

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

110 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

今(110)年1月工業生產指數125.65，較上月減少2.99%，其中製造業減少3.08%；經季節調整後，工業生產增加3.16%，製造業增加2.21%。

2. 與上年同月比較

由於春節落點不同(去年在1月)，比較基期相對偏低，致工業生產較上年同月增加19.04%，其中製造業增加19.97%，礦業及土石採取業增加30.29%，電力及燃氣供應業增加8.24%，用水供應業增加0.76%。

分 類	109 年 權重 (%)	110 年 1 月 生產指數 (105 年=100)	110 年 1 月		
			月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)
工 業	1000.00	125.65	-2.99	3.16	19.04
礦業及土石採取業	3.37	122.03	1.15	3.65	30.29
製 造 業	919.49	127.92	-3.08	2.21	19.97
電力及燃氣供應業	70.91	100.38	-0.86	-2.04	8.24
用水供應業	6.23	104.19	-2.59	-0.52	0.76



二、製造業生產統計

1. 電子零組件業

生產指數148.92，年增22.10%，連續14個月二位數成長，其中積體電路業年增24.96%，主因5G、高效能運算及物聯網等新興科技應用爆發，加上車用電子需求殷切，帶動晶圓代工產能續呈高峰；液晶面板及其組件業年增22.55%，主因 COVID-19疫情催生的宅經濟、遠距商機需求延續，帶動 IT、電視面板生產續增。

2. 化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業

生產指數114.41，為歷年單月新高，年增12.73%，主因受惠於國際油價逐漸回穩、下游防疫及消費性電子產品熱銷，加上歐美訂單回流、中國大陸農曆年前備貨需求釋出，帶動石化原料、橡塑膠原料等產品價量齊揚，以及電子科技廠對電子用化學原料需求強勁，廠商提高產能因應所致。

3. 電腦電子產品及光學製品業

年增24.76%，主因疫情帶動居家辦公及線上學習需求續強，加上廠商擴增國內產能，推升伺服器、固態硬碟、汽車電子控制器、恆溫控制器等產量，另虛擬實境裝置、其他光學元件亦呈增產所致。

4. 基本金屬業

生產指數111.36，為歷年單月次高(僅次100年3月之112.08)，年增18.83%，主因國際需求增溫，鋼市買氣熱絡，加上國內高爐歲修後產能全開，以及去年同月部分產線設備檢修，比較基期偏低，致鋼胚、棒鋼、盤元線材及冷、熱軋鋼捲板等明顯增產。

5. 機械設備業

年增37.93%，增幅為100年1月以來最高，主要受惠於半導體、5G 相關產業需求持續熱絡，加上疫情催動廠商加速設備自動化及推升民眾在家 DIY 需求，致通用生產機械及零件、線性滑軌、電子及半導體生產設備及零件、金屬機械手工具等持續增產。

6. 汽車及其零件業

年增40.11%，主因上旬汰舊換新補助落日激勵多款新車持續熱銷、春節前備貨需求湧現，加上大陸車市回暖、北美售後維修汽車零件市場

需求攀升，帶動一般小型轎車、電動小型轎車、汽車電氣零組件、車用燈組及其他汽車零件增產。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 受到農曆年前備貨效應、新興科技應用挹注，加上遠端辦公、遠距教學及宅娛樂等需求延續，以及去年1月適逢春節影響，今年1月份製造業生產指數127.92，為歷年單月次高(僅次於109年12月之131.99)，年增達19.97%，連續12個月正成長。
2. 在資訊電子產業方面，電子零組件業年增22.10%為主要貢獻來源，其中積體電路業年增24.96%，主因5G、高效能運算及物聯網等新興應用爆發，加上車用電子需求殷切，帶動晶圓代工產能續呈高峰；液晶面板及其組件業亦因疫情催生的宅經濟、遠距商機需求延續，年增22.55%。電腦電子產品及光學製品業年增24.76%，主因疫情帶動居家辦公及線上學習需求續強，加上廠商擴增國內產能，推升伺服器、固態硬碟、汽車電子控制器、恆溫控制器等產量。
3. 傳統產業中，化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業指數創歷年單月新高，年增12.73%，主因國際油價走穩、下游防疫及消費性電子產品需求熱絡，加上歐美訂單回流、中國大陸農曆年前備貨需求暢旺所致；基本金屬業年增18.83%，主因鋼市買氣增溫，以及去年同月部分產線設備檢修，比較基期偏低；機械設備業因半導體、5G 相關產業需求持續熱絡，加上疫情催動廠商加速設備自動化及推升民眾在家 DIY 需求，年增37.93%，增幅為100年1月以來最高；汽車及其零件業年增40.11%，主因上旬汰舊換新補助落日激勵多款新車持續熱銷、春節前備貨需求湧現，加上大陸車市回暖、北美售後維修汽車零件市場需求攀升，帶動汽車整車及零件同步增產。

