

神奈川県工業生産指数について

1 基準時

平成22年を基準とします。したがって、指数値は平成22年の平均を100.0とした比率で示され、ウェイトは平成22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 旧「一般機械工業」及び旧「精密機械工業」を、「はん用機械工業」、「生産用機械工業」及び「業務用機械工業」に配分し、当該3業種を統合した「はん用・生産用・業務用機械工業」を別に設けました。

イ 「化学工業」から「化学繊維製造業」を除きました。

ウ 「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。

エ 「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。

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

カ 「家具・装備品製造業」のうち「金属製家具製造業」を抽出して「家具工業」としました。

キ 「印刷・同関連産業」のうち「印刷業」を抽出し、「印刷業」としました。

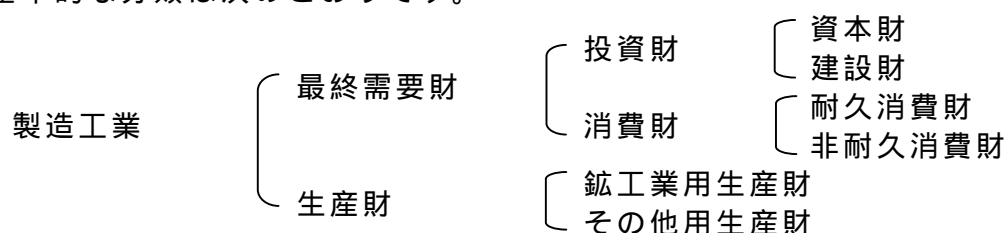
ク 「ゴム製品工業」及び前記カ・キの「家具工業」「印刷業」を統合した「その他工業」を別に設けました。

ケ 「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）」、「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なため、業種分類を設けません。

なお、参考系列として、「機械工業」（「はん用・生産用・業務用機械工業」、「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」及び「輸送用機械器具製造業」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。



(P 8 5 表 1 1 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279品目、在庫指数は161品目、在庫率指数は159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22年工業統計調査」及び「平成22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

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。

系列	年月及び異常値種別
生産	2008/12 (LS: レベルシフト)
	2011/03 (TC: 一時的変化)
	2011/05 (TC: 一時的変化)
出荷	2011/03 (TC: 一時的変化)
在庫率	2008/10 (AC: 加法的外れ値)
	2009/02 (TC: 一時的変化)

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22年基準指数は平成20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。

$$\text{接続係数} = \frac{\text{平成22年基準指数の平成20年1～3月の平均季節調整済指数}}{\text{平成17年基準指数の平成20年1～3月の平均季節調整済指数}}$$

(P86表13参照)

表 1 1 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・農	(農業用)	農業用の機械及びその付属品
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・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 1 2 平成 1 7 年基準と平成 2 2 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17年基準	平成22年基準	平成17年基準	平成22年基準	平成17年基準	平成22年基準
	ウェイト	ウェイト	ウェイト	ウェイト	ウェイト	ウェイト
製造工業	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0
鉄鋼業	423.6	199.1	370.6	429.6	1008.2	1336.1
非鉄金属工業	73.3	134.4	108.0	142.6	132.3	237.9
金属製品工業	335.1	262.6	251.6	210.8	458.4	435.0
はん用・生産用・業務用機械工業	-	1148.8	-	1081.6	-	1022.9
一般機械工業(旧分類)	1721.8	-	1440.1	-	1983.1	-
精密機械工業(旧分類)	90.0	-	65.9	-	80.3	-
電子部品・デバイス工業	275.8	283.9	276.3	278.9	270.0	16.4
電気機械工業	615.3	455.8	478.4	347.8	791.8	185.8
情報通信機械工業	771.8	752.4	605.6	545.6	329.6	109.9
輸送機械工業	2022.7	2199.1	2432.7	2494.9	1240.3	1349.0
窯業・土石製品工業	205.1	336.5	165.1	218.2	286.8	488.1
化学工業	1848.4	1793.7	1393.0	1370.9	1584.7	2055.5
石油・石炭製品工業	463.4	776.2	1431.2	1668.2	747.8	1721.0
プラスチック製品工業	248.0	500.7	179.2	324.4	367.7	353.4
紙・紙加工品工業	13.0	27.3	14.2	14.5	11.2	21.2
繊維工業	16.3	21.8	12.1	14.9	25.5	51.6
食料品・飲料工業	729.8	903.3	669.1	748.2	442.5	428.5
ゴム製品工業	106.3	83.1	75.8	57.2	167.3	187.7
家具工業	40.3	20.7	31.1	20.2	72.5	-
印刷業	-	100.6	-	31.5	-	-

