

III 神奈川県工業生産指数について

1 基準時

平成17年を基準とします。したがって、指数値は平成17年の平均を100.0とした比率で示され、ウェイトは平成17年の産業構造によることとなります。

2 分類

分類は、業種分類と特殊分類（財別）の2方法によります。

(1) 業種分類

日本標準産業分類の中分類に基づいていますが、一部次のような組替えを行っています。

ア 「化学工業」から「化学繊維製造業」を除きました。

イ 「パルプ・紙・紙加工品製造業」からパルプ製造業を除き「紙・紙加工品工業」としました。

ウ 「繊維工業」、「衣服・その他の繊維製品製造業」及び「化学繊維製造業」を統合して「繊維工業」としました。

エ 「食料品製造業」と「飲料・たばこ・飼料製造業」を統合して「食料品・飲料工業」としました。

オ 「家具・装備品製造業」のうち「木製家具製造業」と「金属製家具製造業」を抽出し統合して「家具工業」としました。

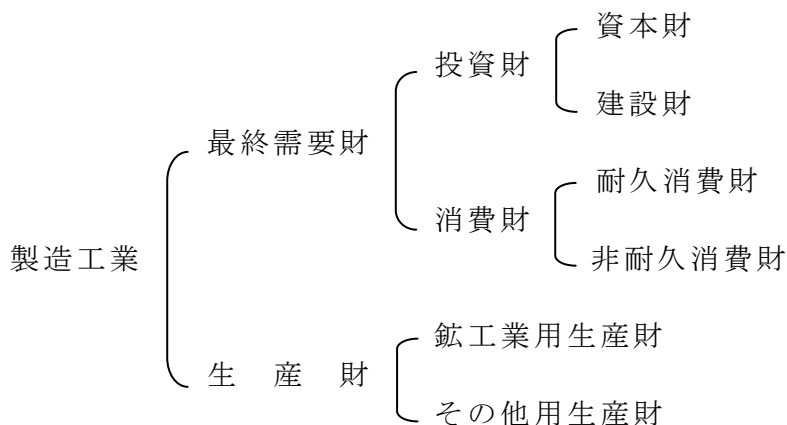
カ 「ゴム製品工業」及び前記**オ**の「家具工業」を統合した「その他工業」を別に設けました。

キ 「木材・木製品製造業」、「家具・装備品製造業（木製家具製造業、金属製家具製造業を除く）」、「印刷・同関連産業」、「なめし革・同製品・毛皮製造業」、及び「その他の製造業」は系列等の採用が不十分のため、業種分類を設けません。

なお、参考系列として、「機械工業」（「一般機械器具製造業」、「電気機械器具製造業」、「情報通信機械器具製造業」、「電子部品・デバイス製造業」、「輸送用機械器具製造業」及び「精密機械器具製造業」を統合）、「公益事業」（電力、ガスを統合）という分類を設けました。

(2) 特殊分類（財別）

基本的な分類は次のとおりです。



(P89表14参照)

3 採用品目

(1) 採用品目数

生産指数及び出荷指数の採用品目は305品目、在庫指数は182品目、在庫率指数は180品目です。

(2) 採用品目の資料、出所等

ア 経済産業省生産動態統計調査（基幹統計）

イ 神奈川県工業生産統計調査（県指定統計第1号）

ウ 国、県関係官公庁及び関係団体等

(3) 長期生産物

水管ボイラ、一般用蒸気タービン及び鋼船の3品目は製造期間が長期にわたり、かつ単価が著しく高いので月間進捗量を再計算し、生産、出荷の系列としました。

4 ウェイト

ウェイトの算定資料は、「平成17年工業統計調査」及び「平成17年生産動態統計調査」等であり、生産指数については付加価値額ウェイト、生産者出荷指数は出荷額ウェイト、生産者製品在庫指数及び生産者製品在庫率指数は在庫額ウェイトを用います。

なお、業種分類を設けなかった業種（非採用業種）は原則として製造業全体に、業種の中で採用しなかった品目（非採用品目）は当該業種ごとにふくらしを行いました。

また、特殊分類（財別）のウェイトは、業種別の財別構成比によって各業種ごとに算出しました。

5 総合指数

基準時のウェイトで加重平均するラスパイレス算式により算出します。

(1) 生産・出荷・在庫指数の算式

$$\text{総合指数} = \frac{\left(\frac{\text{比較時数量}}{\text{基準時数量}} \times \text{基準時ウェイト} \right) \text{の総和}}{\text{基準時ウェイトの総和}} \times 100$$

(2) 在庫率指数の算式

$$\text{総合指数} = \frac{\left(\frac{\text{比較時の在庫数量} \div \text{比較時の出荷数量}}{\text{基準時の在庫数量} \div \text{基準時の出荷数量}} \times \text{基準時ウェイト} \right) \text{の総和}}{\text{基準時のウェイトの総和}} \times 100$$

※在庫率の算出にあたり、出荷数量に大きな季節変動のある品目は非採用品目とし、自己消費の割合が多い品目については分母を生産数量に置き換えました。

6 季節調整

(1) 季節調整の方法

生産、出荷指数については、経済産業省から提供を受けた米国商務省が開発したX-12-ARIMAを用い、在庫、在庫率指数についてはX-12-ARIMAのなかのX-11デフォルトを用いて季節調整を行っています。