A - 1 工業生產指數變動比較—按行業分

110 年 01 月

指數類別	項數 Items	109年 權數 2020 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	693	1,000.00	125.65	126.04	129.52	-2.99	3.16	-2.99
不含土石採取業	692	997.22	125.62	124.83	129.49	-2.99	2.09	-2.99
B 礦業及土石採取業	8	3.37	122.03	112.83	120.64	1.15	3.65	0.00
C 製造業	678	919.49	127.92	126.23	131.99	-3.08	2.21	-2.93
金屬機電工業	229	179.80	111.19	107.13	119.24	-6.75	-3.62	-1.32
24 基本金屬業	31	47.54	111.36	106.80	108.23	2.89	0.61	0.13
25 金屬製品業	38	37.21	103.25	98.40	110.94	-6.93	-4.78	-0.27
28 電力設備及配備業	50	16.74	107.25	103.53	118.14	-9.22	-1.73	-0.16
29 機械設備業	73	36.69	112.55	115.49	131.70	-14.54	-1.33	-0.59
30 汽車及其零件業	19	19.88	113.87	101.99	124.53	-8.56	-6.93	-0.21
31 其他運輸工具及其零件業	13	15.44	129.29	125.19	146.36	-11.66	-8.62	-0.20
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	6.30	113.62	110.94	118.61	-4.21	4.75	-0.02
資訊電子工業	109	488.78	151.42	151.78	155.36	-2.54	3.93	-1.18
26 電子零組件業	46	431.01	148.92	148.60	151.29	-1.57	4.35	-0.63
27 電腦、電子產品及光學製品業	63	57.77	174.70	177.35	193.02	-9.49	-1.85	-0.54
化學工業	184	158.76	102.76	98.52	102.00	0.75	0.74	-0.03
13 皮革、毛皮及其製品業	9	0.39	76.53	69.96	82.15	-6.84	-10.88	0.00
15 紙漿、紙及紙製品業	13	8.71	105.38	100.24	108.44	-2.82	-1.50	-0.02
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	5.24	89.03	88.72	103.52	-14.00	6.37	-0.08
17 石油及煤製品業	13	34.14	81.73	81.73	77.91	4.90	4.90	0.12
18 化學原材料肥料氮化合物 塑橡膠原料及人纖業	75	62.59	114.41	108.05	111.16	2.92	-0.04	0.15
19 其他化學製品業	25	16.48	114.25	106.78	114.56	-0.27	-0.62	0.00
20 藥品及醫用化學製品業	12	8.77	117.09	115.27	117.55	-0.39	9.42	0.00
21 橡膠製品業	13	7.56	107.41	107.75	121.32	-11.47	-5.59	-0.09
22 塑膠製品業	21	14.89	106.40	103.92	114.37	-6.97	-4.63	-0.10
民生工業	156	92.15	107.70	103.34	112.98	-4.67	-0.93	-0.40
08 食品及飼品業	40	26.31	115.44	105.81	114.58	0.75	-1.27	0.02
09 飲料業	9	9.17	85.63	91.93	97.14	-11.85	-6.14	-0.09
10 菸草業	1	16.86	103.07	114.58	118.06	-12.70	11.07	-0.20
11 紡織業	32	11.63	90.34	85.81	92.19	-2.01	-3.50	-0.03
12 成衣及服飾品業	9	0.96	67.36	68.83	78.90	-14.63	-1.08	-0.01
14 木竹製品業	6	0.78	108.17	103.41	120.85	-10.49	-7.30	-0.01
23 非金屬礦物製品業	23	11.00	107.97	99.41	107.39	0.54	0.14	0.00
32 家具業	5	2.23	112.97	109.07	141.08	-19.92	-5.77	-0.05
33 其他製造業	31	13.20	149.45	142.97	153.38	-2.56	3.02	-0.03
D 電力及燃氣供應業	6	70.91	100.38	105.85	101.25	-0.86	-2.04	-0.05
36 用水供應業	1	6.23	104.19	102.97	106.96	-2.59	-0.52	-0.01

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

民國105年=100
2016=100

Jan.2021

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2020			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2020				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 2020	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2020	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
105.55	19.04	19.04	125.65	105.55	19.04	19.04	General Index
105.55	19.01	18.95	125.62	105.55	19.01	18.95	Excl. Quarrying
93.66	30.29	0.10	122.03	93.66	30.29	0.10	Mining & Quarrying
106.63	19.97	18.37	127.92	106.63	19.97	18.37	Manufacturing
86.78	28.13	4.89	111.19	86.78	28.13	4.89	Metal & Machinery Industry
93.71	18.83	0.96	111.36	93.71	18.83	0.96	Basic Metal
80.98	27.50	0.97	103.25	80.98	27.50	0.97	Fabricated Metal Products
84.43	27.03	0.41	107.25	84.43	27.03	0.41	Electrical Equipment
81.60	37.93	1.21	112.55	81.60	37.93	1.21	Machinery & Equipment
81.27	40.11	0.79	113.87	81.27	40.11	0.79	Motor Vehicles & Parts
99.48	29.97	0.43	129.29	99.48	29.97	0.43	Other Transport Equipment & Parts
91.88	23.66	0.13	113.62	91.88	23.66	0.13	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
123.71	22.40	10.52	151.42	123.71	22.40	10.52	Information & Electronic Industry
121.97	22.10	9.22	148.92	121.97	22.10	9.22	Electronic Parts & Components
140.03	24.76	1.30	174.70	140.03	24.76	1.30	Computers, Electronic & Optical Products
97.48	5.42	1.16	102.76	97.48	5.42	1.16	Chemistry Industry
90.99	-15.89	-0.01	76.53	90.99	-15.89	-0.01	Leather, Fur & Related Products
92.88	13.46	0.12	105.38	92.88	13.46	0.12	Pulp, Paper & Paper Products
74.45	19.58	0.10	89.03	74.45	19.58	0.10	Printing & Reproduction of Recorded Media
100.01	-18.28	-0.82	81.73	100.01	-18.28	-0.82	Petroleum & Coal Products
101.49	12.73	0.85	114.41	101.49	12.73	0.85	Chemical, Fertilizers, Nitrogen Compounds, Plastic & Rubber, Man-made Fibres
96.97	17.82	0.29	114.25	96.97	17.82	0.29	Other Chemical Products
95.99	21.98	0.17	117.09	95.99	21.98	0.17	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
86.68	23.92	0.17	107.41	86.68	23.92	0.17	Rubber Products
88.16	20.69	0.28	106.40	88.16	20.69	0.28	Plastic Products
89.88	19.83	1.80	107.70	89.88	19.83	1.80	Food, Textiles & Other Industry
105.30	9.63	0.27	115.44	105.30	9.63	0.27	Food & Prepared Animal Feeds
79.73	7.40	0.06	85.63	79.73	7.40	0.06	Beverages
73.62	40.00	0.50	103.07	73.62	40.00	0.50	Tobacco Products
76.39	18.26	0.23	90.34	76.39	18.26	0.23	Textiles
65.66	2.59	0.00	67.36	65.66	2.59	0.00	Wearing Apparel & Clothing Accessories
94.98	13.89	0.01	108.17	94.98	13.89	0.01	Wood & Bamboo Products
90.93	18.74	0.21	107.97	90.93	18.74	0.21	Other Non-metallic Mineral Products
86.94	29.94	0.06	112.97	86.94	29.94	0.06	Furniture
109.37	36.65	0.45	149.45	109.37	36.65	0.45	Other Manufacturing
92.74	8.24	0.56	100.38	92.74	8.24	0.56	Electricity & Gas Supply
103.40	0.76	0.01	104.19	103.40	0.76	0.01	Water Supply