表 1 3 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	1.163967	1.183465	1.211514	製造工業	1.163967	1.183465	1.211514
鉄鋼業	1.034734	1.141689	1.128724	最終需要財	1.188628	1.208292	1.477987
非鉄金属工業	0.866002	0.825032	1.083473	投資財	1.125838	1.154955	1.636811
金属製品工業	1.173981	1.110971	1.181977	資本財	1.139675	1.163690	1.745323
一般機械工業	1.343622	1.329705	1.374516	建設財	1.071183	1.103232	1.198760
電気機械工業	1.247839	1.261461	0.550532	消費財	1.292369	1.295329	1.034286
情報通信機械工業	0.800972	0.749294	0.452617	耐久消費財	1.594954	1.526801	0.489964
電子部品・デバイス工業	0.781682	0.800055	1.127444	非耐久消費財	1.218846	1.206618	1.019384
輸送機械工業	1.249436	1.271573	2.268917	生産財	1.135480	1.149968	1.074580
精密機械工業	1.318994	1.127174	0.849644				
窯業・土石製品工業	1.234127	1.289673	1.054493				
化学工業	1.266309	1.262978	1.107270				
石油・石炭製品工業	1.171263	1.193870	0.983726				
プラスチック製品工業	1.581108	1.500975	1.674180				
紙・紙加工品工業	0.948035	1.042472	1.114875				
繊維工業	0.900249	0.966908	1.255011				
食料品・飲料工業	1.073261	1.103297	1.023425				
ゴム製品工業	1.218080	1.341589	0.921906				
家具工業	1.774024	1.732874	-				

