

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

109 年 11 月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

109年11月工業生產指數122.67，較上月增加1.14%，其中製造業增加1.60%；經季節調整後，工業生產增加1.07%，製造業增加1.45%。

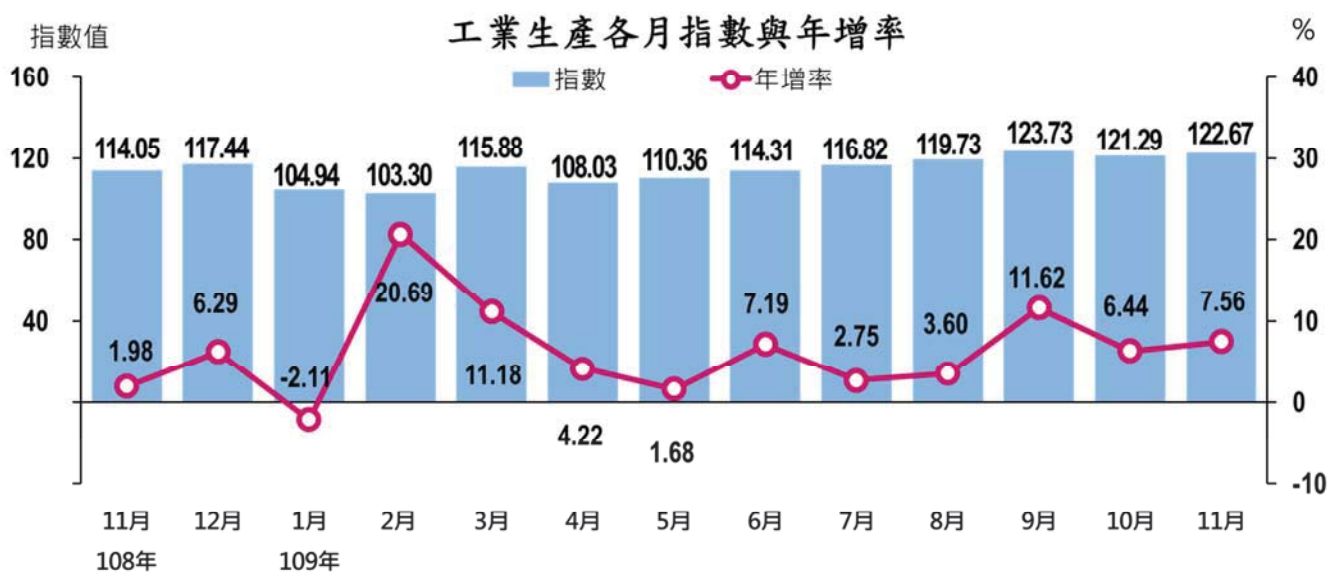
2. 與上年同月比較

工業生產增加7.56%，其中製造業增加7.83%，礦業及土石採取業增加16.26%，電力及燃氣供應業增加4.60%，用水供應業增加1.96%。

3. 累計1至11月與上年同期比較

工業生產增加6.51%，其中製造業增加6.94%。

分 類	108 年 權重 (%)	109 年 11 月				1 至 11 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 (%)
工 業	1000.00	122.67	1.14	1.07	7.56	114.64	6.51
礦業及土石採取業	2.93	113.35	6.90	6.15	16.26	105.47	17.78
製 造 業	919.61	124.55	1.60	1.45	7.83	115.49	6.94
電力及燃氣供應業	71.10	101.40	-5.29	2.05	4.60	105.35	0.90
用水供應業	6.36	103.42	-2.99	0.39	1.96	102.70	1.34



二、製造業生產統計

1. 電子零組件業

生產指數146.11，為歷年單月次高(僅次於109年9月之149.58)，年增13.19%，連續第12個月二位數成長，其中積體電路業生產指數167.59亦為歷年單月次高，年增16.67%，主因受惠於國際品牌消費性電子新品陸續推出，以及遠距應用設備出貨暢旺，加上5G、高效能運算等應用需求強勁，帶動晶圓代工產能滿載；液晶面板及其組件業年增10.43%，主因宅經濟及遠距需求延燒，激勵大尺寸面板生產續增。累計1至11月較上年同期增加19.63%。

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10.53%，增幅創下99年6月以來新高，主因防疫相關產品及電子科技廠需求續溫，廠商拉高產能因應，致石油化工、橡膠原料及電子用化學原料等產品價量齊揚，以及上年同月部分廠商產線檢修，比較基期偏低所致。累計1至11月較上年同期減少0.48%。

3. 電腦電子產品及光學製品業

年增5.89%，連續第10個月正成長，主因COVID-19疫情至今尚未緩解，居家辦公、遠距教學等需求持續強勁，加上廠商擴增國內產能，激勵固態硬碟、伺服器、交換器、電腦設備零件等續呈增產，惟NB因上年同月美中貿易爭端加稅議題迅速拉升在台產能利用率，比較基期明顯偏高，以及行動裝置鏡頭因高階鏡頭訂單縮減，抵銷部分增幅。累計1至11月較上年同期增加10.89%。

