

工業生產統計月報

目錄

壹、 提要分析

貳、 統計結果表

表 1 工業生產指數變動比較—按行業分

表 2 工業生產指數變動比較—按複分類分

表 3 工業產銷存指標

表 4 製造業生產指數 - 按四大類及中行業分

114 年 8 月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

114年8月工業生產指數116.60，較上月增加2.17%，其中製造業增加2.34%；經季節調整後，工業生產增加0.00%，製造業減少0.32%。

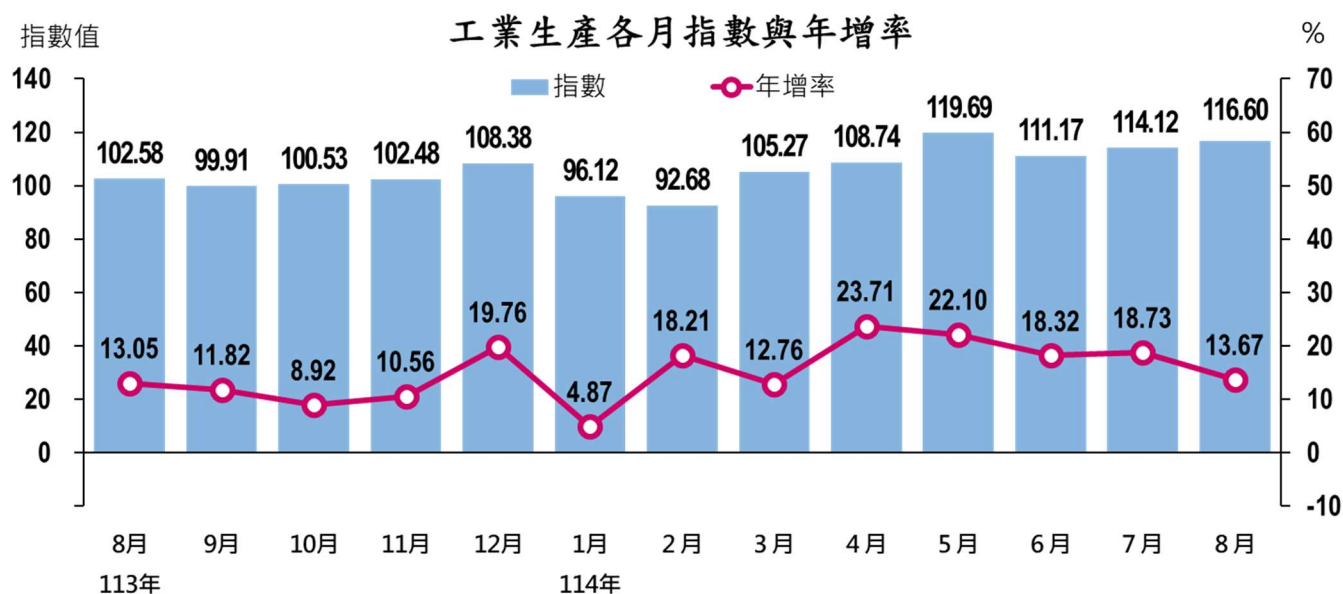
2. 與上年同月比較

工業生產增加13.67%，其中製造業增加14.81%，礦業及土石採取業減少10.94%，電力及燃氣供應業減少6.79%，用水供應業減少2.25%。

3. 累計1至8月與上年同期比較

工業生產增加16.50%，其中製造業增加17.65%。

分 類	113 年 權重 (%)	114 年 8 月 生產指數 (110 年=100)	114 年 8 月			1 至 8 月平均 生產指數 (110 年=100)	年增率 (%)
			月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)		
工 業	1000.00	116.60	2.17	0.00	13.67	108.05	16.50
礦業及土石採取業	2.05	85.52	3.41	2.28	-10.94	90.59	-6.03
製 造 業	946.30	117.53	2.34	-0.32	14.81	108.77	17.65
電力及燃氣供應業	48.19	100.15	-1.45	-0.52	-6.79	94.93	-4.51
用水供應業	3.45	104.93	-2.13	-2.11	-2.25	99.85	-0.20



二、製造業生產統計

1. 電子零組件業

年增30.17%，主因高效能運算與人工智慧應用需求熱度不減，加上消費性電子新品備貨需求拉升，帶動12吋晶圓代工、IC 設計、IC 封測、IC 載板等產品生產成長。累計1至8月較上年同期增加26.98%。

2. 電腦電子產品及光學製品業

年增5.01%，主因人工智慧應用及雲端基礎建設需求不墜，加以半導體產業投資動能強勁，推升通訊傳播設備、半導體檢測設備及零組件、工業電腦等產品生產成長，惟可攜式電腦、其他電腦設備及零組件等產品外銷減少，抵銷部分增幅。累計1至8月較上年同期增加42.20%。

3. 基本金屬業

年減1.30%，主因全球鋼市需求疲弱，客戶下單保守，加以部分廠商產線排修，致鋼胚、冷軋鋼捲板、鋁及鋁合金錠、冷軋不銹鋼捲板等減產較多，惟熱軋鋼捲板因上年產線排修基數較低，加上其他非鐵金屬品(靶材)受惠半導體等電子零組件需求增溫而增產，抵銷部分減幅。累計1至8月較上年同期減少5.09%。

4. 機械設備業

年增1.15%，主因受惠半導體產業大廠積極擴增產能，挹注半導體生產用設備及零組件、自動化倉儲設備等產品續呈增產，惟上年同月廠商配合交貨期程墊高比較基期，加上今年客戶下單相對保守，致輸送機、線性滑軌、螺絲螺帽機械、齒輪等產品減產，抵銷部分增幅。累計1至8月較上年同期增加7.24%。

