



統計資料 28-1-13

平成 27 年

群馬県鉱工業指数

(平成 22 年基準)

(平成 23 年 1 月～平成 27 年 12 月)

群馬県

はじめに

群馬県では県内鉱工業の生産・出荷・在庫の状況を明らかにし、生産活動等の動向を把握するため、毎月「群馬県鉱工業指数」を作成し、公表しております。このたび、平成27年分の確報値をとりまとめましたので、公表いたします。本書が、県内の経済活動の分析や各種行政施策等の基礎資料として広く御活用いただければ幸いです。

終わりに、本指数の作成に当たり、毎月貴重な資料を提供していただきております関係事業所及び関係機関に対し、深く感謝申し上げますとともに、今後とも一層の御協力と御指導を賜りますようお願いいたします。

平成28年8月

群馬県企画部統計課長 高橋 正人

目次

利用上の注意	1
平成27年の鉱工業の動向	
1 概況	2
2 業種別動向	6

統計表

1 業種分類別生産指数	25
2 業種分類別生産者出荷指数	27
3 業種分類別生産者在庫指数	29
4 業種分類別生産指数（四半期）	31
5 業種分類別生産者出荷指数（四半期）	33
6 業種分類別生産者在庫指数（四半期）	35
7 財別生産指数	37
8 財別生産者出荷指数	38
9 財別生産者在庫指数	39
10 財別生産指数（四半期）	40
11 財別生産者出荷指数（四半期）	41
12 財別生産者在庫指数（四半期）	42

群馬県鉱工業指数の概要

1 作成概要	4 3
2 業種別・財別ウェイト一覧表	4 7
3 採用品目一覧表	4 8

利用上の注意

- 1 平成22年を基準年とする。

基準時数量は、採用品目ごとの平成22年における月平均の生産・出荷・在庫数量である。
- 2 指数值の計算は月別、四半期別及び暦年別に行い、小数点第2位以下を四捨五入した。

四半期別指数は3か月分（1～3ヶ月期=Ⅰ期、4～6ヶ月期=Ⅱ期、7～9ヶ月期=Ⅲ期、10～12ヶ月期=Ⅳ期としている。）の指数值を単純平均したもので、年別指数は12か月分の指数を単純平均したものである。

各月の増減率は端数処理後の数字で計算し、小数点第2位以下を四捨五入した。

なお、前年同月比・前年同期比・前年比の計算は原指数を用い、前月比・前期比の計算は季節調整済指数を用いている。
- 3 本文中及び統計表中の符号は、次のとおりである。

「－」……該当なし
「0.0」……単位に満たない数値
「▲」……マイナス

なお、指数の名称については、「生産者出荷指数」、「生産者製品在庫指数」、「生産者製品在庫率指数」は、それぞれ便宜上「出荷指数」、「在庫指数」、「在庫率指数」と表記している場合がある。
- 4 群馬県鉱工業の動向については、電力・ガス事業を除いた鉱工業について述べた。

また、コメントは平成22年基準の適用範囲（平成20年から平成27年）内の状況について述べている。
- 5 業種分類は、平成21年3月改定の日本標準産業分類に基づいて、若干の組み替えを行ったものである。

平成27年の鉱工業の動向

1 概況

平成27年の群馬県の鉱工業指数は、生産指数で111.1(平成22年=100。以下同じ)、出荷指数116.5、在庫指数105.7となり、生産が前年比1.1%低下で4年ぶりのマイナス、出荷指数が同比0.9%低下で4年ぶりのマイナス、在庫指数は同比4.1%上昇で3年ぶりのプラスとなった。

【四半期別動向】(第1図-2頁参照)

生産は、23年I期は低下したが、23年II期から4期連続で上昇し、24年II期は横ばい、24年III期、IV期は低下した。25年I期、II期は上昇し、25年III期は低下、25年IV期からは3期連続で上昇した。26年III期は低下し、26年IV期は上昇した。27年I期、II期は低下し、III期に上昇したが、IV期は低下した。

出荷は、23年I期、II期は低下したが、23年III期から4期連続で上昇した。24年III期から25年I期にかけて一進一退を繰り返していたが、25年II期に上昇した。25年III期は低下、25年IV期に上昇し、その後は一進一退を繰り返しながら緩やかに上昇した。27年I期、II期は低下し、III期に上昇したが、IV期は低下した。

在庫は、23年I期は低下したが、23年II期から5期連続で大幅に上昇した。24年III・IV期は低下し、25年I期に上昇、25年II期から26年I期にかけて4期連続で大幅に低下した。26年II期、III期は上昇し、IV期はわずかに低下した。27年I期、II期に上昇したが、III期、IV期は低下した。

【業種別動向】(第1表-3頁参照)

業種別の動向を前年と比較してみると、**生産**は、パルプ・紙・紙加工品(6.2%)、化学(5.5%)等が上昇、電子部品・デバイス工業(▲40.2%)、鉱業(▲11.4%)等が低下した。

出荷は、生産用機械工業(7.1%)、業務用機械工業(5.8%)等が上昇、電子部品・デバイス工業(▲34.5%)、鉱業(▲11.2%)等が低下した。

在庫は、非鉄金属工業(52.3%)、生産用機械工業(48.7%)等が上昇し、電子部品・デバイス工業(▲73.9%)、輸送機械工業(▲26.4%)等が低下した。

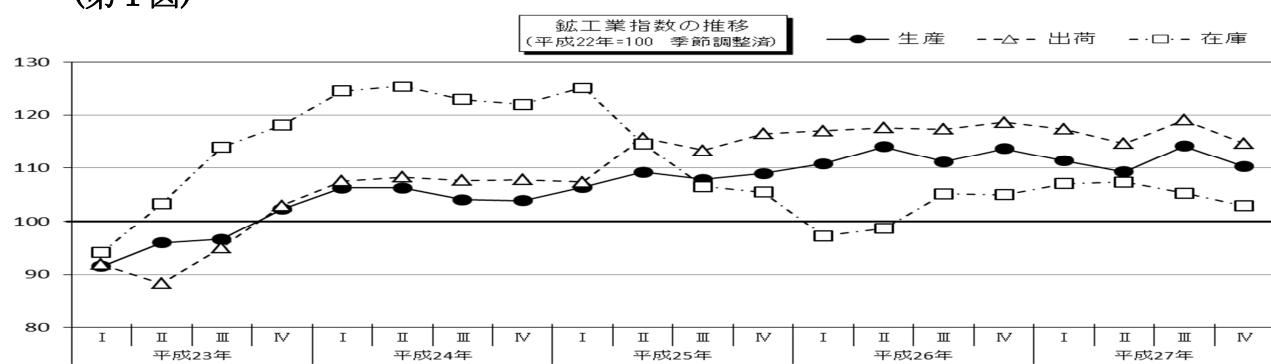
【寄与した主な業種・品目】

		業種	前年比 寄与度	前年比%	寄与した主な品目	
生産	上昇	化学工業	0.6	5.5	化粧品	医薬品製剤
	低下	電子部品・デバイス工業	▲0.7	▲40.2	線形集積回路	混成集積回路
出荷	低下	電子部品・デバイス工業	▲0.5	▲34.5	線形集積回路	混成集積回路
在庫	上昇	生産用機械工業	3.7	48.7	ショベル系掘削機械	
		化学工業	1.8	12.4	医薬品製剤	けい素樹脂
	非鉄金属工業	非鉄金属工業	1.8	52.3	電気亜鉛	
		業務用機械工業	1.6	45.0	自動販売機	
	低下	輸送機械工業	▲2.7	▲26.4	普通乗用車	圧縮機乗用車エアコン用(トラック用を含む)
		電気機械工業	▲1.5	▲16.6	自然冷媒ヒートポンプ式給湯機	自動車用白熱灯器具(二輪自動車用を含む)
		食料品工業	▲0.7	▲4.7	清涼飲料	

【在庫循環】(第3図-5頁参照)

在庫循環の動きをみると、25年I期は在庫積み上がり局面、25年II期、III期、IV期、26年I期、II期、III期は意図せざる在庫減少局面、26年IV期、27年I期、II期、III期は在庫積み上がり局面、27年IV期は意図せざる在庫減少局面で推移した。

(第1図)



第1表 業種別 生産・出荷・在庫対前年増減率、寄与度、寄与率(原指数)

	業種	鉱工業	製造工業																		鉱業	電力・ガス事業	産業総合 (在庫率)
			鉄鋼	非鉄金属	金属製品	はん用機械	生産用機械	業務用機械	電子部品 ・デバイス	電気機械	情報通信機械	輸送機械	窯業・土石製品	化学	プラスチック製品	パルプ・紙・紙加工品	繊維	食料品	その他				
生産	ウェイト	10000.0	329.7	104.1	329.9	247.7	165.3	673.8	478.0	562.2	135.2	3082.7	112.2	1136.4	656.9	122.3	100.6	1505.4	251.9	5.7	112.0	10112.0	
	26年	112.3	121.0	87.4	90.2	121.2	110.0	86.0	43.5	84.1	104.1	145.7	107.1	107.8	98.1	105.8	104.7	106.1	96.4	112.7	94.3	112.2	
	27年	111.1	116.5	79.5	87.1	116.7	114.7	89.2	26.0	79.6	99.6	144.3	101.7	113.7	95.5	112.4	98.3	107.1	92.9	99.9	93.2	110.9	
	前年比	▲1.1	▲3.7	▲9.0	▲3.4	▲3.7	4.3	3.7	▲40.2	▲5.4	▲4.3	▲1.0	▲5.0	5.5	▲2.7	6.2	▲6.1	0.9	▲3.6	▲11.4	▲1.2	▲1.2	
	寄与度	▲1.1	▲0.1	▲0.1	▲0.1	▲0.1	0.1	0.2	▲0.7	▲0.2	▲0.1	▲0.4	▲0.1	0.6	▲0.2	0.1	▲0.1	0.1	▲0.1	▲0.0	—	—	
	寄与率	100.0	12.4	6.9	8.5	9.3	▲6.5	▲18.0	69.7	21.1	5.1	36.0	5.0	▲55.9	14.2	▲6.7	5.4	▲12.5	7.3	0.6	—	—	
出荷	ウェイト	10000.0	310.5	138.5	276.7	260.8	193.0	563.8	379.8	496.5	167.4	4123.2	106.5	737.9	617.6	121.6	70.6	1264.9	165.7	5.0	145.0	10145.0	
	26年	117.6	120.2	86.6	95.8	111.4	117.4	85.8	41.1	81.2	86.2	148.4	106.9	106.0	96.7	105.9	100.1	104.9	96.3	105.5	95.2	117.3	
	27年	116.5	117.0	79.3	92.3	111.1	125.7	90.8	26.9	77.5	78.3	147.6	102.0	110.9	93.4	107.8	95.1	103.2	97.1	93.7	95.9	116.2	
	前年比	▲0.9	▲2.7	▲8.4	▲3.7	▲0.3	7.1	5.8	▲34.5	▲4.6	▲9.2	▲0.5	▲4.6	4.6	▲3.4	1.8	▲5.0	▲1.6	0.8	▲11.2	0.7	▲0.9	
	寄与度	▲0.9	▲0.1	▲0.1	▲0.0	0.1	0.2	▲0.5	▲0.2	▲0.1	▲0.3	▲0.0	0.3	▲0.2	0.0	▲0.0	▲0.2	0.0	▲0.0	—	—	—	
	寄与率	100.0	9.0	9.2	8.8	0.7	▲14.6	▲25.6	49.0	16.7	12.0	30.0	4.7	▲32.9	18.5	▲2.1	3.2	19.5	▲1.2	0.5	—	—	
在庫	ウェイト	10000.0	282.3	186.8	458.5	577.6	506.9	248.9	293.2	1038.8	77.0	1728.3	309.7	1594.2	1067.7	27.8	250.7	1090.7	242.3	18.6	—	9777.0	
	26年	101.5	148.7	190.6	128.6	107.7	151.6	144.8	6.9	87.2	72.1	60.9	92.7	94.1	111.1	96.5	95.3	130.5	134.9	51.6	—	94.6	
	27年	105.7	160.2	290.3	119.8	110.3	225.5	209.9	1.8	72.7	79.0	44.8	87.5	105.8	112.6	104.6	88.4	124.4	145.2	50.4	—	96.6	
	前年比	4.1	7.7	52.3	▲6.8	2.4	48.7	45.0	▲73.9	▲16.6	9.6	▲26.4	▲5.6	12.4	1.4	8.4	▲7.2	▲4.7	7.6	▲2.3	—	2.1	
	寄与度	4.1	0.3	1.8	▲0.4	0.1	3.7	1.6	▲0.1	▲1.5	0.1	▲2.7	▲0.2	1.8	0.2	0.0	▲0.2	▲0.7	0.2	▲0.0	—	—	
	寄与率	100.0	7.7	44.3	▲9.6	3.6	89.2	38.6	▲3.6	▲35.9	1.3	▲66.3	▲3.8	44.4	3.8	0.5	▲4.1	▲15.8	5.9	▲0.1	—	—	

※在庫の産業総合欄は、在庫率指数及び増減率。

(注1) 寄与度とは、全体の増減分(前年比)に対して、その業種がどれだけの割合を担っているかを示したものである。

(業種ごとの寄与度を合計すると全体の増減率と一致する。ただし、上表では端数処理の都合上必ずしも全体の増減率と一致していない。)

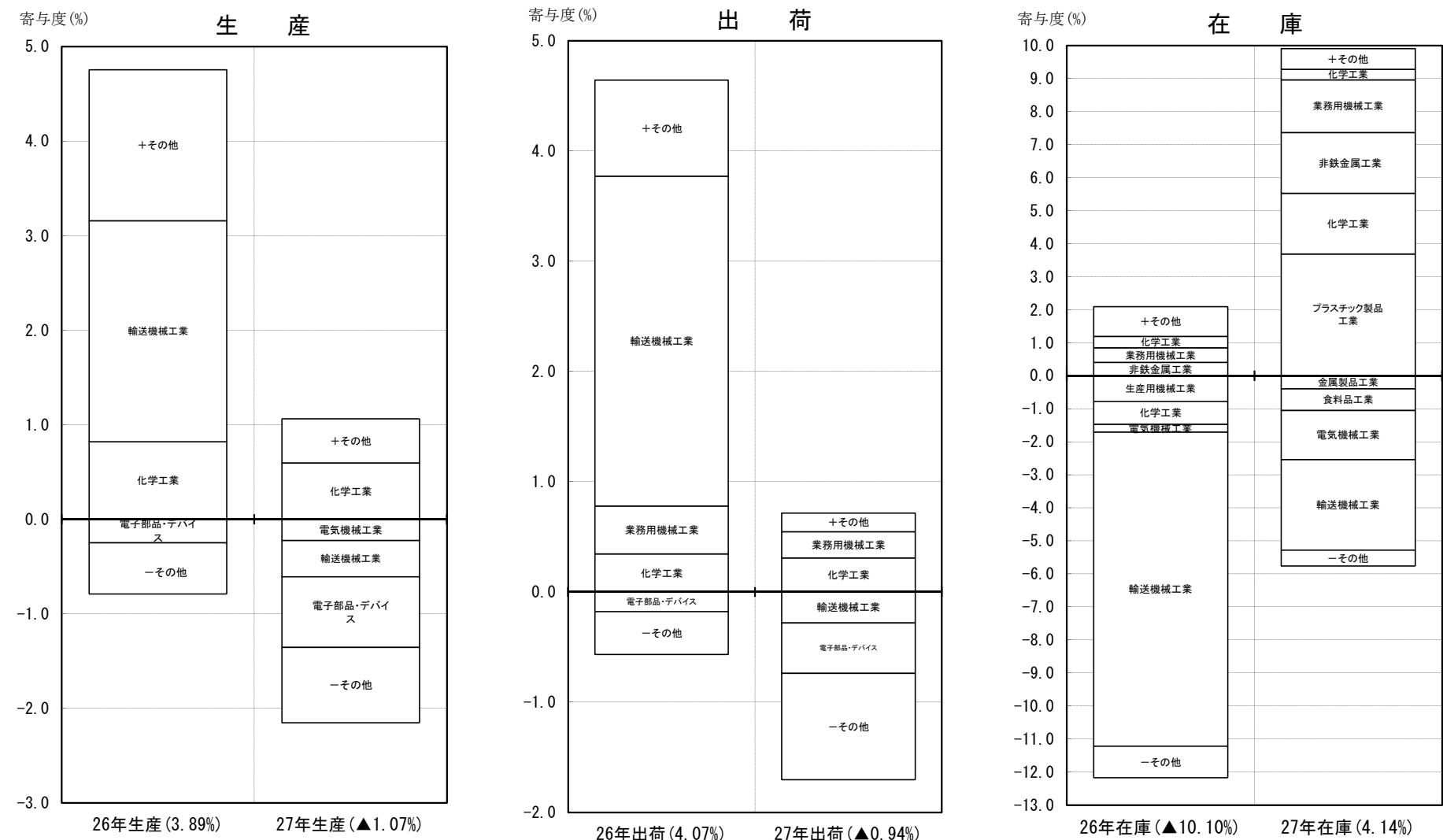
$$\text{寄与度} (\%) = \frac{(\text{業種別指標の対前年差}) \times (\text{業種ウエイト})}{(\text{総合指標の前年値}) \times (\text{総合ウエイト})} \times 100$$