(2) 異常値処理

季節調整を行う際にX-12-ARIMAにより異常値が検出されたため、異常値処理を行いました。異常値処理種別・処理年月は次のとおりです。

	異常値種別	処理年月
生産指数	AO（加法的外れ値）	平成23年3月
出荷指数	TC（一時的変化）	平成23年3月

7 寄与度

総合指数の対前年増減に対して、個々の品目、業種がどの程度影響したかを表したものです。

8 指数の接続

平成17年基準指数は平成15年1月までさかのぼって算出しますが、それ以前については、旧指数に次の算式による接続係数（リンク係数）を乗じて接続させます。

$$\text{接続係数} = \frac{\text{平成17年基準指数の平成15年1～3月の平均季節調整済指数}}{\text{平成12年基準指数の平成15年1～3月の平均季節調整済指数}}$$

(P90表16参照)

表 1 4 財別格付けの定義

分類		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最終製品で、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
資・製	(製造設備用)	鉱工業製品の製造を目的とする機械、設備及びその付属品
資・電	(電力用)	電力用の機械、設備及びその付属品
資・通	(通信・放送用)	通信・放送用の機械、設備及びその付属品
資・建	(建設用)	土木工事用・建築工事用の機械、設備及びその付属品
資・輸	(輸送用)	輸送用機械及びその付属品
資・事	(事務用)	事務用機械及び事務所の備品等
資・他	(その他の資本財)	他に分類されない資本財
建設財		建築用・土木用の合計
建・建	(建築用)	建築工事用の資材及び建築物に対する内装品
建・土	(土木用)	土木工事用の資材
消費財		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)
耐久消費財		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
耐・家	(家事用)	家事に使用されるもの
耐・冷	(冷暖房用)	冷暖房用器具
耐・装	(家具・装備品用)	一般家具及び室内装備品
耐・教	(教養・娯楽用)	教養・娯楽に関するもの
耐・乗	(乗用車・二輪車)	乗用車・二輪車 (自転車、自動車用品を含む)
非耐久消費財		原則として想定耐用年数が1年未満又は比較的購入価格が低いもの
非・家	(家事用)	家事雑貨及び家事用消耗品
非・教	(教養・娯楽用)	教養・娯楽に関する消耗品
非・被	(被服・履き物)	外衣、下着、靴等
非・食	(食料品)	主食、副食物、調味料、飲料等
生産財		鉱工業及び他の産業に原材料等として投入される製品で、企業消費財を含み、建設財を除く
生・鉱	(鉱工業用生産財)	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
生・他	(その他用生産財)	非鉱工業用の原材料、燃料、容器、消耗品及び企業消費財

表 15 平成12年基準と平成17年基準 ウェイト比較

生産・出荷等 (業種別)	生産		出荷		在庫	
	平成12年基準 ウェイト	平成17年基準 ウェイト	平成12年基準 ウェイト	平成17年基準 ウェイト	平成12年基準 ウェイト	平成17年基準 ウェイト
製造工業	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0
鉄鋼業	227.9	423.6	268.9	370.6	376.2	1008.2
非鉄金属工業	176.7	73.3	163.2	108.0	218.7	132.3
金属製品工業	530.1	335.1	366.6	251.6	354.0	458.4
一般機械工業	1449.6	1721.8	1311.8	1440.1	1565.1	1983.1
電気機械工業	546.9	615.3	669.2	478.4	959.7	791.8
情報通信機械工業	1250.5	771.8	1172.8	605.6	891.2	329.6
電子部品・デバイス工業	701.1	275.8	533.8	276.3	991.9	270.0
輸送機械工業	1448.5	2022.7	1976.9	2432.7	1034.3	1240.3
精密機械工業	127.4	90.0	98.5	65.9	163.5	80.3
窯業・土石製品工業	267.1	205.1	197.2	165.1	401.9	286.8
化学工業	1576.1	1848.4	1093.1	1393.0	1404.3	1584.7
石油・石炭製品工業	178.4	463.4	755.8	1431.2	342.0	747.8
プラスチック製品工業	270.7	248.0	217.2	179.2	284.1	367.7
紙・紙加工品工業	121.5	13.1	125.3	14.2	98.3	11.2
繊維工業	48.7	16.3	33.6	12.1	76.2	25.5
食料品・飲料工業	948.8	729.8	900.8	669.1	609.5	442.5
ゴム製品工業	87.4	106.3	82.7	75.8	130.1	167.3
家具工業	42.6	40.3	32.6	31.1	99.0	72.5

表 16 リンク係数 (業種別、財別) (季節調整済)

生産・出荷等 (業種別)	生産	出荷	在庫	生産・出荷等 (財別)	生産	出荷	在庫
	リンク係数	リンク係数	リンク係数		リンク係数	リンク係数	リンク係数
製造工業	1.107456	1.099052	1.166074	製造工業	1.107456	1.099052	1.166074
鉄鋼業	0.942974	0.936660	0.966435	最終需要財	1.135428	1.147715	1.146119
非鉄金属工業	1.108583	1.252607	1.541096	投資財	1.219037	1.273810	1.359331
金属製品工業	1.386272	1.676343	2.524178	資本財	1.213058	1.257647	1.243430
一般機械工業	0.983274	0.945718	1.027933	建設財	1.345783	1.393086	1.760462
電気機械工業	1.206897	1.187500	1.318616	消費財	1.046843	1.046021	1.034113
情報通信機械工業	1.827273	2.417931	0.928753	耐久消費財	1.195070	1.148148	1.063725
電子部品・デバイス工業	1.214052	1.171691	2.732877	非耐久消費財	1.005025	1.035491	0.976258
輸送機械工業	0.931937	0.869286	1.088496	生産財	1.070549	1.012474	1.183599
精密機械工業	1.001541	0.805914	2.095310				
窯業・土石製品工業	1.124449	1.166302	1.601781				
化学工業	0.973206	0.976285	0.878680				
石油・石炭製品工業	0.955110	1.106430	0.899127				
プラスチック製品工業	1.243363	1.219851	1.467609				
紙・紙加工品工業	1.086614	1.161066	1.151765				
繊維工業	1.438889	1.397820	1.159363				
食料品・飲料工業	1.001078	0.963880	0.966038				
ゴム製品工業	0.898649	0.950334	0.965870				
家具工業	1.009150	0.998788	3.291092				