5. 化學材料及肥料業

年減1.95%，主因市況不佳需求減少，加以海外同業低價競爭，部分廠商調節減產因應，致聚酯粒、ABS 樹脂、苯乙烯丁二烯橡膠、醇及酚化合物等產品呈現減產，惟拋光矽晶圓受惠半導體客戶需求而增產，抵銷部分減幅。累計1至8月較上年同期減少3.39%。

6. 汽車及其零件業

年減11.30%，主因汽車用電燈組及其他汽車零件等產品訂單縮減，加

以燃油小型轎車、客貨兩用車因車市買氣保守觀望而續呈減產，惟隨油電新車改款上市刺激市場需求，加以客運車輛電動化政策推行，帶動電動轎車、電動大型客車產量持續成長，抵銷部分減幅。累計1至8月較上年同期減少8.49%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 8月份製造業生產指數117.53，年增14.81%，主因人工智慧、高效能運算及雲端資料服務等需求延續，加以消費性電子新品備貨動能挹注，激勵資訊電子產業生產穩健提升，惟傳統產業受市場需求疲軟，客戶下單保守而續呈減產，抵銷部分增幅；累計1至8月較上年同期增加17.65%。
2. 資訊電子產業方面，電子零組件業年增30.17%，其中積體電路業受惠高效能運算與人工智慧應用需求熱度不減，加上消費性電子新品備貨需求拉升，年增35.29%；電腦電子產品及光學製品業則受惠 AI 商機需求不墜及半導體產業投資動能續強，年增5.01%。
3. 傳統產業方面，受國際經貿情勢波動影響，市場需求仍疲，加以部分廠商調節減產或進行產線排修，致汽車及其零件業年減11.30%、化學材料及肥料業年減1.95%、基本金屬業年減1.30%；機械設備業受惠半導體產業投資動能延續，惟上年同月廠商配合交貨期程墊高比較基期，抵銷部分增幅，年增1.15%。

A－1 工業生產指數變動比較－按行業分

114 年 08 月

指 數 類 別	項 數 Items	113年 權 數 2024 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	
工業生產指數 不含土石採取業	723	1,000.00	116.60	112.06	114.12	2.17	0.00	2.17
	722	998.33	116.65	112.74	114.17	2.17	-0.15	2.17
B 礦業及土石採取業	8	2.05	85.52	87.36	82.70	3.41	2.28	0.01
C 製造業	707	946.30	117.53	113.84	114.84	2.34	-0.32	2.23
金屬機電工業	229	188.07	85.06	84.98	87.76	-3.08	-1.19	-0.50
24 基本金屬業	33	45.86	73.88	74.19	70.57	4.69	3.11	0.17
25 金屬製品業	41	47.25	87.55	86.10	89.83	-2.54	-1.62	-0.11
28 電力設備及配備業	40	20.99	95.10	93.74	98.90	-3.84	-2.03	-0.07
29 機械設備業	79	33.67	89.97	87.11	89.87	0.11	-0.62	0.00
30 汽車及其零件業	18	19.21	79.69	87.44	95.25	-16.34	-2.10	-0.26
31 其他運輸工具及其零件業	13	11.64	80.99	79.11	85.87	-5.68	-1.56	-0.06
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	9.45	122.47	124.86	146.87	-16.61	-9.12	-0.17
資訊電子工業	119	577.62	141.77	136.28	134.87	5.12	-0.53	3.24
26 電子零組件業	52	491.03	137.51	131.61	125.29	9.75	4.00	5.07
27 電腦、電子產品及光學製品業	67	86.59	184.17	173.98	219.21	-15.98	-15.62	-1.83
化 學 工 業	194	96.93	84.01	82.59	88.00	-4.53	-2.01	-0.38
13 皮革、毛皮及其製品業	11	0.40	76.55	74.56	79.97	-4.28	-1.32	0.00
15 紙漿、紙及紙製品業	14	6.99	84.46	85.79	89.68	-5.82	-2.49	-0.03
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	4.08	85.41	88.42	92.86	-8.02	-0.61	-0.03
17 石油及煤製品業	13	11.06	112.35	112.35	111.25	0.99	0.99	0.01
18 化學材料及肥料業	82	31.65	73.79	73.46	76.16	-3.11	-0.85	-0.08
19 其他化學製品業	25	12.68	92.56	90.36	94.09	-1.63	1.10	-0.02
20 藥品及醫用化學製品業	12	8.10	96.33	93.30	101.88	-5.45	-3.75	-0.04
21 橡膠製品業	10	4.99	71.77	70.68	79.43	-9.64	-8.16	-0.04
22 塑膠製品業	24	16.98	84.60	79.89	93.63	-9.64	-7.93	-0.15
民 生 工 業	165	83.69	91.52	86.34	93.15	-1.75	-3.90	-0.13
08 食品及飼品業	48	28.00	112.45	108.07	114.04	-1.39	-3.06	-0.04
09 飲 料 業	9	5.02	98.00	88.76	103.05	-4.90	-2.94	-0.02
10 菸 草 業	1	9.70	84.63	76.66	82.36	2.76	-4.27	0.02
11 紡 織 業	32	10.28	74.20	70.29	72.47	2.39	3.67	0.02
12 成衣及服飾品業	8	0.87	66.31	62.15	79.81	-16.92	-14.44	-0.01
14 木竹製品業	8	1.21	75.16	72.72	84.48	-11.03	-10.66	-0.01
23 非金屬礦物製品業	29	15.08	86.80	85.79	89.38	-2.89	-5.03	-0.04
32 家 具 業	6	3.40	75.46	69.38	78.64	-4.04	-3.17	-0.01
33 其他製造業	24	10.13	82.59	79.59	86.12	-4.10	-2.77	-0.04
D 電力及燃氣供應業	7	48.19	100.15	91.49	101.62	-1.45	-0.52	-0.06
36 用水供應業	1	3.45	104.93	99.52	107.21	-2.13	-2.11	-0.01