(注2) 寄与率とは、全体の増減分(前年比)を100としたときに、その業種の増減が占める割合を示したものである。従って、全体の対前年差が0の時には計算できない。

(業種ごとの寄与率を合計すると100となる。ただし、上表では端数処理の都合上必ずしも100となっていない。)

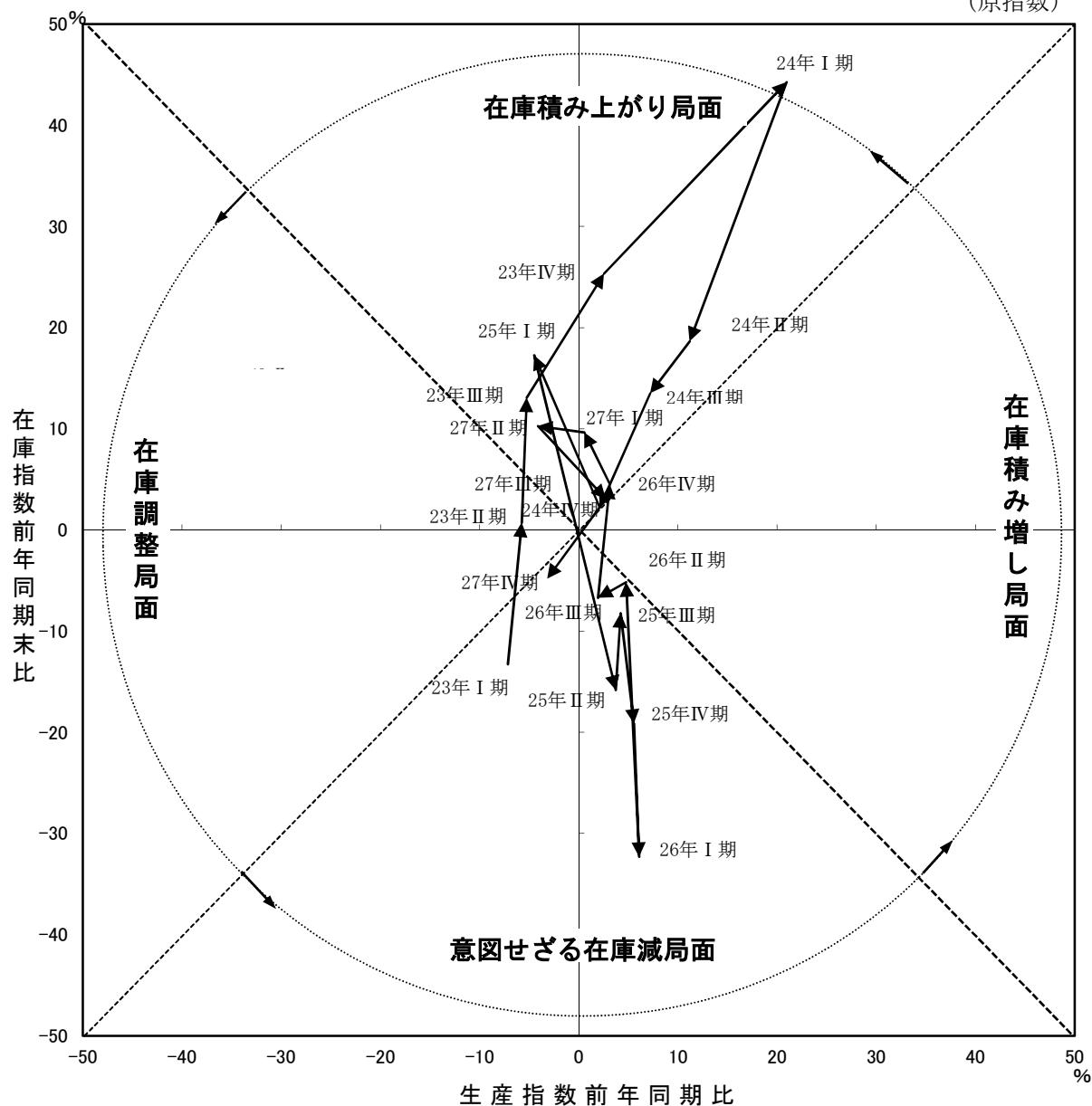
$$\text{寄与率} (\%) = \frac{(\text{業種別指標の対前年差}) \times (\text{業種ウエイト})}{(\text{総合指標の対前年差}) \times (\text{総合ウエイト})} \times 100$$

第2図 鉱工業指数対前年増減率に対する寄与度の推移（原指数）



第3図 在庫循環図

(原指数)



意図せざる在庫減局面 (景気拡大初期)	需要が回復し、出荷が増加し始めるが、生産は停滞しており、在庫は減少する。
在庫積み増し局面 (景気拡大期)	生産、出荷ともに好調に推移し、減少していた在庫も積み増しされる。
在庫積み上がり局面 (景気後退初期)	生産に比べ、出荷が減少し始め、在庫が積み上がる。
在庫調整局面 (景気後退期)	生産を調整することによって、在庫が減少する。

2 業種別動向

(1) 鉄鋼業

生産・出荷は低下、在庫は上昇で推移

【生産】生産指数 116.5、前年比 3.7%低下

【出荷】出荷指数 117.0、前年比 2.7%低下

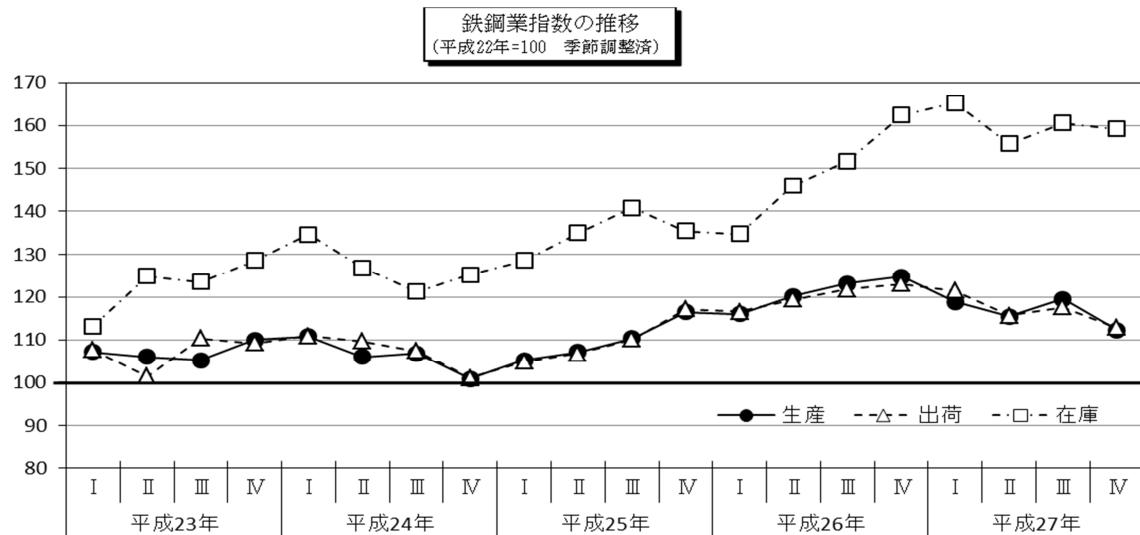
【在庫】在庫指数 160.2、前年比 7.7%上昇

平成27年における鉄鋼業の生産は、I期、II期、IV期に低下、III期に上昇したが、3年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷は、I期、II期、IV期に低下、III期に上昇したが、6年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫は、I期、III期に上昇、II期、IV期に低下したが、6年連続の前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「鉄系熱間鍛造品」、「中形棒鋼」、「鋼塊特殊鋼」等が低下に寄与した。出荷は、「鉄系熱間鍛造品」、「中形棒鋼」、「鍛鋼品（打放）」等が低下に寄与した。在庫は、「鍛鋼品（打放）」、「大形棒鋼」、「小形棒鋼」等が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比（生産1.1%低下、出荷0.9%低下、在庫4.1%上昇）に対する鉄鋼業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.1%、在庫がプラス0.3%となった。

（ウェイト：生産 329.7 / 10000、出荷 310.5 / 10000、在庫 282.3 / 10000）



(2) 非鉄金属工業

生産・出荷は低下、在庫は上昇で推移

【生産】生産指数 79.5、前年比 9.0%低下

【出荷】出荷指数 79.3、前年比 8.4%低下

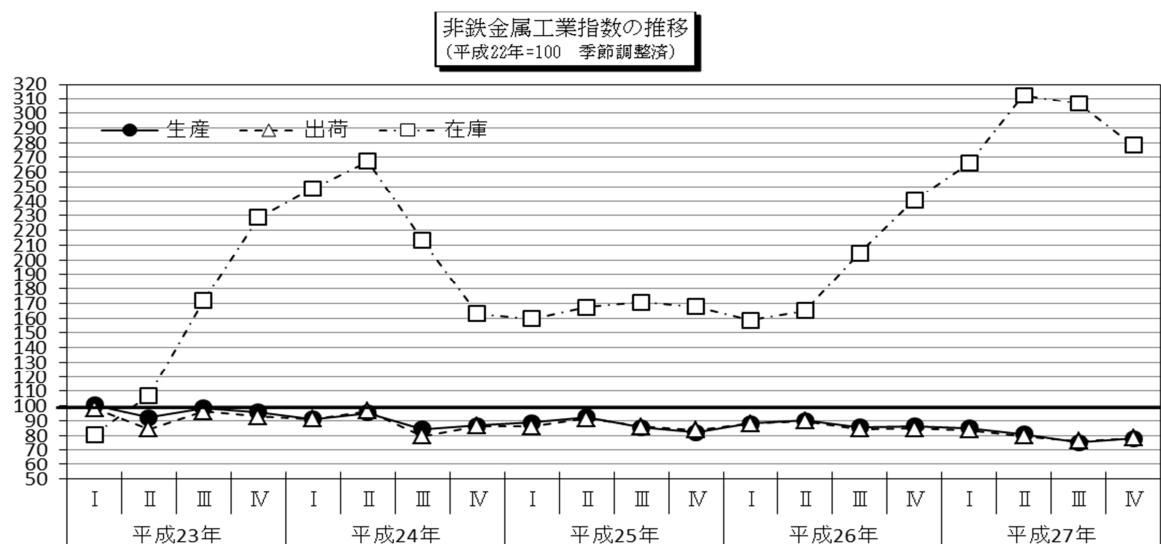
【在庫】在庫指数 290.3、前年比 52.3%上昇

平成27年における非鉄金属工業の生産は、I期、II期、III期に低下、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷は、I期、II期、III期に低下、IV期に上昇したが、5年連続の前年比マイナスとなった。在庫は、I期、II期に上昇、III期、IV期に低下したが、2年連続の前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「亜鉛ダイカスト」、「アルミニウム押出し」、「電気亜鉛」等が低下に寄与した。出荷は、「亜鉛ダイカスト」、「電気亜鉛」、「アルミニウム押出し」等が低下に寄与した。在庫は、「電気亜鉛」、「アルミニウムはく」が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対する非鉄金属工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.1%、在庫がプラス1.8%となった。

(ウェイト：生産 104.1 / 10000、出荷 138.5 / 10000、在庫 186.8 / 10000)



(3) 金属製品工業

生産・出荷・在庫はすべて低下で推移

【生産】生産指数 87.1、前年比 3.4%低下

【出荷】出荷指数 92.3、前年比 3.7%低下

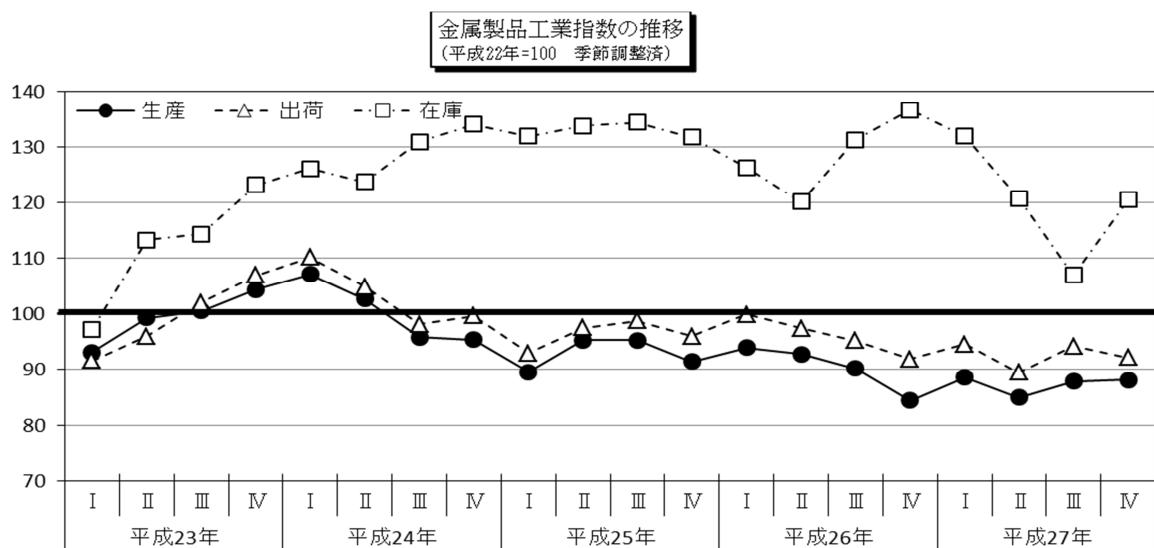
【在庫】在庫指数 119.8、前年比 6.8%低下

平成27年における金属製品工業の生産は、I期、III期、IV期に上昇したが、II期に低下し、3年連続の前年比マイナスとなった。出荷は、I期、III期に上昇したが、II期、IV期に低下し、3年連続の前年比マイナスとなった。在庫は、I期、II期、III期に低下、IV期に上昇したが、2年連続の前年比マイナスとなった。

品目別に生産は、「アルミニウムエクステリア」、「鉄製飲食物用缶」、「鉄骨」等が低下に寄与した。出荷は、「アルミニウムエクステリア」、「鉄製飲食物用缶」、「鉄骨」等が低下に寄与した。在庫は、「鉄製飲食物用缶」、「飲料用アルミニウム缶」、「耐火金庫」が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する金属製品工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.1%、在庫がマイナス0.4%となった。

(ウェイト：生産 329.9 / 10000、出荷 276.7 / 10000、在庫 458.5 / 10000)



(4) はん用機械工業

生産・出荷は低下、在庫は上昇で推移

【生産】生産指数 116.7、前年比 3.7%低下

【出荷】出荷指数 111.1、前年比 0.3%低下

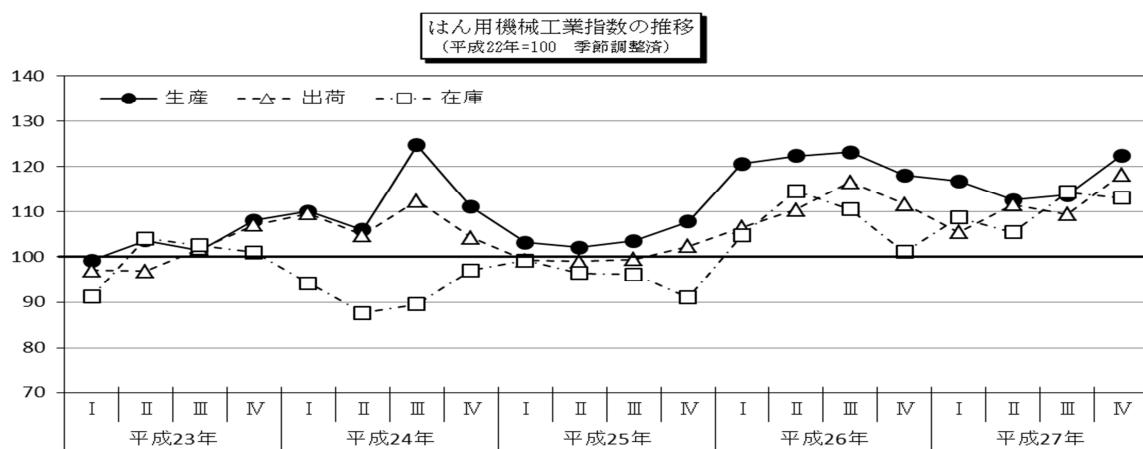
【在庫】在庫指数 110.3、前年比 2.4%上昇

平成27年におけるはん用機械工業の生産は、I期、II期に低下、III期、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷は、I期、III期に低下、II期、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫は、I期、III期に上昇、II期、IV期に低下したが、3年連続の前年比プラスとなった。

品目別に生産は、「ショーケース冷凍機別置形」、「ショーケース冷凍機内蔵形」、「室内ユニット（エンジンにより圧縮機を駆動）」等が低下に寄与した。出荷は、「ショーケース冷凍機別置形」、「ショーケース冷凍機内蔵形」、「室外ユニット（エンジンにより圧縮機を駆動）」等が低下に寄与した。在庫は、「室外ユニット（エンジンにより圧縮機を駆動）」、「コンデンシングユニット（7.5kW未満）」等が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対するはん用機械工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.0%（0.05未満）、在庫はプラス0.1%となった。

