

# 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2月工業生產統計提要分析

## 一、工業生產變動

### 1. 與上月比較

110年2月工業生產指數106.37，受到春節落點不同影響，較上月減少15.34%，其中製造業減少15.38%；經季節調整後，工業生產增加3.94%，製造業增加4.91%。

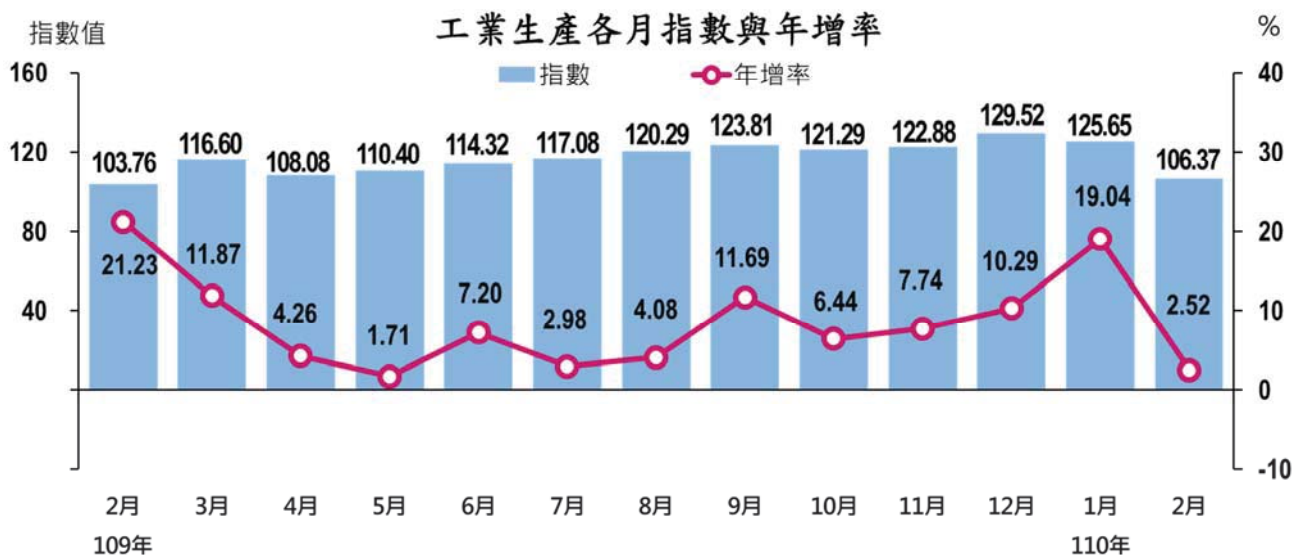
### 2. 與上年同月比較

工業生產增加2.52%，其中製造業增加3.29%，礦業及土石採取業減少2.51%，電力及燃氣供應業減少6.98%，用水供應業減少1.55%。

### 3. 累計1至2月與上年同期比較

工業生產增加10.84%，其中製造業增加11.70%。

分 類	109年 權重 (%)	110年2月				1至2月	
		生產指數 (105年=100)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (105年=100)	年增率 (%)
<b>工 業</b>	1000.00	106.37	-15.34	3.94	2.52	116.01	10.84
礦業及土石採取業	3.37	96.45	-20.96	3.95	-2.51	109.24	13.44
製 造 業	919.49	108.24	-15.38	4.91	3.29	118.08	11.70
電力及燃氣供應業	70.91	85.42	-14.90	-0.43	-6.98	92.90	0.66
用水供應業	6.23	93.48	-10.28	-0.17	-1.55	98.84	-0.34



## 二、製造業生產統計

### 1. 電子零組件業

年增15.58%，為連續第15個月二位數成長，主因5G通訊、車用電子、物聯網及高效能運算等相關晶片需求強勁，帶動晶圓代工、記憶體等生產上揚，致積體電路業年增15.72%；液晶面板及其組件業年增51.62%，增幅為106年3月以來最高，主因宅經濟、遠距商機持續發酵，帶動IT、電視面板生產續增，加上去年同月受到COVID-19疫情干擾，影響部分業者生產進度，比較基期偏低所致。累計1至2月較上年同期增加18.92%。