A-1 Indexes Change of Industrial Production - By Groups & Sectors

民國 1 1 0 年 = 1 0 0
2021 = 100

Aug.2025

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2024			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2024				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 2024	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2024	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
102.58	13.67	13.67	108.05	92.75	16.50	16.50	Industrial Production Index
102.59	13.71	13.69	108.08	92.74	16.54	16.48	Excl. Quarrying
96.02	-10.94	-0.02	90.59	96.40	-6.03	0.03	Mining & Quarrying
102.37	14.81	14.07	108.77	92.45	17.65	15.75	Manufacturing
86.73	-1.93	-0.34	85.68	84.27	1.67	2.71	Metal & Machinery Industry
74.85	-1.30	-0.07	74.09	78.06	-5.09	0.62	Basic Metals
88.74	-1.34	-0.06	87.91	83.20	5.66	0.70	Fabricated Metal Products
98.93	-3.87	-0.08	96.67	91.86	5.24	0.31	Electrical Equipment
88.95	1.15	0.04	86.96	81.09	7.24	0.51	Machinery & Equipment
89.84	-11.30	-0.19	88.80	97.04	-8.49	0.24	Motor Vehicles & Parts
83.71	-3.25	-0.04	79.88	80.82	-1.16	0.17	Other Transport Equipment & Parts
114.66	6.81	0.06	125.28	112.21	11.65	0.15	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
112.44	26.09	15.42	126.19	97.60	29.29	10.50	Information & Electronic Industry
105.64	30.17	14.90	119.18	93.86	26.98	8.72	Electronic Parts & Components
175.38	5.01	0.52	189.60	133.33	42.20	1.78	Computers, Electronic & Optical Products
88.15	-4.70	-0.47	84.58	86.19	-1.87	1.37	Chemistry Industry
89.18	-14.16	-0.01	83.34	83.17	0.20	0.01	Leather, Fur & Related Products
94.92	-11.02	-0.08	86.32	90.10	-4.20	0.09	Pulp, Paper & Paper Products
95.81	-10.85	-0.04	88.45	96.50	-8.34	0.05	Printing & Reproduction of Recorded Media
99.26	13.19	0.15	106.37	103.73	2.55	0.17	Petroleum & Coal Products
75.26	-1.95	-0.08	74.46	77.07	-3.39	0.44	Manufacture of Chemical Material & Fertilizers
97.75	-5.31	-0.07	92.03	90.91	1.23	0.18	Other Chemical Products
110.69	-12.97	-0.11	100.12	102.85	-2.65	0.11	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
84.33	-14.89	-0.08	75.91	77.40	-1.93	0.07	Rubber Products
93.51	-9.53	-0.17	85.78	86.68	-1.04	0.24	Plastic Products
97.75	-6.37	-0.54	89.98	89.71	0.30	1.18	Food, Textiles & Other Industry
113.53	-0.95	-0.02	107.28	105.21	1.97	0.40	Food Products & Prepared Animal Feeds
108.31	-9.52	-0.05	95.33	93.99	1.43	0.07	Beverages
102.16	-17.16	-0.19	85.72	84.57	1.36	0.14	Tobacco Products
81.25	-8.68	-0.09	72.10	75.46	-4.45	0.14	Textiles
95.61	-30.65	-0.03	69.49	77.55	-10.39	0.01	Wearing Apparel & Clothing Accessories
88.91	-15.47	-0.02	80.11	85.27	-6.05	0.02	Wood & of Products of Wood & Bamboo
90.95	-4.56	-0.06	90.87	88.93	2.18	0.22	Other Non-metallic Mineral Products
98.90	-23.70	-0.09	75.28	82.54	-8.80	0.04	Furniture
81.69	1.10	0.01	78.44	77.70	0.95	0.15	Other Manufacturing
107.44	-6.79	-0.37	94.93	99.41	-4.51	0.67	Electricity & Gas Supply
107.35	-2.25	-0.01	99.85	100.05	-0.20	0.05	Water Supply

A－2 工業生產指數變動比較－按複分類分

114 年 08 月						
指 數 類 別	項 數	113年 權 數	本 月 指 數	與 上 月 比 較		
				Compared with Last Month		
				本年上月 指 數	增 減 率（%）	貢 獻 度 （百分點）
	Items	2024 Weights （%）	Current Month Indexes	Previous Month Index	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index
工業生產指數	723	1,000.00	116.60	114.12	2.17	2.17
製造業生產指數	707	946.30	117.53	114.84	2.34	2.23
製造業銷售量指數	707	1,000.00	103.99	107.35	-3.13	-3.13
製造業存貨量指數	615	1,000.00	124.49	120.88	2.99	2.99
製造業生產指數複分類						
按產品用途分						
最終需要財	311	206.69	120.65	133.44	-9.58	-2.09
投資財	161	132.39	140.88	159.21	-11.51	-1.76
資本財	122	102.75	156.72	180.30	-13.08	-1.67
建設財	39	29.63	96.38	100.09	-3.71	-0.09
消費財	150	74.30	92.96	97.91	-5.06	-0.33
耐久消費財	55	23.68	80.16	90.22	-11.15	-0.23
非耐久消費財	95	50.62	99.10	101.35	-2.22	-0.10
生 產 財	396	739.61	117.35	110.85	5.86	4.32