（ウェイト：生産 247.7 / 10000、出荷 260.8 / 10000、在庫 577.6 / 10000）



(5) 生産用機械工業

生産・出荷・在庫はすべて上昇で推移

【生産】生産指数 114.7、前年比 4.3%上昇

【出荷】出荷指数 125.7、前年比 7.1%上昇

【在庫】在庫指数 225.5、前年比 4.8.7%上昇

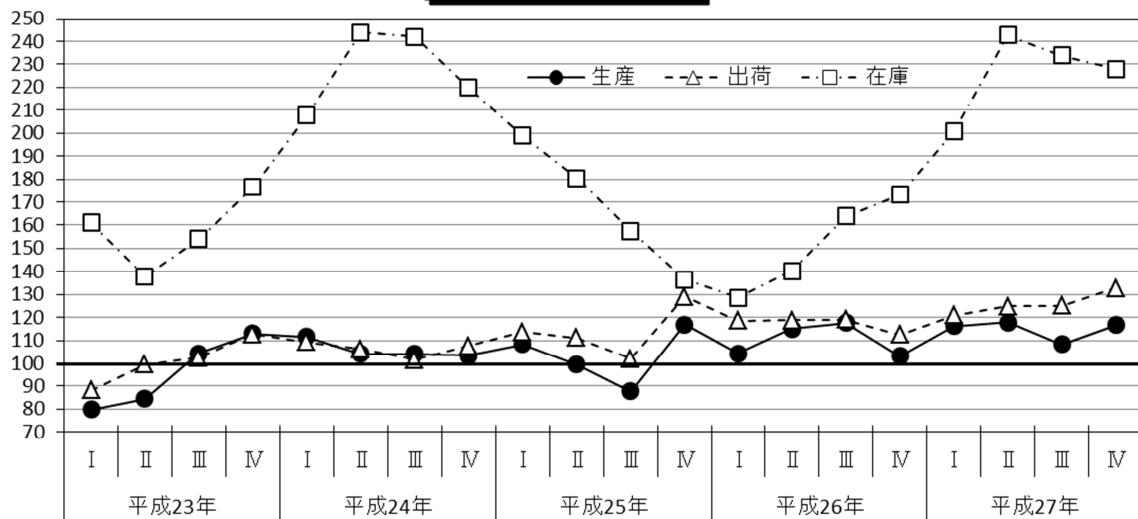
平成27年における生産用機械工業の生産は、I期、II期、IV期に上昇、III期に低下したが、2年連続の前年比プラスとなった。出荷は、I期からIV期のすべてにかけて上昇し、5年連続の前年比プラスとなった。在庫は、I期、II期に上昇、III期、IV期に低下したが、2年ぶりの前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「高所作業車」、「研削盤」、「鍛造用金型」等が上昇に寄与した。出荷は、「高所作業車」、「研削盤」、「鍛造用金型」等が上昇に寄与した。在庫は、「ショベル系掘削機械」、「研削盤」が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対する生産用機械工業の寄与度は、生産がプラス0.1%、出荷がプラス0.1%、在庫がプラス3.7%となった。

(ウェイト：生産 165.3 / 10000、出荷 193.0 / 10000、在庫 506.9 / 10000)

生産用機械工業指数の推移
(平成22年=100 季節調整済)



(6) 業務用機械工業

生産・出荷・在庫はすべて上昇で推移

【生産】生産指数 89.2、前年比 3.7%上昇

【出荷】出荷指数 90.8、前年比 5.8%上昇

【在庫】在庫指数 209.9、前年比 4.5.0%上昇

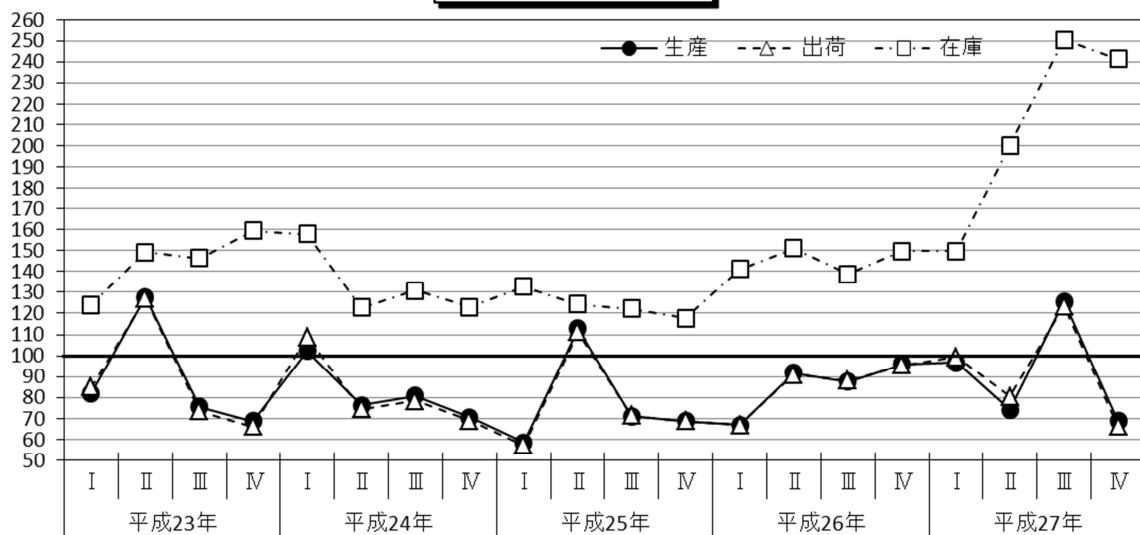
平成27年における業務用機械工業の生産は、I期、III期に上昇、II期、IV期に低下したが、2年連続の前年比プラスとなった。出荷も、I期、III期に上昇、II期、IV期に低下したが、2年連続の前年比プラスとなった。在庫はI期、II期、III期に上昇、IV期に低下したが、2年連続の前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「自動販売機」が上昇に寄与した。出荷も、「自動販売機」が上昇に寄与した。在庫は、「自動販売機」、「娯楽機器」が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対する業務用機械工業の寄与度は、生産がプラス0.2%、出荷がプラス0.2%、在庫がプラス1.6%となった。

(ウェイト：生産 673.8 / 10000、出荷 563.8 / 10000、在庫 248.9 / 10000)

業務用機械工業指数の推移
(平成22年=100 季節調整済)



(7) 電子部品・デバイス工業

生産・出荷・在庫はすべて低下で推移

【生産】生産指数 26.0、前年比 40.2%低下

【出荷】出荷指数 26.9、前年比 34.5%低下

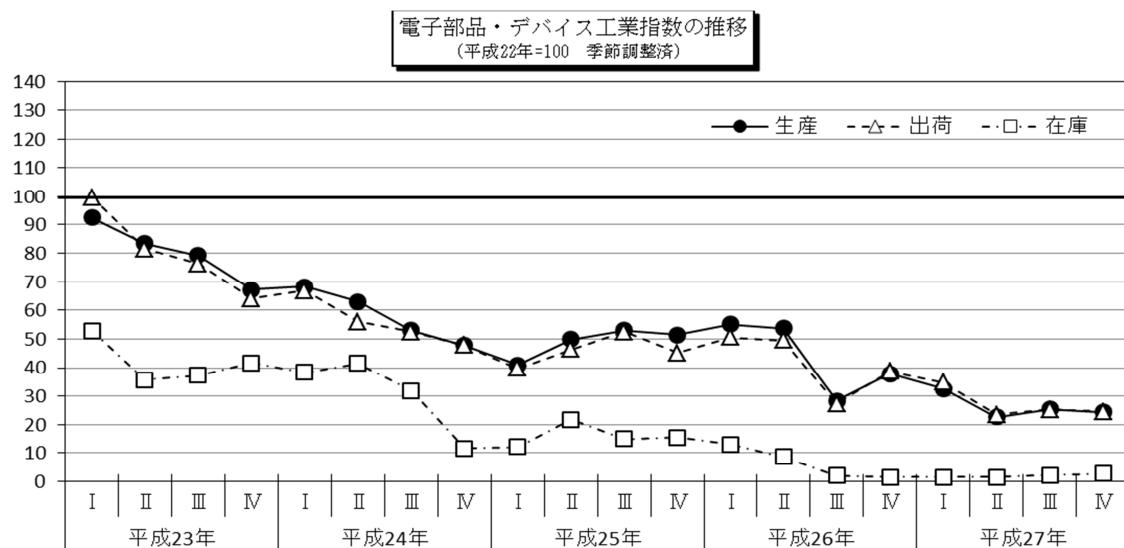
【在庫】在庫指数 1.8、前年比 73.9%低下

平成27年における電子部品・デバイス工業の生産は、I期、II期、IV期に低下し、III期に上昇したが、5年連続の前年比マイナスとなった。出荷も、I期、II期、IV期に低下し、III期に上昇したが、5年連続の前年比マイナスとなった。在庫は、I期、III期、IV期に上昇したが、II期に低下し、6年連続での前年比マイナスとなった。

品目別の生産は、「線形集積回路」、「混成集積回路」、「シリコンウエハ」等が低下に寄与した。出荷は、「線形集積回路」、「混成集積回路」、「シリコンウエハ」等が低下に寄与した。在庫は、「混成集積回路」、「線形集積回路」、「シリコントランジスタ（1W以上）」等が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する電子部品・デバイス工業の寄与度は、生産がマイナス0.7%、出荷がマイナス0.5%、在庫がマイナス0.1%となった。

(ウェイト：生産 478.0 / 10000、出荷 379.8 / 10000、在庫 293.2 / 10000)



(8) 電気機械工業

生産・出荷・在庫はすべて低下で推移

【生産】生産指数 79.6、前年比 5.4%低下

【出荷】出荷指数 77.5、前年比 4.6%低下

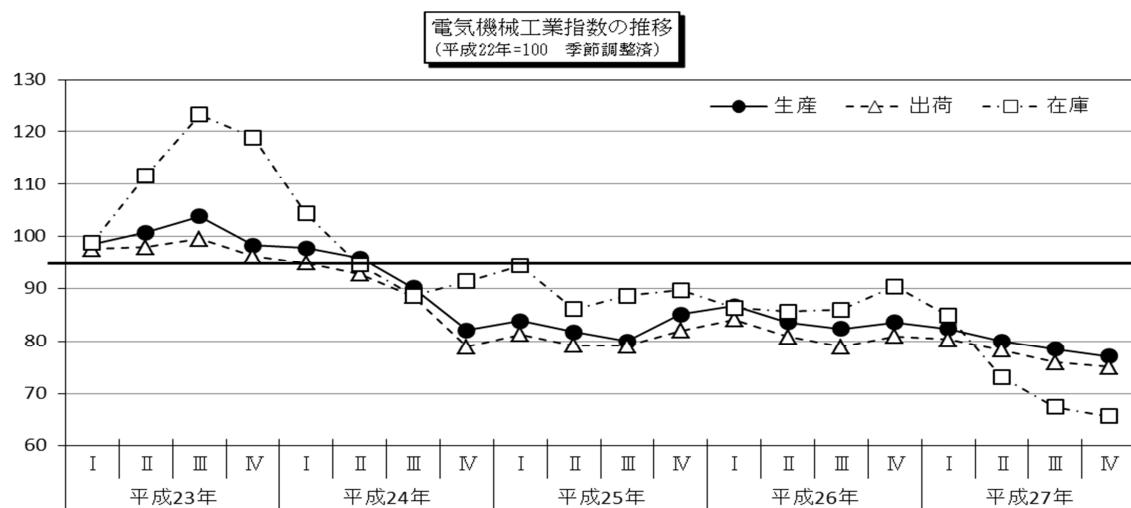
【在庫】在庫指数 72.7、前年比 16.6%低下

平成27年における電気機械工業の生産は、I期からIV期にかけてすべて低下し、2年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷も、I期からIV期にかけてすべて低下し、2年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫も、I期からIV期にかけてすべて低下し、4年連続で前年比マイナスとなった。

品目別の生産は、「小型電動機」、「自然冷媒ヒートポンプ式給湯機」、「一般用エンジン発電機」等が低下に寄与した。出荷は、「小型電動機」、「自然冷媒ヒートポンプ式給湯機」、「自動車用白熱灯機器（二輪自動車用を含む）」等が低下に寄与した。在庫は、「自然冷媒ヒートポンプ式給湯機」、「自動車用白熱灯器具（二輪自動車用を含む）」、「電気温水器」が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する電気機械工業の寄与度は、生産がマイナス0.2%、出荷がマイナス0.2%、在庫がマイナス1.5%となった。

(ウェイト：生産 562.2 / 10000、出荷 496.5 / 10000、在庫 1038.8 / 10000)



(9) 情報通信機械工業

生産・出荷は低下、在庫は上昇で推移

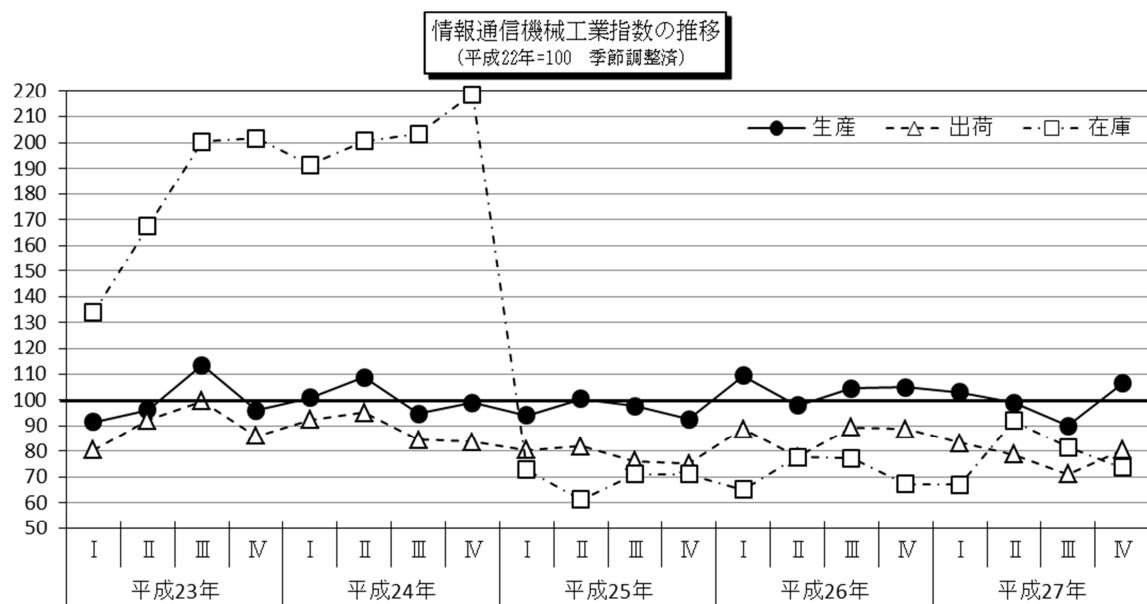
【生産】生産指数	99.6	前年比	4.3%	低下
【出荷】出荷指数	78.3	前年比	9.2%	低下
【在庫】在庫指数	79.0	前年比	9.6%	上昇

平成27年における情報通信機械工業の生産は、I期、II期、III期に低下、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷も、I期、II期、III期に低下、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫は、I期、III期、IV期に低下したが、II期に上昇し、2年連続の前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「レーザープリンタ」、「インターфон」、「電話機」が低下に寄与した。出荷は、「レーザープリンタ」、「インターфон」、「電話機」が低下に寄与した。在庫は、「ボタン電話装置」が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対する情報通信機械工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.1%、在庫がプラス0.1%となった。

(ウェイト：生産 135.2 / 10000、出荷 167.4 / 10000、在庫 77.0 / 10000)



(10) 輸送機械工業

生産・出荷・在庫はすべて低下で推移

【生産】生産指数 144.3、前年比 1.0%低下

【出荷】出荷指数 147.6、前年比 0.5%低下

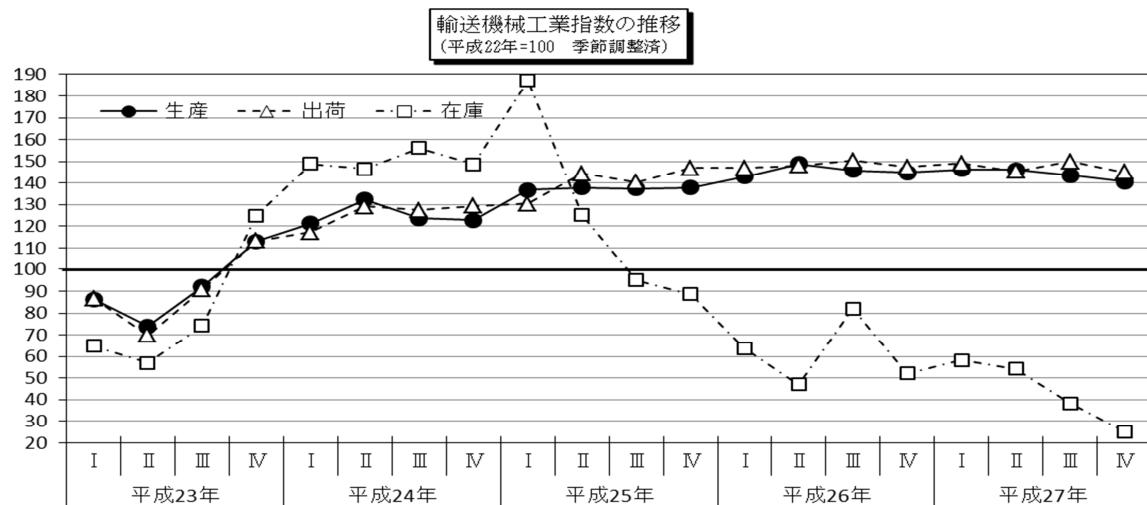
【在庫】在庫指数 44.8、前年比 26.4%低下

平成27年における輸送機械工業の生産は、I期に上昇したが、II期、III期、IV期に低下し、4年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷は、I期、III期に上昇したが、II期、IV期に低下し、4年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫は、I期に上昇したが、II期、III期、IV期に低下し、3年連続の前年比マイナスとなった。

