



114年2月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

114年2月工業生產指數92.44，較上月減少3.83%，其中製造業減少3.79%；經季節調整後，工業生產增加4.81%，製造業增加4.39%。

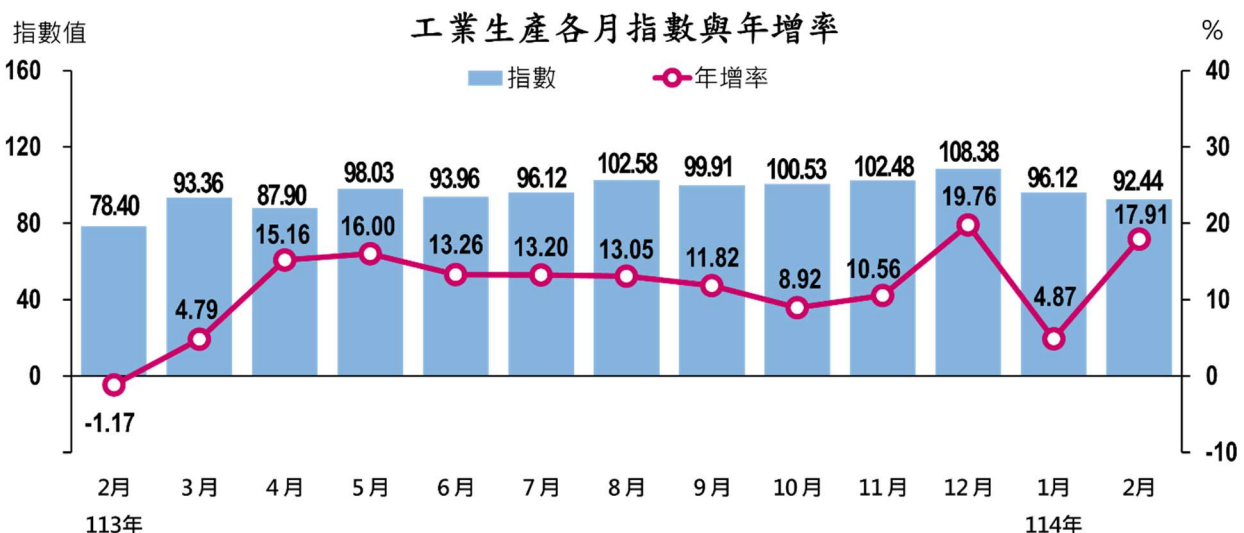
2. 與上年同月比較

因農曆春節落點不同，工業生產增加17.91%，其中製造業增加18.95%，礦業及土石採取業增加1.97%，電力及燃氣供應業減少0.86%，用水供應業減少2.02%。

3. 累計1至2月與上年同期比較

工業生產增加10.88%，其中製造業增加11.58%。

分類	113年 權重 (%)	114年2月				1至2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	92.44	-3.83	4.81	17.91	94.28	10.88
礦業及土石採取業	2.05	81.13	-13.29	1.83	1.97	87.35	-6.11
製造業	946.30	92.76	-3.79	4.39	18.95	94.59	11.58
電力及燃氣供應業	48.19	86.82	-3.66	-0.40	-0.86	88.47	-1.31
用水供應業	3.45	91.78	-10.28	0.74	-2.02	97.04	-1.26



二、製造業生產統計

分 類	113 年 權重 (%)	114 年 2 月			1 至 2 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	92.76	-3.79	18.95	94.59	11.58
按主要中行業分						
· 電子零組件業	491.03	99.30	-6.73	18.95	102.88	17.97
積體電路業	386.91	110.18	-8.31	20.32	115.17	21.74
面板及其組件業	19.44	45.41	-9.72	9.08	47.86	0.21
· 電腦、電子產品 及光學製品業	86.59	140.10	6.22	49.28	136.00	30.42
· 基本金屬業	45.86	68.07	-3.45	-1.56	69.29	-9.00
· 機械設備業	33.67	76.11	-5.21	22.23	78.20	11.32
· 化學材料及肥料業	31.65	69.86	-4.76	2.87	71.61	-1.80
· 汽車及其零件業	19.21	85.24	2.10	10.29	84.37	-11.62
按四大業別分						
· 金屬機電工業	188.07	78.72	0.34	17.27	78.59	1.11
· 資訊電子工業	577.62	103.11	-5.03	22.37	105.84	19.36
· 化學工業	96.93	79.37	-1.75	6.10	80.08	-1.45
· 民生工業	83.69	81.88	-5.24	16.44	84.15	0.98

1. 電子零組件業

累計1至2月較上年同期增加17.97%，主因受惠高效能運算與人工智慧應用之強勁需求，帶動12吋晶圓代工、IC／晶圓測試、主機板等產品生產成長，加以其他光電材料及元件海外訂單續增所致。