A-2 工業生產指數變動比較—按複分類分

110 年 01 月

指數類別	項數	109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)
				Previous Month Index	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index
工業生產總指數	693	1,000.00	125.65	129.52	-2.99	-2.99
製造業生產指數	678	919.49	127.92	131.99	-3.08	-2.93
製造業銷售量指數	678	1,000.00	117.61	121.47	-3.18	-3.18
製造業存貨量指數	585	1,000.00	106.79	107.46	-0.62	-0.62
製造業生產指數複分類						
按產品用途分						
最終需要財	345	206.89	122.39	136.18	-10.13	-2.10
投資財	133	85.83	137.18	156.89	-12.56	-1.13
資本財	108	67.16	144.08	168.46	-14.47	-1.04
建設財	31	18.68	113.69	119.43	-4.81	-0.09
消費財	206	121.06	113.16	123.33	-8.25	-0.97
耐久消費財	66	26.15	129.73	155.67	-16.66	-0.50
非耐久消費財	140	94.91	108.98	115.07	-5.29	-0.47
生產財	333	712.60	129.62	130.93	-1.00	-0.83
工礦業用生產財	320	678.31	133.35	135.19	-1.36	-0.96
其他用生產財	13	34.29	82.27	78.10	5.34	0.13
按投入要素密集度分						
勞力密集度						
高密度	364	235.66	126.17	136.09	-7.29	-1.75
中密集度	204	301.46	119.13	124.72	-4.48	-1.29
低密集度	110	382.38	136.27	135.32	0.70	0.10
資本密集度						
高密度	272	653.56	128.27	130.82	-1.95	-1.38
中密集度	364	246.37	124.78	131.66	-5.23	-1.28
低密集度	64	19.56	169.70	195.89	-13.37	-0.27
能源密集度						
高密度	224	479.47	135.65	135.49	0.12	-0.07
中密集度	120	199.23	116.99	120.74	-3.11	-0.60
低密集度	334	240.79	123.21	135.69	-9.20	-2.26
技術人力密集度						
高密度	298	614.46	137.99	143.24	-3.67	-2.18
中密集度	308	283.56	110.25	112.02	-1.58	-0.62
低密集度	72	21.48	126.62	134.43	-5.81	-0.13
附加價值密集度						
高密度	129	524.55	141.39	145.01	-2.50	-1.23
中密集度	322	260.46	116.86	123.95	-5.72	-1.63
低密集度	227	134.49	107.36	107.37	-0.01	-0.07
技術投入密集度						
高密度	238	597.81	145.49	150.64	-3.42	-2.01
中密集度	310	261.49	103.57	106.18	-2.46	-0.68
低密集度	130	60.19	100.09	102.67	-2.51	-0.24

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

民國105年=100
2016=100

Jan.2021

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2020			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2020				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 2020	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2020	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
105.55	19.04	19.04	125.65	105.55	19.04	19.04	General Index
106.63	19.97	18.37	127.92	106.63	19.97	18.37	Manufacturing Production
97.54	20.58	20.58	117.61	97.54	20.58	20.58	Manufacturing Producer's Shipment
110.17	-3.07	-3.07	106.79	110.17	-3.07	-3.07	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Usage
98.39	24.39	4.63	122.39	98.39	24.39	4.63	Final Demand Goods
108.28	26.69	2.05	137.18	108.28	26.69	2.05	Investment Goods
114.10	26.28	1.57	144.08	114.10	26.28	1.57	Capital Goods
88.88	27.91	0.48	113.69	88.88	27.91	0.48	Construction Materials
92.20	22.73	2.58	113.16	92.20	22.73	2.58	Consumer Goods
97.64	32.87	0.78	129.73	97.64	32.87	0.78	Durable Goods
90.82	20.00	1.80	108.98	90.82	20.00	1.80	Non-durable Goods
109.01	18.91	13.74	129.62	109.01	18.91	13.74	Producer Goods
109.79	21.46	14.36	133.35	109.79	21.46	14.36	For Mining & Manufacturing Goods
97.17	-15.33	-0.62	82.27	97.17	-15.33	-0.62	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
99.35	27.00	5.91	126.17	99.35	27.00	5.91	High Intensity
102.91	15.76	4.73	119.13	102.91	15.76	4.73	Medium Intensity
114.17	19.36	7.73	136.27	114.17	19.36	7.73	Low Intensity
							Capital
107.89	18.89	12.61	128.27	107.89	18.89	12.61	High Intensity
101.54	22.89	5.38	124.78	101.54	22.89	5.38	Medium Intensity
139.29	21.83	0.38	169.70	139.29	21.83	0.38	Low Intensity
							Energy
115.35	17.60	8.68	135.65	115.35	17.60	8.68	High Intensity
98.34	18.96	3.82	116.99	98.34	18.96	3.82	Medium Intensity
97.52	26.34	5.87	123.21	97.52	26.34	5.87	Low Intensity
							Human Capital
111.75	23.48	13.80	137.99	111.75	23.48	13.80	High Intensity
97.34	13.26	4.16	110.25	97.34	13.26	4.16	Medium Intensity
107.40	17.90	0.41	126.62	107.40	17.90	0.41	Low Intensity
							Value Added
118.45	19.37	10.04	141.39	118.45	19.37	10.04	High Intensity
93.68	24.74	6.35	116.86	93.68	24.74	6.35	Medium Intensity
94.55	13.55	1.98	107.36	94.55	13.55	1.98	Low Intensity
							Technology Input
117.78	23.53	13.47	145.49	117.78	23.53	13.47	High Intensity
88.93	16.46	4.58	103.57	88.93	16.46	4.58	Medium Intensity
97.14	3.04	0.32	100.09	97.14	3.04	0.32	Low Intensity