品目別の生産は、「圧縮機乗用車エアコン用（トランク用を含む）」、「放熱器（ラジエータ）」、「燃料噴射装置」等が低下に寄与した。出荷は、「放熱器（ラジエータ）」、「圧縮機乗用車エアコン用（トランク用を含む）」、「燃料噴射装置」等が低下に寄与した。在庫は、「普通乗用車」、「圧縮機乗用車エアコン用（トランク用を含む）」、「トレーラ」等が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する輸送機械工業の寄与度は、生産がマイナス0.4%、出荷がマイナス0.3%、在庫がマイナス2.7%となった。

（ウェイト：生産 3082.7 / 10000、出荷 4123.2 / 10000、在庫 1728.3 / 10000）



(11) 窯業・土石製品工業

生産・出荷・在庫はすべて低下で推移

【生産】生産指数 101.7、前年比 5.0% 低下

【出荷】出荷指数 102.0、前年比 4.6% 低下

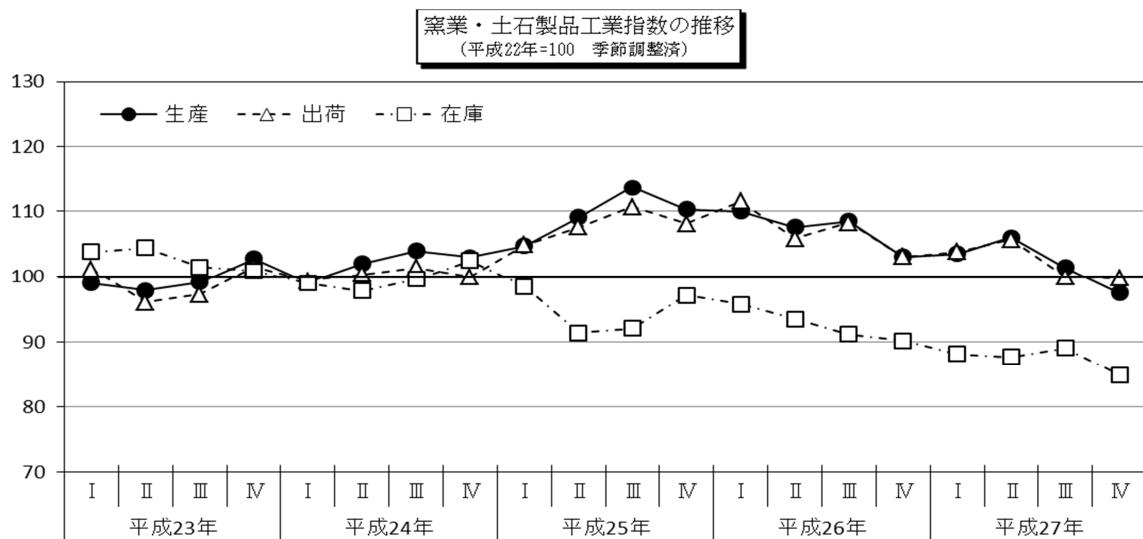
【在庫】在庫指数 87.5、前年比 5.6% 低下

平成27年における窯業・土石製品工業の生産は、I期、II期に上昇したが、III期、IV期に低下し、2年連続の前年比マイナスとなった。出荷も、I期、II期に上昇したが、III期、IV期に低下し、2年連続の前年比マイナスとなった。在庫は、I期、II期、IV期に低下し、III期に上昇したが、4年連続の前年比マイナスとなった。

品目別の生産は、「生コンクリート」、「空洞コンクリートブロック」、「ガラス長纖維製布」等が低下に寄与した。出荷は、「生コンクリート」、「ガラス長纖維製布」、「空洞コンクリートブロック」等が低下に寄与した。在庫は、「ガラス長纖維製布」、「遠心力鉄筋コンクリート管」、「道路用コンクリート製品」等が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する窯業・土石製品工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.0%（0.05未満）、在庫がマイナス0.2%となった。

（ウェイト：生産 112.2 / 10000、出荷 106.5 / 10000、在庫 309.7 / 10000）



(12) 化学工業

生産・出荷・在庫はすべて上昇で推移

【生産】生産指数 113.7、前年比 5.5%上昇

【出荷】出荷指数 110.9、前年比 4.6%上昇

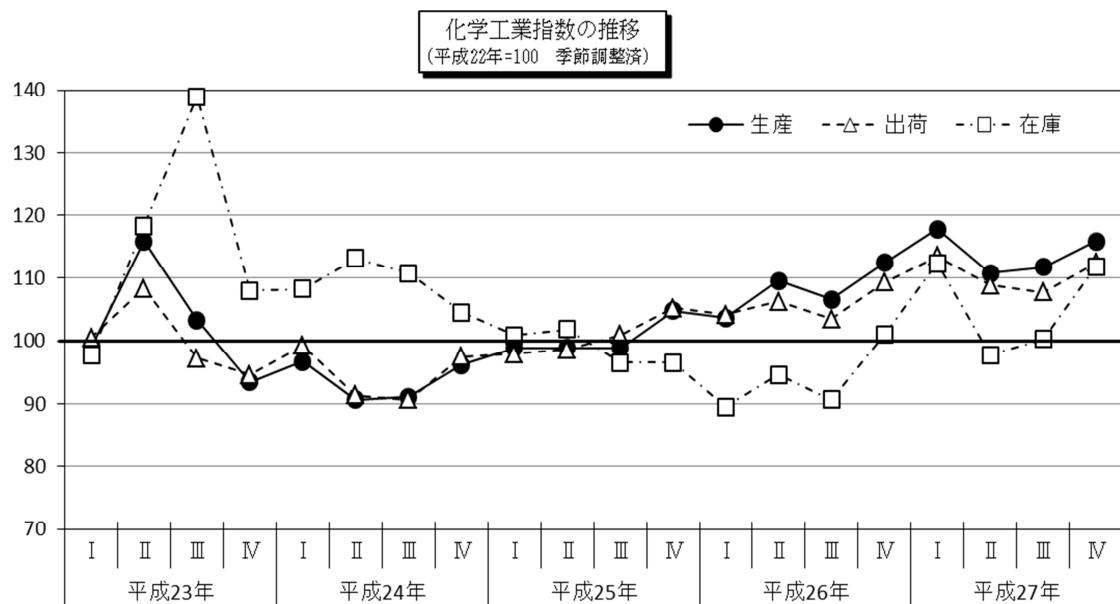
【在庫】在庫指数 105.8、前年比 12.4%上昇

平成27年における化学工業の生産は、I期、III期、IV期に上昇、II期に低下したが、3年連続の前年比プラスとなった。出荷は、I期、IV期に上昇、II期、III期に低下したが、3年連続の前年比プラスとなった。在庫は、I期、III期、IV期に上昇、II期に低下したが、2年ぶりの前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「化粧品」、「医薬品製剤」、「柔軟仕上げ剤」等が上昇に寄与した。出荷は、「化粧品」、「医薬品製剤」、「柔軟仕上げ剤」等が上昇に寄与した。在庫は、「医薬品製剤」、「けい素樹脂」、「フェノール樹脂」等が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対する化学工業の寄与度は、生産がプラス0.6%、出荷がプラス0.3%、在庫がプラス1.8%となった。

(ウェイト：生産 1136.4 / 10000、出荷 737.9 / 10000、在庫 1594.2 / 10000)



(13) プラスチック製品工業

生産・出荷は低下、在庫は上昇で推移

【生産】生産指数 95.5、前年比 2.7%低下

【出荷】出荷指数 93.4、前年比 3.4%低下

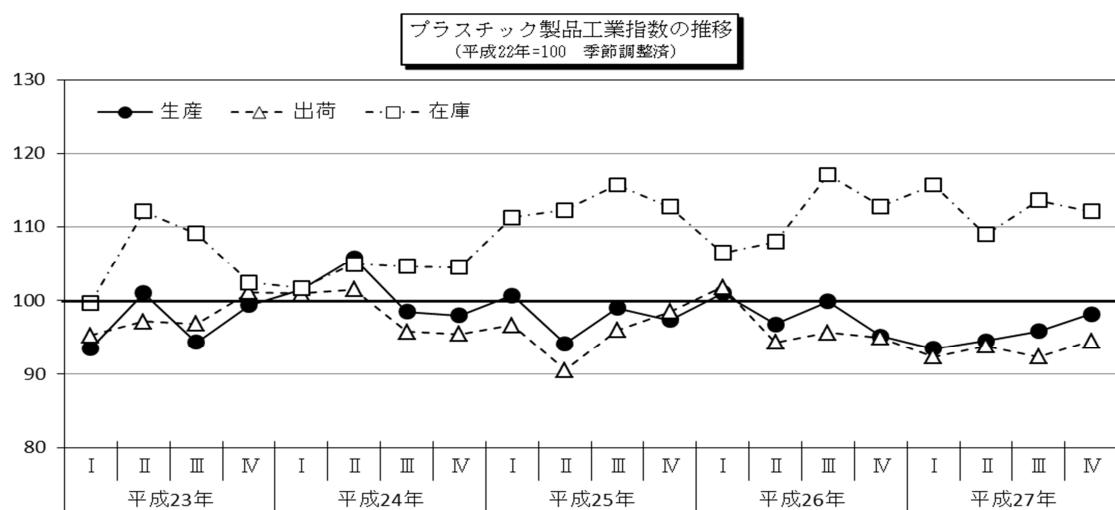
【在庫】在庫指数 112.6、前年比 1.4%上昇

平成27年におけるプラスチック製品工業の生産は、I期に低下、II期、III期、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷は、I期、III期に低下、II期、IV期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫は、I期、III期に上昇、II期、IV期に低下したが、2年ぶりの前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「プラスチック製パイプ」、「発泡製品板物」、「プラスチック製シート」等が低下に寄与した。出荷は、「プラスチック製パイプ」、「プラスチック製シート」、「発泡製品板物」等が低下に寄与した。在庫は、「プラスチック製ラミネートフィルム」、「プラスチック製パイプ」、「プラスチック製機械器具部品」等が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対するプラスチック製品工業の寄与度は、生産がマイナス0.2%、出荷がマイナス0.2%、在庫がプラス0.2%となった。

(ウェイト：生産 656.9 / 10000、出荷 617.6 / 10000、在庫 1067.7 / 10000)



(14) パルプ・紙・紙加工品工業

生産・出荷・在庫はすべて上昇で推移

【生産】生産指数 112.4、前年比 6.2%上昇

【出荷】出荷指数 107.8、前年比 1.8%上昇

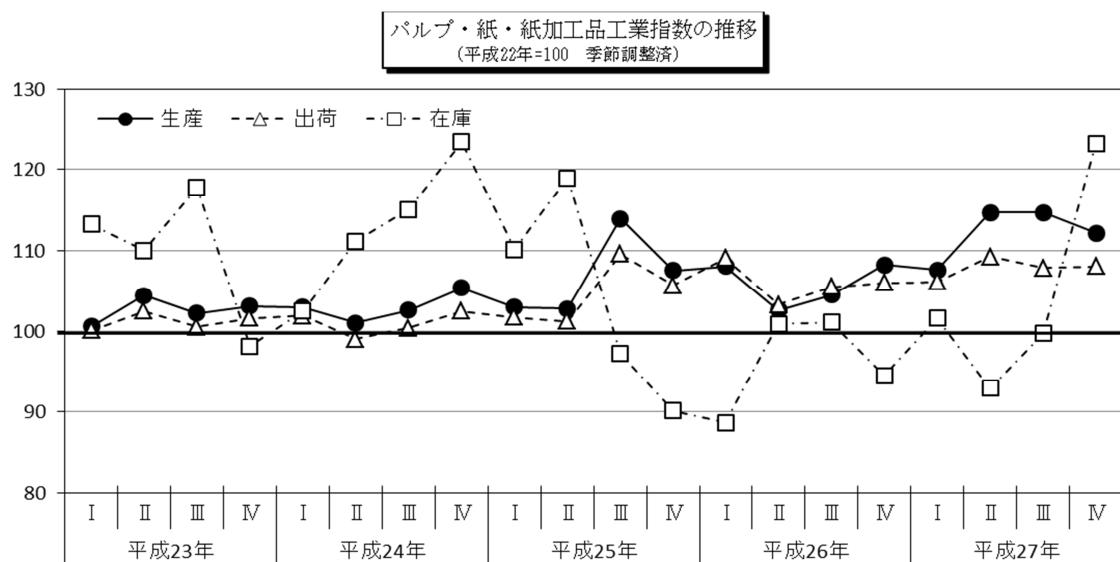
【在庫】在庫指数 104.6、前年比 8.4%上昇

平成27年におけるパルプ・紙・紙加工品工業の生産は、I期、IV期に低下したが、II期に上昇、III期は横ばいで、2年ぶりの前年比プラスとなった。出荷は、I期、II期、IV期に上昇、III期に低下したが、6年連続の前年比プラスとなった。在庫は、I期、III期、IV期に上昇、II期に低下したが、3年ぶりの前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「段ボール箱」、「段ボールシート」が上昇に寄与した。出荷は、「段ボール箱」、「紙製衛生用品」が上昇に寄与した。在庫は、「紙製衛生用品」、「段ボールシート」が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対するパルプ・紙・紙加工品工業の寄与度は、生産がプラス0.1、出荷がプラス0.0（0.05未満）、在庫がプラス0.0（0.05未満）となった。

（ウェイト：生産 122.3 / 10000、出荷 121.6 / 10000、在庫 27.8 / 10000）



(15) 繊維工業

生産・出荷・在庫はすべて低下で推移

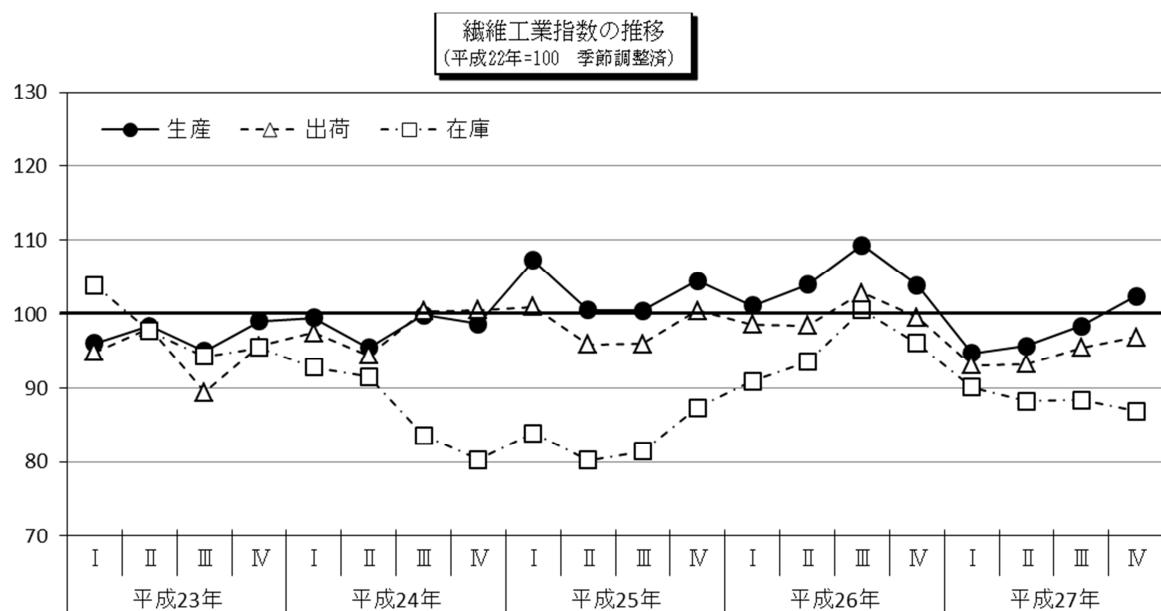
【生産】生産指数	98.3	前年比	6.1%低下
【出荷】出荷指数	95.1	前年比	5.0%低下
【在庫】在庫指数	88.4	前年比	7.2%低下

