.13	19.51	31.47	18.50	Jan.
-11.84	-10.55	-18.85	-22.84	-23.20	-22.64	-8.03	Feb.
-2.98	-2.36	-6.20	-8.57	-6.55	-9.71	-0.93	Mar.
1.22	1.54	-0.45	-2.87	-4.38	-2.03	2.66	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)

89年 2000	81.22	100.25	143.29	64.22	76.64	68.83	75.29
90年 2001	81.82	102.46	127.26	58.63	81.74	69.02	74.92
91年 2002	85.72	97.12	100.97	63.16	75.03	71.96	76.85
92年 2003	89.39	99.23	110.07	67.33	75.45	74.19	78.64
93年 2004	92.38	98.95	115.33	73.53	78.87	75.96	81.10
94年 2005	96.29	99.48	128.46	77.67	85.10	77.38	82.45
95年 2006	98.69	102.31	140.05	80.99	85.40	79.02	84.20
96年 2007	101.59	102.59	139.37	87.72	87.64	80.69	85.27
97年 2008	99.64	100.76	126.46	87.46	95.76	81.46	85.05
98年 2009	96.98	98.47	102.33	83.12	88.49	81.40	83.23
99年 2010	99.38	99.80	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	99.40	107.12	99.47	106.33	84.33	84.95
3月 Mar.	99.85	101.33	99.59	105.73	103.31	83.95	85.36
4月 Apr.	88.48	97.47	90.04	100.32	105.66	84.30	85.43
5月 May	87.97	101.17	105.54	103.45	107.62	84.36	85.02
6月 June	97.98	98.46	102.31	98.30	107.33	85.01	84.87
7月 July	111.75	102.22	116.11	102.54	107.24	84.49	84.48
8月 Aug.	112.32	101.14	109.85	102.94	107.39	84.42	84.55
9月 Sep.	105.67	98.66	93.08	99.48	108.12	84.57	84.93
10月 Oct.	99.61	101.76	120.38	102.21	108.69	84.40	84.91
11月 Nov.	92.87	97.42	163.18	101.20	107.46	84.21	84.80
12月 Dec.	94.35	99.63	116.02	98.10	108.64	83.81	84.40
102年 2013							
1月 Jan.	103.92	100.39	122.29	104.23	106.54	83.33	84.02
2月 Feb.	86.54	91.46	86.68	79.77	107.57	85.59	86.32
3月 Mar.	96.79	102.28	93.01	98.61	109.72	84.48	85.10
本年累計	95.75	98.04	100.66	94.20	107.94	84.38	85.07

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

2. Annual Change Rate (%)

89年 2000	6.57	14.00	-14.65	7.66	5.35	2.15	3.54
90年 2001	0.74	2.20	-11.19	-8.70	6.65	0.19	-0.37
91年 2002	4.77	-5.21	-20.66	7.73	-8.21	2.94	1.93
92年 2003	4.28	2.17	9.01	6.60	0.56	2.23	1.79
93年 2004	3.34	-0.28	4.78	9.21	4.53	1.77	2.46
94年 2005	4.23	0.54	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	-1.78	-9.26	-0.30	9.27	0.77	-0.22
98年 2009	-2.67	-2.27	-19.08	-4.96	-7.59	-0.06	-1.82
99年 2010	2.47	1.35	-9.17	16.90	0.78	2.25	2.04
100年 2011	0.62	0.20	7.58	2.91	12.13	0.66	0.05
101年 2012	-0.82	-0.60	7.12	-0.53	6.33	0.02	-0.37
3月 Mar.	0.36	0.63	26.77	-3.62	6.91	-0.42	-0.39
4月 Apr.	-4.10	-0.43	7.28	-2.45	9.42	-0.40	-0.23
5月 May	-6.94	1.23	4.41	1.37	6.70	-0.42	-0.72
6月 June	-7.41	-0.91	-9.39	-3.35	5.99	0.28	-0.73
7月 July	1.09	-0.92	13.83	-0.86	5.22	-0.28	-1.04
8月 Aug.	5.66	-1.86	10.28	1.70	4.63	0.13	-0.29
9月 Sep.	2.57	-1.17	5.51	0.91	7.54	0.52	-0.16
10月 Oct.	0.57	-0.62	22.65	5.80	5.28	0.27	-0.31
11月 Nov.	-4.89	-1.19	37.81	4.71	4.05	0.86	0.30
12月 Dec.	-2.96	-1.94	-20.91	0.41	6.27	0.94	0.63
102年 2013							
1月 Jan.	2.39	-0.37	11.83	21.76	4.65	-0.76	-1.01
2月 Feb.	-11.54	-1.44	44.59	-14.91	4.79	1.25	0.69
3月 Mar.	-3.06	0.94	-6.61	-6.73	6.20	0.53	-0.26
本年累計	-3.98	-0.26	12.31	-0.87	5.21	0.09	-0.09

