

平成17年（2005年）基準

鉱工業指数改定の概要

平成20年7月11日

四国経済産業局

総務企画部調査課

1. 改訂の趣旨

当局では、四国地域で鋳工業製品を生産する事業所における生産、出荷、在庫の動向を表す指標として、鋳工業指数を毎月作成・公表している。

鋳工業指数については、「指数の基準時は、原則として5年毎に更新することとし、西暦年の末尾が0または5の付く年とする」（昭和56年3月20日統計審議会答申）とされていることから、5年毎に基準改定を実施している。

このたび、基準年次を平成12年（2000年）から平成17年（2005年）に改訂するとともに、ウェイトや採用品目の見直し等を行った。

2. 改訂した指数

平成17年基準に改定した指数は、以下の4系列である。

- ① 生産指数（付加価値額ウェイト）
- ② 生産者出荷指数
- ③ 生産者製品在庫指数
- ④ 生産者製品在庫率指数

3. 改訂の主な内容

（1）基準時及びウェイト算定年次の変更

指数の基準時及びウェイト算定年次を現行の平成12年（2000年）から平成17年（2005年）に変更した。

指数値は平成17年の平均を100.0とした比率で示される。

（2）業種分類の一部変更（資料1）

平成17年基準指数の業種分類は、平成12年基準を踏襲したが、これまでデータが確保出来ずに非採用だった「印刷業」については、「その他工業」の内訳分類として新たに採用した。

(3) 採用品目の見直し (資料 2、3)

指数採用品目は、主に「経済産業省生産動態統計調査」から選定している。業種別に代表性等の観点から品目選定を行った。また、経済産業省の所管外の品目についても、採用の可否について検討した。

(4) ウェイトの見直し (資料 4、5)

ウェイトの算定に当たっては、製造工業については「平成 17 年工業統計表」、鉱業については「平成 17 年本邦鉱業の趨勢」を基礎データとして、鉱工業指数の業種分類・概念に適合するよう組み替えを行った上で算定した。また、品目別のウェイトは鉱業統計のほか生産動態統計などにより単価・金額等を推計し、業種別のウェイトを採用品目の金額構成比により按分した。

(5) 季節調整法

季節調整法は平成 12 年基準を踏襲し、米国商務省センサス局の $X-12ARIMA$ を採用した。生産及び出荷指数については、 $X-12ARIMA$ により季節、曜日、祝祭日調整を行い、在庫及び在庫率については、 $X-12ARIMA$ の中の $X-11$ デフォルトにより季節調整を行った。

4. 新基準への切り替え (資料 6)

平成 17 年基準による指数値へは、平成 20 年 5 月速報公表分から切り替えた。過去系列については、平成 15 年 1 月以降について新基準による系列を作成した。

また、平成 15 年 1 月～3 月の時点で旧基準との接続を行い、平成 10 年まで遡及した過去時系列 (接続指数) も整備した。

業種分類の新旧比較(生産・出荷・在庫指数)

17年基準		変更状況	12年基準	
分類番号	業種分類名		分類番号	業種分類名
10010100	鋳工業		10010100	鋳工業
10010200	製造工業		10010200	製造工業
10010300	鉄鋼業		10010300	鉄鋼業
10010900	非鉄金属工業		10010900	非鉄金属工業
10011200	金属製品工業		10011200	金属製品工業
10011600	一般機械工業		10011700	一般機械工業
10012900	電気機械工業		10013000	電気機械工業
10040200	電気機械工業(新分類)		10040200	電気機械工業(新分類)
10040300	情報通信機械工業		10040300	情報通信機械工業
10040400	電子部品・デバイス工業		10040400	電子部品・デバイス工業
10014200	輸送機械工業		10014400	輸送機械工業
10014600	窯業・土石製品工業		10014800	窯業・土石製品工業
10015000	化学工業		10015200	化学工業
10016200	石油・石炭製品工業		10016400	石油製品工業
10016500	プラスチック製品工業		10016700	プラスチック製品工業
10016600	パルプ・紙・紙加工品工業		10016800	パルプ・紙・紙加工品工業
10017000	繊維工業		10017200	繊維工業
10017600	食料品工業	名称変更	10017800	食料品・たばこ工業
10018800	その他工業		10019100	その他工業
10018900	ゴム製品工業		10019200	ゴム製品工業
10019000	家具工業		10019300	家具工業
20081780	印刷業	新設		
10019100	木材・木製品工業		10019400	木材・木製品工業
10019200	その他の製品工業		10019500	その他製品工業
10019300	鋳業		10019600	鋳業
(参考)			(参考)	
10040900	産業総合(鋳工業、電力・ガス事業)		10040900	産業総合(鋳工業、電力・ガス事業)
10013000	電気機械工業(除く半導体)		10013100	電気機械工業(除く半導体)
10015100	化学工業(除く医薬品)		10015300	化学工業(除く医薬品)
10017700	食料品工業(除く清涼飲料)	名称変更	10017900	食料品・たばこ工業(除く清涼飲料)
10017800	食料品工業(除く酒類)	名称変更	10018000	食料品・たばこ工業(除く酒類)
10040100	電力・ガス事業		10040100	電力・ガス事業
10040500	機械工業		10040500	機械工業
10040600	鋳工業(除く半導体集積回路)		10040600	鋳工業(除く半導体集積回路)
10040700	鋳工業(除く鋼船)		10040700	鋳工業(除く鋼船)
10040800	鋳工業(除く医薬品)		10040800	鋳工業(除く医薬品)

