



DATE 114.11.25

114 年 10 月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

114年10月工業生產指數115.11，較上月減少1.03%，其中製造業減少1.21%；經季節調整後，工業生產減少0.89%，製造業減少1.49%。

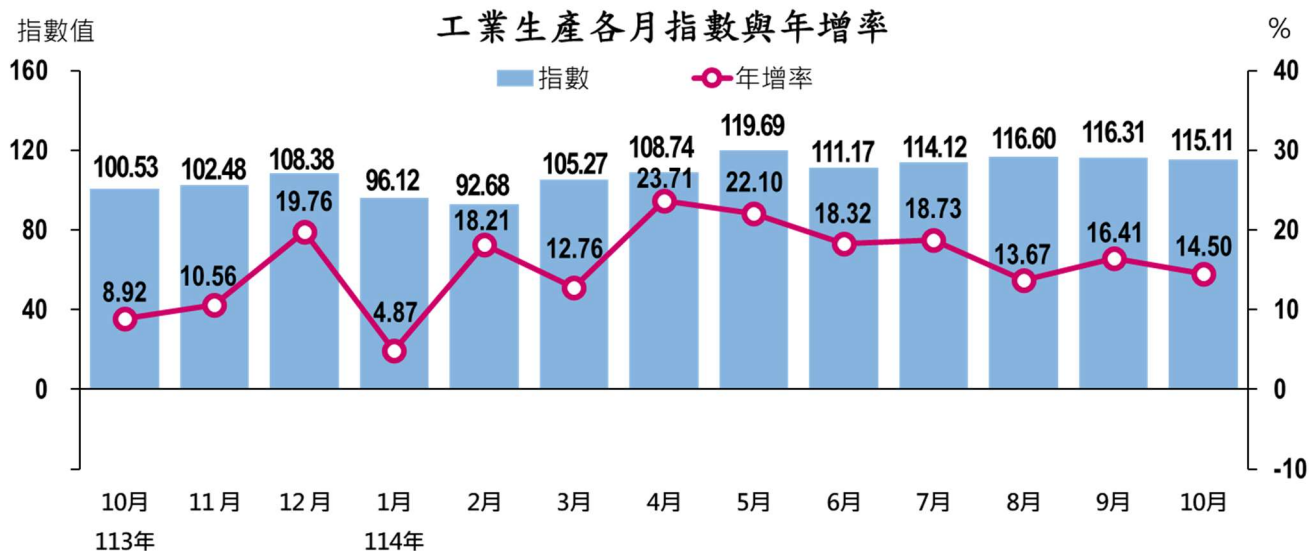
2. 與上年同月比較

工業生產增加14.50%，其中製造業增加15.38%，礦業及土石採取業減少0.50%，電力及燃氣供應業減少1.05%，用水供應業減少2.58%。

3. 累計1至10月與上年同期比較

工業生產增加16.27%，其中製造業增加17.43%。

分 類	113 年 權重 (%)	114 年 10 月				1 至 10 月平均	
		生產指數 (110 年=100)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	生產指數 (110 年=100)	年增率 (%)
工 業	1000.00	115.11	-1.03	-0.89	14.50	109.58	16.27
礦業及土石採取業	2.05	88.96	-0.02	-0.37	-0.50	90.27	-5.20
製 造 業	946.30	116.03	-1.21	-1.49	15.38	110.36	17.43
電力及燃氣供應業	48.19	98.52	2.79	5.25	-1.05	95.38	-4.69
用水供應業	3.45	101.02	1.43	0.21	-2.58	99.94	-0.66



二、製造業生產統計

分 類	113 年 權重 (%)	114 年 10 月			1 至 10 月平均	
		生產指數 (110 年=100)	月增率 (%)	年增率 (%)	生產指數 (110 年=100)	年增率 (%)
製 造 業	946.30	116.03	-1.21	15.38	110.36	17.43
按主要中行業分						
• 電子零組件業	491.03	135.43	1.05	21.66	122.29	26.27
積體電路業	386.91	151.21	-0.09	21.69	136.81	29.63
面板及其組件業	19.44	56.45	-4.13	10.30	53.74	4.19
• 電腦、電子產品 及光學製品業	86.59	193.73	-8.19	45.39	192.15	40.56
• 基本金屬業	45.86	71.63	-1.17	-2.89	73.69	-4.58
• 機械設備業	33.67	86.99	-4.91	3.44	87.42	7.11
• 化學材料及肥料業	31.65	72.62	-1.90	-0.47	74.23	-2.69
• 汽車及其零件業	19.21	88.33	8.69	-4.72	88.00	-8.05
按四大業別分						
• 金屬機電工業	188.07	82.76	-4.11	-0.50	85.45	1.77
• 資訊電子工業	577.62	141.04	-0.44	24.59	129.22	28.42
• 化學工業	96.93	82.69	0.01	-0.10	84.20	-1.41
• 民生工業	83.69	86.99	-3.34	-2.31	89.69	0.10

