

# 大阪府工業指数2022年9月【速報】

## 毎月の生産・出荷・在庫の推移

### 1 概況

#### (1) 生産指数…92.4 前月比▲6.9% 2か月ぶりの低下(季節調整済指数)

業種別にみると、輸送機械工業、化学工業など 10 業種が低下し、食料品工業、窯業・土石製品工業など 4 業種が上昇した。

品目別にみると、医薬品、鉄道車両部品等が低下した。

また、前年同月比(原指数)は、▲7.6%と2か月ぶりの低下となった。

#### (2) 出荷指数…89.7 前月比▲5.2% 2か月ぶりの低下(季節調整済指数)

業種別にみると、輸送機械工業、化学工業など 9 業種が低下し、汎用・業務用機械工業の 1 業種が横ばいとなり、食料品工業、電気・情報通信機械工業など 4 業種が上昇した。

品目別にみると、医薬品、鉄道車両部品等が低下した。

また、前年同月比(原指数)は、▲4.4%と2か月ぶりの低下となった。

#### (3) 在庫指数…105.1 前月比 0.4% 5か月連続の上昇(季節調整済指数)

業種別にみると、金属製品工業、化学工業など 10 業種が上昇し、輸送機械工業、電気・情報通信機械工業など 3 業種が低下した。

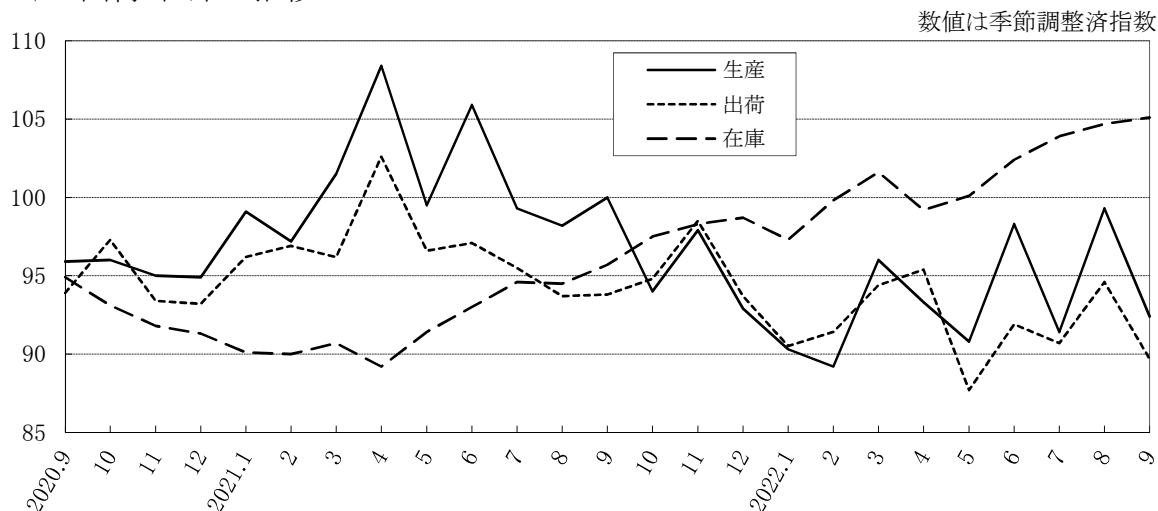
品目別にみると、産業用アルミニウム製品、LED器具(除. 自動車用)等が上昇した。

また、前年同月比(原指数)は、9.8%と13か月連続の上昇となった。

2015年=100

区 分		季節調整済指数		原 指 数	
			前月比(%)		前年同月比(%)
生 産	2022年 8月	99.3	8.6	90.2	1.1
	2022年 9月	92.4	▲ 6.9	94.0	▲ 7.6
出 荷	2022年 8月	94.6	4.3	88.9	2.8
	2022年 9月	89.7	▲ 5.2	91.8	▲ 4.4
在 庫	2022年 8月	104.7	0.8	105.5	10.8
	2022年 9月	105.1	0.4	105.1	9.8