2. 電腦電子產品及光學製品業

累計1至2月較上年同期增加30.42%，主因人工智慧應用及雲端資料服務需求殷切，加上半導體產業投資動能續強，以及手機鏡頭訂單增加，帶動伺服器、其他通訊傳播設備、半導體檢測設備及零組件、行動裝置鏡頭等生產上揚所致。

3. 基本金屬業

累計1至2月較上年同期減少9.00%，主因全球鋼鐵市場仍供過於求，加以海外同業低價鋼品干擾市況，以及部分廠商產線排修，致冷、熱軋鋼捲板、鋼胚、鋼筋等減產較多。

4. 機械設備業

累計1至2月較上年同期增加11.32%，主因受惠半導體先進製程積極擴充產能，帶動半導體生產用設備及零組件、污染防治設備及零組件需求增加，加以其他專用機械及零組件、升降梯、印刷電路板生產設備及零組件等因上年同期比較基數偏低而呈增產所致。

5. 化學材料及肥料業

累計1至2月較上年同期減少1.80%，主因市場需求不佳，加以國際競爭仍劇，及部分產品產線停車檢修或因應市況而調節減產，致聚酯粒、聚酯棉、醇及酚化合物等呈現減產，惟乙二醇、乙烯、丙烯等因上年同期產線檢修，比較基數較低而呈現增產，抵銷部分減幅。

6. 汽車及其零件業

累計1至2月較上年同期減少11.62%，主因受部分車款零件缺料及進口車競爭激烈影響，燃油小型轎車、電動轎車、客貨兩用車等產量下滑，加以部分汽車零件因客戶庫存調節而訂單縮減，惟電動大型客車、汽車煞車系統及零件受惠訂單增加而增產，抵銷部分減幅。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 2月份製造業生產指數92.76，年增18.95%，主因農曆春節落點不同，工作天數較多所致。累計1至2月較上年同期增加11.58%，主因受惠人工智慧、高效能運算及雲端資料服務等應用需求持續強勁，帶動資訊電子產業生產動能穩健提升，惟部分傳統產業受市場競爭影響而訂單縮減，抵銷部分增幅。
2. 資訊電子產業方面，電子零組件業、電腦電子產品及光學製品業受惠高效能運算、人工智慧應用及雲端資料服務需求熱絡，帶動12吋晶圓代工、伺服器等产品持續增產，致1至2月平均生產指數均創歷年同期新高，分別年增17.97%及30.42%。
3. 傳統產業中，受市場供給過剩及海外同業低價競爭，部分廠商產線排修或減產因應，致1至2月基本金屬業、化學材料及肥料業平均生產指數分別年減9.00%、1.80%；汽車及其零件業年減11.62%，主因受部分車款零件缺料及進口車競爭影響，加以部分汽車零件因客戶庫存調節而減產所致；機械設備業則受惠半導體先進製程積極擴充產能，年增11.32%。

4. 展望未來，全球經濟景氣持續受國際貿易措施及地緣政治衝突等不確定因素干擾，惟隨人工智慧、高效能運算等新興科技應用持續擴展，帶動半導體高階製程及伺服器等相關供應鏈訂單持續增長，可望挹注我國製造業生產動能續呈成長。
5. 依據本處調查，製造業者認為114年3月生產量將較2月增加之廠商家數占17.2%，持平者占72.5%，減少者占10.3%，以家數計算之製造業生產動向指數為53.5，按產值計算之動向指數為53.2，預期3月生產指數將較2月增加。

製造業生產動向指數

—受查廠商對114年3月營運與上月比較之看法—

分 類	按家數				按產值			
	計算	增加	持平	減少	計算	增加	持平	減少
製 造 業	53.5	17.2	72.5	10.3	53.2	9.2	87.9	2.9
電子零組件業	53.4	13.0	80.7	6.3	51.9	4.5	94.8	0.7
電腦、電子產品及 光學製品業	55.3	17.8	75.1	7.1	52.0	4.5	95.0	0.5
基本金屬業	51.8	15.5	72.7	11.9	45.1	10.7	68.8	20.5
機械設備業	51.8	17.9	67.8	14.4	58.2	21.9	72.4	5.6
化學材料及肥料業	54.9	16.0	77.8	6.3	53.2	7.3	91.9	0.9
汽車及其零件業	54.9	21.1	67.5	11.4	60.3	24.4	71.9	3.8

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3月份資料訂於114年4月23日下午4:00公布。

發言人：經濟部統計處 黃副處長偉傑

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：wjhuang2@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 林專門委員錦鈺

聯絡電話：(02)23212200#8503

電子郵件信箱：cylin2@moea.gov.tw