平成 22 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	生産ウェイト 10,000.0	出荷ウェイト 10,000.0	在庫ウェイト 10,000.0	在庫率ウェイト 9,969.8
製造工業				199.1	429.6	1,336.1	1,336.1
鉄鋼業							
	鋼半製品	生・鋳	t	51.2	9.8	228.7	228.7
	普通鋼棒鋼	建・建	t	2.7	13.0	66.9	66.9
	普通鋼管材	生・鋳	t	1.7	7.2	28.9	28.9
	普通鋼鋼板	生・鋳	t	16.9	76.3	101.8	101.8
	普通鋼鋼帯	生・鋳	t	24.7	56.0	107.2	107.2
	特殊鋼熱間圧延鋼材	生・鋳	t	18.6	58.9	222.5	222.5
	普通鋼鋼管		t	6.7	36.4	205.0	205.0
	普通鋼鋼管	建・土	t	4.9	27.4	164.3	164.3
	普通鋼鋼管	生・鋳	t	1.8	9.0	40.7	40.7
	特殊鋼鋼管	生・鋳	t	3.8	16.3	77.9	77.9
	普通鋼冷間仕上鋼材	生・鋳	t	10.9	32.6	42.7	42.7
	冷間ロール成型鋼	建・建	t	0.3	1.4	-	-
	普通鋼磨棒鋼・線類	生・鋳	t	0.5	1.2	6.5	6.5
	特殊鋼冷間仕上鋼材	生・鋳	t	5.3	22.6	57.1	57.1
	特殊鋼磨棒鋼・線類	生・鋳	t	4.7	21.1	25.5	25.5
	めっき鋼材	生・鋳	t	20.3	37.1	135.4	135.4
	鋳鋼・鍛鋼品	生・鋳	t	3.2	2.4	30.0	30.0
	銹鉄鋳物	生・鋳	t	4.7	3.9	-	-
	鉄系鍛工品	生・鋳	t	22.9	33.4	-	-
非鉄金属工業				134.4	142.6	237.9	237.9
	伸銅製品	生・鋳	t	68.2	80.0	188.2	188.2
	銅電線	生・鋳	導体 t	7.2	9.5	31.1	31.1
	電力用電線・ケーブル	資・電	導体 t	2.5	2.9	2.1	2.1
	光ファイバ	資・通	kmcore	41.7	39.4	16.5	16.5
	軽合金鋳物	生・鋳	kg	3.8	2.4	-	-
	ダイカスト	生・鋳	kg	11.0	8.4	-	-
金属製品工業				262.6	210.8	435.0	419.7
	鉄骨	建・建	t	1.8	1.6	-	-
	ベンディングロール成型鋼管	建・土	t	3.4	3.4	-	-
	アルミサッシ	建・建	t	4.8	3.1	-	-
	スチール・ステンレス製建具	建・建	t	2.8	2.0	-	-
	ガス機器	建・建	台	59.0	80.6	45.3	45.3
	石油機器		台	2.2	1.9	15.3	-
	石油機器	建・建	台	0.4	0.4	1.7	-
	石油機器	耐・冷	台	1.8	1.5	13.6	-
	電気溶接棒	生・鋳	t	5.3	3.1	0.5	0.5
	ドラム缶	生・鋳	t	20.8	9.3	7.8	7.8
	18リットル缶	生・鋳	t	4.3	3.4	2.2	2.2
	食缶	生・鋳	t	33.2	30.8	126.2	126.2
	一般缶	生・鋳	t	4.0	3.4	19.7	19.7
	ばね	生・鋳	kg	76.9	29.9	157.4	157.4
	超硬チップ	生・鋳	個	9.3	7.2	4.4	4.4
	粉末冶金製品	生・鋳	千円	6.3	4.1	-	-
	飲料用アルミ缶	生・鋳	kg	28.5	27.0	56.2	56.2
はん用・生産用・業務用機械工業				1,148.8	1,081.6	1,022.9	1,008.0
	はん用内燃機関	生・鋳	PS	74.4	77.7	89.3	89.3
	水管ボイラ	資・電	t/時間	29.2	20.4	-	-
	ボイラ部品	生・鋳	百万円	5.9	3.5	-	-
	一般用蒸気タービン	資・電	KW	25.5	23.4	-	-
	蒸気タービン部品	生・鋳	百万円	45.3	36.1	-	-
	ポンプ	資・他	kg	19.0	28.3	17.0	17.0
	真空ポンプ	資・他	千円	32.0	10.8	1.7	1.7
	圧縮機		kg	17.1	8.9	11.4	11.4
	圧縮機	資・製	kg	8.6	4.8	5.7	5.7
	圧縮機	生・鋳	kg	8.5	4.1	5.7	5.7
	油圧機器	生・鋳	千円	48.7	37.0	-	-
	油圧ユニット	生・鋳	千円	2.9	2.2	-	-
	クレーン		t	1.2	0.8	-	-
	クレーン	資・製	t	0.6	0.4	-	-
	クレーン	資・他	t	0.6	0.4	-	-
	コンベヤ		t	3.4	2.6	-	-
	コンベヤ	資・製	t	1.7	1.3	-	-
	コンベヤ	資・他	t	1.7	1.3	-	-
	エレベータ	建・建	t	6.4	4.1	-	-