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
109年權數(%)	1000.00	997.22	3.37	0.59	919.49	70.91	6.23

1. 連鎖指數(民國105年=100)

97年	74.41	74.31	124.88	154.91	72.73	93.06	101.95
98年	68.73	68.64	112.73	140.90	67.06	90.57	99.65
99年	87.72	87.59	140.64	135.58	86.99	94.68	100.98
100年	90.01	89.91	131.07	131.76	89.37	96.21	101.18
101年	90.46	90.38	127.63	131.97	89.87	96.24	100.58
102年	93.36	93.31	117.07	122.39	92.93	97.61	101.29
103年	99.34	99.29	118.44	120.85	99.28	99.08	101.82
104年	98.07	98.04	110.70	112.06	98.13	96.68	99.50
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	105.00	105.01	98.00	88.64	105.27	102.22	101.30
107年	108.83	108.84	94.42	76.40	109.41	102.62	101.39
108年	108.45	108.47	90.96	72.78	108.92	103.79	101.75
109年	116.13	116.11	106.63	67.26	117.15	105.01	103.07
1月	105.55	105.55	93.66	64.83	106.63	92.74	103.40
2月	103.76	103.74	98.93	68.32	104.79	91.83	94.95
3月	116.60	116.58	108.42	68.89	118.10	99.46	102.89
4月	108.08	108.03	111.18	66.37	109.23	94.22	100.12
5月	110.40	110.37	106.73	68.66	110.68	107.49	103.54
6月	114.32	114.30	106.56	70.64	114.45	113.98	102.02
7月	117.08	117.07	106.21	68.66	116.80	121.85	105.82
8月	120.29	120.30	101.61	70.33	120.69	117.40	105.00
9月	123.81	123.82	106.18	64.89	125.03	111.45	102.05
10月	121.29	121.28	106.03	62.93	122.59	107.06	106.61
11月	122.88	122.84	113.35	61.52	124.78	101.40	103.42
12月	129.52	129.49	120.64	71.02	131.99	101.25	106.96
110年							
1月	125.65	125.62	122.03	77.41	127.92	100.38	104.19
本年累計	125.65	125.62	122.03	77.41	127.92	100.38	104.19

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

97年	-0.93	-0.93	-4.56	-10.32	-0.89	-1.92	-1.79
98年	-7.63	-7.63	-9.73	-9.04	-7.80	-2.68	-2.26
99年	27.63	27.61	24.76	-3.78	29.72	4.54	1.33
100年	2.61	2.65	-6.80	-2.82	2.74	1.62	0.20
101年	0.50	0.52	-2.62	0.16	0.56	0.03	-0.59
102年	3.21	3.24	-8.27	-7.26	3.40	1.42	0.71
103年	6.41	6.41	1.17	-1.26	6.83	1.51	0.52
104年	-1.28	-1.26	-6.53	-7.27	-1.16	-2.42	-2.28
105年	1.97	2.00	-9.67	-10.76	1.91	3.43	0.50
106年	5.00	5.01	-2.00	-11.36	5.27	2.22	1.30
107年	3.65	3.65	-3.65	-13.81	3.93	0.39	0.09
108年	-0.35	-0.34	-3.66	-4.74	-0.45	1.14	0.36
109年	7.08	7.04	17.23	-7.58	7.56	1.18	1.30
1月	-1.54	-1.54	-4.65	-18.52	-1.31	-4.42	1.27
2月	21.23	21.18	39.14	7.15	22.08	11.24	3.74
3月	11.87	11.84	18.92	-2.90	12.68	1.96	1.89
4月	4.26	4.20	25.47	-2.64	4.98	-5.50	-0.18
5月	1.71	1.68	11.54	-8.75	1.90	-1.03	-0.10
6月	7.20	7.13	24.18	-14.84	7.65	1.54	-0.09
7月	2.98	2.94	16.28	-12.55	3.03	1.43	1.51
8月	4.08	4.03	21.64	-5.27	4.59	-2.76	1.43
9月	11.69	11.66	24.46	-9.31	12.33	4.17	1.05
10月	6.44	6.43	9.63	-6.16	6.89	1.00	2.64
11月	7.74	7.70	16.26	-8.78	8.03	4.60	1.96
12月	10.29	10.26	13.31	-3.92	10.80	4.39	0.68
110年							
1月	19.04	19.01	30.29	19.40	19.97	8.24	0.76
本年累計	19.04	19.01	30.29	19.40	19.97	8.24	0.76

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105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 Final Demand Goods	投資財 Investment Goods	消費財 Consumer Goods	生產財 Producer Goods	Index of Producer's Shipments	Index of Producer's Inventory	
206.89	85.83	121.06	712.60	1000.00	1000.00	2020 Weights (%)