### 2. 化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業

年增2.52%，主因下游防疫產品需求旺盛，以及年後開工需求增加，下游廠商庫存回補動能增強，激勵石化及橡塑膠原料增產，加上去年同月新三輕定檢且部分石化廠產線配合停修，以及因應肺炎疫情調降產量，比較基期偏低所致。累計1至2月較上年同期增加7.74%。

### 3. 電腦電子產品及光學製品業

年增5.25%，連續第13個月正成長，主因宅經濟、遠距應用需求持續熱絡，加上廠商因美中貿易爭端陸續擴增國內產能，致NB、固態硬碟、網通設備等明顯增產，惟工業電腦、行動裝置鏡頭因訂單縮減致生產下滑，抵銷部分增幅。累計1至2月較上年同期增加15.42%。

### 4. 基本金屬業

年減2.97%，主因國內鋼鐵大廠轉爐及機器設備進行維修，加上適逢春節工作天數較少，致鋼胚、熱軋鋼捲板及鋼筋等產量減少，惟盤元線材因接單暢旺而增加產出，抵銷部分減幅。累計1至2月較上年同期增加7.74%。

### 5. 機械設備業

年增1.86%，主因市場需求逐步回溫，加上半導體、5G相關產業、自動化設備需求強勁，致線性滑軌、切削工具機零件、電子及半導體生產設備及零件等持續增產，抵銷春節工作天數較少之影響。累計1至2月較上年同期增加18.88%。

## 6. 汽車及其零件業

年減3.40%，主因受到春節假期及貨運缺艙缺櫃影響，干擾汽車車燈、汽車零件之外銷出貨步調，小型轎車亦因部分車款即將改款而減產，惟電動小型轎車、小型貨車分別因新車上市熱銷及宅經濟推升物流需求而增產，抵銷部分減幅。累計1至2月較上年同期增加18.46%。

## 三、製造業綜合分析及動向指數

1. 2月雖逢農曆春節，工作天數減少影響產出，惟在全球景氣穩定復甦，消費與投資動能逐步回溫，5G、高效能運算及遠距應用需求持續強勁，加以去年受疫情衝擊致比較基數偏低，製造業生產仍較上年同月增加3.29%，延續109年2月以來的成長走勢；累計1至2月較上年同期增加11.70%。
2. 在資訊電子產業方面，電子零組件業年增15.58%，為推升製造業生產成長之主要貢獻來源，主因5G通訊、車用電子、物聯網及高效能運算等相關晶片需求強勁，致積體電路業年增15.72%；液晶面板及其組件業年增51.62%，主因宅經濟、遠距商機持續發酵，帶動IT、電視面板生產續增。電腦電子產品及光學製品業年增5.25%，亦因宅經濟、遠距應用需求持續熱絡，加上廠商因美中貿易爭端陸續擴增國內產能，致NB、固態硬碟、網通設備等明顯增產。
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年增2.52%，主因下游防疫產品需求旺盛，以及年後開工需求增加，致下游廠商積極回補庫存，激勵石化及橡塑膠原料增產；機械設備業因市場需求逐步回溫，加上半導體、5G相關產業、自動化設備需求強勁，抵銷春節工作天數較少之影響，年增1.86%；基本金屬業則因國內鋼鐵大廠設備維修，及逢農曆春節工作天數減少，年減2.97%；汽車及其零件業年減3.40%，主因受到春節假期及貨運缺艙缺櫃影響，干擾汽車車燈、汽車零件之外銷出貨步調，以及小型轎車因部分車款即將改款而減產。

