

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1月工業生產統計提要分析

一、工業生產變動

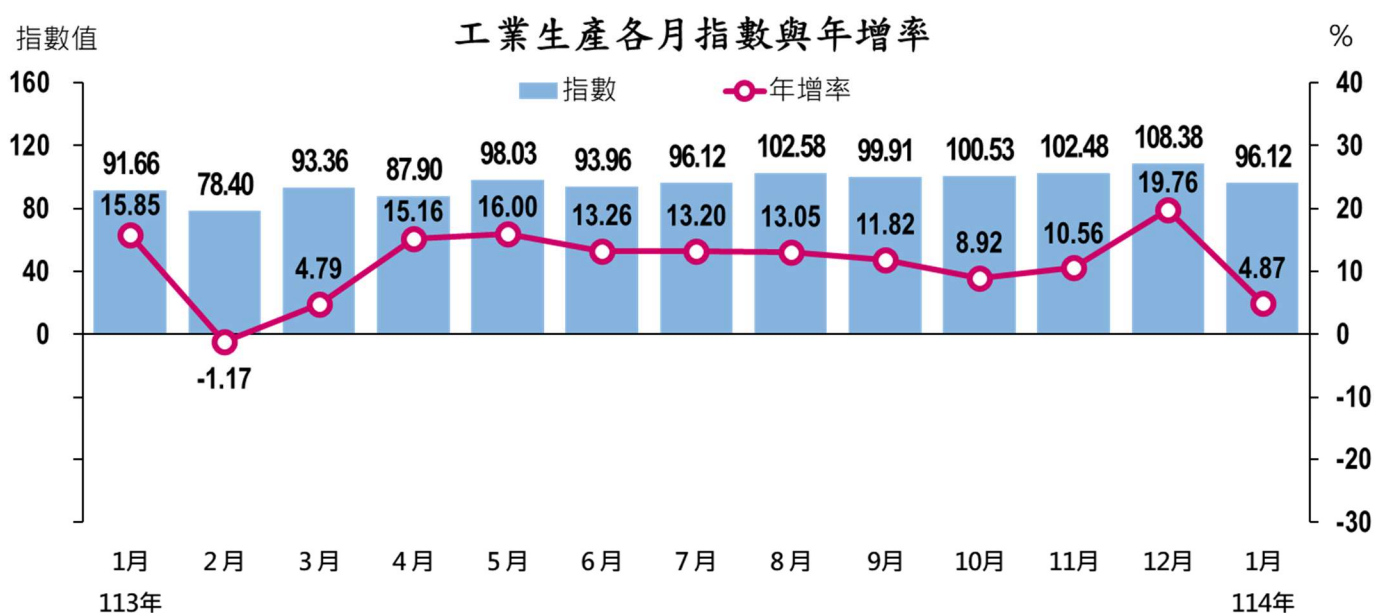
1. 與上月比較

114年1月工業生產指數96.12，受農曆春節假期影響，較上月減少11.31%，其中製造業減少11.48%；經季節調整後，工業生產減少3.81%，製造業減少4.45%。

2. 與上年同月比較

工業生產增加4.87%，其中製造業增加5.30%，礦業及土石採取業減少12.13%，電力及燃氣供應業減少1.73%，用水供應業減少0.57%。

分 類	113年 權重 (%)	114年1月 生產指數 (110年=100)	114年1月		
			月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)
工 業	1000.00	96.12	-11.31	-3.81	4.87
礦業及土石採取業	2.05	93.57	-8.17	-1.76	-12.13
製 造 業	946.30	96.41	-11.48	-4.45	5.30
電力及燃氣供應業	48.19	90.12	-4.86	0.10	-1.73
用水供應業	3.45	102.30	-0.65	-0.26	-0.57



二、製造業生產統計

1. 電子零組件業

年增17.08%，主因人工智慧與高效能運算應用需求持續暢旺，推升12吋晶圓代工、IC／晶圓測試等增產，加以其他光電材料及元件海外訂單增加所致。

2. 電腦電子產品及光學製品業

年增15.00%，主因人工智慧應用持續擴展，以及雲端資料服務需求熱絡，加上半導體產業投資動能續增，帶動伺服器、其他通訊傳播設備、半導體檢測設備及零組件等生產上揚，惟用戶傳輸及通訊設備因訂單縮減而減產，抵銷部分增幅。