平成 17 年 基 準 採 用 品 目 別 ウ ェ イ ト 等 一 覧 表

業 種	採用品目名	財 別	採用単位	生産ウエイト	出荷ウエイト	在庫ウエイト	在庫率ウエイト
製造工業				10,000.0	10,000.0	10,000.0	9,930.5
鉄鋼業				423.6	370.6	1,008.2	1,008.2
	鋼半製品	生・鉄	t	118.1	1.5	159.0	159.0
	普通鋼棒鋼	建・建	t	9.4	11.9	14.5	14.5
	普通鋼管材	生・鉄	t	2.9	3.4	1.7	1.7
	普通鋼鋼板	生・鉄	t	44.8	56.6	83.4	83.4
	普通鋼鋼帯	生・鉄	t	57.5	41.4	73.8	73.8
	特殊鋼熱間圧延鋼材	生・鉄	t	51.0	47.7	191.0	191.0
	普通鋼鋼管	60/40	t	25.1	41.2	103.0	103.0
	普通鋼鋼管	建・土	t	15.1	24.7	61.8	61.8
	普通鋼鋼管	生・鉄	t	10.0	16.5	41.2	41.2
	特殊鋼鋼管	生・鉄	t	17.9	23.9	78.0	78.0
	普通鋼冷間仕上鋼材	生・鉄	t	21.4	15.2	2.0	2.0
	特殊鋼冷間仕上鋼材	生・鉄	t	24.5	31.9	72.0	72.0
	普通鋼磨棒鋼・線類	生・鉄	t	1.1	0.7	2.7	2.7
	特殊鋼磨棒鋼・線類	生・鉄	t	10.3	13.2	13.3	13.3
	めっき鋼材	生・鉄	t	17.5	46.0	103.8	103.8
	鋳鋼・鍛鋼品	生・鉄	t	2.7	3.7	110.0	110.0
	鋳鉄铸件	生・鉄	t	3.0	3.8	-	-
	鉄系鍛工品	生・鉄	t	16.4	28.5	-	-
非鉄金属工業				73.3	108.0	132.3	132.3
	伸銅製品	生・鉄	t	35.1	52.1	99.6	99.6
	銅電線	生・鉄	導体t	9.6	8.8	19.2	19.2
	通信用電線・ケーブル	資・通	導体t	1.5	5.2	13.5	13.5
	電力用電線・ケーブル	資・電	導体t	1.0	0.9	-	-
	光ファイバ	資・通	kmcore	10.8	29.0	-	-
	軽合金铸件	生・鉄	kg	4.9	3.0	-	-
	ダイカスト	生・鉄	kg	10.4	9.0	-	-
金属製品工業				335.1	251.6	458.4	420.9
	鉄骨	建・建	t	5.6	3.0	-	-
	橋りょう	建・土	t	8.4	4.5	-	-
	ペンディングロール成型鋼管	建・土	t	9.5	5.2	-	-
	アルミサッシ	建・建	t	10.0	5.2	-	-
	スチール・ステンレス製建具	建・建	t	5.8	3.1	-	-
	ガス機器	建・建	台	29.0	42.5	153.1	153.1
	石油機器	耐・冷	台	2.0	2.8	37.5	-
	電気溶接棒	生・鉄	t	4.9	2.2	-	-
	ドラム缶	生・鉄	t	19.5	9.9	3.5	3.5
	18リットル缶	生・鉄	t	3.8	3.0	2.4	2.4
	食缶	生・鉄	t	61.6	64.3	117.0	117.0
	一般缶	生・鉄	t	7.3	6.4	16.1	16.1
	ばね	生・鉄	kg	85.8	38.2	39.3	39.3
	超硬チップ	生・鉄	個	20.4	17.4	17.3	17.3
	粉末冶金製品	生・鉄	kg	10.6	5.7	-	-
	飲料用アルミ缶	生・鉄	kg	50.9	38.2	72.2	72.2
一般機械工業				1,721.8	1,440.1	1,983.1	1,951.1
	はん用内燃機関	生・鉄	PS	231.2	214.5	246.3	246.3
	水管ボイラ	資・電	t/時間	24.0	10.6	-	-
	ボイラ部品	生・鉄	百万円	24.7	11.1	-	-
	一般用蒸気タービン	資・電	kW	28.8	30.3	-	-
	蒸気タービン部品	生・鉄	百万円	67.5	70.9	-	-
	装軌式トラクタ	資・建	台	81.3	81.7	34.2	34.2
	建設用クレーン	資・建	台	11.8	10.4	72.5	72.5
	掘さく機械	資・建	台	87.7	86.5	160.1	160.1
	整地機械	資・建	台	4.3	4.4	-	-
	ろ過・分離機器	資・製	kg	26.5	23.6	-	-
	集じん機器	資・製	kg	6.0	5.3	-	-
	印刷機械	資・製	百万円	33.7	20.6	-	-
	食料品加工機械	資・製	台	38.9	29.6	14.8	14.8
	包装・荷造機械	資・製	台	28.4	15.2	29.7	29.7
	半導体製造装置	資・製	百万円	47.7	38.0	-	-
	フラットパネル・ディスプレイ製造装置	資・製	百万円	171.5	136.7	-	-
	ポンプ	資・他	kg	26.1	69.1	111.3	111.3
	真空ポンプ	資・他	千円	23.8	20.8	-	-
	圧縮機	50/50	kg	44.8	25.8	38.2	38.2
	圧縮機	資・製	kg	22.4	12.9	19.1	19.1
	圧縮機	生・鉄	kg	22.4	12.9	19.1	19.1