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 設 備 力 業 Electrical Equipment	29 機 設 備 械 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	16.05

1. 固定基期指數（民國100年＝100）

1. Fixed Indexes (Base : 2011 = 100)

89年	2000	59.20	74.99	80.68	105.93	127.39	65.20	80.03	84.28
90年	2001	53.86	64.72	73.16	90.52	106.18	54.22	67.42	70.98
91年	2002	58.67	70.45	81.11	93.30	116.58	59.06	83.63	73.27
92年	2003	64.27	74.77	84.63	95.06	121.70	65.14	95.99	76.69
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
3月	Mar.	104.47	104.29	106.30	101.70	105.61	95.96	110.86	112.33
4月	Apr.	101.21	98.98	103.49	99.66	102.25	90.72	94.19	97.85
5月	May	105.46	102.87	101.84	104.24	106.95	97.01	113.59	104.39
6月	June	99.98	97.37	94.40	98.57	96.07	97.28	104.82	101.11
7月	July	103.12	97.51	90.17	99.40	99.95	97.62	107.32	119.50
8月	Aug.	104.01	97.04	91.79	98.68	100.65	99.53	94.42	112.88
9月	Sep.	98.96	91.13	87.56	91.34	92.06	88.37	97.96	107.41
10月	Oct.	102.36	97.39	97.57	96.82	93.10	94.71	104.68	105.08
11月	Nov.	100.23	95.51	96.97	96.78	90.52	86.50	102.51	108.46
12月	Dec.	98.37	96.72	100.51	98.83	88.70	87.52	97.04	103.31
102年	2013								
1月	Jan.	102.63	98.55	101.98	103.33	97.57	80.74	108.96	112.52
2月	Feb.	81.89	75.14	87.98	74.54	64.30	60.01	68.25	78.31
3月	Mar.	101.36	99.09	107.90	99.61	95.72	83.85	99.35	105.52
本年累計		95.29	90.93	99.29	92.49	85.86	74.87	92.19	98.78

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

2. Annual Change Rate (%)

89年	2000	7.85	2.67	3.42	-0.95	-2.38	6.71	5.71	-0.50
90年	2001	-9.02	-13.70	-9.32	-14.55	-16.65	-16.84	-15.76	-15.78
91年	2002	8.93	8.85	10.87	3.07	9.79	8.93	24.04	3.23
92年	2003	9.54	6.13	4.34	1.89	4.39	10.29	14.78	4.67
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
3月	Mar.	-3.57	-5.33	-5.39	-3.68	-4.84	-13.22	-2.43	6.18
4月	Apr.	-2.50	-3.12	-1.66	-4.49	-0.95	-12.02	6.56	6.05
5月	May	0.07	-0.12	-1.77	-1.12	-1.43	-8.13	26.72	11.58
6月	June	-1.95	-4.36	-2.14	-4.39	-8.37	-9.71	5.05	1.43
7月	July	-0.32	-4.96	-8.92	-2.80	-4.51	-7.36	-2.83	19.43
8月	Aug.	1.19	-6.46	-11.49	-7.65	-4.92	-1.47	-4.78	4.46
9月	Sep.	2.47	-7.67	-8.45	-9.55	-6.18	-9.62	-5.72	1.69
10月	Oct.	3.84	-1.85	-4.38	-3.40	-2.98	-0.47	6.66	3.50
11月	Nov.	5.97	0.28	7.40	0.23	-6.82	-7.12	-3.07	0.71
12月	Dec.	2.98	-3.97	4.44	-0.67	-6.50	-18.40	-9.56	-4.66
102年	2013								
1月	Jan.	20.66	23.54	20.83	33.42	32.69	9.61	33.94	27.75
2月	Feb.	-11.84	-18.64	-9.06	-19.60	-30.56	-26.14	-28.90	-22.37
3月	Mar.	-2.98	-4.99	1.51	-2.06	-9.36	-12.62	-10.38	-6.06
本年累計		1.22	-1.31	3.62	2.06	-5.21	-10.46	-4.04	-1.64