3. 基本金屬業

年減15.18%，主因鋼鐵市場需求仍疲，加上適逢春節假期業者順勢規劃產線停修調節產能，致熱軋鋼捲板、鋼胚、鋼筋、鋁材等減產較為顯著。

4. 化學材料及肥料業

年減5.86%，主因受海外同業低價競爭，加上市場需求動能平疲，以及適逢春節假期工作天數減少，部分廠商安排產線歲修，致拋光砂晶圓、塑膠原料、氰化金鉀等產品減產較多。

5. 機械設備業

年增2.65%，主因半導體生產用設備及零組件受惠半導體大廠擴產需求而續呈成長，惟逢春節工作天數減少，加以部分訂單趕在上月完工出貨，致其他通用機械及零組件、齒輪減速機、化工機械及零組件等減產較多，抵銷部分增幅。

6. 汽車及其零件業

年減26.52%，主因農曆春節車廠排休，組車天數短少，致燃油小型轎車、電動轎車、小型貨車及客貨兩用車等減產較多，加以汽車用電燈組及其他汽車零件等因客戶庫存調節而訂單縮減所致。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 1月份製造業生產指數96.41，受農曆春節假期影響，較上月減少11.48%，惟受惠人工智慧、高效能運算及雲端資料處理等應用需求強勁，帶動資訊電子產業生產動能續增，致本月製造業生產指數較上年同月增加5.30%。
2. 資訊電子產業方面，電子零組件業年增17.08%，其中積體電路業生產指數創歷年同月新高，年增23.08%，主因受惠高效能運算與人工智慧應用需求強勁，帶動12吋晶圓代工持續增產所致；電腦電子產品及光學製品業受惠人工智慧應用持續擴展，以及雲端資料服務需求熱絡，加上半導體產業投資動能續增，致生產指數創歷年同月新高，年增15.00%。
3. 傳統產業因逢農曆春節工作天數減少，加上海外同業低價競爭，以及部分業者規劃產線排修，致基本金屬業年減15.18%、化學材料及肥料業年減5.86%、機械設備業年增2.65%、汽車及其零件業年減26.52%。

A - 1 工業生產指數變動比較—按行業分

114 年 01 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			貢獻度 (百分點) Factors of Change to General Index
			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		
						原指數 Original	季節調整後 Seasonal Adjusted	
工業生產指數	723	1,000.00	96.12	100.19	108.38	-11.31	-3.81	-11.31
不含土石採取業	722	998.33	96.12	100.15	108.39	-11.32	-4.33	-11.30
B 礦業及土石採取業	8	2.05	93.57	91.59	101.90	-8.17	-1.76	-0.02
C 製造業	707	946.30	96.41	100.07	108.91	-11.48	-4.45	-11.08
金屬機電工業	229	188.07	78.45	83.73	93.25	-15.87	-5.35	-2.81
24 基本金屬業	33	45.86	70.50	73.12	80.05	-11.93	-5.28	-0.49
25 金屬製品業	41	47.25	79.25	83.07	95.77	-17.25	-8.18	-0.77
28 電力設備及配備業	40	20.99	83.57	89.74	99.63	-16.12	-7.27	-0.31
29 機械設備業	79	33.67	80.29	89.07	97.93	-18.01	-0.62	-0.64
30 汽車及其零件業	18	19.21	83.49	88.93	99.02	-15.68	-5.02	-0.27
31 其他運輸工具及其零件業	13	11.64	71.02	74.59	81.63	-13.00	-8.58	-0.13
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	9.45	112.71	115.39	138.96	-18.89	-9.44	-0.19
資訊電子工業	119	577.62	108.57	116.56	121.47	-10.62	-3.30	-6.60
26 電子零組件業	52	491.03	106.46	110.00	115.98	-8.21	-1.42	-4.34
27 電腦、電子產品及光學製品業	67	86.59	131.90	142.06	173.20	-23.85	-15.63	-2.26
化學工業	194	96.93	80.78	83.23	88.44	-8.66	-4.71	-0.76
13 皮革、毛皮及其製品業	11	0.40	77.59	82.52	87.33	-11.15	-6.38	0.00
15 紙漿、紙及紙製品業	14	6.99	81.54	83.48	95.86	-14.94	-8.17	-0.10
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	4.08	87.97	91.85	109.96	-20.00	-1.64	-0.08
17 石油及煤製品業	13	11.06	110.92	110.92	112.02	-0.98	-0.98	-0.03
18 化學材料及肥料業	82	31.65	73.35	74.01	74.63	-1.72	-1.61	-0.04
19 其他化學製品業	25	12.68	82.80	90.37	95.50	-13.30	-5.16	-0.16
20 藥品及醫用化學製品業	12	8.10	96.28	99.42	102.08	-5.68	-0.80	-0.04
21 橡膠製品業	10	4.99	67.51	73.96	79.60	-15.19	-3.72	-0.07
22 塑膠製品業	24	16.98	76.64	83.82	89.93	-14.78	-6.05	-0.23
民生工業	165	83.69	86.41	88.24	97.56	-11.43	-4.39	-0.91
08 食品及飼品業	48	28.00	107.78	100.86	120.23	-10.36	-9.54	-0.29
09 飲料業	9	5.02	88.66	93.48	87.69	1.11	4.66	0.00
10 菸草業	1	9.70	75.16	91.76	94.25	-20.25	4.07	-0.19
11 紡織業	32	10.28	67.11	73.13	77.16	-13.02	-3.93	-0.12
12 成衣及服飾品業	8	0.87	69.25	71.44	79.10	-12.45	-8.17	-0.01
14 木竹製品業	8	1.21	69.00	71.40	85.48	-19.28	-14.77	-0.02
23 非金屬礦物製品業	29	15.08	92.05	92.30	97.91	-5.99	0.34	-0.09
32 家具業	6	3.40	72.28	72.49	85.39	-15.35	-13.93	-0.05
33 其他製造業	24	10.13	69.86	72.50	82.85	-15.68	-6.72	-0.15
D 電力及燃氣供應業	7	48.19	90.12	98.86	94.72	-4.86	0.10	-0.21
36 用水供應業	1	3.45	102.30	99.91	102.97	-0.65	-0.26	0.00