A-2 Indexes Change of Industrial Production - By Special Classification

民國 1 1 0 年 = 1 0 0
2021 = 100

Aug.2025

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2024			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2024				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 2024	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2024	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
102.58	13.67	13.67	108.05	92.75	16.50	16.50	Industrial Production Index
102.37	14.81	14.07	108.77	92.45	17.65	15.75	Manufacturing Production
97.72	6.42	6.42	101.30	90.99	11.33	11.33	Manufacturing Producer's Shipment
116.53	6.83	6.83	121.24	114.13	6.23	6.23	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Usage
119.73	0.77	0.10	122.58	104.36	17.46	3.49	Final Demand Goods
133.43	5.58	0.77	144.61	112.68	28.34	2.46	Investment Goods
145.78	7.50	0.83	160.75	118.10	36.11	2.04	Capital Goods
98.62	-2.27	-0.06	99.27	97.25	2.08	0.43	Construction Materials
101.75	-8.64	-0.67	92.31	93.61	-1.39	1.03	Consumer Goods
90.29	-11.22	-0.27	82.32	86.35	-4.67	0.32	Durable Goods
107.12	-7.49	-0.40	97.00	96.85	0.15	0.72	Non-durable Goods
98.68	18.92	13.97	105.92	90.00	17.69	12.26	Producer Goods

A-3 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		製造業生產指數	電力及燃氣供應業生產指數	用水供應業生產指數
	Index of Industrial Production	不含土石採取業 Excl. Quarrying	Index of Mining & Quarrying Production	不含土石採取業 Excl. Quarrying	Index of Manufacturing Production	Index of Electricity & Gas Supply Production	Index of Water Supply Production
113年權數(%)	1000.00	998.33	2.05	0.39	946.30	48.19	3.45

1. 連鎖指數(民國110年=100)

101年	64.39	64.32	114.77	190.20	62.77	87.22	99.71
102年	66.92	66.87	105.42	176.11	65.39	88.44	100.42
103年	71.94	71.89	107.01	176.08	70.63	89.62	100.95
104年	71.13	71.09	100.06	163.50	69.88	88.11	98.65
105年	73.14	73.12	91.08	145.95	71.88	90.86	99.14
106年	76.79	76.77	89.07	129.38	75.67	92.78	100.43
107年	79.38	79.37	85.74	110.56	78.35	94.08	100.60
108年	80.14	80.14	83.83	105.75	79.16	94.16	101.11
109年	87.16	87.14	96.32	97.78	86.52	95.78	102.50
110年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
111年	98.19	98.19	99.13	94.58	98.04	100.67	101.34
112年	85.99	85.97	95.63	85.33	85.49	96.88	99.30
113年	96.11	96.11	95.28	81.91	95.97	98.78	100.71
8月	102.58	102.59	96.02	78.19	102.37	107.44	107.35
9月	99.91	99.91	91.59	78.19	99.67	105.80	101.91
10月	100.53	100.55	89.41	80.97	100.56	99.57	103.70
11月	102.48	102.49	89.24	72.13	102.97	89.93	99.56
12月	108.38	108.39	101.90	93.59	108.91	94.72	102.97
114年							
1月	96.12	96.12	93.57	86.77	96.41	90.12	102.30
2月	92.68	92.70	82.05	80.96	93.02	86.38	91.77
3月	105.27	105.28	98.00	91.56	105.86	94.11	98.85
4月	108.74	108.76	97.34	82.45	109.68	91.32	96.12
5月	119.69	119.73	97.78	80.39	120.86	98.57	100.11
6月	111.17	111.20	87.76	74.88	111.96	97.20	97.52
7月	114.12	114.17	82.70	70.36	114.84	101.62	107.21
8月	116.60	116.65	85.52	76.24	117.53	100.15	104.93
本年累計	108.05	108.08	90.59	80.45	108.77	94.93	99.85

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

101年	0.96	0.97	-2.85	-0.01	1.06	-0.07	-0.60
102年	3.93	3.96	-8.15	-7.41	4.17	1.40	0.71
103年	7.50	7.51	1.51	-0.02	8.01	1.33	0.53
104年	-1.13	-1.11	-6.49	-7.14	-1.06	-1.68	-2.28
105年	2.83	2.86	-8.97	-10.73	2.86	3.12	0.50
106年	4.99	4.99	-2.21	-11.35	5.27	2.11	1.30
107年	3.37	3.39	-3.74	-14.55	3.54	1.40	0.17
108年	0.96	0.97	-2.23	-4.35	1.03	0.09	0.51
109年	8.76	8.73	14.90	-7.54	9.30	1.72	1.37
110年	14.73	14.76	3.82	2.27	15.58	4.41	-2.44
111年	-1.81	-1.81	-0.87	-5.42	-1.96	0.67	1.34
112年	-12.42	-12.45	-3.53	-9.78	-12.80	-3.76	-2.01
113年	11.77	11.79	-0.37	-4.01	12.26	1.96	1.42
8月	13.05	13.06	4.83	-12.42	13.72	-1.04	3.54
9月	11.82	11.82	2.35	-4.90	12.46	-1.61	1.88
10月	8.92	8.94	-2.65	1.23	9.47	-3.37	4.45
11月	10.56	10.58	-6.79	-8.71	11.15	-2.25	1.21
12月	19.76	19.79	-0.85	7.72	20.68	0.34	1.63
114年							
1月	4.87	4.90	-12.13	-3.33	5.30	-1.73	-0.57
2月	18.21	18.24	3.13	3.95	19.29	-1.36	-2.03
3月	12.76	12.79	-6.20	-11.13	13.61	-2.49	0.17
4月	23.71	23.76	4.71	29.94	25.18	-2.73	1.56
5月	22.10	22.15	-1.90	-1.02	23.44	-1.91	1.49
6月	18.32	18.35	-8.56	-15.42	19.87	-9.81	-0.73
7月	18.73	18.79	-13.89	-7.43	20.20	-7.56	0.90
8月	13.67	13.71	-10.94	-2.49	14.81	-6.79	-2.25
本年累計	16.50	16.54	-6.03	-2.20	17.65	-4.51	-0.20