指数採用品目数の新旧比較(生産・出荷・在庫指数)

【資料2】

業種分類名	生産・出荷				
	17年基準	12年基準	増減	新規	廃止
鋳工業	186	189	▲3	8	▲11
鉄鋼業	9	9	0		
非鉄金属工業	8	8	0		
金属製品工業	8	7	1	2	▲1
一般機械工業	23	22	1	1	
電気機械工業	22	23	▲1	2	▲3
輸送機械工業	4	4	0		
窯業・土石製品工業	11	10	1	1	
化学工業	32	36	▲4		▲4
石油・石炭製品工業	9	9	0		
プラスチック製品工業	5	6	▲1		▲1
パルプ・紙・紙加工品工業	9	9	0		
繊維工業	13	14	▲1		▲1
食料品工業	19	19	0	1	▲1
その他工業	12	11	1	1	
鋳業	2	2	0		

業種分類名	在庫・(在庫率)				
	17年基準	12年基準	増減	新規	廃止
鋳工業	123 (119)	133 (129)	▲10 (▲10)	()	▲10 (▲10)
鉄鋼業	8 (8)	8 (8)	0 (0)	()	()
非鉄金属工業	8 (8)	8 (8)	0 (0)	()	()
金属製品工業	3 (3)	4 (4)	▲1 (▲1)	()	▲1 (▲1)
一般機械工業	7 (3)	8 (4)	▲1 (▲1)	()	▲1 (▲1)
電気機械工業	7 (7)	8 (8)	▲1 (▲1)	()	▲1 (▲1)
輸送機械工業	0 (0)	0 (0)	0 (0)	()	()
窯業・土石製品工業	7 (7)	7 (7)	0 (0)	()	()
化学工業	31 (31)	35 (35)	▲4 (▲4)	()	▲4 (▲4)
石油製品工業	9 (9)	9 (9)	0 (0)	()	()
プラスチック製品工業	4 (4)	5 (5)	▲1 (▲1)	()	▲1 (▲1)
パルプ・紙・紙加工品工業	9 (9)	9 (9)	0 (0)	()	()
繊維工業	13 (13)	14 (14)	▲1 (▲1)	()	▲1 (▲1)
食料品工業	5 (5)	6 (6)	▲1 (▲1)	()	▲1 (▲1)
その他工業	10 (10)	10 (10)	0 (0)	()	()
鋳業	2 (2)	2 (2)	0 (0)	()	()

新規採用品目及び廃止品目(生産・出荷・在庫指数)

業 種 名	品 目 名	
	廃 止 品 目	新 規 採 用 品 目
鉄鋼業	変更なし	
非鉄金属工業	変更なし	
金属製品工業	軽量鉄骨系パネル	鋼管(ずい道管等)
		水門
一般機械工業		製紙機械
電機機械工業	インターホン	医用測定器
	外部記憶装置(磁気ディスク装置)	電子回路基盤
	コネクタ	
輸送機械工業	変更なし	
窯業・土石製品工業		ファインセラミックス
化学工業	硫酸ナトリウム	
	トルイレンジイソシアネート	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	
	エポキシ樹脂	
石油・石炭製品工業	変更なし	
プラスチック製品工業	強化プラスチック製品	
パルプ・紙・紙加工品工業	変更なし	
繊維工業	ビスコーススフ糸	
食料品工業	たばこ	その他の菓子
その他工業		平板印刷
鉱業	変更なし	

総品目数=186(平成12年基準では189)

削除品目=11

追加品目=8

ウエイトの新旧比較(生産・出荷・在庫・在庫率指数)