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

民國 1 1 0 年 = 1 0 0
2021 = 100

Jan.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	
91.66	4.87	4.87	96.12	91.66	4.87	4.87	Industrial Production Index
91.63	4.90	4.90	96.12	91.63	4.90	4.90	Excl. Quarrying
106.49	-12.13	-0.03	93.57	106.49	-12.13	-0.03	Mining & Quarrying
91.56	5.30	4.96	96.41	91.56	5.30	4.96	Manufacturing
88.33	-11.19	-2.26	78.45	88.33	-11.19	-2.26	Metal & Machinery Industry
83.12	-15.18	-0.76	70.50	83.12	-15.18	-0.76	Basic Metals
87.91	-9.85	-0.51	79.25	87.91	-9.85	-0.51	Fabricated Metal Products
95.37	-12.37	-0.28	83.57	95.37	-12.37	-0.28	Electrical Equipment
78.22	2.65	0.09	80.29	78.22	2.65	0.09	Machinery & Equipment
113.63	-26.52	-0.61	83.49	113.63	-26.52	-0.61	Motor Vehicles & Parts
85.15	-16.59	-0.21	71.02	85.15	-16.59	-0.21	Other Transport Equipment & Parts
111.30	1.27	0.01	112.71	111.30	1.27	0.01	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
93.07	16.65	8.99	108.57	93.07	16.65	8.99	Information & Electronic Industry
90.93	17.08	7.90	106.46	90.93	17.08	7.90	Electronic Parts & Components
114.70	15.00	1.09	131.90	114.70	15.00	1.09	Computers, Electronic & Optical Products
87.71	-7.90	-0.83	80.78	87.71	-7.90	-0.83	Chemistry Industry
88.33	-12.16	-0.01	77.59	88.33	-12.16	-0.01	Leather, Fur & Related Products
96.46	-15.47	-0.12	81.54	96.46	-15.47	-0.12	Pulp, Paper & Paper Products
110.51	-20.40	-0.09	87.97	110.51	-20.40	-0.09	Printing & Reproduction of Recorded Media
95.82	15.76	0.16	110.92	95.82	15.76	0.16	Petroleum & Coal Products
77.92	-5.86	-0.19	73.35	77.92	-5.86	-0.19	Manufacture of Chemical Material & Fertilizers
94.26	-12.16	-0.16	82.80	94.26	-12.16	-0.16	Other Chemical Products
112.69	-14.56	-0.13	96.28	112.69	-14.56	-0.13	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
79.75	-15.35	-0.08	67.51	79.75	-15.35	-0.08	Rubber Products
87.65	-12.56	-0.22	76.64	87.65	-12.56	-0.22	Plastic Products
96.34	-10.31	-0.94	86.41	96.34	-10.31	-0.94	Food, Textiles & Other Industry
119.60	-9.88	-0.31	107.78	119.60	-9.88	-0.31	Food Products & Prepared Animal Feeds
92.72	-4.38	-0.02	88.66	92.72	-4.38	-0.02	Beverages
80.16	-6.24	-0.06	75.16	80.16	-6.24	-0.06	Tobacco Products
77.80	-13.74	-0.15	67.11	77.80	-13.74	-0.15	Textiles
76.17	-9.08	-0.01	69.25	76.17	-9.08	-0.01	Wearing Apparel & Clothing Accessories
92.20	-25.16	-0.03	69.00	92.20	-25.16	-0.03	Wood & of Products of Wood & Bamboo
97.71	-5.79	-0.11	92.05	97.71	-5.79	-0.11	Other Non-metallic Mineral Products
85.07	-15.03	-0.05	72.28	85.07	-15.03	-0.05	Furniture
84.28	-17.11	-0.19	69.86	84.28	-17.11	-0.19	Other Manufacturing
91.71	-1.73	-0.05	90.12	91.71	-1.73	-0.05	Electricity & Gas Supply
102.89	-0.57	0.00	102.30	102.89	-0.57	0.00	Water Supply