註：年存貨量指數係以每月存貨量指數平均計算。

A-3 Indicators of Production, Shipment and Inventory

製造業生產指數 Index of Manufacturing Production				固定基期指數(民國110年=100)		Period
按產品用途分 By Usage				製 造 業 銷 售 量 指 數	製 造 業 存 貨 量 指 數	
最終需要財	投 資 財	消 費 財	生 產 財	Index of Producer's Shipments	Index of Producer's Inventory	
Final Demand Goods	Investment Goods	Consumer Goods	Producer Goods			
206.69	132.39	74.30	739.61	1000.00	1000.00	2024 Weights (%)

1. Chained Indexes (2021= 100)

68.72	57.89	79.45	61.24	74.48	73.22	2012
69.28	59.68	79.01	64.38	76.20	74.44	2013
73.49	65.47	82.00	69.87	80.05	75.71	2014
73.96	67.17	81.44	68.84	79.24	82.56	2015
75.11	67.02	83.72	71.05	79.47	80.02	2016
78.76	70.96	87.21	74.87	81.88	82.54	2017
82.17	77.50	88.12	77.38	83.73	85.48	2018
85.45	80.42	91.86	77.65	84.04	89.68	2019
90.42	88.02	93.39	85.56	88.15	92.05	2020
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2021
101.01	104.19	97.29	97.43	96.08	114.30	2022
97.85	100.63	94.63	82.91	86.23	113.49	2023
106.76	116.23	94.47	93.80	92.47	115.72	2024
119.73	133.43	101.75	98.68	97.72	116.53	Aug.
112.27	126.85	93.03	97.09	93.58	118.53	Sep.
102.71	109.02	94.72	100.43	94.11	115.53	Oct.
108.02	116.64	96.90	102.17	95.09	117.87	Nov.
123.32	140.83	100.16	105.93	98.97	123.62	Dec.
100.30	110.69	86.58	95.93	90.63	121.29	2025
101.03	113.42	84.42	91.52	90.22	117.12	Jan.
115.06	129.40	95.81	104.13	98.88	120.03	Feb.
119.65	139.15	92.99	107.78	102.80	119.04	Mar.
146.18	184.24	93.00	115.25	110.27	123.94	Apr.
144.34	179.85	94.84	104.57	106.26	123.11	May
133.44	159.21	97.91	110.85	107.35	120.88	June
120.65	140.88	92.96	117.35	103.99	124.49	July
122.58	144.61	92.31	105.92	101.30	121.24	Aug.
						Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

-4.94	0.52	-7.82	2.89	0.19	4.04	2012
0.81	3.09	-0.55	5.13	2.31	1.67	2013
6.08	9.70	3.78	8.53	5.05	1.71	2014
0.64	2.60	-0.68	-1.47	-1.01	9.05	2015
1.55	-0.22	2.80	3.21	0.29	-3.08	2016
4.86	5.88	4.17	5.38	3.03	3.15	2017
4.33	9.22	1.04	3.35	2.26	3.56	2018
3.99	3.77	4.24	0.35	0.37	4.91	2019
5.82	9.45	1.67	10.19	4.89	2.64	2020
10.60	13.61	7.08	16.88	13.44	8.64	2021
1.01	4.19	-2.71	-2.57	-3.92	14.30	2022
-3.13	-3.42	-2.73	-14.90	-10.25	-0.71	2023
9.11	15.50	-0.17	13.13	7.24	1.96	2024
13.66	23.75	-0.76	13.65	6.73	5.97	Aug.
10.92	16.37	1.44	12.90	6.58	6.35	Sep.
4.56	6.17	1.96	10.94	5.09	4.50	Oct.
2.08	6.07	-3.96	13.66	5.73	3.82	Nov.
17.99	29.76	0.40	21.38	12.10	8.28	Dec.
-1.10	6.42	-12.07	7.08	-2.40	9.50	2025
29.66	38.86	15.25	16.90	21.02	3.77	Jan.
7.54	12.15	-0.36	15.34	7.34	5.80	Feb.
20.11	30.01	3.22	26.61	14.37	5.79	Mar.
33.72	56.91	-5.97	20.55	15.88	8.44	Apr.
35.25	53.01	2.45	15.39	18.15	3.79	May
17.96	27.41	0.27	20.79	12.19	6.02	June
0.77	5.58	-8.64	18.92	6.42	6.83	July
17.46	28.34	-1.39	17.69	11.33	6.23	Aug.
						Jan.-Current Month