4. 基本金屬業

年增6.69%，主因汽機車、機械、家電、科技業建廠與公共工程案件等需求熱絡，挹注鋼胚、盤元線材、冷軋鋼捲板、棒鋼及型鋼等增產，彌補部分鋼廠高爐歲修之減產缺口。累計1至11月較上年同期減少2.22%。

5. 機械設備業

年增12.57%，增幅為107年6月以來最高，除比較基期偏低外，主因半導體、5G相關產業、自動化設備接單活絡，帶動線性滑軌、其他電子生產設備等產量續增，加上金屬機械手工具、其他專用/通用生產機械

及零件等產品，配合客戶要求趕工出貨而增產所致。累計1至11月較上年同期減少4.43%。

6. 汽車及其零件業

年增12.84%，主因汽車汰舊換新貨物稅補貼明年1月即將到期，以及業者加碼優惠促銷，有效帶動電動小型轎車、客貨兩用車及一般小型轎車等國產新車熱賣，部分車廠加班增產因應，汽車零件亦因國際車廠訂單增加而增產。累計1至11月較上年同期減少7.02%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 11月份製造業生產指數124.55，創歷年單月新高，年增7.83%，連續第10個月正成長，主因5G、高效能運算及遠距商機等應用需求暢旺，以及消費性電子新品接連推出後買氣熱絡，持續推升資訊電子工業生產；加上終端需求增溫，國際原物料價格調漲，激勵廠商下單動能轉強，傳統產業增幅普遍擴大，累計1至11月較上年同期增加6.94%。
2. 在資訊電子產業方面，電子零組件業年增13.19%為主要貢獻來源，其中積體電路業年增16.67%，主因受惠於國際品牌消費性電子新品陸續推出，加上5G、高效能運算等應用需求強勁，帶動晶圓代工產能滿載；液晶面板及其組件業亦因宅經濟及遠距需求延燒，年增10.43%。電腦電子產品及光學製品業年增5.89%，主因 COVID-19疫情帶動遠距應用服務相關設備需求持續強勁，加上廠商擴增國內產能，致固態硬碟、伺服器、交換器、電腦設備零件等續呈增產，惟 NB 及行動裝置鏡頭減產，抵銷部分增幅。
3. 至於傳統產業中，化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業因下游防疫相關產品及電子科技廠需求續溫，加以上年同月部分廠商產線檢修，比較基期偏低，年增10.53%；基本金屬業在汽機車、機械、家電、營建等需求熱絡下，年增6.69%；機械設備業年增12.57%，主因半導體、5G 相關產業、自動化設備接單活絡，加上金屬機械手工具、其他專用/通用生產機械及零件等產品，配合客戶要求趕工出貨而增產；汽車及其零件業年增12.84%，主因汽車汰舊換新貨物稅補貼明年1月即將到期，以及業者加碼優惠促銷，帶動小型轎車、客貨兩用車等國產新車熱賣，汽車零件亦因國際車廠訂單增加而增產。