分類名	ウ エ イ ト											
	生産(付加価値額)			出 荷			在 庫			在 庫 率		
	17年基準	12年基準	差分	17年基準	12年基準	差分	17年基準	12年基準	差分	17年基準	12年基準	差分
鉱工業	10,000.0	10,000.0	0.0	10,000.0	10,000.0	0.0	10,000.0	10,000.0	0.0	9,702.0	9,376.0	326.0
製造工業	9,960.8	9,961.2	▲ 0.4	9,980.6	9,974.6	6.0	9,983.7	9,983.9	▲ 0.2	9,685.7	9,359.9	325.8
鉄鋼業	191.4	103.6	87.8	242.7	141.3	101.4	790.6	133.8	656.8	790.6	133.8	656.8
非鉄金属工業	538.3	239.9	298.4	844.7	524.1	320.6	449.8	346.5	103.3	449.8	346.5	103.3
金属製品工業	432.2	534.6	▲ 102.4	380.4	426.7	▲ 46.3	243.4	187.1	56.3	243.4	187.1	56.3
一般機械工業	886.4	1,132.7	▲ 246.3	761.3	875.3	▲ 114.0	528.2	1,125.5	▲ 597.3	230.2	501.5	▲ 271.3
電気機械工業	1,541.4	1,281.3	260.1	1,252.0	1,405.0	▲ 153.0	658.1	616.1	42.0	658.1	616.1	42.0
電気機械工業(新分類)	586.6	474.4	112.2	427.3	529.5	▲ 102.2	167.9	141.7	26.2	167.9	141.7	26.2
情報通信機械工業	30.0	196.1	▲ 166.1	182.0	422.6	▲ 240.6	63.0	399.1	▲ 336.1	63.0	399.1	▲ 336.1
電子部品・デバイス工業	924.8	610.8	314.0	642.7	452.9	189.8	427.2	75.3	351.9	427.2	75.3	351.9
輸送機械工業	500.4	374.7	125.7	678.6	503.2	175.4	—	—	—	—	—	—
窯業・土石製品工業	350.1	598.9	▲ 248.8	271.3	426.9	▲ 155.6	372.3	571.8	▲ 199.5	372.3	571.8	▲ 199.5
化学工業	1,714.2	1,268.3	445.9	1,407.5	1,027.7	379.8	1,553.1	2,069.0	▲ 515.9	1,553.1	2,069.0	▲ 515.9
石油・石炭製品工業	208.0	211.7	▲ 3.7	1,103.6	676.0	427.6	788.8	570.6	218.2	788.8	570.6	218.2
プラスチック製品工業	294.1	367.5	▲ 73.4	238.0	310.6	▲ 72.6	271.0	351.5	▲ 80.5	271.0	351.5	▲ 80.5
パルプ・紙・紙加工品工業	1,184.2	1,330.6	▲ 146.4	954.3	1,176.3	▲ 222.0	1,924.2	1,162.8	761.4	1,924.2	1,162.8	761.4
繊維工業	405.7	653.5	▲ 247.8	208.8	556.8	▲ 348.0	500.2	1,103.0	▲ 602.8	500.2	1,103.0	▲ 602.8
食料品工業	1,362.7	1,327.2	35.5	1,217.0	1,473.8	▲ 256.8	1,324.8	1,001.2	323.6	1,324.8	1,001.2	323.6
その他工業	351.7	536.7	▲ 185.0	420.4	450.9	▲ 30.5	579.2	745.0	▲ 165.8	579.2	745.0	▲ 165.8
ゴム製品工業	47.8	68.1	▲ 20.3	68.3	46.4	21.9	14.8	40.3	▲ 25.5	14.8	40.3	▲ 25.5
家具工業	91.8	110.0	▲ 18.2	33.5	85.5	▲ 52.0	62.5	280.6	▲ 218.1	62.5	280.6	▲ 218.1
印刷業	26.1	—	—	9.1	—	—	—	—	—	—	—	—
木材・木製品工業	157.3	302.8	▲ 145.5	291.7	289.1	2.6	490.7	379.5	111.2	490.7	379.5	111.2
その他製品工業	28.7	55.8	▲ 27.1	17.8	29.9	▲ 12.1	11.2	44.6	▲ 33.4	11.2	44.6	▲ 33.4
鉱業	39.2	38.8	0.4	19.4	25.4	▲ 6.0	16.3	16.1	0.2	16.3	16.1	0.2
最終需要財	4,520.6	5,477.7	▲ 957.1	4,161.5	5,048.0	▲ 886.5	3,320.3	5,125.3	▲ 1,805.0	3,022.3	4,501.3	▲ 1,479.0
投資財	2,132.9	2,829.6	▲ 696.7	2,227.5	2,387.5	▲ 160.0	1,631.4	2,238.5	▲ 607.1	1,333.4	1,614.5	▲ 281.1
資本財	1,193.4	1,472.8	▲ 279.4	1,271.4	1,301.4	▲ 30.0	553.2	1,220.6	▲ 667.4	255.2	596.6	▲ 341.4
建設財	939.5	1,356.8	▲ 417.3	956.1	1,086.1	▲ 130.0	1,078.2	1,017.9	60.3	1,078.2	1,017.9	60.3
消費財	2,387.7	2,648.1	▲ 260.4	1,934.0	2,660.5	▲ 726.5	1,688.9	2,886.8	▲ 1,197.9	1,688.9	2,886.8	▲ 1,197.9
耐久消費財	129.7	196.6	▲ 66.9	184.0	228.2	▲ 44.2	130.8	664.7	▲ 533.9	130.8	664.7	▲ 533.9
非耐久消費財	2,258.0	2,451.5	▲ 193.5	1,750.0	2,432.3	▲ 682.3	1,558.1	2,222.1	▲ 664.0	1,558.1	2,222.1	▲ 664.0
生産財	5,479.4	4,522.3	957.1	5,838.5	4,952.0	886.5	6,679.7	4,874.7	1,805.0	6,679.7	4,874.7	1,805.0
鉱工業生産財	5,011.7	4,349.6	662.1	5,091.8	4,664.7	427.1	5,677.0	4,607.4	1,069.6	5,677.0	4,607.4	1,069.6
その他用生産財	467.7	172.7	295.0	746.6	287.3	459.3	1,002.7	267.3	735.4	1,002.7	267.3	735.4