A－4 製造業生產指數－按四大行業及中分類

年/月別	C 製 造 業 Manufacturing	金 屬 機電工業 Metal & Machinery Industry	24 基 金 屬 本 業 Basic Metals	25 金 製 品 屬 業 Fabricated Metal Products	28 電力設備 及配備業 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
113年權數 (%)	946.30	188.07	45.86	47.25	20.99	33.67	19.21	11.64

1. 連鎖指數（民國110年＝100）

101年	62.77	76.51	87.03	73.09	77.42	70.95	87.95	61.70
102年	65.39	76.98	90.32	74.78	76.88	68.83	84.37	62.51
103年	70.63	83.00	93.80	81.58	80.87	75.39	96.94	67.27
104年	69.88	81.43	87.76	80.41	82.91	74.46	95.28	69.57
105年	71.88	81.86	91.71	81.45	84.78	71.91	92.33	66.53
106年	75.67	86.02	94.02	84.26	84.56	80.80	91.97	70.32
107年	78.35	89.16	96.17	86.00	86.97	88.26	88.28	74.44
108年	79.16	85.31	89.30	83.73	84.15	79.00	88.88	80.98
109年	86.52	85.84	88.99	86.31	88.71	80.62	86.24	81.98
110年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
111年	98.04	93.85	85.89	90.14	96.03	96.67	101.35	111.56
112年	85.49	84.27	77.86	81.18	87.61	80.57	102.87	85.16
113年	95.97	85.12	77.45	84.94	92.91	83.78	96.38	79.93
8月	102.37	86.73	74.85	88.74	98.93	88.95	89.84	83.71
9月	99.67	82.25	74.06	83.81	91.67	83.44	87.95	71.82
10月	100.56	83.18	73.76	83.53	92.98	84.10	92.71	76.00
11月	102.97	88.54	77.08	90.48	95.71	91.18	100.50	83.20
12月	108.91	93.25	80.05	95.77	99.63	97.93	99.02	81.63
114年								
1月	96.41	78.45	70.50	79.25	83.57	80.29	83.49	71.02
2月	93.02	79.70	69.02	84.82	91.04	77.59	85.72	69.51
3月	105.86	89.98	77.86	94.74	105.08	88.23	95.16	83.22
4月	109.68	88.40	79.17	92.10	96.32	87.11	94.05	78.52
5月	120.86	89.22	78.86	89.37	101.05	90.44	86.62	91.30
6月	111.96	86.85	72.89	85.62	102.27	92.20	90.42	78.60
7月	114.84	87.76	70.57	89.83	98.90	89.87	95.25	85.87
8月	117.53	85.06	73.88	87.55	95.10	89.97	79.69	80.99
本年累計	108.77	85.68	74.09	87.91	96.67	86.96	88.80	79.88

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

101年	1.06	-1.82	-4.45	1.85	-0.77	-5.01	0.40	4.51
102年	4.17	0.61	3.78	2.31	-0.70	-2.99	-4.07	1.31
103年	8.01	7.82	3.85	9.09	5.19	9.53	14.90	7.61
104年	-1.06	-1.89	-6.44	-1.43	2.52	-1.23	-1.71	3.42
105年	2.86	0.53	4.50	1.29	2.26	-3.42	-3.10	-4.37
106年	5.27	5.08	2.52	3.45	-0.26	12.36	-0.39	5.70
107年	3.54	3.65	2.29	2.07	2.85	9.23	-4.01	5.86
108年	1.03	-4.32	-7.14	-2.64	-3.24	-10.49	0.68	8.79
109年	9.30	0.62	-0.35	3.08	5.42	2.05	-2.97	1.23
110年	15.58	16.50	12.37	15.86	12.73	24.04	15.96	21.98
111年	-1.96	-6.15	-14.11	-9.86	-3.97	-3.33	1.35	11.56
112年	-12.80	-10.21	-9.35	-9.94	-8.77	-16.65	1.50	-23.66
113年	12.26	1.01	-0.53	4.63	6.05	3.98	-6.31	-6.14
8月	13.72	1.03	-4.63	3.68	13.09	5.89	-12.15	-2.67
9月	12.46	-1.59	-1.27	6.02	9.68	-0.70	-14.83	-12.56
10月	9.47	1.77	-4.00	7.75	12.53	10.73	-12.23	-0.29
11月	11.15	3.40	1.09	5.95	3.33	10.28	-8.68	0.17
12月	20.68	5.81	-3.76	10.58	12.13	12.24	-6.80	9.70
114年								
1月	5.30	-11.19	-15.18	-9.85	-12.37	2.65	-26.52	-16.59
2月	19.29	18.72	-0.19	32.20	31.73	24.60	10.91	14.19
3月	13.61	1.61	-5.03	8.13	8.69	5.80	-10.12	-0.43
4月	25.18	5.30	0.76	9.25	7.09	8.31	-1.75	-2.12
5月	23.44	-0.87	-6.38	1.25	1.46	5.78	-15.98	5.59
6月	19.87	2.92	-5.62	4.24	13.43	7.82	-3.25	-2.59
7月	20.20	3.13	-6.33	8.90	3.98	6.46	-2.24	0.03
8月	14.81	-1.93	-1.30	-1.34	-3.87	1.15	-11.30	-3.25
本年累計	17.65	1.67	-5.09	5.66	5.24	7.24	-8.49	-1.16