A-2 工業生產指數變動比較—按複分類分

114 年 01 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		
				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
工業生產指數	723	1,000.00	96.12	108.38	-11.31	-11.31
製造業生產指數	707	946.30	96.41	108.91	-11.48	-11.08
製造業銷售量指數	707	1,000.00	90.63	98.97	-8.43	-8.43
製造業存貨量指數	615	1,000.00	121.29	123.62	-1.88	-1.88
製造業生產指數複分類						
按產品用途分						
最終需要財	311	206.69	100.30	123.32	-18.67	-3.99
投資財	161	132.39	110.69	140.83	-21.40	-3.05
資本財	122	102.75	116.32	152.58	-23.76	-2.70
建設財	39	29.63	94.70	107.67	-12.05	-0.35
消費財	150	74.30	86.58	100.16	-13.56	-0.94
耐久消費財	55	23.68	74.98	89.47	-16.20	-0.34
非耐久消費財	95	50.62	92.13	105.14	-12.37	-0.60
生產財	396	739.61	95.93	105.93	-9.44	-7.09

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

民國 110 年 = 100
2021 = 100

Jan.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	
91.66	4.87	4.87	96.12	91.66	4.87	4.87	Industrial Production Index
91.56	5.30	4.96	96.41	91.56	5.30	4.96	Manufacturing Production
92.86	-2.40	-2.40	90.63	92.86	-2.40	-2.40	Manufacturing Producer's Shipment
110.77	9.50	9.50	121.29	110.77	9.50	9.50	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Usage
101.42	-1.10	-0.14	100.30	101.42	-1.10	-0.14	Final Demand Goods
104.01	6.42	0.79	110.69	104.01	6.42	0.79	Investment Goods
103.08	12.84	1.15	116.32	103.08	12.84	1.15	Capital Goods
106.26	-10.88	-0.36	94.70	106.26	-10.88	-0.36	Construction Materials
98.47	-12.07	-0.93	86.58	98.47	-12.07	-0.93	Consumer Goods
89.15	-15.89	-0.38	74.98	89.15	-15.89	-0.38	Durable Goods
102.76	-10.34	-0.55	92.13	102.76	-10.34	-0.55	Non-durable Goods
89.59	7.08	5.09	95.93	89.59	7.08	5.09	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
1月	91.66	91.63	106.49	89.76	91.56	91.71	102.89
2月	78.40	78.40	79.56	77.88	77.98	87.57	93.67
3月	93.36	93.34	104.48	103.03	93.18	96.51	98.68
4月	87.90	87.88	92.96	63.45	87.62	93.88	94.64
5月	98.03	98.02	99.67	81.22	97.91	100.49	98.64
6月	93.96	93.96	95.98	88.53	93.40	107.77	98.24
7月	96.12	96.11	96.04	76.01	95.54	109.93	106.25
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
本年累計	96.12	96.12	93.57	86.77	96.41	90.12	102.30