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
	遠心式・吸収式冷凍機	生・鋳	台	3.0	3.8	-	-
	パッケージ形エアコン	資・他	台	2.5	3.9	14.9	-
	除湿機	耐・冷	台	0.4	0.7	-	-
	エアハンドリングユニット	資・他	台	2.4	3.5	-	-
	冷凍・空調用冷却塔	資・他	台	2.1	3.2	11.7	11.7
	固定比減速機	生・鋳	kg	13.6	8.2	-	-
	歯車	生・鋳	kg	9.7	5.8	-	-
	軸受	生・鋳	千個	50.7	99.2	113.4	113.4
	自動調整弁	生・鋳	kg	16.6	11.2	-	-
	装軌式トラクタ	資・農	台	29.0	34.5	113.1	113.1
	建設用クレーン	資・建	台	4.3	7.2	178.2	178.2
	掘さく機械	資・建	台	54.3	69.1	124.4	124.4
	整地機械	資・建	台	5.1	6.5	-	-
	ろ過・分離機器	資・製	kg	22.6	23.9	-	-
	集じん機器	資・製	kg	6.3	6.7	-	-
	食料品加工機械	資・製	台	39.7	39.9	34.2	34.2
	包装・荷造機械	資・製	台	10.0	11.1	16.9	16.9
	半導体製造装置	資・製	百万円	146.5	114.9	-	-
	フラットパネル・ディスプレイ製造装置	資・製	百万円	98.6	127.8	-	-
	産業用ロボット	資・製	台	4.8	2.9	-	-
	マシニングセンタ	資・製	t	27.3	18.2	101.1	101.1
	数値制御放電加工機	資・製	t	5.8	3.8	21.5	21.5
	機械プレス	資・製	t	17.7	20.6	-	-
	ダイカストマシン	資・製	t	25.2	20.0	-	-
	プレス用金型	資・製	kg	38.6	31.0	-	-
	鋳造・鍛造用金型	資・製	kg	11.4	9.1	-	-
	プラスチック用金型	資・製	kg	30.3	17.5	-	-
	ガラス・ゴム用金型	資・製	kg	5.3	3.0	-	-
	特殊鋼切削工具	生・鋳	個	7.5	4.1	11.1	11.1
	ダイヤモンド工具	生・鋳	個	26.1	15.4	41.0	41.0
	C(W)BN工具	生・鋳	個	6.7	11.3	7.7	7.7
	プラスチック加工機械	資・製	t	15.1	10.4	-	-
	積算体積計	資・他	個	21.4	16.0	4.8	4.8
	工業用計重機	資・他	台	13.8	15.1	34.3	34.3
	精密測定機	資・他	台	35.9	30.1	66.1	66.1
	分析機器	資・他	百万円	4.7	2.3	-	-
	環境計測機器	資・他	台	6.5	1.8	0.7	0.7
	試験機	資・他	台	2.2	1.2	8.4	8.4
	自動販売機	資・他	台	10.8	6.8	-	-
	自動改札機・自動入場機	資・事	台	3.3	4.1	-	-
電子部品・デバイス工業				283.9	278.9	16.4	16.4
	抵抗器	生・鋳	百万円	7.3	5.7	-	-
	コネクタ	生・鋳	千個	83.5	72.6	-	-
	電子回路基板	生・鋳	百万円	42.3	32.5	-	-
	磁気テープ		千㎡	24.9	22.9	-	-
	磁気テープ	生・他	千㎡	19.9	18.3	-	-
	磁気テープ	非・教	千㎡	5.0	4.6	-	-
	電子管	生・鋳	本	3.3	2.5	-	-
	パッシブ型液晶素子	生・鋳	千個	1.4	2.1	-	-
	線形半導体集積回路	生・鋳	千個	13.3	20.8	15.9	15.9
	モス型半導体集積回路(論理素子)	生・鋳	千個	22.0	22.3	-	-
	モス型半導体集積回路(CCD)	生・鋳	千個	85.9	97.5	0.5	0.5
電気機械工業				455.8	347.8	185.8	185.8
	交流発電機	資・電	kVA	28.0	16.2	-	-
	交流電動機	生・鋳	kW	38.0	19.2	-	-
	非標準変圧器	資・電	kVA	26.3	18.3	-	-
	電力変換装置	資・電	百万円	10.2	9.1	-	-
	避雷装置	資・電	台	8.2	6.0	-	-
	電気溶接機	資・製	台	2.9	2.5	-	-
	開閉制御装置	資・電	百万円	33.0	24.2	-	-
	低圧開閉スイッチ	生・鋳	個	8.1	7.1	-	-
	低圧遮断器	建・建	台	7.5	7.0	-	-
	高圧遮断器	資・電	台	12.7	12.7	-	-
	換気扇	建・建	台	48.6	46.9	4.7	4.7
	蛍光灯		千個	4.8	3.6	28.0	28.0
	蛍光灯	非・家	千個	1.7	1.5	15.4	15.4
	蛍光灯	生・他	千個	3.1	2.1	12.6	12.6

