

平成24年4～6月期の鉱工業指数

— 生産・出荷ともに低下 —

1 概要

平成24年4～6月期の埼玉県鉱工業指数（X-12-ARIMAの中のX11-デフォルトによる季節調整済、平成17年平均＝100）は、前期と比べ生産、出荷及び在庫指数は低下し、在庫率指数は上昇した。

前年同期比においては、生産は低下し、出荷及び在庫指数は上昇した。

	埼玉県			全国		
	指数	前期比 (%)	前年同期比 (%)	指数	前期比 (%)	前年同期比 (%)
生産	89.1	▲6.6	▲2.1	93.4	▲2.0	5.3
出荷	85.4	▲7.1	4.3	95.2	▲0.2	8.0
在庫	90.8	▲3.9	24.7	107.5	0.0	6.3
在庫率	119.2	19.8	0.2	121.8	7.7	0.4

注) 前年同期比は原指数、在庫指数は期末値

2 鉱工業指数の推移(季節調整済指数)

	生産		出荷		在庫	
	指数	前期比 (%)	指数	前期比 (%)	指数	前期比 (%)
22年Ⅱ期	92.8	3.3	89.9	3.9	67.7	2.3
Ⅲ期	92.2	▲0.6	88.3	▲1.8	68.6	1.3
Ⅳ期	91.1	▲1.2	85.3	▲3.4	80.2	16.9
23年Ⅰ期	89.9	▲1.3	84.7	▲0.7	76.8	▲4.2
Ⅱ期	90.9	1.1	81.6	▲3.7	72.8	▲5.2
Ⅲ期	87.8	▲3.4	81.6	0.0	72.5	▲0.4
Ⅳ期	87.9	0.1	82.8	1.5	59.1	▲18.5
24年Ⅰ期	95.4	8.5	91.9	11.0	94.5	59.9
Ⅱ期	89.1	▲6.6	85.4	▲7.1	90.8	▲3.9

3 上昇・低下に寄与した主な業種及び品目

(1) 生産 (6業種上昇 16業種低下)

上昇した主な業種	化学工業	3.1% (0.6%)	医薬品
	金属製品工業	2.9% (0.2%)	アルミエクステリア
低下した主な業種	輸送機械工業	▲20.1% (▲3.2%)	乗用車
	一般機械工業	▲12.2% (▲1.5%)	半導体製造装置
上昇した主な品目	医薬品 (化)、電力変換装置 (電)、アルミエクステリア (金)、混成集積回路 (電子)、サーボモータ (電)、システムキッチン (家)		
低下した主な品目	乗用車 (輸)、半導体製造装置(一)、カーナビゲーション (情)、フラットパネルディスプレイ製造装置 (一)、自動車エンジン (輸)		

(2) 出荷 (6業種上昇 16業種低下)

上昇した主な業種	化学工業	3.6% (0.5%)	医薬品
	電気機械工業	3.1% (0.2%)	電力変換装置
低下した主な業種	輸送機械工業	▲11.0% (▲2.8%)	乗用車
	一般機械工業	▲13.6% (▲1.3%)	半導体製造装置
上昇した主な品目	医薬品 (化)、電力変換装置 (電)、空気圧機器 (一)、分析機器 (精)、サーボモータ (電)、システムキッチン (家)、電気計器 (電)		
低下した主な品目	乗用車 (輸)、自動車エンジン (輸)、半導体製造装置(一)、はん用内燃機関 (一)、フラットパネルディスプレイ製造装置 (一)		

(3) 在庫 (10業種上昇 11業種低下)

上昇した主な業種	プラスチック製品工業	3.1% (0.3%)	プラスチック製建材
	金属製品工業	3.3% (0.2%)	アルミエクステリア
低下した主な業種	一般機械工業	▲39.7% (▲2.0%)	はん用内燃機関
	情報通信機械工業	▲78.6% (▲0.6%)	電話機
上昇した主な品目	乗用車 (輸)、電気掃除機 (電)、アルミエクステリア (金)、段ボール原紙 (パ)、铸铁管 (鉄)、プラスチック製建材 (プ)		
低下した主な品目	はん用内燃機関 (一)、電話機 (情)、H I Dランプ (電)、クッキングヒーター (電)、印刷インキ (化)、食缶 (金)		