(注)1: 輸送機械工業の在庫・在庫率は、ウエイト非採用のため、「—」で表記。

2: 印刷業は、平成17年基準から新たに採用したため、平成12年基準ウエイト並びに差分は「—」で表記。

品目ウェイト一覧表(生産・出荷・在庫・在庫率指数)

業種	中分類	品目	財分類	採用単位	ウェイト				在庫率計算
					生産	出荷	在庫	在庫率	
10010100	鉄工業				10000.0	10000.0	10000.0	9516.9	
10010200	製造工業				9960.8	9980.6	9983.7	9685.7	
10010300	鉄鋼業				191.4	242.7	790.6	790.6	
10010400	素製品				26.9	30.9	395.7	395.7	
		20080010 フェロアロイ	生産財(鉄)	t	26.9	30.9	395.7	395.7	/出荷
10010500	熱間圧延鋼材				4.0	11.8	23.7	23.7	
		20080020 普通鋼棒鋼	建設財	t	1.3	9.2	19.9	19.9	/出荷
		20080030 普通鋼線材	生産財(鉄) 建設財	t	2.7	2.6	3.8	3.8	/出荷
10010700	冷間仕上鋼材				82.9	145.4	300.6	300.6	
		20080040 普通鋼冷間仕上鋼材	建設財	t	12.9	37.7	44.6	44.6	/出荷
		20080050 めっき鋼材・冷間ロール成型形鋼	建設財 生産財(鉄)	t	70.0	107.7	256.0	256.0	/出荷
10010600	鋼管				8.2	11.3	20.5	20.5	
		20080060 鋼管	建設財 生産財(鉄)	t	8.2	11.3	20.5	20.5	/出荷
10010800	鑄鍛造品				69.4	43.3	50.1	50.1	
		20080070 鑄鋼品	生産財(鉄)	t	6.7	5.7	29.9	29.9	/出荷
		20080080 鍛工品(鉄系)	生産財(鉄)	t	28.6	14.3	-	-	-
		20080090 鉄鉄鑄物	生産財(鉄)	t	34.1	23.3	20.2	20.2	/出荷
10010900	非鉄金属工業				538.3	844.7	449.8	449.8	
10011000	非鉄金属地金				513.7	819.7	422.6	422.6	
		20080100 精製アルミニウム地金	生産財(鉄)	t	12.4	11.0	14.8	14.8	/出荷
		20080110 金	生産財(鉄)	kg	224.3	305.3	142.0	142.0	/出荷
		20080120 銀	生産財(鉄)	kg	25.1	35.5	40.4	40.4	/出荷
		20080130 電気銅	生産財(鉄)	t	154.2	365.2	101.9	101.9	/出荷
		20080140 ニッケル地金	生産財(鉄)	t	91.3	96.4	117.7	117.7	/出荷
		20080150 金属ガリウム	生産財(鉄)	kg	3.1	3.0	3.0	3.0	/出荷
		20080160 バラジウム地金	生産財(鉄)	g	3.3	3.3	2.8	2.8	/出荷
10011100	電線・ケーブル				24.6	25.0	27.2	27.2	
		20080170 銅線	資本財 生産財(鉄)	導体t	24.6	25.0	27.2	27.2	/出荷
10011200	金属製品工業				432.2	380.4	243.4	243.4	
10011300	建設用金属製品				121.8	177.0	-	-	
		20080180 鉄骨	建設財	t	17.2	33.0	-	-	-
		20080190 橋りょう	建設財	t	89.8	118.7	-	-	-
		20080200 鉄塔	資本財	t	0.7	11.2	-	-	-
		20080210 水門	資本財	t	5.3	6.9	-	-	-
		20080220 鋼管(すい道管等)	建設財	t	8.8	7.2	-	-	-