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
	自動車用照明器具	生・鋳	千個	74.9	59.5	141.2	141.2
	高圧放電灯器具	建・建	千個	6.6	5.3	11.4	11.4
	超音波応用装置	資・他	百万円	9.9	9.0	-	-
	その他の電子応用装置	資・他	[百万円]	61.1	48.6	-	-
	電気計器	資・電	個	8.8	6.4	0.5	0.5
	電気測定器	資・他	百万円	24.1	16.0	-	-
	工業用計測制御機器	資・製	百万円	34.1	20.3	-	-
	アルカリ蓄電池	生・鋳	千Ah	8.0	9.9	-	-
情報通信機械工業				752.4	545.6	109.9	109.9
	交換機	資・通	百万円	65.3	40.7	-	-
	デジタル伝送装置	資・通	台	140.0	87.2	-	-
	放送装置	資・通	台	6.9	5.5	-	-
	固定通信装置	資・通	台	7.7	6.2	-	-
	陸上移動通信装置	資・通	台	3.0	4.4	13.4	13.4
	基地局通信装置	資・通	台	29.4	23.6	-	-
	無線応用装置	資・通	百万円	201.0	161.2	-	-
	ネットワーク接続機器	資・通	台	3.7	2.1	-	-
	はん用コンピュータ	資・事	百万円	11.6	8.9	-	-
	パーソナルコンピュータ		台	58.8	24.8	91.8	91.8
	パーソナルコンピュータ	資・事	台	41.6	17.4	50.5	50.5
	パーソナルコンピュータ	耐・教	台	17.2	7.4	41.3	41.3
	外部記憶装置	資・事	百万円	186.1	156.6	-	-
	入出力装置	資・事	百万円	3.8	2.4	-	-
	端末装置	資・他	百万円	32.2	20.4	-	-
	ガス警報器	資・通	個	2.9	1.6	4.7	4.7
輸送機械工業				2,199.1	2,494.9	1,349.0	1,349.0
	小型乗用車	耐・乗	台	205.8	325.6	6.2	6.2
	普通乗用車		台	79.4	122.0	11.9	11.9
	普通乗用車	資・輸	台	9.6	11.5	1.8	1.8
	普通乗用車	耐・乗	台	69.8	110.5	10.1	10.1
	小型バス	資・輸	台	22.8	27.2	48.4	48.4
	大型バス	資・輸	台	32.6	39.2	148.0	148.0
	小型トラック	資・輸	台	70.3	84.3	134.1	134.1
	普通トラック	資・輸	台	475.8	573.3	951.6	951.6
	けん引車	資・輸	台	17.4	20.3	48.8	48.8
	トラックボデー	生・鋳	台	10.9	9.5	-	-
	特装ボデー	資・輸	台	48.2	35.5	-	-
	エンジン（自動車用）	生・鋳	台	615.6	640.9	-	-
	自動車機関部品	生・鋳	百万円	132.5	137.8	-	-
	駆動伝導・操縦装置部品	生・鋳	百万円	102.5	106.7	-	-
	懸架制動装置部品	生・鋳	百万円	69.5	72.3	-	-
	シャシー・車体部品	生・鋳	百万円	147.4	153.4	-	-
	内燃機関電装品	生・鋳	百万円	6.2	10.7	-	-
	機体部品・付属装置	生・鋳	百万円	88.9	53.7	-	-
	航空計器・操縦訓練用設備	生・鋳	百万円	2.3	1.4	-	-
	船用ディーゼル機関	生・鋳	PS	23.4	20.4	-	-
	鋼船	資・輸	G / T	34.1	44.7	-	-
	鉄道車両	資・輸	百万円	13.5	16.0	-	-
窯業・土石製品工業				336.5	218.2	488.1	488.1
	板ガラス		換算箱	18.5	10.6	41.2	41.2
	板ガラス	建・建	換算箱	15.0	6.0	34.2	34.2
	板ガラス	生・鋳	換算箱	3.5	4.6	7.0	7.0
	安全ガラス	生・鋳	m ²	61.3	51.2	61.8	61.8
	複層ガラス	建・建	m ²	10.2	2.5	0.5	0.5
	ガラス短繊維製品	建・建	kg	57.2	17.5	63.2	63.2
	ガラス基礎製品	生・鋳	t	14.5	25.8	57.6	57.6
	理化学・医学用ガラス	生・鋳	t	14.5	3.9	2.0	2.0
	ガラス製容器類	生・鋳	t	34.2	37.0	183.9	183.9
	セメント		t	7.8	4.5	7.7	7.7
	セメント	建・建	t	4.7	2.7	4.6	4.6
	セメント	建・土	t	3.1	1.8	3.1	3.1
	生コンクリート		m ³	99.4	51.4	-	-
	生コンクリート	建・土	m ³	29.8	15.4	-	-
	生コンクリート	建・建	m ³	69.6	36.0	-	-
	空洞コンクリートブロック	建・建	千個	2.2	0.9	1.2	1.2
	護岸用コンクリートブロック	建・建	t	1.8	0.7	13.5	13.5
	道路用コンクリート製品	建・建	t	4.8	2.7	54.4	54.4