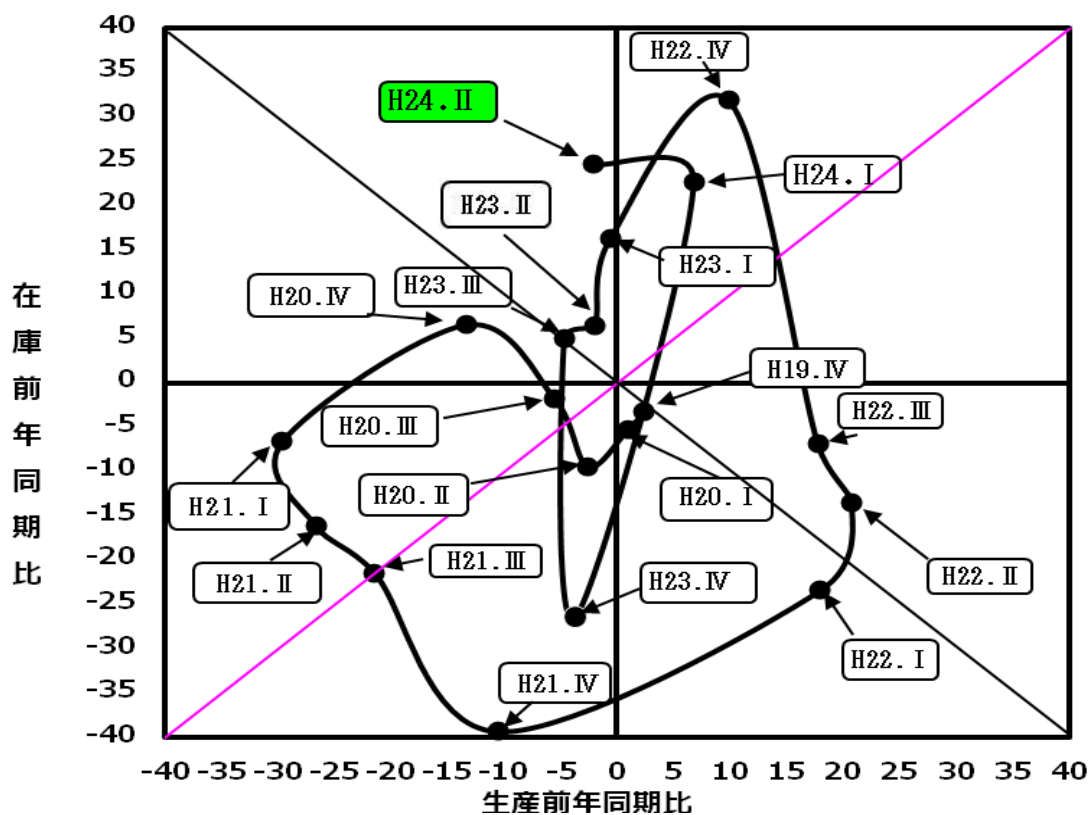
注1) 上昇・低下した業種には、産業総合、鉱工業総合、製造工業総合、その他工業総合公益事業を数えていない。

2) 数値は対前期、()内は寄与度。

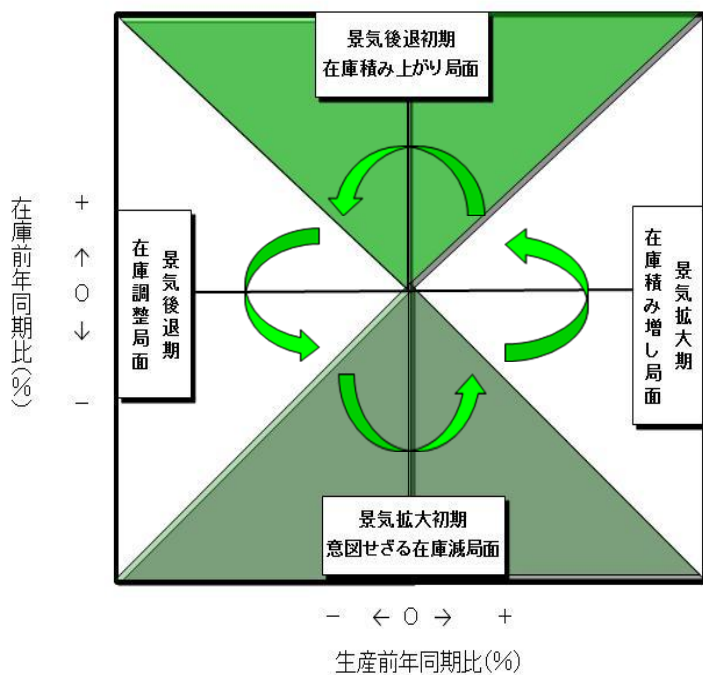
3) 上昇及び低下した主な品目別の()内略称については、別添の業種分類別表を参照

4 埼玉県在庫循環

埼玉県在庫循環図



参考 在庫循環図説明



在庫循環図は、企業の生産と在庫の関係を示しています。在庫の変動は生産活動に大きな影響を与えるため、この図は景気の局面を判断する際に有効とされています。

一般的には、在庫局面は
 ①意図せざる在庫減局面
 ②在庫積み増し局面
 ③在庫積み上がり局面
 ④在庫調整局面
 の4つの局面を循環していくこととなります。