1. Chained Indexes (2016 = 100)

80.93	82.75	79.20	70.27	85.89	88.83	2008
71.00	68.40	72.49	65.93	80.81	81.06	2009
89.76	88.44	90.58	86.22	96.51	82.41	2010
101.63	97.31	104.07	86.04	98.07	91.06	2011
96.08	94.95	96.78	88.19	97.49	96.21	2012
96.10	94.94	96.82	92.10	98.92	96.52	2013
100.32	101.53	99.52	98.99	102.94	96.31	2014
100.04	102.81	98.22	97.61	100.60	103.35	2015
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2016
104.10	105.15	103.41	105.60	102.51	103.34	2017
108.21	113.82	104.64	109.74	104.25	105.48	2018
112.60	120.85	107.38	107.99	103.12	110.87	2019
116.07	130.56	107.04	117.54	107.13	111.26	2020
98.39	108.28	92.20	109.01	97.54	110.17	Jan.
99.64	107.69	94.56	106.31	95.67	110.33	Feb.
115.84	131.69	105.98	118.82	108.75	109.98	Mar.
109.30	124.46	99.88	109.30	98.69	113.07	Apr.
111.10	127.46	100.94	110.65	98.83	117.38	May
114.56	130.20	104.83	114.51	105.02	113.94	June
122.76	136.50	114.19	115.23	109.12	113.59	July
117.81	130.73	109.74	121.58	108.32	113.55	Aug.
124.13	140.75	113.79	125.37	115.95	109.67	Sep.
118.67	132.07	110.32	123.77	111.40	108.69	Oct.
124.45	139.99	114.76	124.97	114.76	107.25	Nov.
136.18	156.89	123.33	130.93	121.47	107.46	Dec.
122.39	137.18	113.16	129.62	117.61	106.79	2021
122.39	137.18	113.16	129.62	117.61	106.79	Jan.
						Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

-3.39	-1.37	-4.83	0.07	-0.93	8.73	2008
-12.27	-17.34	-8.47	-6.18	-5.91	-8.75	2009
26.42	29.30	24.96	30.78	19.43	1.67	2010
13.22	10.03	14.89	-0.21	1.62	10.50	2011
-5.46	-2.43	-7.00	2.50	-0.59	5.66	2012
0.02	-0.01	0.04	4.43	1.47	0.32	2013
4.39	6.94	2.79	7.48	4.06	-0.22	2014
-0.28	1.26	-1.31	-1.39	-2.27	7.31	2015
-0.04	-2.73	1.81	2.45	-0.60	-3.24	2016
4.10	5.15	3.41	5.60	2.51	3.34	2017
3.95	8.25	1.19	3.92	1.70	2.07	2018
4.06	6.18	2.62	-1.59	-1.08	5.11	2019
3.08	8.03	-0.32	8.84	3.89	0.35	2020
-16.77	-13.59	-18.92	3.41	-9.97	0.32	Jan.
22.85	19.58	25.25	22.08	18.92	-0.19	Feb.
6.26	10.23	3.44	14.54	7.04	0.24	Mar.
-1.75	1.73	-4.23	6.95	-1.32	2.11	Apr.
-4.08	1.21	-7.78	3.64	-5.08	4.78	May
4.15	7.01	2.10	8.65	4.07	2.24	June
3.15	8.15	-0.21	2.97	1.74	0.78	July
2.35	5.69	0.05	5.28	0.69	1.58	Aug.
16.29	24.17	10.96	11.42	12.15	-1.11	Sep.
0.46	8.79	-4.88	8.74	3.04	-0.18	Oct.
4.69	12.23	-0.31	8.99	8.86	-3.04	Nov.
6.51	15.39	0.50	12.02	10.18	-3.42	Dec.
24.39	26.69	22.73	18.91	20.58	-3.07	2021
24.39	26.69	22.73	18.91	20.58	-3.07	Jan.
						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	25 金屬 製品	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 Metal	Fabricated Metal Products	Electrical Equipment	Machinery & Equipment	Motor Vehicles & Parts	Other Transport Equipment & Parts
109年權數(%)	919.49	179.80	47.54	37.21	16.74	36.69	19.88	15.44

1. 連鎖指數(民國105年=100)

97年	72.73	89.89	85.44	94.86	96.71	97.11	73.07	105.22
98年	67.06	73.06	74.65	74.21	81.10	66.24	71.07	77.15
99年	86.99	95.14	95.74	91.91	98.18	103.52	92.79	85.14
100年	89.37	99.97	99.56	99.11	92.94	109.94	101.12	90.80
101年	89.87	97.38	95.36	99.49	92.40	103.34	98.64	95.71
102年	92.93	97.94	99.19	101.49	91.65	99.03	95.01	98.26
103年	99.28	104.03	102.75	105.99	96.33	107.52	107.16	105.76
104年	98.13	100.80	96.01	101.40	98.19	106.11	103.91	105.76
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	105.27	103.78	102.73	100.03	97.94	110.86	100.38	105.72
107年	109.41	106.30	105.08	100.43	100.47	119.98	94.60	107.30
108年	108.92	99.49	96.74	93.85	97.54	103.49	93.64	115.24
109年	117.15	98.19	95.97	92.79	101.06	101.94	89.49	117.55
1月	106.63	86.78	93.71	80.98	84.43	81.60	81.27	99.48
2月	104.79	93.22	97.04	92.00	90.93	91.27	80.47	102.92
3月	118.10	103.89	105.28	100.92	104.79	105.11	94.18	117.34
4月	109.23	92.96	92.62	88.79	105.48	94.97	77.90	99.65
5月	110.68	89.69	89.66	82.38	96.07	94.24	72.60	99.93
6月	114.45	92.63	91.54	85.03	97.05	100.13	78.44	105.76
7月	116.80	96.41	85.91	92.04	104.24	102.98	90.90	120.34
8月	120.69	95.15	93.65	89.93	101.60	100.68	72.85	124.44
9月	125.03	101.60	96.42	98.67	103.50	106.28	90.52	133.50
10月	122.59	101.04	99.49	94.38	98.69	102.19	99.08	128.85
11月	124.78	105.70	98.10	97.42	107.78	112.14	111.13	132.04
12月	131.99	119.24	108.23	110.94	118.14	131.70	124.53	146.36
110年								
1月	127.92	111.19	111.36	103.25	107.25	112.55	113.87	129.29
本年累計	127.92	111.19	111.36	103.25	107.25	112.55	113.87	129.29