A-4 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups & Sectors

34 產業用機械 設備維修及 安 裝 業 Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment	資 訊 電子工業 Information & Electronic Industry	26 電 子 零組件業 Electronic Parts & Components	27 電腦、電子 產品及光學 製 品 業 Computers, Electronic & Optical Products	化 工 學 業 Chemistry Industry	13 皮革、毛皮 及其製品業 Leather, Fur & Related Products	15 紙漿、紙 及紙製品業 Pulp, Paper & Paper Products	16 印刷及資料 儲存媒體 複 製 業 Printing & Reproduction of Recorded Media	Period
9.45	577.62	491.03	86.59	96.93	0.40	6.99	4.08	2024 Weights (%)

1. Chained Indexes (2021 = 100)

55.37	47.02	46.73	48.81	87.74	203.92	86.26	119.09	2012
53.45	51.39	51.52	50.14	89.77	201.51	87.11	117.35	2013
57.41	58.25	58.37	57.03	91.74	201.14	89.93	115.88	2014
64.54	57.10	56.86	59.03	93.38	154.99	88.17	113.77	2015
76.79	59.78	59.77	59.52	93.94	124.14	89.35	112.08	2016
92.38	64.19	64.34	62.60	94.75	144.20	91.14	110.51	2017
105.83	67.07	66.99	67.26	96.80	132.79	94.84	108.55	2018
108.41	70.05	68.85	80.38	95.64	132.15	95.06	98.81	2019
95.30	83.55	82.63	91.48	93.94	93.22	97.67	97.04	2020
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2021
111.65	101.52	100.82	108.40	93.12	98.79	93.78	102.20	2022
117.55	85.66	83.27	109.28	85.30	80.76	88.19	96.87	2023
113.71	103.50	99.72	139.81	85.58	83.73	90.02	99.08	2024
114.66	112.44	105.64	175.38	88.15	89.18	94.92	95.81	Aug.
109.06	112.20	106.31	167.13	81.70	80.98	85.33	91.83	Sep.
110.97	113.20	111.32	133.25	82.77	84.13	88.25	104.75	Oct.
107.91	114.36	112.13	137.50	84.50	87.03	89.95	110.37	Nov.
138.96	121.47	115.98	173.20	88.44	87.33	95.86	109.96	Dec.
								2025
112.71	108.57	106.46	131.90	80.78	77.59	81.54	87.97	Jan.
109.35	103.12	99.17	140.81	79.50	75.71	83.18	78.59	Feb.
117.11	118.61	114.39	159.39	85.33	88.53	90.61	94.19	Mar.
123.44	126.21	121.02	175.12	85.59	89.04	86.55	97.14	Apr.
132.26	145.57	133.16	253.06	86.21	88.88	89.84	88.60	May
138.02	130.80	116.41	253.10	87.25	90.45	84.70	82.84	June
146.87	134.87	125.29	219.21	88.00	79.97	89.68	92.86	July
122.47	141.77	137.51	184.17	84.01	76.55	84.46	85.41	Aug.
125.28	126.19	119.18	189.60	84.58	83.34	86.32	88.45	Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

-1.11	3.02	6.62	-15.11	1.35	-9.45	-0.09	-3.03	2012
-3.47	9.29	10.25	2.72	2.31	-1.18	0.99	-1.46	2013
7.41	13.35	13.30	13.74	2.19	-0.18	3.24	-1.25	2014
12.42	-1.97	-2.59	3.51	1.79	-22.94	-1.96	-1.82	2015
18.98	4.69	5.12	0.83	0.60	-19.90	1.34	-1.49	2016
20.30	7.38	7.65	5.17	0.86	16.16	2.00	-1.40	2017
14.56	4.49	4.12	7.44	2.16	-7.91	4.06	-1.77	2018
2.44	4.44	2.78	19.51	-1.20	-0.48	0.23	-8.97	2019
-12.09	19.27	20.01	13.81	-1.78	-29.46	2.75	-1.79	2020
4.93	19.69	21.02	9.31	6.45	7.27	2.39	3.05	2021
11.65	1.52	0.82	8.40	-6.88	-1.21	-6.22	2.20	2022
5.28	-15.62	-17.41	0.81	-8.40	-18.25	-5.96	-5.22	2023
-3.27	20.83	19.76	27.94	0.33	3.68	2.08	2.28	2024
2.83	24.11	20.99	42.42	-2.53	-1.98	6.33	-4.07	Aug.
-17.62	21.76	19.83	32.53	-3.90	-0.37	-3.95	1.97	Sep.
-10.49	15.03	16.42	5.80	-2.74	8.11	-1.98	-1.51	Oct.
1.65	17.95	19.44	7.90	-1.79	2.18	-6.83	-7.71	Nov.
15.41	31.55	28.25	55.69	7.14	12.18	3.60	0.53	Dec.
								2025
1.27	16.65	17.08	15.00	-7.90	-12.16	-15.47	-20.40	Jan.
24.87	22.38	18.79	50.04	6.27	29.09	10.25	6.53	Feb.
-1.26	22.67	22.92	21.21	-2.48	-4.93	-4.96	-2.81	Mar.
16.54	40.34	39.34	46.36	0.73	5.99	-3.01	-2.39	Apr.
9.31	41.44	33.69	87.15	-6.74	3.11	-4.11	-13.15	May
16.61	30.94	21.44	83.06	3.01	16.16	-0.13	-8.99	June
22.14	32.76	31.21	38.71	-1.39	-9.08	-1.33	-9.38	July
6.81	26.09	30.17	5.01	-4.70	-14.16	-11.02	-10.85	Aug.
11.65	29.29	26.98	42.20	-1.87	0.20	-4.20	-8.34	Jan.-Current Month