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
1月	15.85	15.83	24.65	0.35	16.56	0.53	-0.39
2月	-1.17	-1.15	-15.86	-19.36	-1.15	-0.93	2.53
3月	4.79	4.83	-8.48	5.41	4.92	3.72	-0.54
4月	15.16	15.19	-7.38	-23.57	15.43	12.42	-3.11
5月	16.00	16.04	-1.20	-2.31	16.49	6.97	1.44
6月	13.26	13.29	2.46	8.92	13.54	7.83	1.72
7月	13.20	13.19	10.29	0.82	13.70	2.74	2.56
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
本年累計	4.87	4.90	-12.13	-3.33	5.30	-1.73	-0.57

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			2024 Weights (‰)
206.69	132.39	74.30	739.61	1000.00	1000.00	

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
101.42	104.01	98.47	89.59	92.86	110.77	Jan.
77.92	81.68	73.25	78.29	74.55	112.87	Feb.
106.99	115.38	96.16	90.28	92.12	113.45	Mar.
99.62	107.03	90.09	85.13	89.88	112.53	Apr.
109.32	117.42	98.90	95.60	95.16	114.29	May
106.72	117.54	92.57	90.62	89.94	118.61	June
113.12	124.96	97.65	91.77	95.69	114.02	July
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
100.30	110.69	86.58	95.93	90.63	121.29	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
27.70	30.22	24.52	14.30	20.35	-5.82	Jan.
-10.16	-6.98	-14.46	1.33	-6.31	-4.97	Feb.
-0.96	3.34	-7.34	6.46	0.33	-2.66	Mar.
15.26	20.86	7.25	15.49	13.06	-1.08	Apr.
9.17	16.43	-0.62	18.48	8.30	1.08	May
10.80	21.98	-4.11	14.25	5.69	6.10	June
10.87	19.58	-1.56	14.34	10.53	3.05	July
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
-1.10	6.42	-12.07	7.08	-2.40	9.50	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	金屬 機電工業	24 基本 金屬 業	25 金屬 製品 業	28 電力設備 及配備業	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
	製造業 Manufacturing	Metal & Machinery Industry	Basic Metals	Fabricated Metal Products	Electrical Equipment	Machinery & Equipment	Motor Vehicles & Parts	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
1月	91.56	88.33	83.12	87.91	95.37	78.22	113.63	85.15
2月	77.98	67.13	69.15	64.16	69.11	62.27	77.29	60.87
3月	93.18	88.55	81.98	87.62	96.68	83.39	105.87	83.58
4月	87.62	83.95	78.57	84.30	89.94	80.43	95.73	80.22
5月	97.91	90.00	84.23	88.27	99.60	85.50	103.10	86.47
6月	93.40	84.39	77.23	82.14	90.16	85.51	93.46	80.69
7月	95.54	85.10	75.34	82.49	95.11	84.42	97.43	85.84
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
本年累計	96.41	78.45	70.50	79.25	83.57	80.29	83.49	71.02

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
1月	16.56	23.57	19.22	35.85	29.67	17.18	43.82	2.42
2月	-1.15	-17.87	-11.49	-18.12	-22.01	-13.38	-19.12	-31.83
3月	4.92	-7.36	-4.90	-4.76	-4.06	-9.20	-10.17	-18.79
4月	15.43	2.55	-3.78	8.34	7.65	7.53	0.85	-0.48
5月	16.49	1.60	7.09	3.17	5.32	0.85	-8.74	-11.67
6月	13.54	1.07	4.73	1.50	3.44	3.65	-7.36	-2.13
7月	13.70	1.77	-1.44	2.37	8.20	5.03	-7.89	2.48
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
本年累計	5.30	-11.19	-15.18	-9.85	-12.37	2.65	-26.52	-16.59