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

97年	-0.89	-6.03	-7.82	-3.54	-5.56	-5.72	-17.26	10.19
98年	-7.80	-18.72	-12.63	-21.77	-16.14	-31.79	-2.74	-26.68
99年	29.72	30.22	28.25	23.85	21.06	56.28	30.56	10.36
100年	2.74	5.08	3.99	7.83	-5.34	6.20	8.98	6.65
101年	0.56	-2.59	-4.22	0.38	-0.58	-6.00	-2.45	5.41
102年	3.40	0.58	4.02	2.01	-0.81	-4.17	-3.68	2.66
103年	6.83	6.22	3.59	4.43	5.11	8.57	12.79	7.63
104年	-1.16	-3.10	-6.56	-4.33	1.93	-1.31	-3.03	0.00
105年	1.91	-0.79	4.16	-1.38	1.84	-5.76	-3.76	-5.45
106年	5.27	3.78	2.73	0.03	-2.06	10.86	0.38	5.72
107年	3.93	2.43	2.29	0.40	2.58	8.23	-5.76	1.49
108年	-0.45	-6.41	-7.94	-6.55	-2.92	-13.74	-1.01	7.40
109年	7.56	-1.31	-0.80	-1.13	3.61	-1.50	-4.43	2.00
1月	-1.31	-19.33	-9.37	-23.15	-19.54	-28.58	-18.88	-16.19
2月	22.08	16.61	7.49	24.22	24.89	13.51	23.93	29.75
3月	12.68	0.50	-0.99	2.37	6.69	-0.80	0.96	7.76
4月	4.98	-9.08	-5.34	-8.76	7.30	-12.38	-21.28	-10.49
5月	1.90	-14.48	-10.82	-17.56	-3.71	-15.59	-30.05	-17.04
6月	7.65	-5.89	-2.53	-6.95	6.74	-5.60	-18.59	-6.91
7月	3.03	-7.63	-12.90	-5.93	-1.11	-2.88	-13.25	-4.70
8月	4.59	-3.14	-4.59	-4.62	6.57	-2.19	-6.92	2.51
9月	12.33	8.27	4.75	12.18	14.45	10.93	6.88	10.05
10月	6.89	1.44	6.94	2.12	-4.69	0.33	0.98	1.55
11月	8.03	8.51	6.64	9.77	6.83	14.21	12.83	13.52
12月	10.80	14.65	14.35	12.85	7.54	19.38	22.26	23.63
110年								
1月	19.97	28.13	18.83	27.50	27.03	37.93	40.11	29.97
本年累計	19.97	28.13	18.83	27.50	27.03	37.93	40.11	29.97

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
6.30	488.78	431.01	57.77	158.76	0.39	8.71	5.24	2020 Weights (%)

1. Chained Indexes (2016 = 100)

63.29	56.47	55.86	61.91	91.74	207.96	94.52	114.24	2008
58.15	54.24	54.59	52.42	92.48	183.05	89.73	103.16	2009
71.56	77.11	76.65	80.86	100.98	200.33	96.30	113.42	2010
78.14	80.61	76.75	109.64	97.08	178.18	96.90	114.60	2011
76.41	82.16	81.06	91.37	98.16	164.78	97.59	108.18	2012
72.93	87.40	86.89	92.12	99.63	160.19	98.32	106.00	2013
78.43	97.23	96.75	101.83	100.58	159.60	100.83	104.16	2014
86.83	96.38	95.55	104.13	100.14	122.11	98.91	101.74	2015
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2016
116.28	107.82	108.20	104.49	100.70	103.83	100.22	96.97	2017
129.13	114.23	113.97	116.50	102.60	97.44	101.32	95.28	2018
128.44	117.58	114.10	149.71	100.31	99.20	100.74	84.73	2019
110.78	139.28	136.31	166.88	95.32	78.20	100.35	82.45	2020
91.88	123.71	121.97	140.03	97.48	90.99	92.88	74.45	Jan.
108.04	116.65	115.40	128.50	94.97	89.16	98.54	71.28	Feb.
104.01	136.64	134.03	160.98	97.95	100.95	110.50	79.63	Mar.
115.04	128.52	125.84	153.48	90.60	66.96	102.48	77.85	Apr.
133.83	133.19	130.21	160.80	89.74	63.92	92.34	71.81	May
118.00	139.43	136.40	167.65	90.54	69.52	91.88	70.55	June
123.38	137.73	133.09	180.53	96.65	67.38	102.16	88.80	July
108.14	148.90	146.23	173.88	92.18	66.47	98.38	83.80	Aug.
101.55	153.19	149.53	187.07	95.76	87.97	104.01	85.73	Sep.
102.98	148.63	145.64	176.52	96.71	74.23	99.57	87.71	Oct.
103.90	149.41	146.12	180.08	99.28	78.69	103.03	94.23	Nov.
118.61	155.36	151.29	193.02	102.00	82.15	108.44	103.52	Dec.
113.62	151.42	148.92	174.70	102.76	76.53	105.38	89.03	2021
113.62	151.42	148.92	174.70	102.76	76.53	105.38	89.03	Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