A - 1 工業生產指數變動比較—按行業分

109 年 11 月

指數類別	項數 Items	108年 權數 2019 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	122.67	119.39	121.29	1.14	1.07	1.14
不含土石採取業	692	997.77	122.64	119.85	121.28	1.12	1.57	1.12
B 礦業及土石採取業	8	2.93	113.35	109.79	106.03	6.90	6.15	0.02
C 製造業	678	919.61	124.55	120.88	122.59	1.60	1.45	1.48
金屬機電工業	229	193.61	105.30	104.17	101.26	3.99	4.87	0.71
24 基本金屬業	31	53.26	98.14	99.07	99.55	-1.42	0.61	-0.07
25 金屬製品業	38	40.33	97.17	97.11	94.43	2.90	4.43	0.11
28 電力設備及配備業	50	17.06	108.24	103.99	97.97	10.48	7.92	0.16
29 機械設備業	73	38.56	110.53	108.91	102.17	8.18	8.60	0.28
30 汽車及其零件業	19	21.41	111.14	103.70	99.05	12.21	9.85	0.25
31 其他運輸工具及其零件業	13	15.40	131.69	129.24	132.67	-0.74	1.88	-0.01
34 產業用機械設備維修及安裝業	5	7.59	101.92	102.78	103.27	-1.31	-1.71	-0.01
資訊電子工業	109	452.27	149.35	142.92	148.76	0.40	1.38	0.20
26 電子零組件業	46	395.21	146.11	140.14	145.55	0.38	1.86	0.17
27 電腦、電子產品及光學製品業	63	57.07	179.49	171.97	178.56	0.52	1.11	0.03
化學工業	184	178.29	98.94	98.62	96.71	2.31	2.32	0.36
13 皮革、毛皮及其製品業	9	0.56	73.70	72.19	74.21	-0.69	1.86	0.00
15 紙漿、紙及紙製品業	13	9.10	102.23	101.24	100.23	2.00	2.82	0.02
16 印刷及資料儲存媒體複製業	3	5.36	94.81	80.38	87.85	7.92	-0.07	0.04
17 石油及煤製品業	13	52.99	78.92	78.92	74.70	5.65	5.65	0.21
18 化學原材料肥料氮化合物 塑橡膠原料及人纖業	75	62.20	107.15	106.34	108.00	-0.79	0.68	-0.05
19 其他化學製品業	25	16.07	110.29	108.48	107.24	2.84	6.18	0.04
20 藥品及醫用化學製品業	12	8.41	125.31	124.32	118.51	5.74	7.40	0.05
21 橡膠製品業	13	7.93	109.65	109.84	106.33	3.12	3.53	0.02
22 塑膠製品業	21	15.67	105.21	105.32	102.92	2.23	3.87	0.03
民生工業	156	95.44	105.18	102.48	102.53	2.58	2.77	0.22
08 食品及飼品業	40	26.17	103.67	105.09	102.05	1.59	2.39	0.04
09 飲料業	9	9.08	84.11	90.60	96.95	-13.24	-6.38	-0.11
10 菸草業	1	16.68	119.29	105.05	113.52	5.08	-6.29	0.08
11 紡織業	32	14.42	85.32	84.51	84.84	0.57	5.05	0.01
12 成衣及服飾品業	9	1.10	78.68	76.75	71.77	9.63	14.11	0.01
14 木竹製品業	6	0.78	102.71	99.64	97.95	4.86	7.93	0.00
23 非金屬礦物製品業	23	10.92	101.85	97.09	97.16	4.83	2.53	0.05
32 家具業	5	2.21	110.94	107.51	106.68	3.99	8.72	0.01
33 其他製造業	31	14.07	145.61	140.19	130.87	11.26	15.40	0.14
D 電力及燃氣供應業	6	71.10	101.40	107.28	107.06	-5.29	2.05	-0.35
36 用水供應業	1	6.36	103.42	105.00	106.61	-2.99	0.39	-0.02

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

民國105年=100
2016=100

Nov.2020

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2019			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2019				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 2019	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2019	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
114.05	7.56	7.56	114.64	107.63	6.51	6.51	General Index
114.06	7.52	7.51	114.62	107.66	6.46	6.49	Excl. Quarrying
97.50	16.26	0.05	105.47	89.55	17.78	0.02	Mining & Quarrying
115.51	7.83	7.21	115.49	108.00	6.94	6.00	Manufacturing
97.41	8.10	1.46	95.88	99.08	-3.23	1.13	Metal & Machinery Industry
91.99	6.69	0.33	94.78	96.93	-2.22	0.32	Basic Metal
88.75	9.49	0.34	90.86	93.45	-2.77	0.24	Fabricated Metal Products
100.89	7.29	0.13	98.99	96.42	2.67	0.11	Electrical Equipment
98.19	12.57	0.44	98.31	102.87	-4.43	0.22	Machinery & Equipment
98.49	12.84	0.27	86.38	92.90	-7.02	0.12	Motor Vehicles & Parts
116.31	13.22	0.19	115.16	114.95	0.18	0.09	Other Transport Equipment & Parts
144.18	-29.31	-0.24	106.31	126.69	-16.09	0.04	Repair & Installation of Industrial Machinery & Equipment
133.02	12.28	5.85	137.59	116.08	18.53	3.31	Information & Electronic Industry
129.08	13.19	5.51	134.75	112.64	19.63	2.92	Electronic Parts & Components
169.51	5.89	0.33	163.98	147.88	10.89	0.39	Computers, Electronic & Optical Products
98.07	0.89	0.12	94.57	100.14	-5.56	1.02	Chemistry Industry
100.05	-26.34	-0.01	74.52	99.43	-25.05	0.00	Leather, Fur & Related Products
102.39	-0.16	0.00	99.54	100.03	-0.49	0.05	Pulp, Paper & Paper Products
99.15	-4.38	-0.03	80.56	82.91	-2.83	0.03	Printing & Reproduction of Recorded Media
90.94	-13.22	-0.62	81.37	97.18	-16.27	0.27	Petroleum & Coal Products
96.94	10.53	0.61	99.38	99.86	-0.48	0.38	Chemical, Fertilizers, Nitrogen Compounds, Plastic & Rubber, Man-made Fibres
108.30	1.84	0.03	103.98	109.26	-4.83	0.09	Other Chemical Products
118.28	5.94	0.05	116.44	108.24	7.58	0.05	Pharmaceuticals & Medicinal Chemical Products
104.55	4.88	0.04	97.93	102.49	-4.45	0.05	Rubber Products
101.42	3.74	0.05	101.12	101.71	-0.58	0.09	Plastic Products
107.64	-2.29	-0.21	99.63	103.27	-3.52	0.55	Food, Textiles & Other Industry
106.12	-2.31	-0.05	104.39	105.24	-0.81	0.16	Food & Prepared Animal Feeds
86.47	-2.73	-0.02	97.16	93.45	3.97	0.06	Beverages
140.05	-14.82	-0.29	106.06	110.96	-4.42	0.09	Tobacco Products
86.96	-1.89	-0.03	77.10	90.21	-14.53	0.07	Textiles
77.60	1.39	0.00	67.07	78.24	-14.28	0.01	Wearing Apparel & Clothing Accessories
104.73	-1.93	0.00	96.45	99.17	-2.74	0.00	Wood & Bamboo Products
102.96	-1.08	-0.02	96.68	96.42	0.27	0.07	Other Non-metallic Mineral Products
101.68	9.11	0.02	98.36	98.59	-0.23	0.01	Furniture
129.31	12.61	0.17	125.15	129.91	-3.66	0.08	Other Manufacturing
96.94	4.60	0.29	105.35	104.41	0.90	0.45	Electricity & Gas Supply
101.43	1.96	0.01	102.70	101.34	1.34	0.04	Water Supply