A-4 製造業生產指數－按四大行業及中分類（續）

年月別	17 石油及煤 製 品 業 Petroleum & Coal Products	18 化學材料及 肥 料 業 Chemical Material & Fertilizers	19 其他化學 製 品 業 Other 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 及 飼 品 業 Food Products & Prepared Animal Feeds
113年權數 (%)	11.06	31.65	12.68	8.10	4.99	16.98	83.69	28.00

1. 連鎖指數（民國110年＝100）

101年	113.20	83.68	71.45	65.59	94.32	74.22	88.69	75.06
102年	114.74	85.30	79.36	67.95	93.69	76.48	86.00	76.33
103年	114.87	86.72	85.32	65.31	98.06	83.20	85.54	77.23
104年	115.15	90.13	88.43	67.66	97.49	83.17	84.65	79.24
105年	116.31	91.28	87.82	71.33	92.07	83.62	87.43	82.83
106年	110.71	92.57	93.90	72.78	96.49	86.39	90.41	84.85
107年	113.80	93.66	97.25	75.10	93.95	91.01	91.84	88.47
108年	112.36	90.96	96.94	82.29	97.81	91.02	92.99	94.62
109年	94.65	92.36	94.49	91.06	96.36	95.00	93.67	97.39
110年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
111年	106.22	86.64	95.17	106.75	94.08	92.55	95.15	102.42
112年	102.04	76.45	88.49	112.34	77.86	82.65	88.81	102.41
113年	101.78	75.87	91.46	102.62	77.20	86.32	90.56	106.96
8月	99.26	75.26	97.75	110.69	84.33	93.51	97.75	113.53
9月	89.87	73.23	90.13	100.81	73.80	84.09	89.20	102.78
10月	91.46	72.96	89.91	107.48	73.47	83.64	89.05	107.68
11月	98.12	73.01	94.67	98.29	80.32	84.76	93.15	111.11
12月	112.02	74.63	95.50	102.08	79.60	89.93	97.56	120.23
114年								
1月	110.92	73.35	82.80	96.28	67.51	76.64	86.41	107.78
2月	106.54	69.67	86.94	93.70	71.78	77.59	81.80	94.98
3月	100.76	74.29	97.58	96.04	80.17	86.82	93.51	107.94
4月	98.98	75.51	94.29	104.61	79.14	86.93	91.80	107.40
5月	100.40	75.93	95.66	101.73	79.95	89.25	91.51	108.53
6月	109.74	76.95	92.35	110.36	77.53	90.77	90.16	105.14
7月	111.25	76.16	94.09	101.88	79.43	93.63	93.15	114.04
8月	112.35	73.79	92.56	96.33	71.77	84.60	91.52	112.45
本年累計	106.37	74.46	92.03	100.12	75.91	85.78	89.98	107.28

2. 較上年同期（月）之增減率（%）

101年	6.81	-0.01	0.72	5.25	-5.12	-0.11	-0.29	1.39
102年	1.36	1.94	11.07	3.60	-0.67	3.05	-3.03	1.69
103年	0.11	1.66	7.51	-3.89	4.66	8.79	-0.53	1.18
104年	0.24	3.93	3.65	3.60	-0.58	-0.04	-1.04	2.60
105年	1.01	1.28	-0.69	5.42	-5.56	0.54	3.28	4.53
106年	-4.81	1.41	6.92	2.03	4.80	3.31	3.41	2.44
107年	2.79	1.18	3.57	3.19	-2.63	5.35	1.58	4.27
108年	-1.27	-2.88	-0.32	9.57	4.11	0.01	1.25	6.95
109年	-15.76	1.54	-2.53	10.66	-1.48	4.37	0.73	2.93
110年	5.65	8.27	5.83	9.82	3.78	5.26	6.76	2.68
111年	6.22	-13.36	-4.83	6.75	-5.92	-7.45	-4.85	2.42
112年	-3.94	-11.76	-7.02	5.24	-17.24	-10.70	-6.66	-0.01
113年	-0.25	-0.76	3.36	-8.65	-0.85	4.44	1.97	4.44
8月	-9.39	-3.96	2.09	-17.06	6.20	3.02	0.56	3.18
9月	-15.01	-2.71	1.25	-9.13	-2.16	1.88	4.33	1.51
10月	-10.15	-4.55	2.63	-3.19	1.89	2.59	2.34	8.11
11月	12.19	-3.68	-1.30	-14.92	-2.82	-2.65	-0.84	5.41
12月	32.66	0.82	9.54	-7.75	-1.70	8.08	2.60	8.19
114年								
1月	15.76	-5.86	-12.16	-14.56	-15.35	-12.56	-10.31	-9.88
2月	-8.16	2.59	27.03	4.31	21.00	17.51	16.33	9.31
3月	1.88	-4.04	6.75	-14.83	-3.36	-2.42	2.25	3.08
4月	3.43	-4.35	0.75	14.74	5.87	2.42	5.65	5.99
5月	-10.35	-7.52	-1.83	-11.12	-4.40	-4.54	-3.13	-0.62
6月	4.09	-1.00	4.59	24.04	3.03	5.01	2.72	6.26
7月	4.23	-3.94	-2.05	-0.30	0.28	1.23	0.46	6.11
8月	13.19	-1.95	-5.31	-12.97	-14.89	-9.53	-6.37	-0.95
本年累計	2.55	-3.39	1.23	-2.65	-1.93	-1.04	0.30	1.97