## A - 1 工業生產指數變動比較—按行業分

110 年 02 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	106.37	131.01	125.65	-15.34	3.94	-15.34
不含土石採取業	692	997.22	106.36	130.31	125.62	-15.33	4.39	-15.28
B 礦業及土石採取業	8	3.37	96.45	117.29	122.03	-20.96	3.95	-0.07
C 製造業	678	919.49	108.24	132.43	127.92	-15.38	4.91	-14.27
金屬機電工業	229	179.80	88.94	111.77	111.19	-20.01	4.33	-3.76
24 基本金屬業	31	47.54	94.16	104.39	111.36	-15.45	-2.26	-0.79
25 金屬製品業	38	37.21	82.77	103.59	103.25	-19.84	5.27	-0.76
28 電力設備及配備業	50	16.74	81.93	111.14	107.25	-23.61	7.35	-0.39
29 機械設備業	73	36.69	92.97	123.25	112.55	-17.40	6.72	-0.65
30 汽車及其零件業	19	19.88	77.73	109.68	113.87	-31.74	7.54	-0.74
31 其他運輸工具及其零件業	13	15.44	101.33	135.43	129.29	-21.63	8.18	-0.34
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	6.30	95.07	118.47	113.62	-16.33	6.79	-0.10
資訊電子工業	109	488.78	133.52	164.23	151.42	-11.82	8.20	-5.80
26 電子零組件業	46	431.01	133.38	161.30	148.92	-10.44	8.55	-4.54
27 電腦、電子產品及光學製品業	63	57.77	135.24	185.09	174.70	-22.59	4.36	-1.26
化學工業	184	158.76	85.88	98.06	102.76	-16.43	-0.47	-2.60
13 皮革、毛皮及其製品業	9	0.39	56.18	77.07	76.53	-26.59	10.16	-0.01
15 紙漿、紙及紙製品業	13	8.71	85.77	104.37	105.38	-18.61	4.12	-0.16
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	5.24	61.86	86.01	89.03	-30.52	-3.05	-0.16
17 石油及煤製品業	13	34.14	75.00	75.00	81.73	-8.23	-8.23	-0.26
18 化學原材料肥料氮化合物 塑橡膠原料及人纖業	75	62.59	99.38	107.07	114.41	-13.14	-0.91	-0.87
19 其他化學製品業	25	16.48	87.72	117.53	114.25	-23.22	10.07	-0.39
20 藥品及醫用化學製品業	12	8.77	78.30	104.89	117.09	-33.13	-9.00	-0.27
21 橡膠製品業	13	7.56	80.97	106.49	107.41	-24.62	-1.17	-0.18
22 塑膠製品業	21	14.89	83.61	109.90	106.40	-21.42	5.75	-0.30
民生工業	156	92.15	82.62	105.71	107.70	-23.29	2.29	-2.11
08 食品及飼品業	40	26.31	85.91	105.80	115.44	-25.58	-0.01	-0.68
09 飲料業	9	9.17	76.94	104.20	85.63	-10.15	13.35	-0.08
10 菸草業	1	16.86	78.20	115.58	103.07	-24.13	0.87	-0.36
11 紡織業	32	11.63	71.72	92.11	90.34	-20.61	7.34	-0.25
12 成衣及服飾品業	9	0.96	58.54	73.76	67.36	-13.09	7.16	-0.01
14 木竹製品業	6	0.78	79.54	105.73	108.17	-26.47	2.24	-0.02
23 非金屬礦物製品業	23	11.00	79.29	101.25	107.97	-26.56	1.85	-0.30
32 家具業	5	2.23	80.72	114.53	112.97	-28.55	5.01	-0.06
33 其他製造業	31	13.20	113.08	147.54	149.45	-24.34	3.20	-0.35
D 電力及燃氣供應業	6	70.91	85.42	105.40	100.38	-14.90	-0.43	-0.93
36 用水供應業	1	6.23	93.48	102.79	104.19	-10.28	-0.17	-0.06