A-2 工業生產指數變動比較—按複分類分

109 年 11 月

指數類別	項數	108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	2019 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	122.67	121.29	1.14	1.14
製造業生產指數	678	919.61	124.55	122.59	1.60	1.48
製造業銷售量指數	678	1,000.00	114.54	111.14	3.06	3.06
製造業存貨量指數	585	1,000.00	107.29	108.78	-1.37	-1.37
製造業生產指數複分類						
按產品用途分						
最終需要財	345	206.77	123.95	118.60	4.51	0.88
投資財	133	84.19	139.30	132.93	4.79	0.40
資本財	108	66.62	147.01	141.41	3.96	0.26
建設財	31	17.57	113.66	105.16	8.08	0.13
消費財	206	122.58	114.37	109.66	4.30	0.48
耐久消費財	66	26.48	138.32	126.35	9.47	0.25
非耐久消費財	140	96.10	108.26	105.41	2.70	0.23
生產財	333	712.83	124.82	123.80	0.82	0.60
工礦業用生產財	320	662.25	128.53	127.71	0.64	0.45
其他用生產財	13	50.58	78.56	75.24	4.41	0.16
按投入要素密集度分						
勞力密集度						
高密集度	364	238.77	124.06	120.80	2.70	0.63
中密集度	204	308.30	116.03	116.03	0.00	0.00
低密集度	110	372.54	131.78	129.02	2.14	0.86
資本密集度						
高密集度	272	654.51	124.72	123.06	1.35	0.90
中密集度	364	247.18	121.64	119.25	2.00	0.49
低密集度	64	17.91	170.47	162.27	5.05	0.09
能源密集度						
高密集度	224	463.90	132.13	131.33	0.61	0.31
中密集度	120	211.19	110.84	109.02	1.67	0.33
低密集度	334	244.52	122.65	118.34	3.64	0.85
技術人力密集度						
高密集度	298	586.83	135.74	134.05	1.26	0.79
中密集度	308	311.57	105.17	102.97	2.14	0.60
低密集度	72	21.20	120.55	115.73	4.16	0.09
附加價值密集度						
高密集度	129	499.87	139.95	139.07	0.63	0.34
中密集度	322	274.57	111.70	108.15	3.28	0.85
低密集度	227	145.17	101.71	99.46	2.26	0.30
技術投入密集度						
高密集度	238	563.29	143.76	141.40	1.67	1.03
中密集度	310	286.78	97.42	96.91	0.53	0.13
低密集度	130	69.54	97.41	92.22	5.63	0.32