-6.58	8.68	9.44	3.96	-6.20	-10.75	-5.25	0.41	2008
-8.12	-3.95	-2.27	-15.33	0.81	-11.98	-5.07	-9.70	2009
23.06	42.16	40.41	54.25	9.19	9.44	7.32	9.95	2010
9.20	4.54	0.13	35.59	-3.86	-11.06	0.62	1.04	2011
-2.21	1.92	5.62	-16.66	1.11	-7.52	0.71	-5.60	2012
-4.55	6.38	7.19	0.82	1.50	-2.79	0.75	-2.02	2013
7.54	11.25	11.35	10.54	0.95	-0.37	2.55	-1.74	2014
10.71	-0.87	-1.24	2.26	-0.44	-23.49	-1.90	-2.32	2015
15.17	3.76	4.66	-3.97	-0.14	-18.11	1.10	-1.71	2016
16.28	7.82	8.20	4.49	0.70	3.83	0.22	-3.03	2017
11.05	5.95	5.33	11.49	1.89	-6.15	1.10	-1.74	2018
-0.53	2.93	0.11	28.51	-2.23	1.81	-0.57	-11.07	2019
-13.75	18.46	19.47	11.47	-4.97	-21.17	-0.39	-2.69	2020
-27.14	15.52	17.88	-0.38	-7.64	-19.90	-16.50	-16.83	Jan.
12.98	32.20	32.87	27.18	6.79	25.70	24.23	24.01	Feb.
-18.90	27.02	28.10	19.55	-1.55	-5.97	7.96	-4.43	Mar.
-17.17	20.62	23.12	4.59	-8.76	-41.94	5.76	-7.70	Apr.
13.73	20.62	22.53	7.99	-16.81	-41.72	-11.96	-12.16	May
-12.88	22.89	23.45	19.00	-10.03	-29.33	-3.65	-7.54	June
-8.98	14.52	14.67	13.37	-9.95	-30.19	-3.25	4.87	July
-13.89	14.30	15.75	4.35	-10.50	-29.59	-2.97	0.62	Aug.
-14.81	17.88	17.35	22.04	2.60	1.56	8.04	9.20	Sep.
-18.95	14.32	15.40	6.84	-1.39	-26.42	-4.84	-6.35	Oct.
-27.94	12.32	13.20	6.24	1.23	-21.35	0.63	-4.96	Nov.
-19.72	15.89	16.21	13.64	-0.20	-15.02	-0.08	-1.16	Dec.
23.66	22.40	22.10	24.76	5.42	-15.89	13.46	19.58	2021
23.66	22.40	22.10	24.76	5.42	-15.89	13.46	19.58	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 & Prepared Animal Feeds
	石油及煤 製 品 業 Petroleum & Coal Products	化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人纖業 Chemical, Fertilizers, Nitrogen Compounds, Plastic & Rubber, Man-made Fibres	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		
109年權數(%)	34.14	62.59	16.48	8.77	7.56	14.89	92.15	26.31

1. 連鎖指數(民國105年=100)

97年	102.01	87.07	76.33	75.97	101.99	99.28	89.81	86.28
98年	102.59	93.06	71.54	81.04	84.65	85.76	81.95	86.25
99年	98.39	104.84	87.47	86.79	107.99	98.73	91.26	92.59
100年	91.15	99.42	87.84	88.19	110.07	100.37	93.52	93.55
101年	97.39	98.90	87.67	93.27	104.29	99.97	94.50	93.95
102年	98.73	100.13	94.89	96.14	102.29	100.14	95.76	95.20
103年	98.77	100.41	99.65	92.03	106.97	105.15	97.69	95.47
104年	98.99	99.80	101.52	95.51	106.41	101.96	97.87	96.36
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	95.20	102.67	107.98	99.12	102.79	101.95	103.74	100.57
107年	97.95	104.56	110.94	102.40	99.38	104.01	104.91	102.15
108年	96.86	99.97	109.79	109.84	102.72	102.05	104.29	105.95
109年	81.12	100.32	104.76	117.30	100.16	103.24	101.34	105.82
1月	100.01	101.49	96.97	95.99	86.68	88.16	89.88	105.30
2月	87.18	96.94	104.70	111.94	103.41	97.60	93.76	96.51
3月	81.53	99.50	116.85	124.63	109.12	110.21	104.00	110.28
4月	77.15	94.84	103.66	112.48	81.18	99.00	93.87	102.75
5月	80.99	93.96	96.80	115.58	77.42	94.43	96.19	101.99
6月	80.86	95.04	94.30	116.89	86.98	97.25	96.93	101.35
7月	80.69	101.49	102.60	125.81	103.09	108.46	105.86	113.30
8月	75.52	96.31	101.90	115.07	102.75	106.52	106.15	111.95
9月	77.83	98.01	107.29	126.36	112.24	112.49	107.47	106.71
10月	74.70	107.91	107.14	118.58	106.38	103.71	103.55	101.68
11月	79.02	107.17	110.29	126.70	111.30	106.68	105.49	103.39
12月	77.91	111.16	114.56	117.55	121.32	114.37	112.98	114.58
110年	81.73	114.41	114.25	117.09	107.41	106.40	107.70	115.44
1月	81.73	114.41	114.25	117.09	107.41	106.40	107.70	115.44
本年累計	81.73	114.41	114.25	117.09	107.41	106.40	107.70	115.44

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

97年	-8.69	-6.78	-2.52	2.30	-2.31	-8.40	-5.40	-3.18
98年	0.57	6.88	-6.28	6.67	-17.00	-13.62	-8.75	-0.03
99年	-4.09	12.66	22.27	7.10	27.57	15.12	11.36	7.35
100年	-7.36	-5.17	0.42	1.61	1.93	1.66	2.48	1.04
101年	6.85	-0.52	-0.19	5.76	-5.25	-0.40	1.05	0.43
102年	1.38	1.24	8.24	3.08	-1.92	0.17	1.33	1.33
103年	0.04	0.28	5.02	-4.28	4.58	5.00	2.02	0.28
104年	0.22	-0.61	1.88	3.78	-0.52	-3.03	0.18	0.93
105年	1.02	0.20	-1.50	4.70	-6.02	-1.92	2.18	3.78
106年	-4.80	2.67	7.98	-0.88	2.79	1.95	3.74	0.57
107年	2.89	1.84	2.74	3.31	-3.32	2.02	1.13	1.57
108年	-1.11	-4.39	-1.04	7.27	3.36	-1.88	-0.59	3.72
109年	-16.25	0.35	-4.58	6.79	-2.49	1.17	-2.83	-0.12
1月	1.84	-3.66	-18.16	-19.02	-20.53	-21.30	-21.93	-13.59
2月	-11.30	5.97	30.09	38.73	35.73	32.16	20.42	21.17
3月	-7.74	-4.88	7.66	22.95	2.52	7.28	0.78	6.92
4月	-16.91	-5.98	-8.16	12.47	-24.58	-2.00	-9.06	0.92
5月	-27.86	-8.94	-15.35	-5.08	-30.39	-12.38	-9.48	-6.65
6月	-23.22	-3.48	-10.08	16.38	-14.54	-0.71	-2.27	0.55
7月	-26.43	-2.48	-10.96	9.27	-4.81	-0.58	-3.75	-2.04
8月	-24.61	-5.91	-8.46	0.90	0.00	-1.64	-0.47	0.94
9月	-14.09	8.25	-1.71	24.62	16.52	14.97	9.44	6.52
10月	-9.22	7.30	-9.40	-0.32	3.18	-2.88	-4.70	-6.07
11月	-13.11	10.55	1.84	7.12	6.46	5.19	-2.00	-2.57
12月	-16.55	9.83	-0.94	-7.75	15.28	8.06	-2.12	0.67
110年	-18.28	12.73	17.82	21.98	23.92	20.69	19.83	9.63
1月	-18.28	12.73	17.82	21.98	23.92	20.69	19.83	9.63
本年累計	-18.28	12.73	17.82	21.98	23.92	20.69	19.83	9.63