業種	採用品目名	財別	採用単位	生産ウエイト	出荷ウエイト	在庫ウエイト	在庫率ウエイト
	送風機	資・他	kg	4.0	2.4	-	-
	油圧機器	生・鋳	千円	72.6	60.4	-	-
	油圧ユニット	生・鋳	千円	8.9	7.3	-	-
	クレーン	50/50	t	3.4	2.6	-	-
	クレーン	資・製	t	1.7	1.3	-	-
	クレーン	資・他	t	1.7	1.3	-	-
	コンベヤ	50/50	t	11.8	8.8	-	-
	コンベヤ	資・製	t	5.9	4.4	-	-
	コンベヤ	資・他	t	5.9	4.4	-	-
	エレベータ	建・建	t	13.8	8.1	-	-
	産業用ロボット	資・製	台	5.7	5.6	-	-
	研削盤	資・製	t	3.3	2.9	-	-
	マシニングセンタ	資・製	t	54.9	46.5	57.8	57.8
	数値制御フライス盤	資・製	t	2.9	2.6	3.9	3.9
	数値制御放電加工機	資・製	t	13.0	11.1	12.9	12.9
	圧延機械	75/25	百万円	28.6	23.5	-	-
	圧延機械	資・製	百万円	21.5	17.6	-	-
	圧延機械	生・鋳	百万円	7.1	5.9	-	-
	機械プレス	資・製	t	26.3	21.6	-	-
	ダイカストマシン	資・製	t	29.7	32.5	-	-
	圧縮式冷凍機	生・鋳	台	9.6	16.4	13.3	13.3
	遠心式・吸収式冷凍機	生・鋳	台	4.8	5.5	-	-
	パッケージ形エアコン	資・他	台	5.8	7.1	32.0	-
	除湿機	生・鋳	台	1.2	1.4	-	-
	エアハンドリングユニット	資・他	台	8.2	9.4	-	-
	冷凍・空調用冷却塔	資・他	台	7.9	9.0	16.7	16.7
	プレス用金型	資・製	kg	38.8	20.3	-	-
	鋳造・鍛造用金型	資・製	kg	9.7	5.1	-	-
	プラスチック用金型	資・製	kg	27.7	14.5	-	-
	ガラス・ゴム用金型	資・製	kg	5.2	2.7	-	-
	特殊鋼切削工具	生・鋳	個	3.4	1.8	1.6	1.6
	ダイヤモンド工具	生・鋳	個	25.8	14.7	46.3	46.3
	C(W)BN工具	生・鋳	個	3.5	13.3	44.1	44.1
	超硬工具	生・鋳	個	18.2	58.0	158.8	158.8
	プラスチック加工機械	資・製	t	13.0	8.8	-	-
	自動販売機	資・他	台	10.7	8.7	-	-
	自動改札機・自動入場機	資・事	台	10.9	6.9	-	-
	固定比減速機	生・鋳	kg	22.2	19.2	-	-
	歯車	生・鋳	kg	19.2	16.6	-	-
	軸受	生・鋳	千個	155.6	35.6	888.6	888.6
	自動調整弁	生・鋳	kg	32.8	24.1	-	-
電気機械工業				615.3	478.4	791.8	791.8
	交流発電機	資・電	kVA	32.4	20.3	-	-
	交流電動機	生・鋳	kW	21.3	13.3	-	-
	非標準変圧器	資・電	kVA	11.6	7.3	-	-
	電力変換装置	資・電	百万円	16.1	15.3	-	-
	避雷装置	資・電	台	4.8	3.7	-	-
	電気炉	資・電	百万円	8.3	7.9	-	-
	電気溶接機	資・製	台	14.5	9.6	-	-
	開閉制御装置	資・電	百万円	25.7	19.6	-	-
	低圧開閉スイッチ	生・鋳	個	9.6	7.3	-	-
	低圧遮断器	建・建	台	6.3	4.8	-	-
	高圧遮断器	資・電	台	16.2	12.3	-	-
	換気扇	建・建	台	16.3	33.4	36.9	36.9
	蛍光灯ランプ	55/45	千個	5.8	4.8	59.4	59.4
	蛍光灯ランプ	非・家	千個	3.2	2.6	32.7	32.7
	蛍光灯ランプ	生・鋳	千個	2.6	2.2	26.7	26.7
	一般用白熱灯器具	耐・装	千個	9.5	6.6	75.9	75.9
	自動車用照明器具	生・鋳	千個	80.7	59.8	115.2	115.2
	蛍光灯器具	55/45	千個	50.1	37.9	339.6	339.6
	蛍光灯器具	建・建	千個	27.6	20.8	186.8	186.8
	蛍光灯器具	耐・装	千個	22.5	17.1	152.8	152.8
	高圧放電灯器具	建・建	千個	4.6	3.5	19.9	19.9
	超音波応用装置	資・他	百万円	26.1	20.1	-	-
	その他の電子応用装置	資・他	百万円	100.9	77.4	-	-
	電気計器	資・電	個	6.7	6.8	63.6	63.6
	電気測定器	資・他	百万円	65.3	47.3	-	-