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

民國105年=100
2016=100

Nov.2020

與上年同月比較 Compared with the Same Month of 2019			本年累計與上年同期比較 Compared with the Same Period of 2019				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 2019	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	Jan.-Current Month	the Same Period of 2019	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
114.05	7.56	7.56	114.64	107.63	6.51	6.51	General Index
115.51	7.83	7.21	115.49	108.00	6.94	6.00	Manufacturing Production
105.42	8.65	8.65	105.45	102.47	2.91	2.91	Manufacturing Producer's Shipment
110.61	-3.00	-3.00	112.19	110.83	1.23	1.23	Manufacturing Producer's Inventory
							Manufacturing Special Classification
							By Usage
118.87	4.27	0.88	113.67	111.21	2.21	1.27	Final Demand Goods
124.74	11.67	0.96	126.72	119.47	6.07	0.54	Investment Goods
129.35	13.65	0.88	133.71	125.82	6.27	0.43	Capital Goods
108.84	4.43	0.08	103.48	98.25	5.32	0.11	Construction Materials
115.12	-0.65	-0.08	105.52	105.99	-0.44	0.73	Consumer Goods
131.34	5.31	0.15	115.09	111.77	2.97	0.16	Durable Goods
110.85	-2.34	-0.23	103.09	104.52	-1.37	0.57	Non-durable Goods
114.66	8.86	6.33	116.09	107.18	8.31	4.73	Producer Goods
116.43	10.39	6.94	118.87	107.85	10.22	4.48	For Mining & Manufacturing Goods
90.91	-13.58	-0.61	81.02	96.77	-16.28	0.25	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
115.61	7.31	1.74	113.46	109.87	3.27	1.49	High Intensity
111.82	3.76	1.19	111.20	107.94	3.02	1.94	Medium Intensity
118.30	11.39	4.28	120.22	106.80	12.57	2.58	Low Intensity
							Capital
116.23	7.30	4.83	115.70	107.43	7.70	4.31	High Intensity
110.49	10.09	2.42	112.51	107.68	4.49	1.57	Medium Intensity
174.03	-2.05	-0.03	161.43	142.20	13.52	0.12	Low Intensity
							Energy
120.05	10.06	4.76	122.84	108.69	13.02	3.23	High Intensity
104.83	5.73	1.13	103.96	103.98	-0.02	1.28	Medium Intensity
116.55	5.23	1.32	112.06	110.45	1.46	1.50	Low Intensity
							Human Capital
123.58	9.84	6.00	124.87	111.67	11.82	4.02	High Intensity
102.47	2.63	0.78	99.56	101.95	-2.34	1.84	Medium Intensity
99.46	21.20	0.43	107.26	97.71	9.77	0.14	Low Intensity
							Value Added
129.73	7.88	4.19	130.09	114.31	13.80	3.49	High Intensity
103.02	8.43	2.21	102.15	102.75	-0.58	1.65	Medium Intensity
95.89	6.07	0.81	95.95	98.11	-2.20	0.86	Low Intensity
							Technology Input
128.63	11.76	6.94	131.46	114.74	14.57	3.97	High Intensity
95.55	1.96	0.48	92.49	96.85	-4.50	1.65	Medium Intensity
100.42	-3.00	-0.21	94.22	101.58	-7.25	0.39	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
108年權數(%)	1000.00	997.77	2.93	0.70	919.61	71.10	6.36

1. 連鎖指數(民國105年=100)

96年	75.11	75.01	130.84	172.74	73.38	94.88	103.81
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
11月	114.05	114.06	97.50	67.44	115.51	96.94	101.43
12月	117.44	117.44	106.47	73.92	119.12	96.99	106.24
109年							
1月	104.94	104.95	90.06	64.83	105.97	92.74	103.40
2月	103.30	103.28	98.91	68.32	104.28	91.83	94.95
3月	115.88	115.86	108.44	68.89	117.31	99.46	102.89
4月	108.03	107.97	111.18	66.37	109.17	94.22	100.12
5月	110.36	110.31	111.59	68.66	110.61	107.49	103.54
6月	114.31	114.29	106.57	70.65	114.43	113.98	102.02
7月	116.82	116.82	106.21	68.66	116.52	121.85	105.82
8月	119.73	119.74	101.61	70.33	120.07	117.40	105.00
9月	123.73	123.73	106.18	64.89	124.93	111.45	101.95
10月	121.29	121.28	106.03	62.93	122.59	107.06	106.61
11月	122.67	122.64	113.35	61.53	124.55	101.40	103.42
本年累計	114.64	114.62	105.47	66.91	115.49	105.35	102.70

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

96年	7.99	8.10	-16.97	-7.50	8.33	2.94	0.27
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
11月	1.98	1.98	0.44	-3.75	2.11	-0.51	5.95
12月	6.29	6.29	0.41	-20.02	6.66	1.01	2.72
109年							
1月	-2.11	-2.10	-8.32	-18.52	-1.93	-4.42	1.27
2月	20.69	20.64	39.11	7.15	21.48	11.24	3.74
3月	11.18	11.15	18.94	-2.90	11.93	1.96	1.89
4月	4.22	4.14	25.47	-2.64	4.92	-5.50	-0.18
5月	1.68	1.62	16.62	-8.75	1.83	-1.03	-0.10
6月	7.19	7.12	24.19	-14.83	7.63	1.54	-0.09
7月	2.75	2.72	16.28	-12.55	2.79	1.43	1.51
8月	3.60	3.55	21.64	-5.27	4.06	-2.76	1.43
9月	11.62	11.58	24.46	-9.31	12.24	4.17	0.95
10月	6.44	6.43	9.63	-6.16	6.89	1.00	2.64
11月	7.56	7.52	16.26	-8.76	7.83	4.60	1.96
本年累計	6.51	6.46	17.78	-7.94	6.94	0.90	1.34

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	投資財	消費財	生產財			
Final Demand Goods	Investment Goods	Consumer Goods	Producer Goods	Index of Producer's Shipments	Index of Producer's Inventory	
206.77	84.19	122.58	712.83	1000.00	1000.00	2019 Weights (%)