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 業 工 業	13	15	16
	產業用機械 設備維修及 安 裝 業 Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment		電 子 零組件業 Electronic Parts & Components	電腦、電子 產品及光學 製 品 業 Computers, Electronic & Optical Products		皮革、毛皮 及其製品業 Leather, Fur & Related Products	紙漿、紙 及紙製品業 Pulp, Paper & Paper Products	印刷及資料 儲存媒體 複 製 業 Printing & Reproduction of Recorded Media
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）

89年	-	32.30	22.38	47.91	72.18	228.49	99.76	72.41
90年	-	27.76	18.01	48.16	73.86	178.50	91.16	70.78
91年	-	32.48	22.21	51.82	80.06	185.80	96.19	71.44
92年	-	38.16	27.75	55.22	87.70	180.46	105.13	82.96
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
3月	116.68	101.44	104.42	91.53	109.61	102.73	105.52	101.76
4月	103.61	101.31	105.08	88.77	104.37	98.70	100.99	101.62
5月	99.69	107.24	110.73	95.60	106.29	102.31	107.75	92.37
6月	102.03	105.53	108.23	96.54	95.17	97.78	97.94	88.71
7月	88.11	107.95	113.13	90.73	101.50	94.97	101.90	94.03
8月	93.80	108.51	113.57	91.64	104.39	100.32	99.32	92.70
9月	95.44	104.89	108.91	91.49	98.14	87.22	95.57	88.53
10月	93.12	104.98	111.46	83.41	103.88	95.64	104.67	103.51
11月	100.65	102.90	105.27	95.01	101.08	99.30	101.67	102.91
12月	114.08	97.42	100.46	87.29	100.68	92.63	100.57	95.09
102年								
1月	90.24	101.65	107.23	83.06	106.10	98.45	110.44	94.15
2月	75.30	84.47	93.40	54.73	87.49	54.63	76.67	65.62
3月	88.08	101.37	107.79	80.00	104.38	95.28	101.94	92.67
本年累計	84.54	95.83	102.81	72.60	99.32	82.79	96.35	84.15

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

89年	--	20.39	29.07	15.09	3.90	-6.48	2.38	6.70
90年	--	-14.06	-19.53	0.52	2.33	-21.88	-8.62	-2.25
91年	--	17.00	23.32	7.60	8.39	4.09	5.52	0.93
92年	--	17.49	24.94	6.56	9.54	-2.87	9.29	16.13
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
3月	8.91	-5.05	-5.12	-4.74	-0.46	-17.31	-1.43	-6.86
4月	2.33	-3.85	-1.56	-11.95	-0.19	-9.47	0.24	-1.40
5月	-1.45	-1.69	2.30	-14.53	3.17	-3.01	7.81	-5.26
6月	-16.40	0.46	5.25	-14.14	-2.65	-3.29	-1.01	-8.36
7月	-17.33	1.50	7.73	-18.14	1.56	-7.11	1.40	-7.98
8月	-4.80	3.50	11.67	-20.51	7.20	-2.37	-4.58	-4.25
9月	-4.05	9.42	18.23	-15.52	3.95	-8.73	-1.62	-8.32
10月	-1.26	7.39	15.83	-18.91	5.46	1.11	3.34	-5.23
11月	1.71	11.64	16.22	-2.51	5.90	0.78	0.46	-6.74
12月	12.37	10.24	12.55	2.21	2.98	5.18	-3.02	-8.63
102年								
1月	15.32	22.15	18.81	38.92	13.26	30.92	29.41	8.38
2月	-8.26	-5.14	0.56	-28.27	-13.44	-32.21	-21.45	-21.81
3月	-24.51	-0.07	3.23	-12.60	-4.77	-7.25	-3.39	-8.93
本年累計	-8.45	5.03	7.26	-4.31	-2.11	-3.92	0.20	-7.37