業種	採用品目名	財別	採用単位	生産ウエイト	出荷ウエイト	在庫ウエイト	在庫率ウエイト
	工業用計測制御機器	資・製	百万円	43.0	26.3	-	-
	マンガン乾電池	非・家	千個	18.3	12.9	-	-
	アルカリ蓄電池	生・鋳	千Ah	16.6	16.2	81.3	81.3
	内燃機関電装品	生・鋳	百万円	4.6	4.0	-	-
情報通信機械工業				771.8	605.6	329.6	329.6
	コードレスホン	耐・教	台	4.5	4.4	14.6	14.6
	ボタン電話装置	資・事	台	14.5	15.6	24.3	24.3
	交換機	資・通	百万円	32.2	28.1	-	-
	放送装置	資・通	台	4.6	4.7	-	-
	固定通信装置	資・通	台	66.3	67.8	-	-
	陸上移動通信装置	50/50	台	5.6	8.2	31.4	31.4
	陸上移動通信装置	資・通	台	2.8	4.1	15.7	15.7
	陸上移動通信装置	耐・教	台	2.8	4.1	15.7	15.7
	基地局通信装置	資・通	台	25.3	25.8	-	-
	無線応用装置	資・通	百万円	115.9	118.4	-	-
	ネットワーク接続機器	資・通	台	37.1	32.3	-	-
	液晶テレビ	耐・教	台	119.4	40.0	35.3	35.3
	ビデオカメラ	耐・教	台	26.9	36.0	88.4	88.4
	補聴器	耐・家	台	10.5	6.4	127.1	127.1
	はん用コンピュータ	資・事	百万円	41.9	21.4	-	-
	ミッドレンジコンピュータ	資・事	百万円	20.9	10.7	-	-
	外部記憶装置	資・事	百万円	190.8	136.0	-	-
	入出力装置	資・事	百万円	16.3	11.2	-	-
	端末装置	資・他	百万円	10.3	8.8	-	-
	金銭登録機	資・事	台	9.2	9.2	8.5	8.5
	産業用テレビ装置	資・通	百万円	19.6	20.6	-	-
電子部品・デバイス工業				275.8	276.3	270.0	270.0
	抵抗器	生・鋳	千個	6.2	2.2	-	-
	通信・電子用スイッチ	生・鋳	千個	13.1	4.5	-	-
	コネクタ	生・鋳	千個	70.0	24.1	-	-
	電子回路基板	生・鋳	百万円	24.8	14.2	-	-
	磁気テープ	30/70	千m ²	41.8	16.5	-	-
	磁気テープ	非・教	千m ²	12.5	5.0	-	-
	磁気テープ	生・他	千m ²	29.3	11.5	-	-
	パッシブ型液晶素子	生・鋳	千個	2.4	1.3	-	-
	整流素子	生・鋳	千個	1.1	1.4	2.1	2.1
	トランジスタ	生・鋳	千個	6.5	14.2	43.3	43.3
	光電変換素子	生・鋳	千個	8.1	57.9	17.2	17.2
	線形半導体集積回路	生・鋳	百万円	17.5	19.9	62.5	62.5
	モス型半導体集積回路(論理素子)	生・鋳	百万円	52.2	118.1	139.1	139.1
	モス型半導体集積回路(CCD)	生・鋳	百万円	31.4	1.4	1.4	1.4
	混成集積回路	生・鋳	百万円	0.7	0.6	4.4	4.4
輸送機械工業				2,022.7	2,432.7	1,240.3	1,240.3
	小型乗用車	耐・乗	台	226.8	340.5	8.6	8.6
	普通乗用車	耐・乗	台	135.0	202.7	3.7	3.7
	小型バス	資・輸	台	29.2	43.7	14.9	14.9
	大型バス	資・輸	台	38.6	58.8	67.9	67.9
	小型トラック	資・輸	台	135.2	195.4	174.8	174.8
	普通トラック	資・輸	台	572.0	848.1	898.3	898.3
	けん引車	資・輸	台	19.1	29.1	19.6	19.6
	乗用車ボデー	生・鋳	台	257.6	202.7	-	-
	トラックボデー	生・鋳	台	50.8	39.9	-	-
	特装ボデー	生・鋳	台	208.5	164.0	-	-
	自動車機関部品	生・鋳	百万円	43.9	47.8	-	-
	駆動伝導・操縦装置部品	生・鋳	百万円	39.2	42.6	-	-
	懸架制動装置部品	生・鋳	百万円	25.3	27.6	-	-
	シャシー・車体部品	生・鋳	百万円	61.8	67.3	-	-
	自転車	耐・乗	台	4.9	5.0	9.8	9.8
	フォークリフトトラック	資・輸	台	94.4	40.1	16.6	16.6
	ショベルトラック	資・建	台	27.9	22.5	26.1	26.1
	船用ディーゼル機関	生・鋳	PS	9.0	6.1	-	-
	鋼船	資・輸	G/T	43.5	48.8	-	-
精密機械工業				90.0	65.9	80.3	80.3
	積算体積計	資・他	百万円	18.2	12.8	-	-
	工業用計重機	資・他	台	22.9	6.5	11.6	11.6
	精密測定機	資・他	台	26.4	24.0	48.2	48.2