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 學 工 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
111.30	93.07	90.93	114.70	87.71	88.33	96.46	110.51	Jan.
87.57	84.26	83.48	93.85	74.81	58.65	75.45	73.77	Feb.
118.60	96.69	93.06	131.50	87.50	93.12	95.34	96.91	Mar.
105.92	89.93	86.85	119.65	84.97	84.01	89.24	99.52	Apr.
121.00	102.92	99.60	135.22	92.44	86.20	93.69	102.01	May
118.36	99.89	95.86	138.26	84.70	77.87	84.81	91.02	June
120.25	101.59	95.49	158.04	89.24	87.96	90.89	102.47	July
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.
112.71	108.57	106.46	131.90	80.78	77.59	81.54	87.97	2025
112.71	108.57	106.46	131.90	80.78	77.59	81.54	87.97	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
6.94	12.91	10.82	33.17	14.62	49.08	27.56	41.03	Jan.
-23.06	9.60	10.28	6.01	-8.98	-18.65	-9.01	-7.80	Feb.
-9.61	14.68	14.56	14.59	-4.95	1.50	-3.61	-1.73	Mar.
-1.46	25.60	23.67	40.55	4.75	13.18	12.69	14.50	Apr.
4.98	29.17	28.63	32.70	2.97	-0.13	3.13	6.38	May
-10.82	24.74	22.93	37.18	-1.47	-11.97	-1.35	-4.54	June
7.79	23.24	21.46	31.47	2.72	4.84	3.71	0.43	July
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.
1.27	16.65	17.08	15.00	-7.90	-12.16	-15.47	-20.40	2025
1.27	16.65	17.08	15.00	-7.90	-12.16	-15.47	-20.40	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	18	19	20	21	22	民 工 生 業 Food, Textiles & Other Industry	08 食 品 及 飼 品 業 Food Products & Prepared Animal Feeds
	石油及煤 製 品 業 Petroleum & Coal Products	化學材料及 肥 料 業 Chemical Material & Fertilizers	其他化學 製 品 業 Other Chemical Products	藥品及醫用 化 學 製 品 業 Pharmaceuticals & Medicinal Chemical products	橡 膠 製 品 業 Rubber Products	塑 膠 製 品 業 Plastic Products		
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
1月	95.82	77.92	94.26	112.69	79.75	87.65	96.34	119.60
2月	116.00	67.91	68.44	89.83	59.32	66.03	70.32	86.89
3月	98.90	77.42	91.41	112.76	82.96	88.97	91.45	104.71
4月	95.70	78.94	93.59	91.17	74.75	84.88	86.89	101.33
5月	111.99	82.10	97.44	114.46	83.63	93.49	94.47	109.21
6月	105.43	77.73	88.30	88.97	75.25	86.44	87.77	98.95
7月	106.73	79.28	96.06	102.19	79.21	92.49	92.72	107.47
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
本年累計	110.92	73.35	82.80	96.28	67.51	76.64	86.41	107.78

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
1月	-8.57	10.09	30.63	12.61	24.94	34.41	27.33	24.83
2月	9.95	-10.08	-18.74	-4.38	-28.02	-12.25	-12.62	-5.93
3月	-3.00	-7.49	-5.16	-5.24	-9.99	-1.70	-5.34	-5.97
4月	-0.16	2.07	16.80	-7.20	3.42	11.03	6.77	8.14
5月	-4.30	4.32	5.80	2.12	0.82	6.07	1.83	3.42
6月	1.32	3.38	-2.73	-28.42	1.13	1.72	-0.65	-0.14
7月	0.38	4.00	5.93	-14.01	4.64	7.35	1.02	3.79
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
本年累計	15.76	-5.86	-12.16	-14.56	-15.35	-12.56	-10.31	-9.88

A-4 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups & Sectors (Cont.)

09 飲料業 Beverages	10 菸草業 Tobacco Products	11 紡織業 Textiles	12 成衣及 服飾品業 Wearing Apparel & Clothing Accessories	14 木製品業 Wood & of Products of Wood & Bamboo	23 非金屬礦物 製品業 Non-metallic Mineral Products	32 家具業 Furniture	33 其他 製造業 Other Manufacturing	Period
5.02	9.70	10.28	0.87	1.21	15.08	3.40	10.13	2024 Weights (‰)