1. Chained Indexes (2016 = 100)

83.77	83.90	83.22	70.22	86.70	81.70	2007
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
118.87	124.74	115.12	114.66	105.42	110.61	Nov.
127.86	135.97	122.72	116.88	110.25	111.27	Dec.
						2020
96.85	104.34	92.12	108.60	96.88	110.60	Jan.
98.59	105.15	94.43	105.95	95.09	111.16	Feb.
114.34	128.67	105.41	118.24	107.65	111.21	Mar.
109.08	123.39	100.17	109.28	98.71	113.52	Apr.
110.91	126.22	101.38	110.62	98.62	118.29	May
114.68	129.69	105.34	114.46	104.96	115.19	June
122.14	135.22	113.96	115.04	108.73	114.14	July
117.60	129.35	110.24	120.85	107.98	114.06	Aug.
123.67	139.69	113.69	125.38	115.67	109.89	Sep.
118.60	132.93	109.66	123.80	111.14	108.78	Oct.
123.95	139.30	114.37	124.82	114.54	107.29	Nov.
113.67	126.72	105.52	116.09	105.45	112.19	Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

1.81	7.80	-2.13	11.05	8.13	2.73	2007
-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
3.37	2.53	3.94	1.81	-0.35	-0.74	Nov.
9.74	5.42	13.02	5.89	5.58	-1.30	Dec.
						2020
-18.08	-16.73	-18.99	3.02	-10.58	0.71	Jan.
21.55	16.76	25.07	21.67	18.20	0.56	Feb.
4.88	7.70	2.88	13.98	5.95	1.36	Mar.
-1.95	0.86	-3.95	6.93	-1.30	2.52	Apr.
-4.24	0.23	-7.38	3.62	-5.28	5.59	May
4.26	6.59	2.60	8.61	4.01	3.37	June
2.63	7.14	-0.41	2.80	1.38	1.27	July
2.17	4.58	0.51	4.65	0.37	2.04	Aug.
15.86	23.24	10.86	11.43	11.88	-0.91	Sep.
0.40	9.50	-5.45	8.77	2.80	-0.10	Oct.
4.27	11.67	-0.65	8.86	8.65	-3.00	Nov.
2.21	6.07	-0.44	8.31	2.91	1.23	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 Metal	Fabricated Metal Products	Electrical Equipment	Machinery & Equipment	Motor Vehicles & Parts	Other Transport Equipment & Parts
108年權數(%)	919.61	193.61	53.26	40.33	17.06	38.56	21.41	15.40

1. 連鎖指數(民國105年=100)

96年	73.38	95.66	92.69	98.34	102.40	103.00	88.31	95.49
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
11月	115.51	97.41	91.99	88.75	100.89	98.19	98.49	116.31
12月	119.12	104.00	94.65	98.31	109.86	110.32	101.86	118.39
109年								
1月	105.97	85.72	93.18	79.85	84.50	79.84	81.11	99.34
2月	104.28	92.40	96.57	91.56	91.82	88.26	80.25	103.03
3月	117.31	102.59	104.88	99.89	103.40	101.88	94.09	116.74
4月	109.17	93.42	92.68	88.89	105.24	95.29	78.01	99.44
5月	110.61	88.82	89.73	82.21	96.07	94.34	73.09	99.81
6月	114.43	92.63	91.62	84.82	96.27	100.42	78.76	105.76
7月	116.52	95.62	86.00	92.03	103.00	101.28	91.05	120.41
8月	120.07	95.07	93.70	90.00	99.46	100.98	73.14	124.33
9月	124.93	101.85	96.50	98.58	102.90	106.47	90.53	133.51
10月	122.59	101.26	99.55	94.43	97.97	102.17	99.05	132.67
11月	124.55	105.30	98.14	97.17	108.24	110.53	111.14	131.69
本年累計	115.49	95.88	94.78	90.86	98.99	98.31	86.38	115.16

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

96年	8.33	1.67	1.54	-0.62	-6.65	9.41	-5.70	11.55
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
11月	2.11	-8.66	-11.18	-12.56	-2.90	-19.58	5.77	5.08
12月	6.66	-1.69	-8.78	-1.20	5.14	-9.03	16.46	12.63
109年								
1月	-1.93	-20.32	-9.88	-24.23	-19.47	-30.12	-19.04	-16.30
2月	21.48	15.59	6.97	23.63	26.11	9.76	23.59	29.89
3月	11.93	-0.75	-1.36	1.33	5.27	-3.85	0.87	7.21
4月	4.92	-8.63	-5.28	-8.66	7.06	-12.09	-21.17	-10.68
5月	1.83	-15.31	-10.75	-17.73	-3.71	-15.50	-29.58	-17.14
6月	7.63	-5.89	-2.45	-7.18	5.88	-5.33	-18.26	-6.91
7月	2.79	-8.38	-12.81	-5.94	-2.29	-4.48	-13.10	-4.65
8月	4.06	-3.22	-4.54	-4.55	4.32	-1.89	-6.55	2.42
9月	12.24	8.54	4.83	12.07	13.79	11.13	6.90	10.06
10月	6.89	1.66	7.01	2.17	-5.39	0.31	0.95	4.56
11月	7.83	8.10	6.69	9.49	7.29	12.57	12.84	13.22
本年累計	6.94	-3.23	-2.22	-2.77	2.67	-4.43	-7.02	0.18