業種	採用品目名	財別	採用単位	生産ウエイト	出荷ウエイト	在庫ウエイト	在庫率ウエイト
	分析機器	資・他	百万円	5.8	3.2	-	-
	環境計測機器	資・他	台	2.8	1.1	1.5	1.5
	試験機	資・他	台	2.6	1.3	3.4	3.4
	測量機器	資・建	個	11.3	17.0	15.6	15.6
窯業・土石製品工業				205.1	165.1	286.8	286.8
	板ガラス	55/45	換算箱	3.6	6.9	29.1	29.1
	板ガラス	建・建	換算箱	2.0	3.8	16.0	16.0
	板ガラス	生・鋳	換算箱	1.6	3.1	13.1	13.1
	安全ガラス	生・鋳	m ²	18.6	23.5	55.2	55.2
	複層ガラス	建・建	m ²	1.8	2.1	-	-
	ガラス短繊維製品	建・建	kg	15.8	9.6	36.1	36.1
	ガラス基礎製品	生・鋳	t	6.9	11.2	35.0	35.0
	理化学・医学用ガラス	生・他	t	2.0	1.2	-	-
	ガラス製容器類	生・鋳	t	23.0	14.9	86.8	86.8
	セメント	60/40	t	4.3	2.1	2.6	2.6
	セメント	建・建	t	2.6	1.3	1.6	1.6
	セメント	建・土	t	1.7	0.8	1.0	1.0
	生コンクリート	70/30	m ³	67.3	58.2	-	-
	生コンクリート	建・建	m ³	47.1	40.7	-	-
	生コンクリート	建・土	m ³	20.2	17.5	-	-
	遠心力鉄筋コンクリート	建・土	t	1.7	1.2	17.0	17.0
	空洞コンクリートブロック	建・建	千個	1.3	0.8	-	-
	護岸用コンクリートブロック	建・土	t	0.9	0.5	-	-
	道路用コンクリート製品	建・土	t	3.0	2.3	23.4	23.4
	電気用陶磁器	50/50	kg	1.0	0.6	-	-
	電気用陶磁器	資・電	kg	0.5	0.3	-	-
	電気用陶磁器	生・鋳	kg	0.5	0.3	-	-
	ファインセラミックス	生・鋳	千個	2.5	1.4	-	-
	不定形耐火物	生・鋳	t	1.5	1.4	1.6	1.6
	研削砥石	生・鋳	t	49.9	27.2	-	-
化学工業				1,848.4	1,393.0	1,584.7	1,584.7
	アンモニア	生・鋳	t	9.2	6.0	7.7	7.7
	か性ソーダ	生・鋳	t	8.7	3.9	4.2	4.2
	触媒	生・鋳	t	7.0	7.6	13.6	13.6
	酸素	生・鋳	千m ³	5.7	4.0	-	-
	窒素	生・鋳	千m ³	3.0	2.6	-	-
	炭酸ガス	生・鋳	t	4.8	4.6	1.6	1.6
	純ベンゼン	生・鋳	t	6.2	13.1	20.6	20.6
	純トルエン	生・鋳	t	1.2	3.2	1.7	1.7
	キシレン	生・鋳	t	2.8	7.4	9.3	9.3
	パラキシレン	生・鋳	t	18.5	28.6	21.4	21.4
	無水フタル酸	生・鋳	t	3.3	4.8	14.0	14.0
	エチレン	生・鋳	t	24.8	66.7	17.3	17.3
	酸化エチレン	生・鋳	t	42.8	12.5	5.1	5.1
	エチレングリコール	生・鋳	t	16.2	15.8	30.6	30.6
	エチレングリコールエーテル	生・鋳	t	12.7	27.5	43.3	43.3
	エチルアルコール	生・鋳	kl	3.4	3.4	7.4	7.4
	プロピレン	生・鋳	t	19.8	51.5	14.9	14.9
	ポリプロピレングリコール	生・鋳	t	14.8	15.0	27.2	27.2
	イソプロピルアルコール	生・鋳	t	12.0	11.4	12.9	12.9
	アクリロニトリル	生・鋳	t	19.2	18.6	19.8	19.8
	メチルエチルケトン	生・鋳	t	12.2	11.7	18.4	18.4
	ブタジエン	生・鋳	t	8.9	8.6	7.5	7.5
	ノルマルパラフィン	生・鋳	t	5.1	1.2	18.2	18.2
	分解ガソリン	生・鋳	t	33.3	22.1	17.9	17.9
	ポリエチレン	生・鋳	t	27.9	55.7	374.4	374.4
	ポリスチレン	生・鋳	t	3.7	7.5	8.0	8.0
	ポリプロピレン	生・鋳	t	16.3	32.5	44.3	44.3
	ウレタンフォーム	生・鋳	t	9.8	20.8	6.7	6.7
	メタクリル酸エステル	生・鋳	t	8.7	4.6	20.8	20.8
	メタクリル樹脂	生・鋳	t	6.2	8.7	48.8	48.8
	塩化ビニル樹脂	生・鋳	t	3.5	7.1	9.2	9.2
	合成ゴム	生・鋳	t	74.3	64.6	311.3	311.3
	写真フィルム	生・他	m ²	91.5	71.1	105.0	105.0
	印画紙	生・鋳	m ²	56.2	44.4	92.7	92.7
	身体用洗剤	非・家	t	23.2	11.8	21.2	21.2
	合成洗剤	非・家	t	75.0	38.0	41.7	41.7
	柔軟仕上げ剤	非・家	t	5.3	6.3	4.6	4.6