平成27年における繊維工業の生産は、I期に低下、II期、III期、IV期に上昇したが、4年ぶりの前年比マイナスとなった。出荷も、I期に低下、II期、III期、IV期に上昇したが、4年ぶりの前年比マイナスとなった。在庫は、I期、II期、IV期に低下、III期に上昇したが、2年ぶりの前年比マイナスとなった。

品目別の生産は、「織物染色整理」、「合成長繊維織物」、「編・ボビンレース」等が低下に寄与した。出荷は、「織物染色整理」、「合成長繊維織物」、「ふとん」等が低下に寄与した。在庫は、「ニット生地染色整理」、「編・ボビンレース」、「織物製外衣」等が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する繊維工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がマイナス0.0%（0.05未満）、在庫はマイナス0.2%となった。

（ウェイト：生産 100.6 / 10000、出荷 70.6 / 10000、在庫 250.7 / 10000）



(16) 食料品工業

生産は上昇、出荷・在庫は低下で推移

【生産】生産指数 107.1、前年比 +0.9% 上昇

【出荷】出荷指数 103.2、前年比 -1.6% 低下

【在庫】在庫指数 124.4、前年比 -4.7% 低下

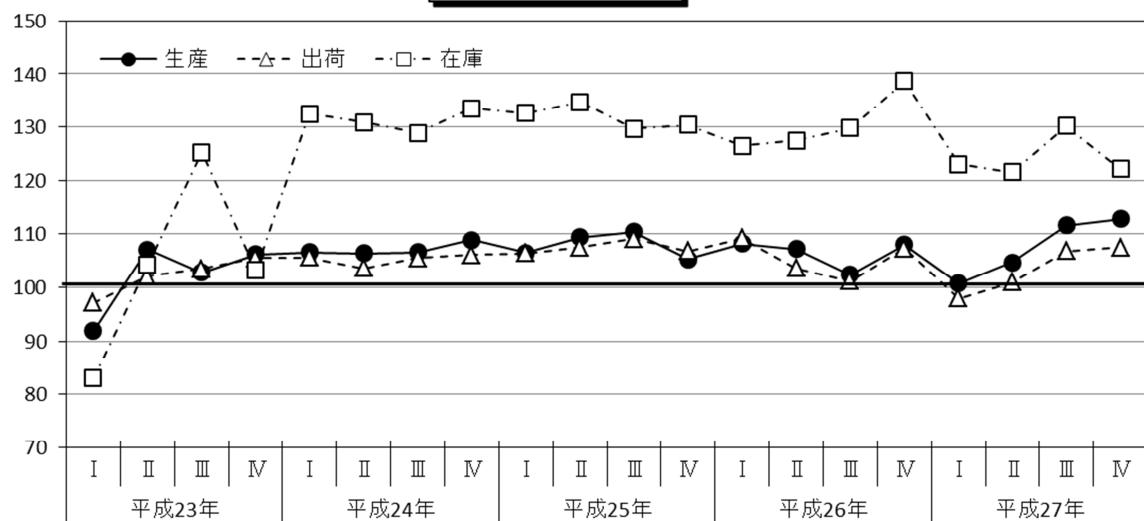
平成27年における食料品工業の生産は、I期に低下したが、II期、III期、IV期に上昇し、2年ぶりの前年比プラスとなった。出荷は、I期に低下、II期、III期、IV期に上昇したが、2年連続の前年比マイナスとなった。在庫は、I期、II期、IV期に低下、III期に上昇したが、2年連続の前年比マイナスとなった。

品目別の生産は、「冷凍調理食品」、「アイスクリーム」、「肉製品」等が上昇に寄与した。出荷は、「配合飼料」、「清涼飲料」、「めん類」等が低下に寄与した。在庫は、「清涼飲料」等が低下に寄与した。

鉱工業の前年比に対する食料品工業の寄与度は、生産がプラス0.1%、出荷がマイナス0.2%、在庫がマイナス0.7%となった。

(ウェイト：生産 1505.4 / 10000、出荷 1264.9 / 10000、在庫 1090.7 / 10000)

食料品工業指数の推移
(平成22年=100 季節調整済)



(17) その他の工業

生産は低下、出荷・在庫は上昇で推移

【生産】生産指数 92.9、前年比 3.6%低下

【出荷】出荷指数 97.1、前年比 0.8%上昇

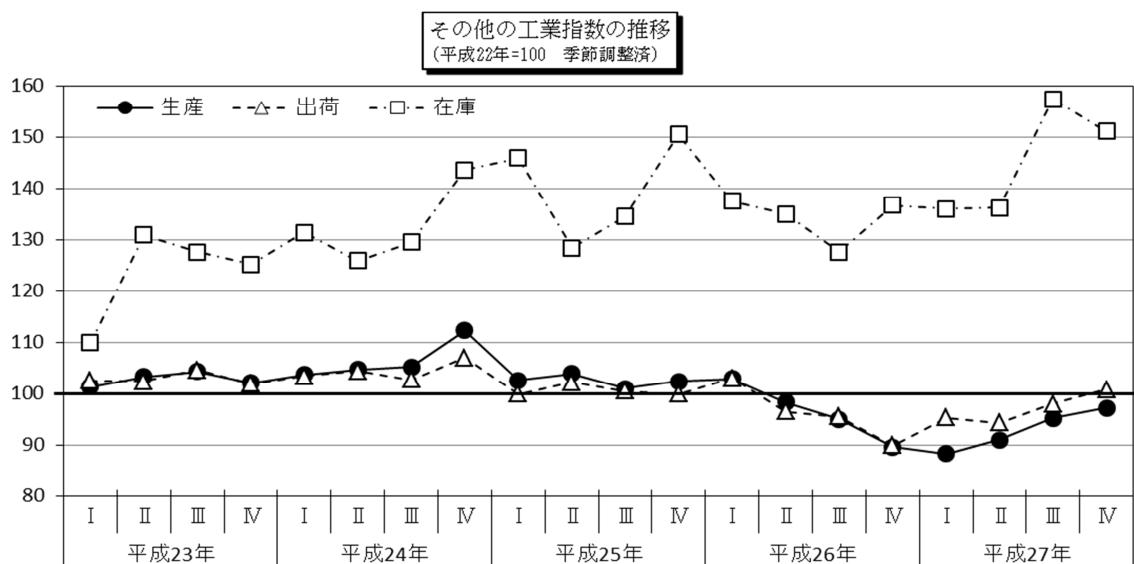
【在庫】在庫指数 145.2、前年比 7.6%上昇

平成27年におけるその他の工業の生産は、I期に低下、II期、III期、IV期に上昇したが、3年連続の前年比マイナスとなった。出荷は、I期、III期、IV期に上昇、II期に低下したが、3年ぶりの前年比プラスとなった。在庫は、I期、IV期に低下したが、II期、III期に上昇し、2年ぶりの前年比プラスとなった。

品目別の生産は、「おう版印刷（グラビア印刷）」、「製材」、「石灰石」等が低下に寄与した。出荷は、「防振ゴム」、「その他の工業用ゴム製品」、「ボールペン」等が上昇に寄与した。在庫は、「マーキングペン」、「金属製いす」、「合板」等が上昇に寄与した。

鉱工業の前年比に対するその他の工業の寄与度は、生産がマイナス0.1%、出荷がプラス0.0%（0.05未満）、在庫がプラス0.2%となった。

（ウェイト：生産 251.9 / 10000、出荷 165.7 / 10000、在庫 242.3 / 10000）



統計表

1 業種分類別生産指數

業種	鉱工業	製造工業																						
		鉄鋼		非鉄金属		金属製品		はん用・生産用・業務用機械			電子部		電気機械		情報通信		輸送機械		産業・		化学		プラスチック	
		はん用機	生産用機	業務用機	電子部	電気機械	情報通信	輸送機械	産業・	化学	プラスチック													
ウェイト		10000.0	9994.3	329.7	104.1	329.9	1086.8	247.7	165.3	673.8	478.0	562.2	135.2	3082.7	112.2	1136.4	656.9							
原指 数	平成23年	96.1	96.1	106.9	96.3	99.0	91.6	102.8	95.1	86.6	80.0	100.5	99.0	91.8	99.6	102.3	96.7							
	平成24年	105.7	105.7	106.1	89.8	100.6	95.5	113.7	106.7	86.0	58.1	91.3	100.8	124.9	102.6	95.2	101.0							
	平成25年	108.1	108.0	109.6	86.9	92.8	87.4	104.2	103.3	77.4	49.1	82.6	96.0	137.5	109.6	100.0	97.7							
	平成26年	112.3	112.3	121.0	87.4	90.2	97.7	121.2	110.0	86.0	43.5	84.1	104.1	145.7	107.1	107.8	98.1							
	平成27年	111.1	111.1	116.5	79.5	87.1	99.3	116.7	114.7	89.2	26.0	79.6	99.6	144.3	101.7	113.7	95.5							
	27年 1月	105.0	105.0	117.8	80.6	83.6	93.3	107.0	108.6	84.6	32.3	81.1	95.6	141.0	96.1	120.1	89.0							
	2月	108.9	108.9	122.1	82.8	88.6	98.7	102.8	110.7	94.2	31.6	78.7	116.0	145.2	101.1	115.2	89.8							
	3月	112.6	112.6	118.5	87.5	90.0	76.2	110.2	158.2	43.7	29.3	89.3	126.9	158.1	99.7	104.5	93.1							
	4月	106.1	106.1	107.5	82.8	83.1	102.7	112.7	94.7	101.1	25.0	80.0	82.5	130.7	102.9	115.8	91.8							
	5月	101.6	101.6	122.3	77.2	81.9	75.7	101.0	97.4	61.1	20.0	75.2	93.7	128.6	94.9	98.1	89.9							
	6月	121.8	121.8	118.6	85.2	88.0	120.1	131.1	132.0	113.1	25.0	83.5	110.2	155.8	110.3	125.9	104.2							
	7月	130.0	130.0	113.3	83.7	93.3	163.5	146.6	124.8	179.2	26.1	91.0	102.3	161.8	105.4	119.0	108.3							
	8月	98.2	98.2	116.2	64.2	78.6	98.3	94.5	90.8	101.5	23.4	68.0	73.7	113.7	91.6	92.7	89.5							
	9月	113.1	113.1	119.0	72.8	87.5	92.6	119.9	110.6	78.2	26.6	79.4	106.6	152.9	101.9	113.4	95.0							
	10月	113.3	113.3	116.3	84.5	91.6	82.8	136.6	114.7	55.2	26.5	77.9	72.2	156.2	112.4	121.0	97.5							
	11月	112.2	112.2	116.1	78.7	92.2	87.7	130.3	118.5	64.5	24.4	75.0	93.7	146.8	105.5	119.0	100.2							
	12月	110.7	110.7	110.6	74.1	87.2	100.2	107.6	115.3	93.8	21.9	76.3	122.0	141.2	98.8	119.1	97.9							
前年比(%)		▲1.1	▲1.1	▲3.7	▲9.0	▲3.4	1.6	▲3.7	4.3	3.7	▲40.2	▲5.4	▲4.3	▲1.0	▲5.0	5.5	▲2.7							
季節調整指 数	27年 1月	115.4	115.4	122.7	86.9	93.7	112.5	120.7	109.0	114.4	34.9	88.4	99.1	146.9	106.2	127.4	97.5							
	2月	114.5	114.5	120.3	87.2	89.3	118.8	115.0	115.4	127.4	33.8	78.3	102.7	143.6	105.6	120.7	95.1							
	3月	104.2	104.2	113.7	81.3	82.5	77.3	115.0	124.1	48.5	28.7	80.5	107.2	148.6	98.6	105.3	87.8							
	4月	106.2	106.2	107.9	80.5	84.6	84.2	114.3	109.2	68.3	25.4	82.5	96.0	142.5	103.3	115.5	92.7							
	5月	108.9	108.9	121.8	81.2	84.7	82.5	110.3	114.6	64.3	19.1	80.2	100.5	146.2	104.6	101.0	93.5							
	6月	112.7	112.7	116.6	80.6	85.5	101.0	113.5	129.5	90.2	23.3	77.7	99.8	149.8	110.1	115.8	97.7							
	7月	119.6	119.6	116.4	79.8	91.1	144.5	119.9	126.1	140.5	24.7	82.8	98.5	146.6	102.5	115.0	100.0							
	8月	111.8	111.8	126.7	75.3	84.7	123.2	105.3	103.0	156.3	25.1	75.7	77.1	142.0	101.0	103.9	98.0							
	9月	111.1	111.1	115.4	70.7	87.7	91.5	116.1	95.8	80.1	26.3	77.3	94.5	142.6	100.8	116.4	89.6							
	10月	110.5	110.5	112.4	79.7	88.7	85.6	124.9	106.1	66.6	25.8	77.4	80.4	142.8	102.9	113.9	96.6							
	11月	109.7	109.7	111.7	77.7	88.9	83.1	123.4	125.9	59.1	23.8	78.7	108.3	140.0	98.7	115.6	98.1							
	12月	110.6	110.6	112.4	75.9	86.6	94.4	119.3	117.8	80.1	23.2	75.4	130.5	139.0	91.0	118.3	100.0							

業種	業種	産業総合													前年比(%)	
		(参考系列)														
		鉱業	電力・ガス	機械工業	旧電気機											
業種	業種	鉱業	電力・ガス	機械工業	旧電気機											
パルプ・紙	繊維	食料品	その他	ゴム製品	家具製品	印刷	木材・木	その他製								
	122.3	100.6	1505.4	251.9	70.2	24.2	69.5	14.5	73.5	5.7	112.0	10112.0	5344.9	1175.4	ウェイト	
102.3	97.2	101.6	102.5	99.4	106.4	102.8	106.5	103.2	98.9	93.1	96.1	91.8	92.0	平成23年		
103.6	98.3	107.8	106.6	102.5	105.3	116.8	100.2	102.7	106.8	100.2	105.7	108.8	78.9	平成24年		
107.2	103.4	108.1	102.5	86.8	103.4	118.5	101.8	102.1	113.4	94.3	107.9	112.6	70.5	平成25年		
105.8	104.7	106.1	96.4	77.9	103.6	101.0	95.8	107.6	112.7	94.3	112.2	119.3	69.9	平成26年		
112.4	98.3	107.1	92.9	92.0	104.8	63.5	86.7	119.0	99.9	93.2	110.9	116.7	60.1	平成27年	原	
87.8	85.3	78.6	83.4	84.3	102.2	38.4	89.1	117.7	111.2	92.1	104.8	114.1	62.9	27年1月		
92.4	92.2	90.6	85.9	83.3	108.5	44.4	82.8	120.8	114.3	65.5	108.4	117.9	63.9	2月		
109.4	96.6	105.4	92.8	87.1	120.3	56.2	93.1	123.6	61.7	83.4	112.3	121.9	69.2	3月		
118.8	98.0	102.8	92.9	86.4	97.1	70.0	87.0	120.6	86.8	112.7	106.1	109.0	57.9	4月	指	
113.4	87.3	114.0	84.7	77.9	82.1	67.4	72.5	110.8	101.9	125.1	101.8	101.6	54.9	5月		
122.4	101.4	121.5	94.8	99.9	96.7	68.4	89.1	115.4	128.3	98.7	121.6	128.1	62.8	6月		
130.1	97.5	133.1	96.2	101.4	101.0	74.3	91.3	111.5	111.3	99.0	129.6	141.0	65.9	7月		
115.5	87.8	116.3	84.6	78.1	82.7	62.0	82.8	113.0	78.5	99.2	98.2	96.7	50.5	8月		
113.5	102.8	105.4	98.5	98.8	96.8	71.4	87.0	126.7	94.4	96.0	112.9	120.5	61.1	9月	数	
120.7	111.1	99.7	106.4	102.0	119.0	79.0	93.4	134.9	102.3	67.7	112.8	119.3	56.3	10月		
110.1	114.4	111.0	99.4	98.1	133.7	73.2	87.0	116.4	107.8	80.2	111.8	114.9	56.6	11月		
114.5	104.6	106.6	95.6	106.3	117.7	57.7	84.9	116.1	100.2	99.1	110.6	114.9	59.4	12月		
6.2	▲6.1	0.9	▲3.6	18.1	1.2	▲37.1	▲9.5	10.6	▲11.4	▲1.2	▲1.2	▲2.2	▲14.0	前年比(%)		
107.4	93.9	106.4	90.5	89.0	112.2	47.4	95.6	121.6	105.3	97.8	115.1	122.5	66.9	27年1月		
106.3	94.3	101.4	89.4	88.8	101.0	53.7	92.9	119.3	114.4	77.6	114.0	122.5	63.5	2月	季	
109.1	96.0	94.4	85.2	78.7	96.8	54.3	92.6	112.3	67.7	98.5	104.2	112.4	64.6	3月		
110.7	94.6	99.5	89.4	83.6	92.4	64.6	88.1	119.3	97.7	97.5	106.1	111.4	60.7	4月	節	
115.9	94.7	107.9	90.8	87.8	97.6	67.3	73.8	115.9	97.7	96.2	108.7	114.4	56.1	5月	調	
117.3	97.9	106.5	93.1	88.3	107.9	67.1	85.6	115.0	107.4	84.5	112.4	119.1	58.2	6月	整	
115.0	98.3	113.9	93.1	87.4	107.8	70.5	86.9	115.1	104.8	87.2	119.2	128.3	60.5	7月		
115.1	96.6	109.2	96.9	93.4	106.6	68.9	92.3	122.2	92.6	88.6	111.5	118.4	54.8	8月	济	
113.6	100.3	111.5	96.0	100.3	104.5	65.4	85.8	123.8	107.1	94.6	110.9	114.5	58.1	9月		
116.0	103.0	109.7	98.9	98.8	111.0	67.6	86.6	128.9	106.5	93.0	110.2	112.9	57.6	10月	指	
110.8	103.9	114.2	97.4	104.5	114.5	68.0	84.1	116.0	103.2	99.1	109.5	110.9	59.7	11月		
109.5	100.2	114.3	95.7	109.7	108.8	59.7	80.6	120.3	101.9	102.0	110.5	112.5	60.4	12月	数	