### 生産・出荷・在庫の推移



## 2 業種分類別・品目別動向(寄与度順)

(1)生産

前月比

▲ 6.9%

上昇 4業種  
低下 10業種  
横ばい 0業種

計 14業種

区分	業種分類	寄与度	前月比(%)	主な品目
上昇	食料品工業	0.378	4.5	ビール・発泡酒、ウイスキー
	窯業・土石製品工業	0.149	13.6	ファインセラミックス(構造材)、光学用ガラス素地
	金属製品工業	0.137	1.8	産業用アルミニウム製品、飲料用アルミニウム缶
	プラスチック製品工業	0.071	1.8	プラスチック製機械器具部品 プラスチック製フィルム・シート
	その他の上昇した品目			鉄道車両【輸送機械工業】 酢酸ビニルモノマー【化学工業】
低下	輸送機械工業	▲3.113	▲48.5	鉄道車両部品、小型乗用車
	化学工業	▲2.851	▲10.9	医薬品、酸化エチレン
	生産用機械工業	▲1.918	▲14.4	シヨベル系掘削機械、超硬工具
	鉄鋼・非鉄金属工業	▲0.365	▲5.3	鉄鋼切断品、亜鉛めっき鋼板
	汎用・業務用機械工業	▲0.247	▲3.1	一般用バルブ・コック、分析機器
	電気・情報通信機械工業	▲0.104	▲1.1	陸上移動通信装置、標準変圧器
	その他工業	▲0.075	▲1.4	工業用ゴム製品、木製家具
	石油・石炭製品工業	▲0.034	▲2.2	重油、ナフサ
	パルプ・紙・紙加工品工業	▲0.013	▲0.9	段ボールシート
	電子部品・デバイス工業	▲0.002	▲0.3	電子回路基板
	その他の低下した品目			橋りょう【金属製品工業】 化学機械【生産用機械工業】

注:業種分類、品目は寄与度順で掲載

寄与度上位10品目

区分	順位	品目	業種分類
上昇	1	産業用アルミニウム製品	金属製品工業
	2	飲料用アルミニウム缶	金属製品工業
	3	ビール・発泡酒	食料品工業
	4	鉄道車両	輸送機械工業
	5	酢酸ビニルモノマー	化学工業
	6	フラットパネル・ディスプレイ製造装置	生産用機械工業
	7	開閉制御装置	電気・情報通信機械工業
	8	ウイスキー	食料品工業
	9	非標準変圧器	電気・情報通信機械工業
	10	シャシー・車体部品	輸送機械工業
低下	1	医薬品	化学工業
	2	鉄道車両部品	輸送機械工業
	3	橋りょう	金属製品工業
	4	シヨベル系掘削機械	生産用機械工業
	5	超硬工具	生産用機械工業
	6	小型乗用車	輸送機械工業
	7	鉄鋼切断品	鉄鋼・非鉄金属工業
	8	陸上移動通信装置	電気・情報通信機械工業
	9	化学機械	生産用機械工業
	10	標準変圧器	電気・情報通信機械工業

## (2) 出荷

前月比

▲ 5.2%

上昇 4 業種  
 低下 9 業種  
 横ばい 1 業種

計 14 業種

区分	業種分類	寄与度	前月比 (%)	主な品目
上昇	食料品工業	0.855	10.4	ビール・発泡酒、新ジャンルビール
	電気・情報通信機械工業	0.438	6.4	セパレート形エアコン(室外)、開閉制御装置
	窯業・土石製品工業	0.093	8.7	無アルカリガラス基板、ファインセラミックス(構造材)
	プラスチック製品工業	0.063	1.5	プラスチック製機械器具部品、プラスチック製建材
	その他の上昇した品目			鉄道車両【輸送機械工業】 飲料用アルミニウム缶【金属製品工業】
横ばい	汎用・業務用機械工業	0.000	0.0	-
低下	輸送機械工業	▲2.904	▲33.9	鉄道車両部品、小型乗用車
	化学工業	▲1.406	▲8.8	医薬品、ビスフェノールA
	生産用機械工業	▲1.102	▲9.5	ショベル系掘削機械、超硬工具
	金属製品工業	▲0.942	▲10.3	橋りょう、スチール製缶
	石油・石炭製品工業	▲0.546	▲5.9	灯油、軽油
	鉄鋼・非鉄金属工業	▲0.511	▲4.3	鉄鋼切断品、銅荒引線
	その他工業	▲0.172	▲3.2	マーキングペン、ゴムベルト
	電子部品・デバイス工業	▲0.031	▲5.6	電子回路基板
	パルプ・紙・紙加工品工業	▲0.022	▲1.6	紙器用板紙
	その他の低下した品目			電動アシスト自転車【輸送機械工業】 化学機械【生産用機械工業】