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

民國105年=100  
2016=100

Feb.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	
103.76	2.52	2.52	116.01	104.66	10.84	10.84	General Index
103.74	2.53	2.52	115.99	104.65	10.84	10.81	Excl. Quarrying
98.93	-2.51	-0.01	109.24	96.30	13.44	0.04	Mining & Quarrying
104.79	3.29	3.01	118.08	105.71	11.70	10.12	Manufacturing
93.22	-4.59	-0.79	100.07	90.00	11.19	2.06	Metal & Machinery Industry
97.04	-2.97	-0.15	102.76	95.38	7.74	0.55	Basic Metal
92.00	-10.03	-0.39	93.01	86.49	7.54	0.42	Fabricated Metal Products
90.93	-9.90	-0.16	94.59	87.68	7.88	0.17	Electrical Equipment
91.27	1.86	0.07	102.76	86.44	18.88	0.44	Machinery & Equipment
80.47	-3.40	-0.06	95.80	80.87	18.46	0.24	Motor Vehicles & Parts
102.92	-1.54	-0.02	115.31	101.20	13.94	0.17	Other Transport Equipment & Parts
108.04	-12.00	-0.08	104.35	99.96	4.39	0.07	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
116.65	14.46	6.46	142.47	120.18	18.55	5.62	Information & Electronic Industry
115.40	15.58	6.21	141.15	118.69	18.92	5.03	Electronic Parts & Components
128.50	5.25	0.25	154.97	134.27	15.42	0.58	Computers, Electronic & Optical Products
94.97	-9.57	-1.57	94.32	96.23	-1.98	1.53	Chemistry Industry
89.16	-36.99	-0.02	66.36	90.08	-26.33	0.00	Leather, Fur & Related Products
98.54	-12.96	-0.12	95.58	95.71	-0.14	0.08	Pulp, Paper & Paper Products
71.28	-13.22	-0.07	75.45	72.87	3.54	0.05	Printing & Reproduction of Recorded Media
87.18	-13.97	-0.56	78.37	93.60	-16.27	0.24	Petroleum & Coal Products
96.94	2.52	0.17	106.90	99.22	7.74	0.69	Chemical, Fertilizers, Nitrogen Compounds, Plastic & Rubber, Man-made Fibres
104.70	-16.22	-0.29	100.99	100.84	0.15	0.16	Other Chemical Products
111.94	-30.05	-0.27	97.70	103.97	-6.03	0.07	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
103.41	-21.70	-0.18	94.19	95.05	-0.90	0.08	Rubber Products
97.60	-14.33	-0.22	95.01	92.88	2.29	0.15	Plastic Products
93.76	-11.88	-1.08	95.16	91.82	3.64	0.91	Food, Textiles & Other Industry
96.51	-10.98	-0.29	100.68	100.91	-0.23	0.24	Food & Prepared Animal Feeds
75.39	2.06	0.02	81.29	77.56	4.81	0.08	Beverages
99.45	-21.37	-0.36	90.64	86.54	4.74	0.17	Tobacco Products
86.94	-17.51	-0.24	81.03	81.67	-0.78	0.13	Textiles
63.74	-8.16	-0.01	62.95	64.70	-2.70	0.01	Wearing Apparel & Clothing Accessories
103.81	-23.38	-0.02	93.86	99.40	-5.57	0.01	Wood & Bamboo Products
90.35	-12.24	-0.13	93.63	90.64	3.30	0.11	Other Non-metallic Mineral Products
85.28	-5.35	-0.01	96.85	86.11	12.47	0.02	Furniture
116.34	-2.80	-0.04	131.27	112.86	16.31	0.16	Other Manufacturing
91.83	-6.98	-0.47	92.90	92.29	0.66	0.62	Electricity & Gas Supply
94.95	-1.55	-0.01	98.84	99.18	-0.34	0.06	Water Supply