1. 電子零組件業

年增21.66%，主因高效能運算與人工智慧應用需求持續熱絡，帶動12吋晶圓代工、主機板、IC 封測、IC 設計等產品生產成長。累計1至10月較上年同期增加26.27%。

2. 電腦電子產品及光學製品業

年增45.39%，主因人工智慧應用及雲端資料服務需求暢旺，加以半導體產業投資動能續增，推升伺服器、通訊傳播設備、固態硬碟、半導體檢測設備及零組件等產品生產上揚。累計1至10月較上年同期增加40.56%。

3. 基本金屬業

年減2.89%，主因國際鋼市需求平疲，客戶回補庫存力道保守，加以部分廠商因應市況產線排修，致熱軋鋼捲板、鋼胚、冷軋鋼捲板、冷軋不銹鋼捲板等減產較多，惟其他非鐵金屬品(靶材)受惠半導體等電子

零組件需求增加而增產，抵銷部分減幅。累計1至10月較上年同期減少4.58%。

4. 機械設備業

年增3.44%，主因受惠半導體及印刷電路板產業持續擴充產能，帶動半導體生產用設備及零組件、印刷電路板生產設備及零組件、其他通用機械及零組件、自動化倉儲設備等產品增產較多。累計1至10月較上年同期增加7.11%。

5. 化學材料及肥料業

年減0.47%，主因市場需求疲弱，加以海外同業低價競爭，部分廠商因應市況調節減產或進行產線檢修，致聚酯粒、苯乙烯丁二烯橡膠、液鹼、丙二酚等產品減產較多，惟拋光矽晶圓受惠半導體客戶需求成長而增產，抵銷部分減幅。累計1至10月較上年同期減少2.69%。

6. 汽車及其零件業

年減4.72%，主因汽車用電燈組及其他汽車零件等產品外銷市場需求減少，加以小型貨車、燃油小型轎車因廠商進行庫存調節而減產，惟隨油電新車改款上市刺激市場需求，加以客運車輛電動化政策延續，帶動電動轎車、電動大型客車產量持續成長，抵銷部分減幅。累計1至10月較上年同期減少8.05%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 10月份製造業生產指數116.03，年增15.38%，主因受惠人工智慧、高效能運算及雲端資料服務等需求持續暢旺，挹注資訊電子產業生產動能續增，惟傳統產業因市場需求持續疲弱，客戶下單意願保守而續呈減產，抵銷部分增幅；累計1至10月較上年同期增加17.43%。
2. 資訊電子產業方面，受惠人工智慧浪潮推動新興科技應用持續發酵及半導體產業投資動能續增，致電子零組件業年增21.66%、電腦電子產品及光學製品業年增45.39%。
3. 傳統產業方面，受市場需求平疲及海外同業競爭影響，部分廠商調節減產或產線排修，致化學材料及肥料業年減0.47%、基本金屬業年減2.89%、汽車及其零件業年減4.72%；機械設備業則受惠半導體產業積極擴充產能，年增3.44%。

4. 展望未來，全球貿易保護措施及地緣政治衝突等不確定性因素仍存，抑制全球經濟成長力道，惟人工智慧、高效能運算等新興科技應用商機持續拓展，推升半導體先進製程及高階伺服器等相關供應鏈生產持續成長，加以歐美年終採購旺季備貨需求延續，有助支撐我國製造業生產動能穩步成長。
5. 依據本處調查，製造業者認為114年11月生產量將較10月增加之廠商家數占8.8%，持平者占72.3%，減少者占18.9%，以家數計算之製造業生產動向指數為45.0，按產值計算之動向指數為49.3，預期11月生產指數將較10月減少。

製造業生產動向指數

—受查廠商對114年11月營運與上月比較之看法—

分 類	按家數計算				按產值計算			
	增加	持平	減少		增加	持平	減少	
製 造 業	45.0	8.8	72.3	18.9	49.3	4.7	89.2	6.2
電子零組件業	47.4	7.1	80.6	12.4	49.5	2.4	94.2	3.4
電腦、電子產品及光學製品業	48.2	11.2	74.1	14.8	50.3	1.8	97.1	1.2
基本金屬業	41.2	8.8	64.8	26.4	42.7	11.5	62.3	26.2
機械設備業	42.7	6.5	72.3	21.1	46.3	4.9	82.7	12.4
化學材料及肥料業	46.9	11.6	70.8	17.7	50.7	7.3	86.8	5.9
汽車及其零件業	49.2	12.0	74.4	13.7	56.6	17.2	78.9	4.0

說明：以產值計算之生產動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率＋預期下期生產持平之廠商產值比率×0.5)。

四、發布概況

1. 本新聞稿透過網際網路系統同步發送。
2. 114年11月份資料訂於114年12月24日下午4:00公布。

發言人：經濟部統計處 陳副處長玉芳

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：yufang@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 曾科長仁人

聯絡電話：(02)23212200#8503

電子郵件信箱：jjtseng@moea.gov.tw