

## A-2 工業生產指數變動比較—按複分類分

類 別	項 數 Items	106年 權 數 2017 Weights (%)	107 年 本年上半年累計與去年同期比較 Jan.-June 2018 Compared with Jan.-June 2017				下半年累計 指 數 July-Dec. 2018
			上半年累計 指 數 Jan.-June 2018	去年同期 指 數 Jan.-June 2017	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	105.52	
製造業生產指數	678	921.95	106.09	101.44	4.58	4.09	112.73
製造業銷售量指數	678	1,000.00	103.49	99.52	3.99	3.99	104.40
製造業存貨量指數	585	1,000.00	98.36	102.36	-3.91	-3.91	101.39
製造業生產指數複分類							
按產品用途分							
最終需要財	345	193.57	104.01	102.36	1.61	0.86	112.43
投資財	133	75.85	109.12	100.77	8.29	0.35	118.53
資本財	108	59.77	112.33	102.36	9.74	0.28	123.04
建設財	31	16.09	97.88	95.09	2.93	0.07	102.88
消費財	206	117.72	100.74	103.42	-2.59	0.50	108.54
耐久消費財	66	25.29	96.88	94.69	2.31	0.11	101.84
非耐久消費財	140	92.43	101.84	105.91	-3.84	0.39	110.47
生 產 財	333	728.38	106.67	101.18	5.43	3.24	112.82
工礦業用生產財	320	682.98	107.41	101.48	5.84	3.04	113.69
其他用生產財	13	45.40	95.44	96.52	-1.12	0.19	99.72
按投入要素密集度分							
勞力密集度							
高 密 集 度	364	225.72	105.66	100.09	5.56	1.02	112.61
中 密 集 度	204	329.80	107.80	102.77	4.89	1.47	114.61
低 密 集 度	110	366.43	104.82	101.07	3.71	1.60	111.09
資本密集度							
高 密 集 度	272	661.24	107.05	102.44	4.50	2.92	114.68
中 密 集 度	364	245.88	103.22	98.77	4.51	1.10	106.85
低 密 集 度	64	14.83	113.28	102.36	10.67	0.07	127.52
能源密集度							
高 密 集 度	224	461.65	106.54	100.83	5.66	2.04	112.46
中 密 集 度	120	225.99	107.69	102.25	5.32	1.02	115.60
低 密 集 度	334	234.31	103.71	101.85	1.83	1.04	110.48
技術人力密集度							
高 密 集 度	298	585.68	108.26	102.28	5.85	2.62	117.43
中 密 集 度	308	312.76	102.04	99.52	2.53	1.37	104.77
低 密 集 度	72	23.51	104.57	105.33	-0.72	0.10	102.63
附加價值密集度							
高 密 集 度	129	484.66	109.38	102.23	6.99	2.17	119.25
中 密 集 度	322	282.09	102.61	101.84	0.76	1.22	106.99
低 密 集 度	227	155.21	101.74	97.99	3.83	0.70	102.88
技術投入密集度							
高 密 集 度	238	565.23	109.39	101.92	7.33	2.54	118.27
中 密 集 度	310	288.62	100.46	100.84	-0.38	1.25	103.64
低 密 集 度	130	68.10	101.71	99.60	2.12	0.30	105.33

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

民國105年 = 100

2016 = 100

2018

本年下半年累計與去年同期比較 July-Dec. 2018 Compared with July-Dec. 2017			本年累計與上年同期比較 2018 Compared with 2017				Groups
去年同期指數 July-Dec. 2017	增減率 (%) Annual Change Rate	貢獻度 (百分點) Factors of Change to General Index	本年指數 2018	上年指數 2017	增減率 (%) Annual Change Rate	貢獻度 (百分點) Factors of Change to General Index	
108.97	2.91	2.91	108.83	105.00	3.65	3.65	General Index
109.11	3.32	2.70	109.41	105.27	3.93	3.37	Manufacturing Production
105.11	-0.68	-0.68	103.94	102.31	1.59	1.59	Manufacturing Producer's Shipment
101.65	-0.26	-0.26	99.88	102.00	-2.08	-2.08	Manufacturing Producer's Inventory
By Usage							
105.84	6.23	0.57	108.21	104.10	3.95	0.71	Final Demand Goods
109.54	8.21	0.23	113.82	105.15	8.25	0.29	Investment Goods
112.74	9.14	0.19	117.69	107.56	9.42	0.23	Capital Goods
98.13	4.84	0.05	100.37	96.61	3.89	0.06	Construction Materials
103.40	4.97	0.34	104.64	103.41	1.19	0.42	Consumer Goods
102.17	-0.32	0.07	99.36	98.43	0.94	0.09	Durable Goods
103.75	6.48	0.27	106.16	104.84	1.26	0.33	Non-durable Goods
110.02	2.54	2.12	109.74	105.60	3.92	2.66	Producer Goods
111.00	2.42	2.00	110.55	106.24	4.06	2.50	For Mining & Manufacturing Goods
94.92	5.06	0.13	97.58	95.72	1.94	0.16	Other Producer Goods
By Input Factor Intensities							
Labor							
108.23	4.05	0.66	109.14	104.16	4.78	0.84	High Intensity
110.79	3.45	0.97	111.21	106.78	4.15	1.21	Medium Intensity
108.12	2.75	1.07	107.96	104.59	3.22	1.33	Low Intensity
Capital							
110.44	3.84	1.95	110.87	106.44	4.16	2.42	High Intensity
105.23	1.54	0.70	105.03	101.99	2.98	0.89	Medium Intensity
117.44	8.58	0.05	120.40	109.90	9.55	0.06	Low Intensity
Energy							
111.29	1.05	1.33	109.50	106.06	3.24	1.67	High Intensity
108.05	6.99	0.68	111.64	105.14	6.18	0.85	Medium Intensity
105.88	4.34	0.68	107.09	103.86	3.11	0.85	Low Intensity
Human Capital							
111.72	5.11	1.77	112.85	107.00	5.47	2.18	High Intensity
104.15	0.60	0.87	103.40	101.84	1.53	1.11	Medium Intensity
107.00	-4.08	0.06	103.60	106.17	-2.42	0.08	Low Intensity
Value Added							
112.93	5.60	1.49	114.31	107.58	6.26	1.82	High Intensity
106.33	0.62	0.78	104.80	104.08	0.69	1.00	Medium Intensity
101.53	1.33	0.43	102.31	99.76	2.56	0.56	Low Intensity
Technology Input							
113.59	4.12	1.71	113.83	107.76	5.63	2.11	High Intensity
101.61	2.00	0.80	102.05	101.22	0.82	1.02	Medium Intensity
101.42	3.86	0.19	103.52	100.51	2.99	0.25	Low Intensity