## A-2 工業生產指數變動比較—按複分類分

110 年 02 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)
Items	2020 Weights (%)	Current Month Indexes	Previous Month Index	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
工業生產總指數	693	1,000.00	106.37	125.65	-15.34	-15.34
製造業生產指數	678	919.49	108.24	127.92	-15.38	-14.27
製造業銷售量指數	678	1,000.00	97.67	117.61	-16.95	-16.95
製造業存貨量指數	585	1,000.00	105.76	106.79	-0.96	-0.96
製造業生產指數複分類						
按產品用途分						
最終需要財	345	206.89	93.47	122.39	-23.63	-4.76
投資財	133	85.83	105.66	137.18	-22.98	-1.92
資本財	108	67.16	112.93	144.08	-21.62	-1.40
建設財	31	18.68	82.21	113.69	-27.69	-0.52
消費財	206	121.06	85.91	113.16	-24.08	-2.85
耐久消費財	66	26.15	97.03	129.73	-25.21	-0.68
非耐久消費財	140	94.91	83.10	108.98	-23.75	-2.17
生產財	333	712.60	112.65	129.62	-13.09	-9.51
工礦業用生產財	320	678.31	115.77	133.35	-13.18	-9.15
其他用生產財	13	34.29	73.04	82.27	-11.22	-0.36
按投入要素密集度分						
勞力密集度						
高密度	364	235.66	99.04	126.17	-21.50	-5.11
中密度	204	301.46	104.06	119.13	-12.65	-3.73
低密度	110	382.38	117.53	136.27	-13.75	-5.44
資本密集度						
高密度	272	653.56	110.93	128.27	-13.52	-8.94
中密度	364	246.37	100.07	124.78	-19.80	-4.90
低密度	64	19.56	130.72	169.70	-22.97	-0.43
能源密集度						
高密度	224	479.47	118.35	135.65	-12.75	-6.18
中密度	120	199.23	100.74	116.99	-13.89	-2.84
低密度	334	240.79	96.12	123.21	-21.99	-5.26
技術人力密集度						
高密度	298	614.46	118.20	137.99	-14.34	-8.87
中密度	308	283.56	90.63	110.25	-17.80	-5.10
低密度	72	21.48	109.86	126.62	-13.24	-0.30
附加價值密集度						
高密度	129	524.55	122.60	141.39	-13.29	-6.93
中密度	322	260.46	94.83	116.86	-18.85	-5.06
低密度	227	134.49	89.60	107.36	-16.54	-2.28
技術投入密集度						
高密度	238	597.81	125.35	145.49	-13.84	-8.35
中密度	310	261.49	84.41	103.57	-18.50	-4.93
低密度	130	60.19	82.99	100.09	-17.08	-1.00

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

民國105年=100  
2016=100

Feb.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	
103.76	2.52	2.52	116.01	104.66	10.84	10.84	General Index
104.79	3.29	3.01	118.08	105.71	11.70	10.12	Manufacturing Production
95.67	2.09	2.09	107.64	96.61	11.42	11.42	Manufacturing Producer's Shipment
110.33	-4.14	-4.14	106.28	110.25	-3.60	-3.60	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Usage
99.64	-6.19	-1.26	107.93	99.02	9.00	2.08	Final Demand Goods
107.69	-1.89	-0.18	121.42	107.99	12.44	0.88	Investment Goods
111.21	1.55	0.07	128.51	112.66	14.07	0.69	Capital Goods
95.13	-13.58	-0.25	97.95	92.01	6.46	0.19	Construction Materials
94.56	-9.15	-1.08	99.54	93.38	6.60	1.20	Consumer Goods
91.97	5.50	0.12	113.38	94.81	19.59	0.29	Durable Goods
95.23	-12.74	-1.20	96.04	93.03	3.24	0.91	Non-durable Goods
106.31	5.96	4.26	121.14	107.66	12.52	8.04	Producer Goods
107.77	7.42	4.88	124.56	108.78	14.51	7.79	For Mining & Manufacturing Goods
86.64	-15.70	-0.62	77.66	91.91	-15.50	0.25	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
103.17	-4.00	-0.95	112.61	101.26	11.21	2.55	High Intensity
100.10	3.96	1.15	111.60	101.51	9.94	3.20	Medium Intensity
109.59	7.25	2.81	126.90	111.88	13.43	4.37	Low Intensity
							Capital
105.13	5.52	3.62	119.60	106.51	12.29	7.30	High Intensity
102.43	-2.30	-0.60	112.43	101.99	10.24	2.63	Medium Intensity
132.38	-1.25	-0.02	150.21	135.84	10.58	0.19	Low Intensity
							Energy
111.73	5.92	2.86	127.00	113.54	11.85	5.34	High Intensity
95.81	5.15	1.04	108.87	97.08	12.14	2.24	Medium Intensity
99.74	-3.63	-0.89	109.67	98.63	11.19	2.54	Low Intensity
							Human Capital
109.30	8.14	4.61	128.10	110.53	15.90	6.96	High Intensity
96.65	-6.23	-1.72	100.44	97.00	3.55	2.91	Medium Intensity
104.26	5.37	0.12	118.24	105.83	11.73	0.25	Low Intensity
							Value Added
115.70	5.96	2.98	132.00	117.08	12.74	5.78	High Intensity
93.00	1.97	0.52	105.85	93.34	13.40	2.92	Medium Intensity
93.31	-3.98	-0.49	98.48	93.93	4.84	1.42	Low Intensity
							Technology Input
113.70	10.25	5.63	135.42	115.74	17.00	6.82	High Intensity
91.34	-7.59	-1.97	93.99	90.14	4.27	2.75	Medium Intensity
93.02	-10.78	-0.65	91.54	95.08	-3.72	0.55	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
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
2月	106.37	106.36	96.45	59.91	108.24	85.42	93.48
本年累計	116.01	115.99	109.24	68.66	118.08	92.90	98.84