業種	採用品目名	財別	採用単位	生産ウエイ	出荷ウエイ	在庫ウエイ	在庫率ウエイ
	漂白剤	非・家	t	12.2	11.4	6.1	6.1
	界面活性剤	生・鉱	t	23.3	19.4	63.7	63.7
	化粧品	非・家	百万円	595.0	286.1	-	-
	合成樹脂塗料	55/45	t	42.1	36.5	67.6	67.6
	合成樹脂塗料	建・建	t	23.2	20.1	37.2	37.2
	合成樹脂塗料	生・鉱	t	18.9	16.4	30.4	30.4
	印刷インキ	生・鉱	t	10.5	17.3	24.0	24.0
	医薬品	非・家	百万円	468.1	297.4	-	-
石油・石炭製品工業				463.4	1,431.2	747.8	747.8
	ガソリン	70/30	kl	205.2	674.8	214.0	214.0
	ガソリン	非・教	kl	143.6	472.4	149.8	149.8
	ガソリン	生・他	kl	61.6	202.4	64.2	64.2
	ナフサ	生・鉱	kl	13.5	87.2	43.9	43.9
	ジェット燃料油	生・他	kl	12.3	38.9	26.0	26.0
	灯油	50/50	kl	42.4	151.8	140.8	140.8
	灯油	非・家	kl	21.2	75.9	70.4	70.4
	灯油	生・他	kl	21.2	75.9	70.4	70.4
	軽油	生・他	kl	50.3	160.0	65.8	65.8
	A重油	40/60	kl	33.5	105.8	44.6	44.6
	A重油	生・鉱	kl	13.4	42.3	17.8	17.8
	A重油	生・他	kl	20.1	63.5	26.8	26.8
	C重油	35/65	kl	32.3	126.5	139.5	139.5
	C重油	生・鉱	kl	11.3	44.3	48.8	48.8
	C重油	生・他	kl	21.0	82.2	90.7	90.7
	潤滑油	70/30	kl	4.1	14.2	27.1	27.1
	潤滑油	生・鉱	kl	2.9	9.9	19.0	19.0
	潤滑油	生・他	kl	1.2	4.3	8.1	8.1
	アスファルト	建・土	t	3.8	12.1	3.4	3.4
	液化石油ガス	40/60	t	7.9	28.2	14.7	14.7
	液化石油ガス	非・家	t	3.2	11.3	5.9	5.9
	液化石油ガス	生・鉱	t	4.7	16.9	8.8	8.8
	精製及び混合原料油	生・鉱	kl	8.2	25.8	-	-
	コークス	生・鉱	t	49.9	5.9	28.0	28.0
プラスチック製品工業				248.0	179.2	367.7	367.7
	プラスチック製フィルム・シート	生・鉱	t	24.9	22.0	37.6	37.6
	プラスチック製板	建・建	t	16.3	8.7	-	-
	プラスチック製パイプ	建・建	t	12.7	10.4	40.1	40.1
	プラスチック製機械器具部品	生・鉱	t	112.8	84.5	143.7	143.7
	日用品・雑貨プラスチック製品	非・家	t	9.6	8.5	8.0	8.0
	プラスチック製容器	生・鉱	t	43.5	23.6	81.0	81.0
	発泡プラスチック製品	30/70	t	8.3	9.3	25.4	25.4
	発泡プラスチック製品	建・建	t	2.5	2.8	7.6	7.6
	発泡プラスチック製品	生・鉱	t	5.8	6.5	17.8	17.8
	強化プラスチック製品	建・建	t	8.9	4.9	31.9	31.9
	ディスクレコード	生・鉱	t	11.0	7.3	-	-
紙・紙加工品工業				13.0	14.2	11.2	11.2
	衛生用紙	非・家	t	3.8	6.7	10.2	10.2
	段ボールシート	生・鉱	千㎡	9.2	7.5	1.0	1.0
繊維工業				16.3	12.1	25.5	25.5
	合成繊維	生・鉱	t	4.1	2.6	7.1	7.1
	毛糸	生・鉱	t	0.4	0.4	-	-
	ニット・織物製外衣	非・被	千点	6.5	4.0	10.6	10.6
	補整着	非・被	千点	0.7	1.2	-	-
	ふとん	耐・装	枚	2.0	2.2	2.5	2.5
	不織布	生・鉱	kg	2.6	1.7	5.3	5.3
食料品・飲料工業				729.8	669.1	442.5	442.5
	肉製品	非・食	t	2.0	3.0	3.0	3.0
	練乳・粉乳	生・鉱	t	3.5	3.7	30.5	30.5
	チーズ	非・食	t	31.9	32.6	-	-
	牛乳	非・食	kl	42.5	43.4	9.4	9.4
	乳飲料	非・食	kl	9.1	9.3	-	-
	発酵乳	非・食	kl	20.3	20.8	-	-
	水産練製品	非・食	t	12.9	7.0	17.5	17.5
	アミノ酸しょう油	生・鉱	kl	3.3	1.8	1.0	1.0
	グルタミン酸ソーダ	生・鉱	t	28.5	12.5	-	-
	精製糖	30/70	t	28.0	20.3	28.9	28.9
	精製糖	非・食	t	8.4	6.1	8.7	8.7
	精製糖	生・鉱	t	19.6	14.2	20.2	20.2