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
	台所・食卓用陶磁器	非・家	kg	1.0	0.4	-	-
	触媒担体・セラミックフィルタ	生・鉱	kg	2.1	1.5	0.1	0.1
	ファインセラミックス	生・鉱	千個	5.3	3.6	-	-
	不定形耐火物	生・鉱	t	1.7	4.0	1.0	1.0
化学工業				1,793.7	1,370.9	2,055.5	2,055.5
	アンモニア	生・鉱	t	15.6	10.5	14.9	14.9
	か性ソーダ	生・鉱	t	9.5	5.7	3.9	3.9
	触媒	生・鉱	t	6.8	9.4	28.0	28.0
	酸素	生・鉱	千m ³	8.2	6.3	1.1	1.1
	窒素	生・鉱	千m ³	3.8	3.6	1.1	1.1
	炭酸ガス	生・鉱	t	8.2	7.8	2.8	2.8
	純ベンゼン	生・鉱	t	6.9	24.3	57.5	57.5
	純トルエン	生・鉱	t	0.9	3.7	2.3	2.3
	キシレン	生・鉱	t	9.4	35.3	38.3	38.3
	パラキシレン	生・鉱	t	25.6	30.5	23.2	23.2
	無水フタル酸	生・鉱	t	4.0	4.8	1.8	1.8
	エチレン	生・鉱	t	22.9	95.6	21.4	21.4
	酸化エチレン	生・鉱	t	84.9	31.5	7.6	7.6
	エチレングリコール	生・鉱	t	18.3	16.5	42.1	42.1
	エチレングリコールエーテル	生・鉱	t	17.7	21.7	71.0	71.0
	エチルアルコール	生・鉱	kl	6.4	5.4	17.6	17.6
	プロピレン	生・鉱	t	25.7	98.5	35.3	35.3
	ポリプロピレングリコール	生・鉱	t	21.9	20.4	85.6	85.6
	イソプロピルアルコール	生・鉱	t	11.4	9.8	10.6	10.6
	アクリロニトリル	生・鉱	t	40.5	34.9	36.2	36.2
	フタル酸系可塑剤	生・鉱	t	9.0	8.2	9.0	9.0
	オルソキシレン	生・鉱	t	4.4	5.2	8.7	8.7
	次亜塩素酸ナトリウム(12%換算)	生・鉱	t	5.5	5.1	1.2	1.2
	石油樹脂	生・鉱	t	4.1	9.1	18.1	18.1
	メチルエチルケトン	生・鉱	t	17.2	14.9	20.7	20.7
	ブタジエン	生・鉱	t	12.7	11.2	5.7	5.7
	分解ガソリン	生・鉱	t	55.9	32.4	24.8	24.8
	ポリエチレン	生・鉱	t	35.4	77.6	378.2	378.2
	ポリスチレン	生・鉱	t	4.7	10.3	9.9	9.9
	ポリプロピレン	生・鉱	t	12.7	27.8	122.8	122.8
	ウレタンフォーム	生・鉱	t	37.0	23.4	9.8	9.8
	メタクリル酸エステル	生・鉱	t	16.1	10.7	28.6	28.6
	メタクリル樹脂	生・鉱	t	4.3	7.9	9.5	9.5
	塩化ビニル樹脂	生・鉱	t	4.9	10.7	-	-
	合成ゴム	生・鉱	t	93.6	98.6	470.5	470.5
	写真フィルム	生・他	m ²	44.3	53.2	111.5	111.5
	身体用洗剤	非・家	t	37.3	13.7	33.4	33.4
	合成洗剤	非・家	t	104.6	38.7	40.3	40.3
	柔軟仕上げ剤	非・家	t	11.7	5.2	21.9	21.9
	漂白剤	非・家	t	17.1	12.8	22.4	22.4
	界面活性剤	生・鉱	t	52.9	22.1	115.2	115.2
	化粧品	非・家	百万円	512.8	197.3	-	-
	合成樹脂塗料		t	57.9	52.3	91.0	91.0
	合成樹脂塗料	建・建	t	30.7	26.0	46.5	46.5
	合成樹脂塗料	生・鉱	t	27.2	26.3	44.5	44.5
	医薬品	非・家	百万円	289.0	146.3	-	-
石油・石炭製品工業				776.2	1,668.2	1,721.0	1,721.0
	ガソリン		kl	362.0	819.7	504.8	504.8
	ガソリン	非・教	kl	253.4	573.8	353.4	353.4
	ガソリン	生・他	kl	108.6	245.9	151.4	151.4
	ナフサ	生・鉱	kl	13.3	77.7	62.4	62.4
	ジェット燃料油	生・他	kl	24.6	56.1	54.4	54.4
	灯油		kl	52.8	125.2	251.8	251.8
	灯油	非・家	kl	26.4	62.6	125.9	125.9
	灯油	生・他	kl	26.4	62.6	125.9	125.9
	軽油	生・他	kl	108.8	245.1	191.5	191.5
	A重油		kl	32.6	73.2	98.0	98.0
	A重油	生・鉱	kl	16.3	36.6	49.0	49.0
	A重油	生・他	kl	16.3	36.6	49.0	49.0
	C重油		kl	42.2	126.9	355.1	355.1
	C重油	生・鉱	kl	19.0	57.1	159.8	159.8
	C重油	生・他	kl	23.2	69.8	195.3	195.3