1. Chained Indexes (2021 = 100)

112.69	69.88	95.97	121.51	63.09	138.96	60.61	53.11	2012
106.54	69.44	100.79	123.87	65.93	119.03	60.68	56.63	2013
107.63	68.82	103.03	122.95	72.35	108.20	65.88	60.74	2014
106.63	68.54	104.69	120.91	71.44	97.23	69.79	62.58	2015
105.12	84.57	101.04	117.49	71.78	97.47	70.02	66.07	2016
109.46	100.70	100.14	109.67	82.17	93.58	74.64	71.55	2017
107.13	98.13	98.65	105.25	87.31	93.36	78.70	78.20	2018
102.58	96.85	95.18	105.07	86.51	91.74	83.30	82.25	2019
104.52	90.55	90.55	95.72	86.95	95.55	91.71	86.12	2020
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2021
97.33	95.48	90.55	95.59	89.50	93.25	85.68	87.14	2022
94.77	95.40	69.93	76.51	80.95	87.94	74.66	77.85	2023
92.37	86.33	75.23	75.63	84.65	90.18	84.34	77.66	2024
92.72	80.16	77.80	76.17	92.20	97.71	85.07	84.28	Jan.
71.81	65.51	56.87	56.47	63.63	69.83	56.61	58.71	Feb.
85.34	92.13	76.74	75.14	84.38	94.24	79.10	81.48	Mar.
91.89	73.97	77.52	75.05	87.30	86.64	75.54	77.98	Apr.
105.99	87.73	79.39	81.29	93.94	94.42	85.26	82.45	May
95.83	88.25	73.24	77.25	81.07	89.57	84.45	74.48	June
100.01	86.68	80.87	83.40	90.71	88.11	95.36	80.53	July
108.31	102.16	81.25	95.61	88.91	90.95	98.90	81.69	Aug.
92.02	90.82	73.54	72.04	81.18	88.73	91.71	75.22	Sep.
89.47	79.94	73.02	60.98	82.33	87.95	92.91	76.25	Oct.
87.41	94.33	75.41	75.00	84.71	96.08	81.81	76.02	Nov.
87.69	94.25	77.16	79.10	85.48	97.91	85.39	82.85	Dec.
								2025
88.66	75.16	67.11	69.25	69.00	92.05	72.28	69.86	Jan.
88.66	75.16	67.11	69.25	69.00	92.05	72.28	69.86	Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

3.86	5.56	-0.54	-2.94	0.67	-6.48	9.40	5.78	2012
-5.46	-0.63	5.02	1.94	4.50	-14.34	0.12	6.63	2013
1.02	-0.89	2.22	-0.74	9.74	-9.10	8.57	7.26	2014
-0.93	-0.41	1.61	-1.66	-1.26	-10.14	5.94	3.03	2015
-1.42	23.39	-3.49	-2.83	0.48	0.25	0.33	5.58	2016
4.13	19.07	-0.89	-6.66	14.47	-3.99	6.60	8.29	2017
-2.13	-2.55	-1.49	-4.03	6.26	-0.24	5.44	9.29	2018
-4.25	-1.30	-3.52	-0.17	-0.92	-1.74	5.84	5.18	2019
1.89	-6.50	-4.86	-8.90	0.51	4.15	10.10	4.71	2020
-4.32	10.44	10.44	4.47	15.01	4.66	9.04	16.12	2021
-2.67	-4.52	-9.45	-4.41	-10.50	-6.75	-14.32	-12.86	2022
-2.63	-0.08	-22.77	-19.96	-9.55	-5.69	-12.86	-10.66	2023
-2.53	-9.51	7.58	-1.15	4.57	2.55	12.97	-0.24	2024
13.28	13.88	35.05	14.32	40.21	31.21	59.70	29.76	Jan.
-16.14	-22.39	-16.08	-24.85	-16.89	-11.79	-2.35	-17.59	Feb.
-15.44	-9.15	-0.98	-15.06	-6.58	-3.11	5.03	-4.56	Mar.
16.76	-7.15	17.49	13.59	12.31	-2.16	16.36	8.65	Apr.
1.16	-10.29	12.18	-4.94	8.93	0.98	6.76	-0.01	May
-3.72	-11.28	7.83	0.14	10.21	4.30	-2.51	-3.44	June
-11.54	-15.95	9.89	8.85	10.99	-0.43	22.90	6.02	July
-4.66	-4.92	4.69	9.67	5.63	-0.55	9.89	-3.39	Aug.
2.85	13.30	9.11	-3.88	2.80	3.75	16.24	-3.54	Sep.
-4.02	-9.72	5.32	-15.26	0.93	-1.72	27.22	-1.42	Oct.
1.10	-18.07	3.96	-0.48	-5.02	4.94	1.00	-8.88	Nov.
-2.55	-19.57	8.40	8.30	-0.08	8.92	10.32	1.10	Dec.
								2025
-4.38	-6.24	-13.74	-9.08	-25.16	-5.79	-15.03	-17.11	Jan.
-4.38	-6.24	-13.74	-9.08	-25.16	-5.79	-15.03	-17.11	Jan.-Current Month