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	09 飲 料 業	10 菸 草 業	11 紡 織 業	12 成 衣 及 服飾品業	14 木 製 品 業	23 非金屬礦物 製 品 業	32 家 具 業	33 其 他 製 造 業
Period	Beverages	Tobacco	Textiles Mills	Wearing Apparel & Clothing Accessories	Wood & Bamboo Products	Non-metallic Mineral Products	Furniture	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)

89年	2000	101.66	98.86	167.62	428.42	216.83	102.63	210.81	98.49
90年	2001	101.14	104.31	148.47	327.01	199.49	94.13	144.40	86.21
91年	2002	74.71	90.97	144.54	287.18	167.79	98.84	121.07	89.83
92年	2003	77.44	96.18	137.73	255.90	153.78	101.49	107.62	91.76
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
3月	Mar.	99.73	120.12	106.93	93.75	97.59	99.76	108.19	115.67
4月	Apr.	106.10	100.47	101.45	89.39	100.86	95.92	96.44	101.87
5月	May	114.22	109.14	103.01	82.57	102.76	95.94	104.32	107.47
6月	June	100.82	100.36	92.94	86.56	98.85	89.22	99.83	94.22
7月	July	113.47	109.99	94.44	86.61	97.40	98.47	98.06	104.90
8月	Aug.	104.23	109.20	97.81	102.32	105.63	94.48	107.46	107.98
9月	Sep.	103.42	101.76	95.41	84.87	102.17	97.98	98.41	99.55
10月	Oct.	98.79	110.83	101.48	90.40	109.58	100.47	108.51	108.48
11月	Nov.	97.04	109.37	96.65	86.89	106.05	97.20	110.40	108.78
12月	Dec.	107.37	99.34	96.32	90.06	102.55	100.43	116.58	100.75
102年	2013								
1月	Jan.	111.86	111.68	100.12	91.75	99.78	109.85	113.40	113.70
2月	Feb.	83.09	76.31	75.68	65.05	74.53	73.64	74.01	77.25
3月	Mar.	89.58	112.58	106.54	83.68	98.19	99.12	97.37	105.54
本年累計		94.84	100.19	94.11	80.16	90.83	94.20	94.93	98.83

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

2. Annual Change Rate (%)

89年	2000	-2.55	-7.35	1.12	-11.10	-8.01	0.65	3.39	4.23
90年	2001	-0.51	5.51	-11.42	-23.67	-8.00	-8.28	-31.50	-12.47
91年	2002	-26.13	-12.79	-2.65	-12.18	-15.89	5.00	-16.16	4.20
92年	2003	3.65	5.73	-4.71	-10.89	-8.35	2.68	-11.11	2.15
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
3月	Mar.	13.70	30.69	-9.21	-11.90	-4.09	-2.63	7.38	0.69
4月	Apr.	16.52	13.13	-6.99	-5.86	0.71	-5.11	-1.97	-3.50
5月	May	8.01	2.92	1.89	-12.10	1.33	-8.60	6.81	2.63
6月	June	0.06	-6.01	-0.74	-18.26	-1.07	-12.94	-3.49	-4.90
7月	July	2.69	-3.17	-1.38	-18.42	2.94	-2.87	1.46	9.95
8月	Aug.	-0.20	-0.51	-2.01	-9.87	-3.82	-9.38	0.67	4.82
9月	Sep.	-0.55	16.72	-4.37	-12.64	-3.64	-0.19	-4.60	0.90
10月	Oct.	-5.05	0.92	3.03	-4.88	1.75	-2.42	10.10	11.58
11月	Nov.	-13.46	-6.81	2.47	-2.38	-1.07	-0.87	8.78	8.98
12月	Dec.	4.03	-14.37	-0.61	-14.20	-6.30	-5.83	-1.05	-2.69
102年	2013								
1月	Jan.	19.18	41.65	25.21	-0.93	22.85	29.54	29.38	27.12
2月	Feb.	-8.57	-34.92	-21.01	-20.64	-21.32	-11.62	-17.03	-21.63
3月	Mar.	-10.18	-6.28	-0.36	-10.74	0.61	-0.64	-10.00	-8.76
本年累計		0.02	-4.94	-0.13	-10.38	-0.38	5.50	-0.08	-2.37