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
	潤滑油		kl	12.2	30.4	83.1	83.1
	潤滑油	生・鉱	kl	8.5	21.3	58.2	58.2
	潤滑油	生・他	kl	3.7	9.1	24.9	24.9
	液化石油ガス		t	10.9	29.1	29.1	29.1
	液化石油ガス	非・家	t	2.2	5.8	5.8	5.8
	液化石油ガス	生・鉱	t	8.7	23.3	23.3	23.3
	アスファルト	建・土	t	9.9	22.4	-	-
	精製及び混合原料油	生・鉱	kl	23.3	52.1	-	-
	コークス	生・鉱	t	83.6	10.3	90.8	90.8
プラスチック製品工業				500.7	324.4	353.4	353.4
	プラスチック製フィルム・シート	生・鉱	t	120.4	58.8	84.8	84.8
	プラスチック製板	建・建	t	15.7	8.6	1.3	1.3
	プラスチック製パイプ	建・建	t	26.6	17.4	-	-
	プラスチック製機械器具部品	生・鉱	t	236.5	173.6	159.1	159.1
	日用品・雑貨プラスチック製品	非・家	t	17.2	16.4	2.7	2.7
	プラスチック製容器		t	67.9	37.3	96.4	96.4
	プラスチック製容器	生・鉱	t	50.9	28.0	72.3	72.3
	プラスチック製容器	生・他	t	17.0	9.3	24.1	24.1
	発泡プラスチック製品	建・建	t	9.8	8.5	9.1	9.1
	ディスクレコード	生・鉱	t	6.6	3.8	-	-
紙・紙加工品工業				27.3	14.5	21.2	21.2
	衛生用紙	非・家	t	4.2	7.4	19.0	19.0
	段ボールシート	生・鉱	千㎡	23.1	7.1	2.2	2.2
繊維工業				21.8	14.9	51.6	51.6
	合成繊維	生・鉱	t	6.0	6.4	5.6	5.6
	ニット・織物製外衣	非・被	千点	9.9	3.8	33.6	33.6
	ふとん	耐・装	枚	2.4	2.4	6.2	6.2
	不織布	生・鉱	kg	3.5	2.3	6.2	6.2
食料品・飲料工業				903.3	748.2	428.5	428.5
	肉製品	非・食	t	3.4	14.7	-	-
	練乳・粉乳	生・鉱	t	1.8	7.0	48.9	48.9
	チーズ	非・食	t	51.2	35.7	-	-
	牛乳	非・食	kl	22.8	45.2	4.6	4.6
	乳飲料	非・食	kl	4.0	7.6	-	-
	発酵乳	非・食	kl	29.1	20.3	-	-
	水産練製品	非・食	t	15.9	8.3	7.8	7.8
	アミノ酸しょう油		kl	4.5	2.6	1.0	1.0
	アミノ酸しょう油	生・鉱	kl	3.2	2.0	0.7	0.7
	アミノ酸しょう油	非・食	kl	1.3	0.6	0.3	0.3
	グルタミン酸ソーダ	生・鉱	t	13.1	11.6	-	-
	精製糖		t	9.9	4.1	4.9	4.9
	精製糖	非・食	t	3.0	0.9	1.4	1.4
	精製糖	生・鉱	t	6.9	3.2	3.5	3.5
	混合植物油脂		t	3.7	53.3	25.4	25.4
	混合植物油脂	非・食	t	1.3	13.9	8.6	8.6
	混合植物油脂	生・鉱	t	2.4	39.4	16.8	16.8
	小麦粉		t	30.3	59.7	96.5	96.5
	小麦粉	非・食	t	3.0	4.0	9.2	9.2
	小麦粉	生・鉱	t	27.3	55.7	87.3	87.3
	菓子パン	非・食	百万円	78.3	40.7	-	-
	食パン	非・食	百万円	36.2	18.1	-	-
	ビスケット類	非・食	t	36.0	18.8	10.9	10.9
	あめ菓子	非・食	t	5.9	3.2	2.2	2.2
	チョコレート	非・食	t	38.6	20.7	25.1	25.1
	冷凍調理食品		t	11.5	26.1	-	-
	冷凍調理食品	非・食	t	4.6	4.6	-	-
	冷凍調理食品	生・他	t	6.9	21.5	-	-
	炭酸飲料	非・食	kl	69.6	38.8	-	-
	清涼飲料(炭酸飲料除く)	非・食	kl	197.6	101.5	-	-
	果実酒		kl	18.9	22.2	59.0	59.0
	果実酒	非・食	kl	14.2	10.9	34.4	34.4
	果実酒	生・他	kl	4.7	11.3	24.6	24.6
	ビール・発泡酒	非・食	kl	209.8	177.1	112.3	112.3
	清酒		kl	1.9	1.6	12.0	12.0
	清酒	非・食	kl	1.2	0.6	5.6	5.6
	清酒	生・他	kl	0.7	1.0	6.4	6.4
	焼酎		kl	6.5	7.6	12.8	12.8
	焼酎	非・食	kl	3.9	2.5	5.3	5.3
	焼酎	生・他	kl	2.6	5.1	7.5	7.5