2 業種分類別生産者出荷指標

業種	鉱工業	製造工業																						
		鉄鋼		非鉄金属		金属製品		はん用・生産用・業務用機械			電子部		電気機械		情報通信		輸送機械		産業・		化学		プラスチック	
		ウェイト	10000.0	9995.0	310.5	138.5	276.7	1017.6	260.8	193.0	563.8	379.8	496.5	167.4	4123.2	106.5	737.9	617.6						
原指 数	平成23年	94.1	94.1	106.7	92.6	98.8	92.5	100.3	100.3	86.3	79.3	97.8	89.4	90.0	98.8	99.6	97.1							
	平成24年	108.1	108.1	107.3	88.6	103.7	96.0	108.9	106.8	86.2	55.2	88.7	88.8	125.3	100.8	95.5	98.6							
	平成25年	113.0	113.0	109.7	86.8	96.2	89.9	100.0	113.6	77.1	46.4	80.4	78.1	140.2	107.8	100.7	95.3							
	平成26年	117.6	117.7	120.2	86.6	95.8	98.4	111.4	117.4	85.8	41.1	81.2	86.2	148.4	106.9	106.0	96.7							
	平成27年	116.5	116.5	117.0	79.3	92.3	102.6	111.1	125.7	90.8	26.9	77.5	78.3	147.6	102.0	110.9	93.4							
	27年 1月	107.5	107.5	119.6	81.1	87.0	88.6	87.0	108.9	82.3	33.7	79.6	80.8	140.5	97.4	109.1	85.9							
	2月	114.3	114.3	119.8	83.1	94.7	100.1	99.6	119.9	93.6	33.1	76.4	89.6	147.3	101.7	120.1	85.1							
	3月	122.0	122.1	124.4	85.1	96.1	85.3	106.4	171.7	46.0	30.3	89.5	96.8	162.4	104.6	111.6	97.5							
	4月	110.9	110.9	113.6	80.6	88.3	101.1	105.9	95.4	100.8	25.6	77.6	71.0	137.6	100.9	99.7	92.8							
	5月	104.9	104.9	108.7	78.8	85.1	88.4	105.1	115.6	71.4	20.2	72.5	69.8	125.7	97.4	120.3	87.9							
	6月	126.7	126.7	121.9	82.4	92.5	124.4	124.6	140.3	118.8	25.3	81.7	93.7	160.0	107.8	108.5	102.7							
	7月	136.0	136.1	120.5	81.4	102.6	154.0	123.5	129.0	176.7	26.5	89.1	73.4	168.9	101.2	122.9	104.8							
	8月	101.3	101.3	108.9	64.9	82.3	104.3	102.8	108.9	103.4	24.0	64.6	68.3	117.2	91.8	85.6	85.5							
季節調整指 数	9月	119.7	119.7	120.5	74.1	95.1	102.1	116.3	148.8	79.6	27.9	77.8	79.8	155.0	99.2	110.7	94.5							
	10月	121.2	121.2	119.6	83.7	95.5	85.4	129.1	115.7	54.8	27.5	74.9	55.1	161.0	112.5	116.1	94.9							
	11月	116.4	116.4	117.6	80.7	95.4	95.0	134.7	126.3	65.9	25.4	72.8	71.3	150.1	104.4	106.0	96.1							
	12月	117.2	117.2	108.5	75.8	93.4	102.6	97.9	127.7	96.2	22.7	73.3	89.7	145.9	104.7	120.5	92.5							
	前年比(%)	▲0.9	▲1.0	▲2.7	▲8.4	▲3.7	4.3	▲0.3	7.1	5.8	▲34.5	▲4.6	▲9.2	▲0.5	▲4.6	4.6	▲3.4							
	27年 1月	119.3	119.3	124.4	85.4	94.6	112.7	109.6	118.3	113.2	38.1	87.5	83.6	150.5	105.9	114.3	93.8							
	2月	119.3	119.3	120.2	84.8	98.2	117.4	105.6	118.8	128.5	35.9	76.0	83.6	150.5	103.4	116.3	91.6							
	3月	113.7	113.7	119.8	80.4	90.6	87.1	101.4	125.3	56.5	30.6	77.8	82.2	146.4	102.2	109.9	91.9							
	4月	113.0	113.0	115.3	78.4	90.1	90.5	108.8	111.0	73.9	26.5	80.9	79.2	143.6	101.9	106.6	92.9							
	5月	113.8	113.9	114.0	81.9	88.3	94.6	114.4	128.6	72.3	20.4	78.3	74.1	142.5	105.2	118.3	92.8							
	6月	117.2	117.2	117.9	78.7	89.8	108.0	111.8	135.1	95.6	23.5	75.9	82.7	150.3	110.0	101.7	96.0							
	7月	124.8	124.9	115.9	79.7	98.7	133.6	107.0	135.8	138.9	24.4	80.7	73.1	155.8	100.2	116.1	96.7							
	8月	117.1	117.1	117.9	75.1	89.6	126.2	108.0	120.7	155.8	25.0	72.7	70.8	146.4	100.9	98.1	92.7							
	9月	115.5	115.5	119.0	74.1	94.0	94.4	113.6	118.5	76.2	26.2	74.7	69.2	147.7	99.0	109.2	87.9							
	10月	115.6	115.6	114.4	79.1	92.0	87.7	116.0	116.2	64.0	25.6	75.8	62.5	148.2	105.2	109.9	95.2							
	11月	113.8	113.8	113.9	79.1	92.4	85.6	118.4	133.4	56.6	24.4	76.3	80.3	143.7	96.9	107.6	94.8							
	12月	114.8	114.8	110.2	76.9	91.9	97.8	120.4	148.7	77.7	23.4	73.2	98.3	143.0	97.3	120.1	93.8							

業種	産業総合														前年比(%)	
	(参考系列)															
	鉱業	電力・ガス	機械工業	旧電気機												
業種	繊維	食料品	その他	ゴム製品	家具製品	印刷	木材・木	その他製	鉱業	電力・ガス	機械工業	旧電気機				
	121.6	70.6	1264.9	165.7	51.2	20.8	25.8	14.3	53.6	5.0	145.0	10145.0	6184.5	1043.7	ウェイト	
101.0	94.6	101.7	102.5	99.4	107.2	102.8	104.7	103.0	102.3	93.3	94.1	90.4	89.7		平成23年	
101.3	97.9	105.6	104.5	102.5	103.9	116.8	95.9	103.2	102.5	99.1	108.0	112.2	76.5		平成24年	
104.8	98.5	107.6	100.7	86.8	108.1	118.5	102.8	101.8	107.6	94.4	112.8	119.7	67.7		平成25年	
105.9	100.1	104.9	96.3	77.9	107.7	101.0	96.6	107.0	105.5	95.2	117.3	126.5	67.4		平成26年	
107.8	95.1	103.2	97.1	92.0	104.6	63.5	85.4	118.3	93.7	95.9	116.2	125.3	59.2		原平成27年	
90.9	81.0	72.3	87.4	84.3	82.7	38.4	87.9	115.7	99.6	100.7	107.4	118.9	63.1		27年1月	
92.3	86.9	85.8	89.8	83.3	113.8	44.4	82.3	110.5	104.7	76.5	113.7	125.2	62.8		2月	
108.2	98.9	96.7	111.9	87.1	182.4	56.2	92.9	140.0	79.9	90.7	121.6	133.9	69.1		3月	
113.7	96.0	102.0	99.5	86.4	117.3	70.0	86.0	122.8	78.5	109.7	110.9	118.1	57.6		4月指	
104.2	85.4	103.0	85.2	77.9	76.2	67.4	71.7	107.8	92.3	116.0	105.1	107.3	53.0		5月	
113.7	94.5	116.3	98.9	99.9	95.7	68.4	86.0	117.2	116.1	93.6	126.2	137.8	63.1		6月	
120.6	96.8	125.9	96.2	101.4	98.8	74.3	89.8	102.6	104.4	95.0	135.5	148.7	63.8		7月	
104.5	87.6	115.1	86.5	78.1	73.5	62.0	71.7	115.1	75.4	95.7	101.2	103.8	50.4		8月	
107.5	100.2	102.3	102.7	98.8	97.6	71.4	86.0	127.9	75.0	96.0	119.4	130.3	60.0		数9月	
116.2	106.8	104.9	105.4	102.0	96.3	79.0	91.7	128.4	100.3	74.4	120.5	130.6	54.5		10月	
108.2	99.1	103.2	102.3	98.1	118.8	73.2	96.7	115.4	104.1	89.0	116.0	125.0	55.3		11月	
113.7	108.0	110.8	99.3	106.3	101.8	57.7	82.3	116.3	93.8	113.5	117.1	123.9	57.5		12月	
1.8	▲5.0	▲1.6	0.8	18.1	▲2.9	▲37.1	▲11.6	10.6	▲11.2	0.7	▲0.9	▲0.9	▲12.2		前年比(%)	
107.5	91.0	102.0	96.9	88.3	108.0	47.7	96.7	121.6	95.9	95.8	119.0	128.7	68.9		27年1月	
104.2	92.3	99.1	94.3	88.2	105.4	53.9	87.9	113.9	105.9	81.7	118.8	128.7	62.9		2月季	
106.6	95.9	92.5	95.1	81.9	113.0	54.2	96.0	117.8	87.8	95.7	113.4	121.7	61.7		3月節	
107.6	92.7	98.8	94.0	85.5	82.6	64.0	85.0	118.9	93.0	96.7	112.8	121.2	59.9		4月調	
109.2	93.2	100.7	92.7	88.1	94.5	66.7	72.2	115.7	94.8	96.4	113.6	122.0	56.6		5月調	
110.8	93.7	103.2	96.6	88.6	105.6	66.9	83.8	116.2	101.7	86.4	116.8	127.5	57.9		6月整	
108.6	94.5	106.4	94.3	87.5	102.5	70.5	85.0	105.2	98.8	89.8	124.4	137.1	58.3		7月整	
107.7	94.5	106.6	99.7	93.3	98.4	69.3	81.2	124.0	85.7	91.9	116.7	127.0	56.3		8月济	
107.2	97.5	107.2	100.4	98.6	103.1	65.5	81.3	127.8	89.1	102.4	115.3	123.6	56.1		9月	
109.8	99.6	108.5	101.2	98.0	103.6	67.9	86.4	124.6	93.9	101.5	115.3	123.0	55.7		10月指	
106.9	95.8	106.6	101.8	102.4	131.4	68.1	91.3	117.1	93.5	106.8	113.7	120.9	57.6		11月数	
107.3	95.2	107.2	99.4	107.5	111.3	59.9	80.5	119.0	88.8	108.1	114.6	121.1	58.3		12月	

3 業種分類別生産者在庫指標

業種	鉱工業	製造工業															
		鉄鋼		非鉄金属	金属製品	はん用・生産用・業務用機械			電子部			電気機械	情報通信	輸送機械	産業・	化学	
		はん用機	生産用機	業務用機					電子部	電気機械	情報通信	輸送機械	産業・	化学	プラスチック		
ウェイト		10000.0	9981.4	282.3	186.8	458.5	1333.4	577.6	506.9	248.9	293.2	1038.8	77.0	1728.3	309.7	1594.2	1067.7
原指 数	平成23年	107.3	107.3	122.5	143.0	112.0	130.0	99.7	157.6	144.3	42.5	113.4	175.8	81.8	102.7	115.7	105.9
	平成24年	123.6	123.7	126.9	225.6	128.4	151.3	92.2	227.0	134.2	31.2	94.7	203.1	148.8	99.7	109.0	103.9
	平成25年	112.9	113.0	134.8	166.2	132.9	128.9	95.7	168.9	124.7	16.4	89.8	70.2	123.0	94.8	99.0	113.0
	平成26年	101.5	101.6	148.7	190.6	128.6	131.4	107.7	151.6	144.8	6.9	87.2	72.1	60.9	92.7	94.1	111.1
	平成27年	105.7	105.8	160.2	290.3	119.8	172.7	110.3	225.5	209.9	1.8	72.7	79.0	44.8	87.5	105.8	112.6
	27年 1月	113.4	113.5	165.7	280.4	133.7	158.3	115.8	203.4	165.1	1.7	90.2	55.7	70.7	90.1	126.1	113.7
	2月	113.5	113.6	170.2	279.1	127.8	162.6	110.9	217.5	170.6	1.6	87.4	57.5	73.3	89.0	114.0	119.3
	3月	104.4	104.5	159.2	293.2	124.3	152.4	108.9	210.6	135.1	1.2	72.0	45.2	60.9	82.5	96.9	112.6
	4月	99.3	99.4	144.3	318.3	119.6	160.8	109.9	230.7	136.6	1.5	71.9	64.0	23.4	85.0	112.9	106.1
	5月	107.8	107.9	171.9	325.4	121.5	183.8	103.1	229.9	277.5	2.0	74.7	99.6	68.9	82.8	80.5	107.5
	6月	111.5	111.6	163.8	347.6	123.0	179.2	106.7	240.2	223.3	2.0	71.3	95.6	63.4	84.8	100.6	110.1
季節調整指 数	7月	105.6	105.7	151.1	297.7	109.9	194.5	121.4	243.6	263.9	2.1	64.3	121.9	35.4	89.0	90.4	114.8
	8月	103.2	103.3	162.2	264.6	112.8	185.4	112.0	237.6	249.3	1.8	70.1	82.4	28.0	88.9	99.5	114.5
	9月	103.1	103.2	160.8	263.5	104.0	172.5	110.6	211.7	236.0	1.5	65.1	76.1	38.8	92.4	102.5	116.4
	10月	101.3	101.4	158.0	274.9	113.5	179.0	112.6	226.1	237.2	2.0	65.8	93.5	28.9	91.4	106.1	111.5
	11月	106.5	106.6	155.6	268.1	125.7	174.1	103.5	231.3	221.7	2.2	68.0	86.7	29.4	91.1	124.6	112.1
	12月	98.9	99.0	159.5	270.8	122.0	169.7	108.2	223.8	202.4	2.0	72.1	70.0	16.0	83.0	115.3	113.0
	前年比(%)	4.1	4.1	7.7	52.3	▲6.8	31.4	2.4	48.7	45.0	▲73.9	▲16.6	9.6	▲26.4	▲5.6	12.4	1.4
	27年 1月	106.3	106.4	168.8	255.7	140.7	145.8	106.7	182.1	155.0	1.9	85.8	62.0	56.4	89.0	125.2	115.7
	2月	107.8	107.9	168.9	268.8	128.8	151.3	106.9	201.7	154.2	1.4	86.7	66.9	63.2	88.4	111.6	117.1
	3月	107.1	107.3	157.9	273.5	126.2	160.2	112.7	218.2	140.0	1.1	82.2	72.0	55.1	87.3	100.5	114.3
	4月	102.3	102.4	142.9	305.7	121.2	166.2	108.4	237.1	146.6	1.2	73.9	82.1	24.6	88.6	109.1	108.5
	5月	107.9	108.0	167.7	303.0	122.1	180.3	103.0	237.7	243.7	1.4	75.0	100.6	72.5	87.2	81.3	109.1
	6月	111.9	112.0	156.4	328.3	118.7	177.9	105.0	253.3	210.2	1.5	70.8	92.8	65.4	87.4	102.7	109.4
	7月	105.5	105.6	154.9	321.5	111.4	190.9	118.1	240.9	258.5	2.1	65.7	102.1	40.5	89.3	94.5	112.1
	8月	103.8	103.9	164.9	308.7	107.1	182.7	111.8	229.5	248.3	2.2	69.4	70.6	32.2	88.1	101.9	113.3
	9月	106.5	106.6	161.8	289.8	102.2	182.1	113.4	230.8	244.0	2.3	67.4	71.5	42.2	90.0	104.6	115.5
	10月	103.8	103.9	163.1	290.6	114.0	182.8	114.9	228.8	251.7	2.7	64.0	73.3	30.3	86.7	106.1	112.4
	11月	104.4	104.5	157.4	281.7	126.6	181.8	114.6	232.7	240.0	2.6	66.2	76.5	25.9	87.7	122.9	110.7
	12月	100.4	100.5	157.2	261.9	120.9	173.8	109.9	222.5	231.9	2.6	66.8	71.2	19.1	80.3	106.6	113.3