業種	採用品目名	財別	採用単位	生産ウェイト	出荷ウェイト	在庫ウェイト	在庫率ウェイト
	混合植物油脂	35/65	t	22.8	33.8	13.7	13.7
	混合植物油脂	非・食	t	8.0	11.8	4.8	4.8
	混合植物油脂	生・鉱	t	14.8	22.0	8.9	8.9
	小麦粉	生・鉱	t	15.8	39.1	85.1	85.1
	食パン	非・食	小麦粉t	25.6	16.8	-	-
	生めん類	75/25	小麦粉t	22.6	15.6	-	-
	生めん類	非・食	小麦粉t	17.0	11.7	-	-
	生めん類	生・他	小麦粉t	5.6	3.9	-	-
	即席めん類	非・食	小麦粉t	0.1	0.1	-	-
	ビスケット類	非・食	t	21.7	14.2	7.8	7.8
	あめ菓子	非・食	t	6.6	4.3	4.6	4.6
	チョコレート	非・食	t	33.0	21.5	42.9	42.9
	冷凍調理食品	40/60	t	5.6	5.0	-	-
	冷凍調理食品	非・食	t	2.2	2.0	-	-
	冷凍調理食品	生・他	t	3.4	3.0	-	-
	炭酸飲料	非・食	kl	30.1	23.3	22.9	22.9
	清涼飲料(炭酸飲料除く)	非・食	kl	88.0	68.4	29.5	29.5
	果実酒	75/25	kl	14.2	7.8	10.6	10.6
	果実酒	非・食	kl	10.7	5.9	8.0	8.0
	果実酒	生・他	kl	3.5	1.9	2.6	2.6
	ビール・発泡酒	70/30	kl	152.6	167.6	106.0	106.0
	ビール・発泡酒	非・食	kl	106.8	117.3	74.2	74.2
	ビール・発泡酒	生・他	kl	45.8	50.3	31.8	31.8
	清酒	65/35	kl	2.4	1.4	-	-
	清酒	非・食	kl	1.6	0.9	-	-
	清酒	生・他	kl	0.8	0.5	-	-
	焼酎	60/40	kl	25.1	14.0	15.6	15.6
	焼酎	非・食	kl	15.1	8.4	9.4	9.4
	焼酎	生・他	kl	10.0	5.6	6.2	6.2
	ウイスキー	50/50	kl	1.2	0.6	-	-
	ウイスキー	非・食	kl	0.6	0.3	-	-
	ウイスキー	生・他	kl	0.6	0.3	-	-
	蒸留酒・混成酒(ウイスキー除く)	非・食	kl	14.3	7.9	13.5	13.5
	たばこ	非・教	千本	66.1	73.3	-	-
その他工業				146.6	106.9	239.8	239.8
ゴム製品工業				106.3	75.8	167.3	167.3
	コンベヤベルト	生・鉱	千cmフライ	28.5	16.9	22.7	22.7
	ゴムホース	生・鉱	千m	33.3	18.8	11.1	11.1
	工業用ゴム製品	生・鉱	新ゴム量t	41.5	38.8	102.7	102.7
	医療・衛生用ゴム製品	生・他	新ゴム量t	3.0	1.3	30.8	30.8
家具工業				40.3	31.1	72.5	72.5
	金属製机	資・事	個	1.8	1.4	-	-
	金属製いす	資・事	個	10.5	8.2	1.0	1.0
	金属製引出箱	資・事	個	1.1	0.8	5.3	5.3
	金属製棚・保管庫類	資・事	個	2.5	2.1	7.0	7.0
	流し・ガス・調理台	建・建	個	2.2	1.8	10.9	10.9
	システムキッチン	建・建	セット	5.7	4.5	7.4	7.4
	金属製間仕切り	資・事	m ²	7.2	5.1	9.8	9.8
	その他の金属製家具	資・事	個	9.3	7.2	31.1	31.1
機械工業(参考)				5,497.4	5,299.0	4,695.1	4,663.1
公益事業(参考)				546.2	573.9	-	-
	電力		千kWh	322.8	398.5	-	-
	ガス		千MJ	223.4	175.4	-	-
産業総合(参考)				10,546.2	10,573.9	10,000.0	9,930.5

(注) 1 財別は次のように略しています

- ・財別…資(資本財)、建(建設財)、耐(耐久消費財)、非(非耐久消費財)、生(生産財)
- ・用途別…製(製造設備用)、電(電力用)、通(通信・放送用)、建(建設用)、輸(輸送用)
- 事(事務用)、土(土木用)、家(家事用)、冷(冷暖房用)、装(家具・装備品用)
- 教(教養・娯楽用)、乗(乗用車・二輪車)、被(被服・履き物)食(食料品)
- 鉱(鉱工業用生産財)、他(その他)

2 財格付け分類は次のように略しています

例：普通鋼鋼管 60/40 … 建設財 60%、生産財 40%

普通鋼鋼管 建・土 … 建設財・土木用

普通鋼鋼管 生・鉱 … 生産財・鉱工業用生産財