

## A-2 工業生產指數變動比較—按複分類分

109 年

類 別	項 數 Items	108年 權 數 2019 Weights (%)	本年上半年累計與去年同期比較 Jan.-June 2020 Compared with Jan.-June 2019				下半年累計 指 數 July-Dec. 2020
			上半年累計 指 數 Jan.-June 2020	去年同期 指 數 Jan.-June 2019	增 減 率 (%) Annual Change Rate	貢 獻 度 (百分點) Factors of Change to General Index	
			工業生產總指數	693	1,000.00	109.79	
製造業生產指數	678	919.61	110.65	102.95	7.48	6.43	123.65
製造業銷售量指數	678	1,000.00	100.75	99.24	1.52	1.52	113.50
製造業存貨量指數	585	1,000.00	112.48	110.71	1.60	1.60	110.04
製造業生產指數複分類							
按產品用途分							
最終需要財	345	206.77	108.14	107.57	0.53	1.34	124.00
投資財	133	84.19	121.63	117.46	3.55	0.58	139.49
資本財	108	66.62	127.87	123.81	3.28	0.46	148.72
建設財	31	17.57	100.70	96.30	4.57	0.12	109.31
消費財	206	122.58	99.73	101.35	-1.60	0.76	114.36
耐久消費財	66	26.48	103.08	102.86	0.21	0.16	129.67
非耐久消費財	140	96.10	98.89	101.04	-2.13	0.60	110.45
生產財	333	712.83	111.43	101.77	9.49	5.10	123.64
工礦業用生產財	320	662.25	113.58	101.81	11.56	4.81	127.32
其他用生產財	13	50.58	83.77	99.09	-15.46	0.29	77.77
按投入要素密集度分							
勞力密集度							
高 密 集 度	364	238.77	107.40	106.44	0.90	1.55	123.93
中 密 集 度	204	308.30	107.60	103.20	4.26	2.09	117.61
低 密 集 度	110	372.54	115.10	100.58	14.44	2.78	128.35
資本密集度							
高 密 集 度	272	654.51	110.89	101.85	8.88	4.63	123.34
中 密 集 度	364	247.18	107.62	104.49	3.00	1.67	121.72
低 密 集 度	64	17.91	154.97	128.80	20.32	0.13	174.85
能源密集度							
高 密 集 度	224	463.90	117.60	101.48	15.88	3.49	130.55
中 密 集 度	120	211.19	100.72	102.14	-1.39	1.37	110.26
低 密 集 度	334	244.52	106.46	106.70	-0.22	1.57	122.76
技術人力密集度							
高 密 集 度	298	586.83	118.19	104.39	13.22	4.27	135.27
中 密 集 度	308	311.57	97.68	100.34	-2.65	2.00	103.87
低 密 集 度	72	21.20	104.99	97.36	7.84	0.16	114.91
附加價值密集度							
高 密 集 度	129	499.87	123.76	105.17	17.68	3.75	139.00
中 密 集 度	322	274.57	98.09	101.31	-3.18	1.75	111.47
低 密 集 度	227	145.17	94.06	98.37	-4.38	0.93	99.71
技術投入密集度							
高 密 集 度	238	563.29	124.26	106.04	17.18	4.23	142.34
中 密 集 度	310	286.78	90.38	96.71	-6.55	1.77	97.51
低 密 集 度	130	69.54	94.51	102.12	-7.45	0.43	95.93

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

民國105年 = 100

2016 = 100

2020

本年下半年累計與去年同期比較 July-Dec. 2020 Compared with July-Dec. 2019			本年累計與上年同期比較 2020 Compared with 2019				Groups
去年同期 指數	增減率 (%)	貢獻度 (百分點)	本年 指數	上年 指數	增減率 (%)	貢獻度 (百分點)	
July-Dec. 2019	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	2020	2019	Annual Change Rate	Factors of Change to General Index	
114.26	7.19	7.19	116.13	108.45	7.08	7.08	General Index
114.90	7.62	6.66	117.15	108.92	7.56	6.54	Manufacturing Production
107.00	6.07	6.07	107.13	103.12	3.89	3.89	Manufacturing Producer's Shipment
111.03	-0.89	-0.89	111.26	110.87	0.35	0.35	Manufacturing Producer's Inventory
							By Usage
117.62	5.42	1.44	116.07	112.60	3.08	1.40	Final Demand Goods
124.23	12.28	0.62	130.56	120.85	8.03	0.60	Investment Goods
130.62	13.86	0.50	138.30	127.21	8.72	0.48	Capital Goods
102.83	6.30	0.12	105.00	99.56	5.46	0.12	Construction Materials
113.41	0.84	0.82	107.04	107.38	-0.32	0.80	Consumer Goods
124.85	3.86	0.19	116.37	113.86	2.20	0.18	Durable Goods
110.43	0.02	0.63	104.66	105.73	-1.01	0.62	Non-durable Goods
114.21	8.26	5.22	117.54	107.99	8.84	5.14	Producer Goods
115.68	10.06	4.98	120.45	108.74	10.77	4.87	For Mining & Manufacturing Goods
94.05	-17.31	0.24	80.77	96.57	-16.36	0.27	Other Producer Goods
							By Input Factor Intensities
							Labor
115.18	7.60	1.70	115.66	110.80	4.39	1.63	High Intensity
113.95	3.21	2.10	112.61	108.58	3.71	2.11	Medium Intensity
115.34	11.28	2.86	121.73	107.96	12.75	2.80	Low Intensity
							Capital
114.88	7.36	4.76	117.11	108.37	8.06	4.68	High Intensity
112.49	8.21	1.76	114.67	108.49	5.70	1.72	Medium Intensity
161.04	8.58	0.14	164.91	144.92	13.79	0.14	Low Intensity
							Energy
118.05	10.59	3.56	124.07	109.77	13.03	3.49	High Intensity
106.46	3.57	1.41	105.49	104.30	1.14	1.40	Medium Intensity
116.59	5.29	1.70	114.61	111.64	2.66	1.65	Low Intensity
							Human Capital
121.54	11.30	4.54	126.72	112.96	12.18	4.38	High Intensity
104.24	-0.35	1.97	100.77	102.29	-1.49	2.00	Medium Intensity
99.14	15.91	0.16	109.95	98.25	11.91	0.16	Low Intensity
							Value Added
126.42	9.95	3.88	131.38	115.80	13.45	3.78	High Intensity
105.06	6.10	1.87	104.78	103.19	1.54	1.82	Medium Intensity
98.25	1.49	0.92	96.89	98.31	-1.44	0.93	Low Intensity
							Technology Input
126.12	12.86	4.47	133.30	116.08	14.83	4.32	High Intensity
97.80	-0.30	1.79	93.95	97.25	-3.39	1.80	Medium Intensity
101.27	-5.27	0.40	95.22	101.70	-6.37	0.42	Low Intensity