ハルフ	繊維	食料品	その他	鉱業			(参考系列)			在庫率	業種
				家具製品	木材・木	その他製	機械工業	旧電気機			
27.8	250.7	1090.7	242.3	75.9	98.8	67.6	18.6	4470.7	1409.0	9777.0	ウェイト
109.8	97.8	104.0	122.5	164.9	107.1	97.4	79.7	102.6	102.0	109.6	平成23年
113.2	87.0	131.4	132.7	184.3	133.3	73.6	55.1	130.2	87.4	118.0	平成24年
103.6	83.2	132.0	140.7	211.4	137.4	66.1	55.8	109.2	73.5	105.1	平成25年
96.5	95.3	130.5	134.9	215.3	115.5	72.7	51.6	84.7	69.6	94.6	平成26年
104.6	88.4	124.4	145.2	215.6	115.7	109.4	50.4	87.2	58.3	96.6	平成27年
99.3	88.4	110.6	183.3	340.0	112.5	110.9	54.3	96.6	69.9	114.1	27年1月
101.6	91.4	115.1	199.1	333.1	112.5	175.3	56.0	98.2	67.9	104.1	2月
89.3	86.3	133.6	120.8	175.7	112.5	71.0	43.9	86.6	55.8	87.7	3月
80.1	86.8	122.1	104.8	138.0	112.5	56.2	47.6	74.9	56.9	97.1	4月指
85.5	85.6	129.1	119.7	170.7	112.5	72.8	48.6	100.7	60.9	98.4	5月
109.5	91.2	143.7	119.2	173.8	114.0	65.5	50.1	96.3	58.2	94.5	6月
88.6	90.1	143.6	136.8	180.4	114.0	121.2	49.6	88.9	54.5	88.3	7月
106.6	87.5	129.6	142.2	199.8	123.1	105.4	48.8	83.9	56.5	107.5	8月
119.0	86.7	130.4	136.8	186.4	123.1	101.2	55.0	83.0	52.4	89.1	9月
144.6	85.8	111.1	147.9	187.0	123.1	140.1	51.7	81.6	54.0	90.9	10月
131.9	93.9	126.0	166.6	252.1	114.0	147.4	49.3	80.7	55.3	98.3	11月
99.6	87.2	97.6	165.5	250.3	114.0	145.5	50.2	74.9	57.4	89.3	12月
8.4	▲7.2	▲4.7	7.6	0.1	0.2	50.5	▲2.3	3.0	▲16.2	2.1	前年比(%)
107.0	91.0	121.8	143.0	230.4	110.7	80.9	55.1	84.3	67.5	98.2	27年1月
103.2	90.9	118.2	144.7	215.6	113.9	106.8	53.9	90.2	67.1	98.5	2月季
94.6	88.4	129.4	120.2	153.6	113.7	84.0	44.9	89.3	63.8	102.5	3月節
90.7	88.4	122.2	127.3	176.0	115.7	101.7	49.4	80.8	59.3	96.8	4月
89.9	86.5	116.1	138.2	211.4	115.0	97.4	48.8	103.2	60.5	96.5	5月調
98.2	89.6	126.4	143.0	219.8	114.9	113.9	49.1	97.6	57.9	98.9	6月
83.5	89.0	132.9	156.1	239.7	113.9	143.8	48.3	90.6	55.5	94.0	7月整
106.3	88.6	128.0	160.6	250.4	120.1	120.1	49.2	84.9	55.6	97.3	8月済
109.4	87.7	129.6	155.6	248.0	122.5	97.1	51.8	88.6	54.3	97.9	9月
140.1	85.1	114.3	153.7	225.3	120.4	124.1	52.3	82.2	52.0	94.3	10月指
126.6	87.7	125.4	151.1	225.7	113.4	116.2	50.0	79.0	53.6	97.0	11月
102.9	87.9	126.8	148.4	203.8	112.8	131.4	52.0	75.8	53.6	87.6	12月

4 業種分類別生産指数(四半期別)

業種	鉱工業	製造工業																	
		ウェイト	鉄鋼			非鉄金属	金属製品	はん用・生産用・業務用機械			電子部		電気機械		情報通信		輸送機械		土石工
			はん用機	生産用機	業務用機														化學
		10000.0	9994.3	329.7	104.1	329.9	1086.8	247.7	165.3	673.8	478.0	562.2	135.2	3082.7	112.2	1136.4	656.9		
原指	23年 I 期	88.3	88.3	106.7	96.9	92.6	82.7	92.2	84.4	78.7	87.0	97.6	94.2	85.1	97.2	93.0	89.2		
	II 期	94.8	94.8	107.3	89.3	97.5	107.8	106.9	76.1	115.8	82.1	99.0	92.7	69.3	93.9	115.9	102.0		
	III 期	97.3	97.3	100.9	98.9	98.4	82.4	102.6	114.7	67.0	83.8	108.5	120.4	92.0	95.0	105.7	95.0		
	IV 期	104.2	104.2	112.7	99.9	107.5	93.6	109.7	105.1	84.9	67.3	96.7	88.9	120.8	112.3	94.7	100.8		
24年 I 期	106.8	106.8	112.9	91.1	108.8	116.6	105.1	127.2	118.2	67.2	97.1	107.2	120.6	98.7	97.8	97.8	98.7		
	II 期	105.4	105.4	106.7	92.6	101.2	82.1	109.1	91.3	69.9	62.2	94.2	104.2	123.5	97.8	91.9	107.4		
	III 期	104.3	104.3	102.0	84.3	93.2	90.6	126.0	109.3	72.9	55.6	93.6	99.9	122.6	99.7	93.0	98.2		
	IV 期	106.4	106.5	102.6	91.1	99.1	92.7	114.6	98.8	83.1	47.4	80.4	91.7	132.8	114.1	98.3	99.5		
25年 I 期	102.0	101.9	106.3	84.8	87.4	73.3	93.1	112.7	56.5	37.0	83.0	93.8	133.8	100.7	94.0	96.7			
	II 期	109.3	109.3	108.0	90.8	94.7	107.8	105.9	90.4	112.8	50.6	80.8	99.2	130.1	104.6	99.8	95.3		
	III 期	108.7	108.7	105.8	86.8	93.6	77.2	107.0	90.6	63.0	58.3	82.6	105.1	137.0	110.6	98.6	99.4		
	IV 期	112.3	112.3	118.3	85.1	95.5	91.3	110.9	119.5	77.2	50.3	84.1	85.8	149.2	122.3	107.5	99.4		
26年 I 期	108.2	108.2	118.1	85.7	91.8	75.1	110.5	110.5	53.3	51.1	87.4	116.4	144.8	105.9	99.0	99.4			
	II 期	114.5	114.5	120.2	91.0	92.2	107.0	125.2	104.9	100.9	57.3	82.8	95.5	141.7	102.9	111.3	96.5		
	III 期	110.8	110.8	118.7	85.3	89.2	93.5	129.4	121.7	73.4	28.8	83.9	110.6	144.4	107.1	103.8	100.7		
	IV 期	115.8	115.8	127.0	87.5	87.4	115.1	119.5	103.0	116.6	37.0	82.1	94.1	152.1	112.4	117.0	95.8		
27年 I 期	108.8	108.8	119.5	83.6	87.4	89.4	106.7	125.8	74.2	31.1	83.0	112.8	148.1	99.0	113.3	90.6			
	II 期	109.8	109.8	116.1	81.7	84.3	99.5	114.9	108.0	91.8	23.3	79.6	95.5	138.4	102.7	113.3	95.3		
	III 期	113.8	113.8	116.2	73.6	86.5	118.1	120.3	108.7	119.6	25.4	79.5	94.2	142.8	99.6	108.4	97.6		
	IV 期	112.1	112.1	114.3	79.1	90.3	90.2	124.8	116.2	71.2	24.3	76.4	96.0	148.1	105.6	119.7	98.5		
季節調整指標	23年 I 期	91.5	91.5	107.1	100.7	93.1	85.4	99.2	79.8	82.1	92.5	98.6	91.4	86.4	99.0	99.0	93.6		
	II 期	95.9	95.9	106.0	92.0	99.2	115.6	103.7	84.4	127.8	83.5	100.8	96.2	74.0	97.9	115.9	101.0		
	III 期	96.6	96.6	105.2	98.5	100.5	85.7	101.4	104.3	75.5	79.3	103.9	113.3	92.1	99.2	103.3	94.4		
	IV 期	102.3	102.3	110.0	95.7	104.3	84.4	108.1	113.0	68.7	67.1	98.3	95.9	113.1	102.8	93.5	99.4		
24年 I 期	106.3	106.3	110.7	91.1	107.1	107.9	110.1	111.6	102.2	68.2	97.8	100.8	121.3	99.1	96.7	101.5			
	II 期	106.3	106.3	105.9	95.3	102.6	87.7	106.0	104.1	76.2	63.0	95.9	108.7	132.3	102.0	90.7	105.7		
	III 期	104.1	104.1	106.8	84.5	95.7	93.7	124.8	104.0	80.9	53.0	90.2	94.6	123.7	104.0	91.1	98.5		
	IV 期	103.9	104.0	100.8	86.6	95.3	82.7	111.1	103.4	70.6	47.7	82.2	98.8	122.9	103.0	96.2	98.0		
25年 I 期	106.4	106.3	105.2	88.6	89.5	80.3	103.2	108.2	58.5	41.0	83.9	94.0	136.9	104.7	98.9	100.7			
	II 期	109.2	109.2	107.1	92.5	95.2	109.2	102.1	99.3	112.7	49.9	81.8	100.4	137.9	109.1	98.9	94.2		
	III 期	107.9	107.9	110.3	85.5	95.2	80.5	103.6	87.7	71.1	53.0	80.1	97.6	137.4	113.7	98.9	99.0		
	IV 期	109.0	109.1	116.5	81.9	91.4	80.5	107.9	116.9	68.7	51.4	85.2	92.5	137.9	110.3	104.8	97.4		
26年 I 期	110.8	110.8	116.0	88.0	93.9	85.9	120.7	104.3	67.0	55.2	86.7	109.4	143.0	110.0	103.7	101.0			
	II 期	114.1	114.0	120.2	90.2	92.7	101.9	122.4	115.0	91.8	53.7	83.7	97.9	149.0	107.6	109.6	96.8		
	III 期	111.2	111.1	123.2	85.6	90.1	100.6	123.2	117.5	87.7	28.4	82.4	104.4	145.9	108.5	106.6	99.9		
	IV 期	113.7	113.7	124.8	86.5	84.4	103.3	118.1	103.2	95.9	37.9	83.7	104.8	144.9	103.1	112.5	95.2		
27年 I 期	111.4	111.4	118.9	85.1	88.5	102.9	116.9	116.2	96.8	32.5	82.4	103.0	146.4	103.5	117.8	93.5			
	II 期	109.3	109.3	115.4	80.8	84.9	89.2	112.7	117.8	74.3	22.6	80.1	98.8	146.2	106.0	110.8	94.6		
	III 期	114.2	114.2	119.5	75.3	87.8	119.7	113.8	108.3	125.6	25.4	78.6	90.0	143.7	101.4	111.8	95.9		
	IV 期	110.3	110.3	112.2	77.8	88.1	87.7	122.5	116.6	68.6	24.3	77.2	106.4	140.6	97.5	115.9	98.2		

群馬県鉱工業指数の概要

1 作成概要

(1) 基準時

平成22年=100とする。

基準時数量は、採用品目ごとの平成22年における月平均の生産・出荷・在庫数量である。

(2) 対象範囲

指数の対象範囲は、鉱工業（日本標準産業分類（平成21年3月改訂版。以下同じ。））に掲げる大分類C—鉱業、採石業、砂利採取業、大分類E—製造業）で、参考系列として電気・ガス・熱供給・水道業（日本標準産業分類の大分類F）のうち電力・ガスを採用した。

(3) 採用品目

県内で生産される全製品を指数の計算に組み入れることは、資料的にも事務量的にも不可能なため、付加価値等の大きな品目と調査継続の可能性を考慮して採用した。

また、採用品目を生産する全ての事業所を調査するのも不可能なため、一定規模以上の事業所の数値でその品目全体を代表させた。

生 産 指 数 ----- 194品目（196品目）

生 産 者 出 荷 指 数 ----- 188品目（190品目）

生 産 者 製 品 在 庫 指 数 ----- 121品目

生 産 者 製 品 在 庫 率 指 数 ----- 110品目

※カッコ内は電力・ガス事業を含めた産業統合の品目数

(4) 指数算式

品目指数を基準時の固定ウェイトで加重平均するラスパイレス算式である。

(ア) 生産指數・生産者出荷指數・生産者製品在庫指數

$$\text{総合指數} = \frac{\left[\frac{\text{比較時数量}}{\text{基準時数量}} \times \text{基準時ウェイト} \right] \text{の総和}}{\text{基準時ウェイトの総和}}$$

(イ) 生産者製品在庫率指數

生産者製品在庫率指數は、個別品目ごとに計算した品目別在庫率を指数化し、基準時の在庫額ウェイトで加重平均する。

$$\text{総合在庫率指數} = \frac{\left[\frac{\frac{\text{比較時在庫数量}}{\text{比較時出荷数量}}}{\frac{\text{基準時在庫数量}}{\text{基準時出荷数量}}} \times \text{基準時在庫額ウェイト} \right] \text{の総和}}{\text{基準時在庫額ウェイトの総和}}$$

(5) 分類

(ア) 業種分類

業種分類は、他の経済指標との比較を容易にするため、日本標準産業分類の中分類に基づいているが、利用上の便宜から以下のように若干の組み替えを行っている。

①平成22年基準改定に伴い、「一般機械工業」は、「はん用・生産用・業務用機械工業」に名称を変更され、「はん用機械工業」・「生産用機械工業」・「業務用機械工業」に3分割された。

②産業分類上の「食料品工業」と「飲料・飼料・たばこ工業」を統合して「食料品工業」とした。

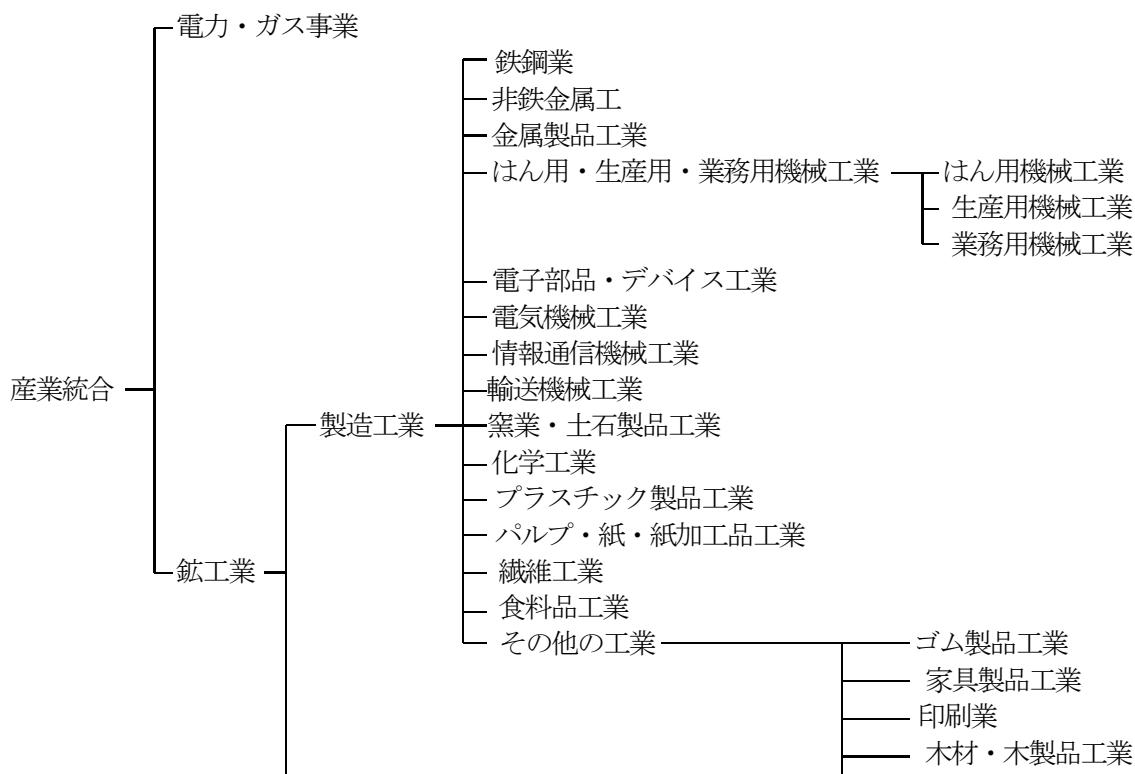
③ウェイトの低い「石油・石炭製品工業」・「ゴム製品工業」・「なめし革・同製品・毛皮工業」・「家具装備品工業」・「印刷業」・「木材・木製品工業」・「その他の製品工業」を統合して「その他の工業」とした。