注:業種分類、品目は寄与度順で掲載

## (3) 在庫

前月比

0.4%

上昇 10 業種  
 低下 3 業種  
 横ばい 0 業種

計 13 業種

区分	業種分類	寄与度	前月比 (%)	主な品目
上昇	金属製品工業	0.764	7.8	産業用アルミニウム製品、作業工具
	化学工業	0.519	3.6	界面活性剤、アンモニア
	汎用・業務用機械工業	0.406	3.7	汎用内燃機関 冷凍・冷蔵ユニット(除. 輸送機械用)
	鉄鋼・非鉄金属工業	0.338	1.5	普通鋼H形鋼、鋼半製品
	食料品工業	0.082	2.2	チョコレート
	その他工業	0.069	1.2	タフテッドカーペット、マーキングペン
	石油・石炭製品工業	0.055	1.9	灯油、アスファルト
	プラスチック製品工業	0.039	1.2	プラスチック製フィルム・シート プラスチック製建材
	生産用機械工業	0.034	1.6	金属工作専用機
	窯業・土石製品工業	0.012	1.2	安全ガラス、ファインセラミックス(構造材)
その他の上昇した品目			LED器具(除. 自動車用)【電気・情報通信機械工業】 パッケージ形エアコン【汎用・業務用機械工業】	
低下	輸送機械工業	▲1.119	▲49.6	小型乗用車
	電気・情報通信機械工業	▲0.127	▲0.7	セパレート形エアコン(室外)、蛍光灯
	パルプ・紙・紙加工品工業	▲0.007	▲0.4	雑板紙
その他の低下した品目			普通鋼鋼矢板【鉄鋼・非鉄金属工業】 フェノール【化学工業】	