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
	蒸留酒・混成酒(ウイスキー除く)	非・食	kl	2.8	1.7	5.1	5.1
その他工業				204.4	108.9	187.7	187.7
ゴム製品工業				83.1	57.2	187.7	187.7
	コンベヤベルト	生・鋳	千cmブライ	22.1	13.7	59.8	59.8
	ゴムホース	生・鋳	千m	9.9	8.6	16.3	16.3
	工業用ゴム製品	生・鋳	新ゴム量t	51.1	34.9	111.6	111.6
家具工業				20.7	20.2	-	-
	金属製机	資・事	個	1.2	1.2	-	-
	金属製いす	資・事	個	7.5	7.5	-	-
	システムキッチン	建・建	セット	3.9	3.9	-	-
	金属製間仕切り	資・事	m ²	3.5	3.0	-	-
	その他の金属製家具	資・事	個	4.6	4.6	-	-
印刷業				100.6	31.5	-	-
	出版印刷	生・他	百万円	1.0	0.3	-	-
	商業印刷	生・他	百万円	35.7	11.2	-	-
	事務用印刷	生・他	百万円	3.5	1.1	-	-
	包装印刷	生・他	百万円	27.8	8.7	-	-
	建装材印刷	生・他	百万円	23.3	7.3	-	-
	その他の印刷	生・他	百万円	9.3	2.9	-	-
機械工業(参考)				4,840.0	4,748.8	2,684.0	2,669.1
公益事業(参考)				515.7	734.8	-	-
	電力		千kWh	232.3	504.7	-	-
	ガス		千MJ	283.4	230.1	-	-
産業総合(参考)				10,515.7	10,734.8	10,000.0	9,969.8

(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・娯楽用)、乗(乗用車・二輪車)、被(被服・履き物)、食(食料品)
鋳(鋳工業用生産財)、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 ... 建設財と生産財に分割
普通鋼鋼管 建・土 ... 建設財・土木用
普通鋼鋼管 生・鋳 ... 生産財・鋳工業用生産財