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
7.59	452.27	395.21	57.07	178.29	0.56	9.10	5.36	2019 Weights (%)

1. Chained Indexes (2016 = 100)

67.75	51.96	51.04	59.55	97.80	233.00	99.76	113.77	2007
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
144.18	133.02	129.08	169.51	98.07	100.05	102.39	99.15	Nov.
147.75	134.06	130.19	169.85	102.20	96.67	108.53	104.73	Dec.
81.99	123.12	121.76	135.98	97.22	83.64	92.42	74.22	2020
105.70	116.20	114.94	128.19	94.85	81.07	98.34	71.27	Jan.
98.63	136.06	133.44	160.55	97.70	91.80	110.61	79.60	Feb.
127.66	128.36	125.64	153.66	90.32	63.81	102.44	77.86	Mar.
103.76	133.58	130.69	160.38	89.79	61.08	92.70	71.85	Apr.
118.03	139.38	136.30	168.04	90.67	69.47	91.62	70.55	May
110.28	137.82	133.28	179.70	96.39	68.50	101.65	88.62	June
108.08	147.67	144.96	173.00	92.03	66.32	98.81	83.93	July
110.06	153.15	149.58	186.20	95.67	86.07	103.84	85.62	Aug.
103.27	148.76	145.55	178.56	96.71	74.21	100.23	87.85	Sep.
101.92	149.35	146.11	179.49	98.94	73.70	102.23	94.81	Oct.
106.31	137.59	134.75	163.98	94.57	74.52	99.54	80.56	Nov.
								Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

4.07	20.14	23.08	8.15	6.71	-9.76	1.86	0.58	2007
-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
18.56	10.88	8.70	29.95	-5.82	15.58	-0.57	-10.07	Nov.
2.34	12.54	10.65	29.12	1.76	-2.40	6.69	-0.67	Dec.
-34.98	14.97	17.68	-3.26	-7.88	-26.37	-16.91	-17.09	2020
10.53	31.69	32.34	26.87	6.66	14.30	23.98	23.99	Jan.
-23.10	26.49	27.54	19.23	-1.80	-14.49	8.07	-4.46	Feb.
-8.08	20.47	22.92	4.72	-9.04	-44.67	5.72	-7.68	Mar.
-11.82	20.97	22.98	7.71	-16.76	-44.31	-11.61	-12.11	Apr.
-12.86	22.85	23.36	19.28	-9.90	-29.38	-3.92	-7.54	May
-18.64	14.59	14.84	12.85	-10.19	-29.03	-3.73	4.65	June
-13.94	13.36	14.75	3.82	-10.65	-29.75	-2.54	0.78	July
-7.67	17.85	17.39	21.47	2.51	-0.63	7.86	9.06	Aug.
-18.72	14.42	15.33	8.07	-1.39	-26.44	-4.21	-6.20	Sep.
-29.31	12.28	13.19	5.89	0.89	-26.34	-0.16	-4.38	Oct.
-16.09	18.53	19.63	10.89	-5.56	-25.05	-0.49	-2.83	Nov.
								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		
108年權數(%)	52.99	62.20	16.07	8.41	7.93	15.67	95.44	26.17

1. 連鎖指數(民國105年=100)

96年	111.72	93.40	78.30	74.26	104.40	108.39	94.94	89.11
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
11月	90.94	96.94	108.30	118.28	104.55	101.42	107.64	106.12
12月	93.36	101.21	115.65	127.43	105.24	105.84	115.43	113.82
109年								
1月	100.01	101.30	96.82	95.78	86.42	86.97	89.09	104.73
2月	87.14	97.01	104.79	111.74	103.71	96.38	92.98	94.95
3月	81.48	99.58	116.94	122.79	109.22	108.15	102.47	107.32
4月	77.12	94.98	103.56	108.43	80.47	97.81	93.53	102.45
5月	80.93	94.07	96.69	115.12	77.51	94.92	95.72	100.86
6月	80.85	95.44	94.74	116.82	87.82	96.41	96.80	101.29
7月	80.61	101.51	102.92	124.56	102.04	106.90	105.08	112.85
8月	75.52	96.16	102.07	115.03	102.12	105.32	106.09	111.84
9月	77.83	98.00	107.67	126.73	111.94	111.37	106.46	106.30
10月	74.70	108.00	107.24	118.51	106.33	102.92	102.53	102.05
11月	78.92	107.15	110.29	125.31	109.65	105.21	105.18	103.67
本年累計	81.37	99.38	103.98	116.44	97.93	101.12	99.63	104.39