その上で、細分類の「石油・石炭製品工業」・「なめし革・同製品・毛皮工業」は「その他の製品工業」に含めた。

④鉱業は、大分類であるが、ウェイトが低いので一つの系列とした。

⑤参考系列として平成12年基準改定に伴い「電気機械工業」・「情報通信機械工業」・「電子部品・デバイス工業」に3分割された「電気機械工業」を「旧電気機械工業」として、また、「はん用・生産用・業務用機械工業」・「旧電気機械工業」・「輸送機械工業」を統合した「機械工業」を公表している。

- ・業種分類の構成は次のとおり。



(参考系列)

- ・電力・ガス事業
- ・機械工業（はん用・生産用・業務用機械工業、旧電気機械工業、輸送機械工業の合計）
- ・旧電気機械工業（電気機械工業、情報通信機械工業、電子部品・デバイス工業の合計）

(イ) 特殊分類

特殊分類は、まず、最終需要に向けられるものを「最終需要財」、生産活動に再投入されるものを「生産財」とする。最終需要財は、資本形成に向けられる「投資財」と家計で消費される「消費財」により構成され、さらに、投資財は設備投資に向けられる「資本財」と建設活動に向けられる「建設財」に、消費財は耐久物である「耐久消費財」と非耐久物である「非耐久消費財」により構成される。生産財は、鉱工業自身の生産活動に再投入される「鉱工業用生産財」と他産業の生産活動に再投入される「その他用生産財(企業消費財を含む)」により構成される。

- ・特集分類の構成は次のとおり。



財別格付け上の定義

最 終 需 要 財	鉱工業又は他の産業に原材料等として投入されない製品。ただし、建設財を含み、企業消費財を除く
投 資 財	資本財と建設財の合計
資 本 財	家計以外で購入される製品で、原則として想定耐用年数が1年以上で比較的購入価格が高いもの
建 設 貢	建設業者で購入される製品で、原則として想定耐用年数が1年以上で比較的購入価格が高いもの
消 費 貢	家計で購入される製品(耐久消費財と非耐久消費財の合計)
耐 久 消 費 貢	原則として想定耐用年数が1年以上で比較的購入価格が高いもの
非 耐 久 消 費 貢	原則として想定耐用年数が1年未満または比較的購入価格が低いもの
生 产 貢	鉱工業及び他の産業に原材料として投入される製品。ただし、企業消費財を含み、建設財は除く
鉱 工 業 用 生 产 貢	鉱工業の生産工程に原材料、燃料、部品、容器、消耗品、工具等として再投入される製品
そ の 他 用 生 产 貢	非鉱工業用の原材料、燃料、消耗品及び企業消費財

(6) ウエイト

ウェイトは、全体に対する業種や品目の重要度を示すものである。

生産指数、出荷指数及び在庫指数のウェイトは、それぞれ基準年の付加価値額・生産者出荷額及び生産者製品在庫額の、鉱工業に対する各業種・品目の万分比である。

ウェイト算定方法は、「ふくらましウェイト方法」である。これは、鉱工業のうち非採用業種・品目の分の付加価値額・出荷額・在庫額を各採用業種・品目に比例分配したものである。

付加価値額・出荷額・在庫額の資料は、製造工業は「平成22年工業統計調査」、鉱業は「平成24年経済センサス活動調査」からそれぞれ得ている。

なお、付加価値額とは、生産額から原材料消費額、内国消費税額及び減価償却費を差し引いた額である。

(7) 季節変動の調整

対前月比などの短期的生産動向を考察しようとした場合、原指数には生産動向とは関係のない季節変化による変動が含まれているため、そのままでは適正な比較ができない。正確な分析を行うためには、原指数から季節変動分を取り除く必要がある。

これを季節調整といい、調整後の指標を季節調整済指標という。

群馬県の平成22年基準鉱工業指数では、生産指数及び生産者出荷指数についてはセンサス局法 X-12ARIMA（生産者製品在庫指数及び生産者製品在庫率指数については17年基準と同じくセンサス局法 X-12ARIMA の中の X11 デフォルト）により、年間の季節パターンを表現する季節指標を作成し、原指数を季節指標で除して季節調整済指標を作成している。

この季節調整済指標で前月・前期との比較など短期的生産動向を観察し、原指数では前年同月・前年同期・前年との比較など長期的生産動向を観察している。

2 業種別・財別ウェイト一覧表

業種名稱	生産 (付加価値額ウェイト)	出荷 (出荷額ウェイト)	在庫 (在庫額ウェイト)	在庫率 (在庫額ウェイト)
鉱工業	10000.0	10000.0	10000.0	9777.0
製造工業	9994.3	9995.0	9981.4	9758.4
鉄鋼業	329.7	310.5	282.3	189.6
非鉄金属	104.1	138.5	186.8	90.9
金属製品	329.9	276.7	458.5	458.3
はん用・生産用・業務用機械	1086.8	1017.6	1333.4	1327.0
はん用機械	247.7	260.8	577.6	577.6
生産用機械	165.3	193.0	506.9	506.9
業務用機械	673.8	563.8	248.9	242.5
電子部品・デバイス	478.0	379.8	293.2	279.2
電気機械	562.2	496.5	1038.8	1038.8
情報通信機械	135.2	167.4	77.0	77.0
輸送機械	3082.7	4123.2	1728.3	1726.2
窯業・土石製品	112.2	106.5	309.7	309.7
化学	1136.4	737.9	1594.2	1582.5
プラスチック製品	656.9	617.6	1067.7	1067.7
パルプ・紙・紙加工品	122.3	121.6	27.8	27.8
繊維	100.6	70.6	250.7	250.7
食料品	1505.4	1264.9	1090.7	1090.7
その他の工業	251.9	165.7	242.3	242.3
ゴム製品	70.2	51.2	0.0	0.0
家具	24.2	20.8	75.9	75.9
印刷業	69.5	25.8	0.0	0.0
木材・木製品	14.5	14.3	98.8	98.8
その他製品	73.5	53.6	67.6	67.6
鉱業	5.7	5.0	18.6	18.6
電力・ガス事業	112.0	145.0	0.0	0.0
産業総合	10112.0	10145.0	10000.0	9777.0
(参考)機械工業	5344.9	6184.5	4470.7	4448.2
(参考)旧電気機械工業	1175.4	1043.7	1409.0	1395.0
合計	10000.0	10000.0	10000.0	9777.0
最終需要財	5601.7	5665.4	6667.9	6659.4
投資財	1944.1	1931.9	2858.5	2850.0
資本財	1547.8	1567.1	1533.2	1524.7
建設財	396.3	364.8	1325.3	1325.3
消費財	3657.6	3733.5	3809.4	3809.4
耐久消費財	1503.9	2184.8	1596.0	1596.0
非耐久消費財	2153.7	1548.7	2213.4	2213.4
生産財	4398.3	4334.6	3332.1	3117.6
鉱工業用生産財	3973.6	3989.6	2988.5	2774.0
その他用生産財	424.7	345.0	343.6	343.6

3 採用品目一覧表

業種及び採用品目名	財別 格付	採用品目				数 率
		生産	出荷	在庫	在庫	
〔鉱工業〕		194	188	121		110
〔製造工業〕		192	186	119		108
〔鉄鋼業〕		15	11	12		9
鋼塊普通鋼	鉱	○	×	○	○	×
鋼塊特殊鋼	鉱	○	○	○	○	○
鋼半製品	鉱	○	○	○	○	○
鍛鋼品(打放)	鉱	○	○	○	○	○
鋳鋼品(鋳放)	鉱	○	○	○	○	○
大形棒鋼	鉱	○	○	○	○	○
中形棒鋼	鉱	○	○	○	○	○
小形棒鋼	鉱	○	○	○	○	○
特殊鋼熱間圧延棒鋼	鉱	○	○	○	○	○
普通鋼冷間仕上鉄線	鉱	○	○	○	○	○
特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線	鉱	○	○	○	○	○
その他の特殊鋼線	鉱	○	○	○	○	○
鉄系熱間鍛造品	鉱	○	○	○	○	○
鉄系冷間鍛造品	鉱	○	○	○	○	○
銑鉄鋸物	鉱	○	○	○	○	○
〔非鉄金属工業〕						3
アルミニウム系鍛工品	鉱	○	○	○	○	○
アルミニウム鋸物	鉱	○	○	○	○	○
アルミニウムダイカスト	鉱	○	○	○	○	○
亜鉛ダイカスト	鉱	○	○	○	○	○
アルミニウム押出し	鉱	○	○	○	○	○
アルミニウムはく	鉱	○	○	○	○	○
絶縁電線(通信用電線・ケーブル)	鉱	○	○	○	○	○
電気亜鉛	鉱	○	○	○	○	○
〔金属製品工業〕						6
鉄製飲食物用缶	鉱	○	○	○	○	○
鉄製一般缶	鉱	○	○	○	○	○
鉄骨	鉱	○	○	○	○	○
うす板ばね	鉱	○	○	○	○	○
鋼管製管継手(フランジ形を含む)	鉱	○	○	○	○	○
耐火金庫	鉱	○	○	○	○	○
飲料用アルミニウム缶	鉱	○	○	○	○	○
アルミニウムエクステリア	鉱	○	○	○	○	○
スチール又はステンレスドア	鉱	○	○	○	○	○
ボルト・ナット	鉱	○	○	○	○	○
〔はん用・生産用・業務用機械工業〕						13
〔はん用機械工業〕						9
固定比減速機	鉱	○	○	○	○	○
吸収式冷凍機	鉱	○	○	○	○	○
コンデンシングユニット(7.5kW未満)	鉱	○	○	○	○	○
コンデンシングユニット(7.5kW以上)	鉱	○	○	○	○	○
室外ユニット(エンジンにより圧縮機を駆動)	鉱	○	○	○	○	○
室内ユニット(エンジンにより圧縮機を駆動)	鉱	○	○	○	○	○
ショーケース冷凍機内蔵型	鉱	○	○	○	○	○
ショーケース冷凍機別置形	鉱	○	○	○	○	○
フリーザ(業務用冷凍庫を含む)	鉱	○	○	○	○	○
製氷機	鉱	○	○	○	○	○
針状ころ軸受	鉱	○	○	○	○	○
〔生産用機械工業〕						3
ショベル系掘削機械	資	○	○	○	○	○
整地機械	資	○	○	○	○	○
高所作業車	資	○	○	○	○	○
鉱山機械	資	○	○	○	○	○
研削盤	資	○	○	○	○	○
プレス用金型	資	○	○	○	○	○
鍛造用金型	資	○	○	○	○	○
ダイカスト用金型	資	○	○	○	○	○
プラスチック用金型	資	○	○	○	○	○
〔業務用機械工業〕						1
自動販売機	資	○	○	○	○	○
娯楽機器	資	○	○	○	○	○
〔電子部品・デバイス工業〕						6
セラミックコンデンサ	鉱	○	○	○	○	○
コネクタ	鉱	○	○	○	○	○
リジット配線板	鉱	○	○	○	○	○
シリコントランジスタ(1W未満)	鉱	○	○	○	○	○
シリコントランジスタ(1W以上)	鉱	○	○	○	○	○
電界効果型トランジスタ	鉱	○	○	○	○	○
発光ダイオード	鉱	○	○	○	○	○
線形集積回路	鉱	○	○	○	○	○
モスクロジック	鉱	○	○	○	○	○
混成集積回路	鉱	○	○	○	○	○
シリコンウエハ	鉱	○	○	○	○	○

[電気機械工業]								
一般用タービン発電機								
一般用エンジン発電機								
非標準三相誘導電動機								
小型電動機								
計器用変成器								
低圧電力・機器用コンデンサ								
閉開制御装置								
電磁リレー								
高圧遮断器								
電磁クラッチ								
電気温水器								
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機								
自動車用白熱灯器具（二輪自動車用を含む）								
無線通信測定器								
半導体・IC測定器								
受信計								
鉛蓄電池（自動車用（二輪自動車用を除く））								
ニッケル・水素蓄電池								
[情報通信機械工業]								
電話機								
ボタン電話装置								
インター・ホン								
レーザプリンタ								
[輸送機械工業]								
舶用ディーゼル機関								
圧縮機乗用車エアコン用（トラック用を含む）								
エアコン乗用車用（トラック用を含む）								
普通乗用車								
トレーラ								
普通特装ボデー								
ガソリンエンジン								
ディーゼルエンジン								
燃料ポンプ								
燃料噴射装置								
空気清浄器								
油ポンプ								
水ポンプ								
放熱器（ラジエータ）								
自動变速装置								
ステアリング装置								
燃料タンク								
排気管・消音器								
窓ガラス								
ドアヒンジ・ドアハンドル・ロック								
ワイパー								
充電発電機（ダイナモ）								
始動電動機（スタータ）								
[建築・土石製品工業]								
軽質炭酸カルシウム								
複層ガラス								
ガラス長繊維製布								
遠心力鉄筋コンクリート管								
空洞コンクリートブロック								
道路用コンクリート製品								
気泡コンクリート製品								
生コンクリート								
[化学工業]								
複合肥料								
塩化メチル								
窒素								
フェノール樹脂								
不飽和ポリエステル樹脂								
ウレタンフォーム								
合成洗剤								
柔軟仕上げ剤								
陰イオン活性剤								
新聞インキ								
一般インキ								
医薬品製剤								
けい素樹脂								
化粧品								
[プラスチック製品工業]								
プラスチック製包装用フィルム								
プラスチック製ラミネートフィルム								
プラスチックフィルム（硬質製品）								
プラスチック製シート								
プラスチック製パイプ								
プラスチック製機械器具部品								
プラスチック製日用品・雑貨								
プラスチック製容器								
発泡製品板物								
その他プラスチック製品								

[パルプ・紙・紙加工品工業] 段ボールシート 段ボール箱 紙製衛生用品	鉱 鉱・他 非		3	3	2	2	2
[織維工業] 絹・絹紡織物 合成長織維織物 合成短織維織物 ニット生地染色整理 織物染色整理 ニット製外衣 織物製外衣 ふとん 編・ボビンレース 刺しゅうレース 脱脂綿 ガーゼ	鉱 鉱 鉱 鉱 鉱 鉱 鉱 鉱 耐 鉱 鉱 鉱 鉱 鉱 鉱 ガ		12	12	11	11	11
[食料品工業] 肉製品 野菜漬物 みそ しょうゆ めん類 こんにゃく粉 糖類 冷凍調理食品 処理牛乳 アイスクリーム 乳酸菌飲料 海苔加工品 清涼飲料 日本酒 焼酎 ビール類 その他の蒸留酒・混成酒 配合飼料	非 非 非 非 非 鉱 他 鉱 鉱 鉱 非 非 非 非 非 鉱 非 非 非 鉱 非 非 他 非 非 他 非 非 他 非 非 他		18	18	12	12	12
[その他工業] [ゴム製品工業] 防振ゴム その他の工業用ゴム製品	鉱 他		16 2	16 2	11 0	11 0	11 0
[家具工業] 金属製机 金属製いす 金属製引出箱 金属製保管庫類 金属製台所用台 システムキッチン 金属製間仕切り	資 資 資 資 資 建 資 建 資 建 資 建 資 建 資 建 資		7	7	6	6	6
[印刷工業] おう版印刷 (グラビア印刷)	他		1	1	0	0	0
[木材・木製品工業] 製材 合板	建 建 鉱		2	2	2	2	2
[その他製品工業] シャープペンシル ボールペン マーキングペン 鉛筆芯 (シャープペンシルの芯を含む)	非 非 非 非 ・他 ・他 ・他 ・他		4	4	3	3	3
[鉱業] 石灰石 ペントナイト	鉱 建 鉱		2	2	2	2	2
[電力・ガス事業] 電力 ガス			2	2	0	0	0
〔産業総合〕			196	190	121	110	

※財別格付の略称の正式名称は、以下のとおり

資：資本財、建：建設財、耐：耐久消費財、非：非耐久消費財、鉱：鉱工業用生産財、他：その他用生産財

【統計課からのお知らせ】

毎月勤労統計調査特別調査に
御協力ください。



毎月勤労統計調査特別調査は、常用労働者1～4人の事業所の賃金、労働時間及び雇用の実態を明らかにすることを目的とする調査です。

<調査期日> 平成28年7月31日

<調査対象> 無作為に選定された地域内にある常用労働者1～4人の事業所

<調査項目> 主要な生産品目又は事業の内容、企業規模、常用労働者の数、常用労働者に関する事項

◆調査方法

調査対象として選定された事業所へ、調査の期間中(8月～9月)に群馬県知事により任命された統計調査員がお伺いいたします。統計調査員は地方公務員であり、群馬県知事が発行した「統計調査員証」を携帯しています。

- ①統計調査員が事業所にお伺いして、事業所の名称、常用労働者数などを聞きします。
- ②そのうち、常用労働者数が1～4人の事業所につきまして、調査員が常用労働者に関する事項の聞き取りを行い、調査票を作成します。



◆詳しくは

◎厚生労働省HP

<http://www.mhlw.go.jp/topics/bukyoku/toukei/koyou/maikinchousa.html>

お問い合わせは…

群馬県企画部統計課 経済産業係

〒371-8570 群馬県前橋市大手町一丁目1番1号

TEL:027-226-2410(直通)

FAX:027-224-9224

各種統計情報は、「群馬県統計情報提供システム」でもご覧いただけます。

<http://toukei.pref.gunma.jp/>