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 & Bamboo Products	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
9.17	16.86	11.63	0.96	0.78	11.00	2.23	13.20	2020 Weights (%)

1. Chained Indexes (2016 = 100)

81.54	64.51	103.34	161.86	97.89	100.48	93.78	70.52	2008
86.96	68.03	92.12	129.13	80.85	87.05	75.95	63.38	2009
95.88	70.34	106.84	140.11	89.33	101.48	90.81	74.42	2010
103.52	78.28	99.36	119.67	94.83	109.47	90.45	74.79	2011
107.39	82.63	98.54	115.78	94.72	104.54	96.14	78.41	2012
101.49	82.11	101.88	115.84	96.30	109.97	93.79	82.87	2013
102.60	81.37	103.59	114.11	103.61	112.12	98.34	91.06	2014
101.57	81.04	104.74	105.97	100.88	108.57	100.28	94.56	2015
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	2016
102.81	119.06	97.84	89.27	103.34	97.49	99.96	112.04	2017
99.27	116.03	94.79	81.29	107.43	100.52	100.24	126.64	2018
94.15	114.52	90.02	79.47	99.87	97.17	100.07	130.46	2019
97.75	107.06	79.35	69.65	102.10	97.62	103.24	128.49	2020
79.73	73.62	76.39	65.66	94.98	90.93	86.94	109.37	Jan.
75.39	99.45	86.94	63.74	103.81	90.35	85.28	116.34	Feb.
94.78	93.81	94.59	67.38	109.77	103.92	100.78	132.41	Mar.
92.87	100.33	64.28	58.54	98.25	97.51	83.21	113.86	Apr.
104.70	115.10	60.60	66.04	88.75	95.35	85.02	111.81	May
108.19	109.50	65.20	70.95	93.32	96.74	91.07	113.51	June
120.61	113.38	72.20	73.35	105.17	97.21	113.22	128.96	July
106.52	122.24	80.65	70.61	95.57	92.67	109.05	129.25	Aug.
111.89	106.46	86.41	68.04	105.85	99.73	121.95	149.99	Sep.
96.95	113.52	86.48	72.84	101.08	97.15	106.77	137.48	Oct.
84.18	119.29	86.26	79.69	107.75	102.50	114.49	145.48	Nov.
97.14	118.06	92.19	78.90	120.85	107.39	141.08	153.38	Dec.
85.63	103.07	90.34	67.36	108.17	107.97	112.97	149.45	2021
85.63	103.07	90.34	67.36	108.17	107.97	112.97	149.45	Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

0.37	2.59	-10.21	-16.95	-10.88	-7.47	-6.83	-1.69	2008
6.65	5.46	-10.86	-20.22	-17.41	-13.37	-19.01	-10.12	2009
10.26	3.40	15.98	8.50	10.49	16.58	19.57	17.42	2010
7.97	11.29	-7.00	-14.59	6.16	7.87	-0.40	0.50	2011
3.74	5.56	-0.83	-3.25	-0.12	-4.50	6.29	4.84	2012
-5.49	-0.63	3.39	0.05	1.67	5.19	-2.44	5.69	2013
1.09	-0.90	1.68	-1.49	7.59	1.96	4.85	9.88	2014
-1.00	-0.41	1.11	-7.13	-2.63	-3.17	1.97	3.84	2015
-1.55	23.40	-4.53	-5.63	-0.87	-7.89	-0.28	5.75	2016
2.81	19.06	-2.16	-10.73	3.34	-2.51	-0.04	12.04	2017
-3.44	-2.54	-3.12	-8.94	3.96	3.11	0.28	13.03	2018
-5.16	-1.30	-5.03	-2.24	-7.04	-3.33	-0.17	3.02	2019
3.82	-6.51	-11.85	-12.36	2.23	0.46	3.17	-1.51	2020
-22.70	-33.86	-24.73	-17.49	-17.27	-15.97	-24.42	-26.83	Jan.
16.45	14.34	20.18	9.58	43.94	22.79	28.84	25.88	Feb.
12.59	-16.15	-1.63	-3.16	13.03	1.19	7.72	3.24	Mar.
1.94	-11.72	-31.27	-25.69	0.55	2.05	-9.77	-14.40	Apr.
1.44	13.28	-36.48	-31.21	-7.37	-1.97	-18.85	-18.97	May
17.53	1.17	-20.93	-20.50	-1.50	3.97	-1.39	-9.62	June
9.68	-6.51	-20.67	-14.66	1.50	0.66	6.46	-0.76	July
3.64	10.56	-13.37	-11.26	-6.41	-0.40	5.57	-4.55	Aug.
16.01	16.05	-1.16	-1.56	4.85	3.17	24.12	18.21	Sep.
3.27	-7.93	-6.48	-5.51	-5.66	-3.78	-3.61	-2.32	Oct.
-2.65	-14.82	-0.80	2.69	2.88	-0.45	12.60	12.50	Nov.
-4.60	-23.15	4.86	-15.12	12.41	1.81	21.21	12.41	Dec.
7.40	40.00	18.26	2.59	13.89	18.74	29.94	36.65	2021
7.40	40.00	18.26	2.59	13.89	18.74	29.94	36.65	Jan.-Current Month