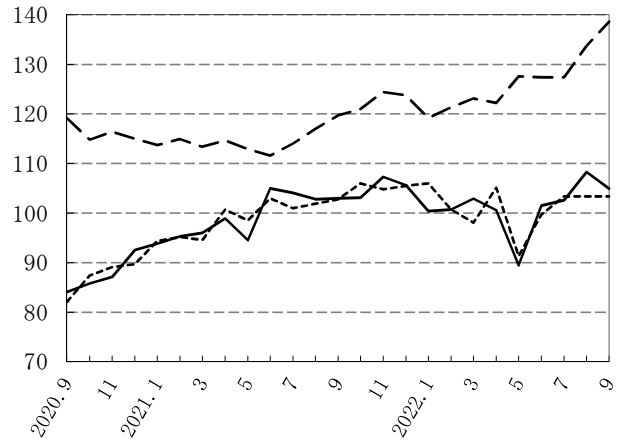
注:業種分類、品目は寄与度順で掲載

### 3 業種分類別の推移

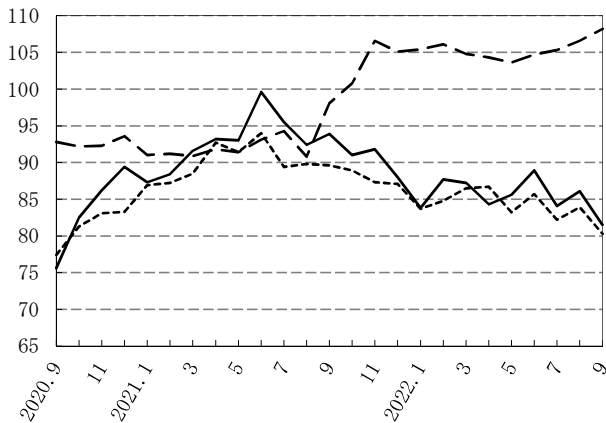
数値は季節調整済指数  
2015年=100

生産 ————  
出荷 .....  
在庫 - - - - -

汎用・業務用機械工業



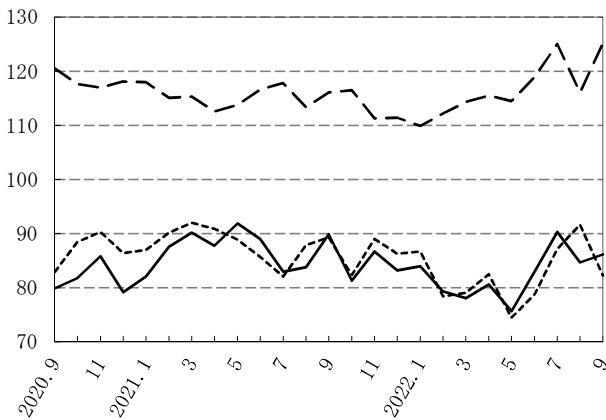
鉄鋼・非鉄金属工業



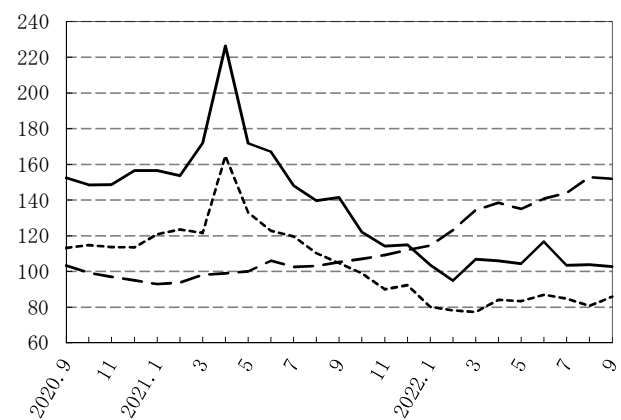
電子部品・デバイス工業



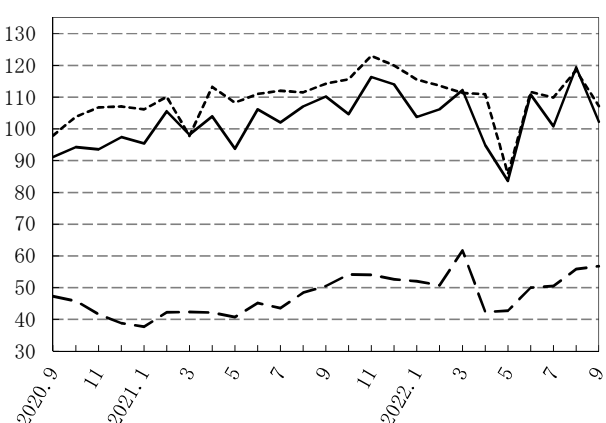
金属製品工業



電気・情報通信機械工業



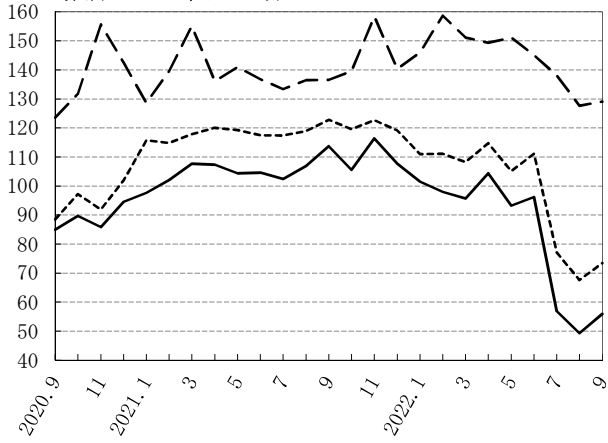
生産用機械工業



輸送機械工業



窯業・土石製品工業



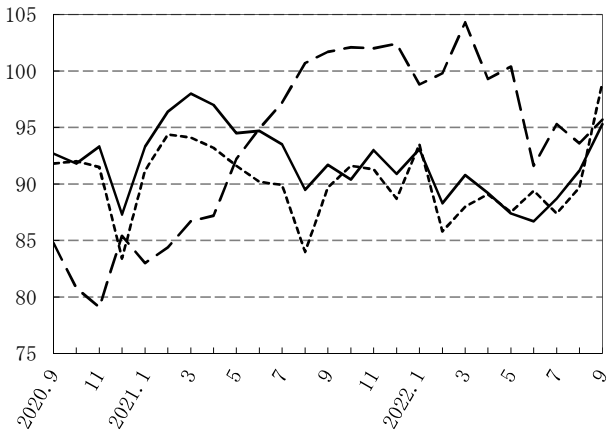
パルプ・紙・紙加工品工業



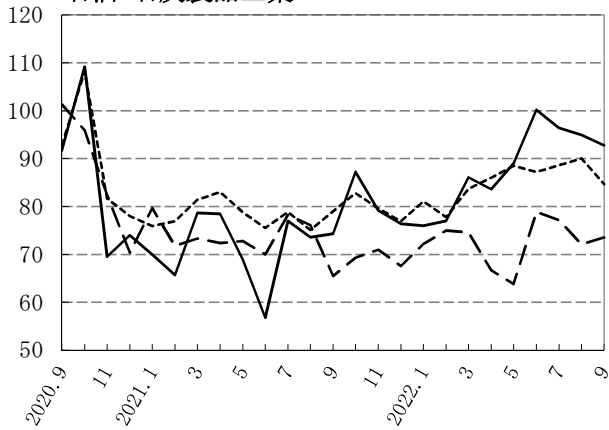
化学工業



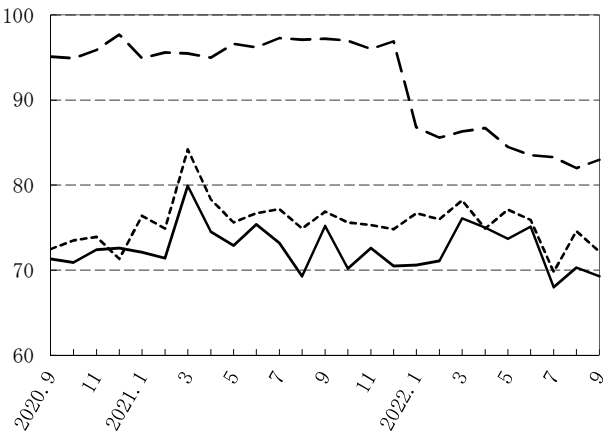
食料品工業



石油・石炭製品工業



その他工業



プラスチック製品工業



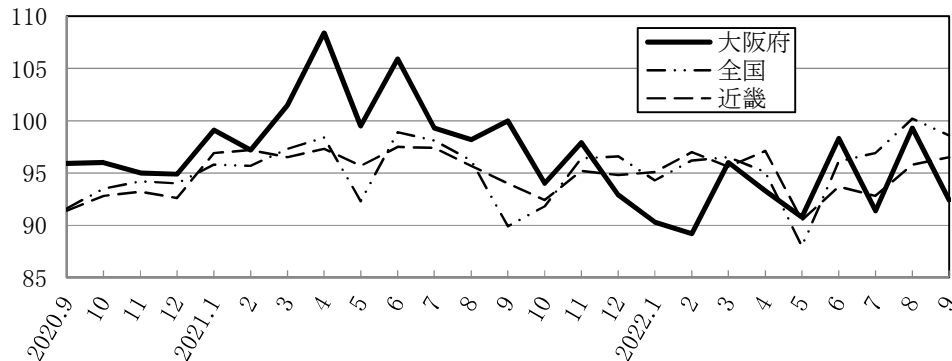
## 4 全国・近畿の状況(速報)

2015年=100

	大阪府		全国		近畿	
	季節調整済指数	前月比(%)	季節調整済指数	前月比(%)	季節調整済指数	前月比(%)
生産	92.4	▲ 6.9	98.6	▲ 1.6	96.5	0.7
出荷	89.7	▲ 5.2	95.2	▲ 2.4	94.8	1.0
在庫	105.1	0.4	103.9	3.0	105.2	0.6

注:「全国」は経済産業省、「近畿」は近畿経済産業局が、それぞれ公表したもの

生産指数の推移