## 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
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
2月	2.52	2.53	-2.51	-12.31	3.29	-6.98	-1.55
本年累計	10.84	10.84	13.44	3.12	11.70	0.66	-0.34

## 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
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
93.47	105.66	85.91	112.65	97.67	105.76	Jan.
107.93	121.42	99.54	121.14	107.64	106.28	Feb.
						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
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
-6.19	-1.89	-9.15	5.96	2.09	-4.14	Jan.
9.00	12.44	6.60	12.52	11.42	-3.60	Feb.
						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 基金屬 基本業	25 金製品 屬業	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 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
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
2月	108.24	88.94	94.16	82.77	81.93	92.97	77.73	101.33
本年累計	118.08	100.07	102.76	93.01	94.59	102.76	95.80	115.31

## 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
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
2月	3.29	-4.59	-2.97	-10.03	-9.90	1.86	-3.40	-1.54
本年累計	11.70	11.19	7.74	7.54	7.88	18.88	18.46	13.94

## A-4 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups &amp; 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
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.
								2021
113.62	151.42	148.92	174.70	102.76	76.53	105.38	89.03	Jan.
95.07	133.52	133.38	135.24	85.88	56.18	85.77	61.86	Feb.
104.35	142.47	141.15	154.97	94.32	66.36	95.58	75.45	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
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.
								2021
23.66	22.40	22.10	24.76	5.42	-15.89	13.46	19.58	Jan.
-12.00	14.46	15.58	5.25	-9.57	-36.99	-12.96	-13.22	Feb.
4.39	18.55	18.92	15.42	-1.98	-26.33	-0.14	3.54	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
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								
1月	81.73	114.41	114.25	117.09	107.41	106.40	107.70	115.44
2月	75.00	99.38	87.72	78.30	80.97	83.61	82.62	85.91
本年累計	78.37	106.90	100.99	97.70	94.19	95.01	95.16	100.68

## 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
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								
1月	-18.28	12.73	17.82	21.98	23.92	20.69	19.83	9.63
2月	-13.97	2.52	-16.22	-30.05	-21.70	-14.33	-11.88	-10.98
本年累計	-16.27	7.74	0.15	-6.03	-0.90	2.29	3.64	-0.23

## A-4 Indexes of Manufacturing Production - By Four Groups &amp; 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
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
76.94	78.20	71.72	58.54	79.54	79.29	80.72	113.08	Jan.
81.29	90.64	81.03	62.95	93.86	93.63	96.85	131.27	Feb.
								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
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
2.06	-21.37	-17.51	-8.16	-23.38	-12.24	-5.35	-2.80	Jan.
4.81	4.74	-0.78	-2.70	-5.57	3.30	12.47	16.31	Feb.
								Jan.-Current Month