2. 較上年同期(月)之增減率(%)

96年	1.60	12.67	0.10	4.64	4.87	0.03	-0.75	-1.24
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
11月	-10.24	-7.06	-4.43	14.97	6.34	-2.87	-2.48	2.84
12月	0.54	-1.08	6.51	15.71	10.49	3.74	5.45	4.32
109年								
1月	1.84	-3.84	-18.29	-19.20	-20.77	-22.36	-22.62	-14.06
2月	-11.34	6.05	30.21	38.48	36.12	30.51	19.42	19.21
3月	-7.80	-4.81	7.74	21.13	2.61	5.28	-0.71	4.05
4月	-16.94	-5.84	-8.25	8.42	-25.24	-3.18	-9.39	0.63
5月	-27.91	-8.84	-15.44	-5.45	-30.31	-11.92	-9.92	-7.68
6月	-23.23	-3.08	-9.66	16.31	-13.72	-1.57	-2.40	0.49
7月	-26.50	-2.46	-10.68	8.18	-5.78	-2.01	-4.46	-2.43
8月	-24.61	-6.06	-8.31	0.87	-0.61	-2.75	-0.53	0.84
9月	-14.09	8.24	-1.36	24.98	16.20	13.83	8.41	6.11
10月	-9.22	7.39	-9.32	-0.38	3.13	-3.62	-5.64	-5.73
11月	-13.22	10.53	1.84	5.94	4.88	3.74	-2.29	-2.31
本年累計	-16.27	-0.48	-4.83	7.58	-4.45	-0.58	-3.52	-0.81

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
9.08	16.68	14.42	1.10	0.78	10.92	2.21	14.07	2019 Weights (%)

1. Chained Indexes (2016 = 100)

81.24	62.88	115.09	194.89	109.84	108.59	100.65	71.73	2007
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
86.47	140.05	86.96	77.60	104.73	102.96	101.68	129.31	Nov.
101.82	153.63	87.92	92.95	107.51	105.48	116.39	136.45	Dec.
78.35	73.62	75.22	64.13	88.70	90.76	83.91	108.45	2020
73.62	99.45	86.56	61.93	99.97	90.41	85.41	115.85	Jan.
92.25	93.81	93.39	65.15	104.52	104.23	97.44	131.25	Feb.
92.21	100.33	63.59	57.48	93.37	97.31	83.22	114.00	Mar.
103.99	115.10	60.08	63.88	87.44	95.53	87.31	111.54	Apr.
108.19	109.50	64.50	70.82	90.83	96.90	91.07	113.62	May
120.63	113.38	70.27	71.13	102.57	96.63	108.35	128.29	June
106.52	122.24	80.20	68.16	92.95	93.23	109.38	129.54	July
111.97	106.46	84.13	64.63	99.94	99.44	118.24	147.58	Aug.
96.95	113.52	84.84	71.77	97.95	97.16	106.68	130.87	Sep.
84.11	119.29	85.32	78.68	102.71	101.85	110.94	145.61	Oct.
97.16	106.06	77.10	67.07	96.45	96.68	98.36	125.15	Nov.
								Jan.-Current Month

2. Annual Change Rate (%)

-0.16	5.56	-0.42	-9.85	-10.03	-1.85	4.04	3.28	2007
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
-16.02	4.51	-7.35	-0.21	-4.59	-2.40	-6.48	-7.80	Nov.
16.07	14.83	-1.50	9.55	2.11	-0.64	5.37	-1.07	Dec.
-24.04	-33.86	-25.88	-19.41	-22.74	-16.13	-27.05	-27.44	2020
13.72	14.34	19.66	6.46	38.62	22.87	29.04	25.35	Jan.
9.59	-16.15	-2.88	-6.37	7.62	1.49	4.15	2.34	Feb.
1.22	-11.72	-32.00	-27.04	-4.44	1.84	-9.76	-14.30	Mar.
0.76	13.28	-37.02	-33.46	-8.74	-1.79	-16.67	-19.16	Apr.
17.53	1.17	-21.78	-20.64	-4.13	4.14	-1.39	-9.53	May
9.69	-6.51	-22.79	-17.24	-1.01	0.06	1.88	-1.28	June
3.64	10.56	-13.86	-14.34	-8.98	0.20	5.89	-4.33	July
16.09	16.05	-3.76	-6.50	-1.00	2.87	20.35	16.31	Aug.
3.27	-7.93	-8.25	-6.90	-8.59	-3.77	-3.69	-7.02	Sep.
-2.73	-14.82	-1.89	1.39	-1.93	-1.08	9.11	12.61	Oct.
3.97	-4.42	-14.53	-14.28	-2.74	0.27	-0.23	-3.66	Nov.
								Jan.-Current Month