### 1 基準年

基準時及びウェイト算定年は、2015年(平成27年)です。

2015年(平成27年)基準の指数値は、平成31年1月速報(2019年3月29日公表)から公表しています。

### 2 数値・符号

(1)掲載している指数値は、当月は速報値、前月は確報値です。

(2)本文中及び統計表等で用いる符号については、次のとおりです。

「▲」…… 負数であることを示す。

### 3 季節調整

原指数には季節変動(操業日数や決算時期による生産増減、気候や社会風習(中元、歳暮など)による需給変動など1年間でほぼ規則的に繰り返される動き)が含まれており、原指数から季節変動分を除去したものを季節調整済指数といいます。

前年同月比や年単位の動向をみる場合には原指数、前月比や足下の動向をみる場合には季節調整済指数を利用します。

### 4 寄与度

ある業種(品目)の増減が業種(品目)トータルでの生産指数、出荷指数、在庫指数の伸び率を何ポイント押し上げ(押し下げ)ているかを示す数値です。

$$\text{寄与度} = \frac{\text{今月のA業種(品目)の指数} - \text{前月のA業種(品目)の指数}}{\text{前月の業種(品目)トータルの指数}} \times \frac{\text{A業種(品目)のウェイト}}{\text{業種(品目)トータルのウェイト}} \times 100$$

※経済産業省生産動態統計調査など指数値の計算に利用するデータについて、

2021年の実数値が補正されたため、同年の指数値を補正しました(年間補正)。

2022年7月速報(2022年9月30日公表)から補正後の指数値を用いています。

年間補正は毎年実施しますので、2022年1月以降の指数値も今後変わることがあります。

▼詳細な統計データや工業指数については、大阪府ホームページをご覧ください。

大阪府ホームページ「大阪府工業指数」 <https://www.pref.osaka.lg.jp/toukei/iip/>

▼本資料についての問合せは下記へお願いします。

大阪府総務部統計課 情報企画グループ 工業指数担当 TEL:06(6210)9195(直通)