10011400	建築用金属製品				301.8	195.7	226.0	226.0	
		20080230 アルミニウム建具	建設財	t	240.8	156.0	140.3	140.3	/出荷
		20080240 スチール・ステンレス建具	建設財	t	61.0	39.7	85.7	85.7	/出荷
20000017	その他の金属製品				8.6	7.7	17.4	17.4	/出荷
		20080250 金網	建設財	t	8.6	7.7	17.4	17.4	/出荷
10011600	一般機械工業				886.4	761.3	528.2	230.2	
10011700	ボイラ・原動機				29.9	20.3	-	-	
		20080260 ボイラ	資本財	t/時間	29.9	20.3	-	-	-
10011800	土木建設機械				111.1	102.0	224.4	224.4	
		20080270 建設用クレーン	資本財	t	69.3	73.8	149.1	149.1	/出荷
		20080280 基礎工事用機械	資本財	百万円	9.3	4.9	-	-	-
		20080290 高所作業車	資本財	台	32.5	23.3	75.3	75.3	/出荷
10011900	化学機械・貯蔵槽				23.4	16.6	-	-	
		20080300 化学機械・貯蔵槽	資本財	t	23.4	16.6	-	-	-
10012700	その他の一般機械				43.9	25.9	-	-	
		20080310 製紙機械	資本財	百万円	15.9	9.1	-	-	-
		20080320 個装・内装機械	資本財	百万円	28.0	16.8	-	-	-
10012000	特殊産業機械				54.4	41.5	-	-	
		20080330 半導体製造装置	資本財	百万円	54.4	41.5	-	-	-
10012200	運搬機械				60.6	56.2	-	-	
		20080340 固定式クレーン	資本財	t	18.1	17.1	-	-	-
		20080350 ジブクレーン	資本財	t	14.1	13.4	-	-	-
		20080360 車両搭載型クレーン	資本財	t	24.2	22.9	-	-	-
		20080370 巻上機	資本財 生産財(鉄)	台	4.2	2.8	-	-	-
10012300	農業用機械				91.6	134.8	298.0	-	
		20080380 耕うん機	資本財	台	4.9	5.1	17.1	-	/出荷
		20080390 装輪式トラクタ	資本財	台	43.7	78.5	150.5	-	/出荷
		20080400 収穫調整用機器(コンバイン)	資本財	台	35.6	41.8	92.2	-	/出荷
		20080410 収穫調整用機器(コンバイン以外)	資本財	台	7.4	9.4	38.2	-	/出荷
10012400	金属工作・加工機械				28.7	17.0	-	-	
		20080420 金属加工・工作機械	資本財	百万円	28.7	17.0	-	-	-
10012500	繊維機械				19.3	18.6	-	-	
		20080430 化学繊維機械	資本財	百万円	19.3	18.6	-	-	-
10012100	油圧機器				26.9	36.8	5.8	5.8	
		20080440 油圧シリンダ	生産財(鉄)	台	26.9	36.8	5.8	5.8	/出荷
10012800	一般機械器具部品				369.1	275.5	-	-	
		20080450 玉軸受	生産財(鉄)	千個	210.1	157.0	-	-	-
		20080460 ころ軸受	生産財(鉄)	千個	159.0	118.5	-	-	-
10012600	金型				27.5	16.1	-	-	
		20080470 金型(プレス用)	資本財	kg	12.3	7.5	-	-	-
		20080480 金型(プレス用以外)	資本財	kg	15.2	8.6	-	-	-

品目ウエイト一覧表(生産・出荷・在庫・在庫率指数)

業種	中分類	品目	財分類	採用単位	ウエイト				在庫率計算
					生産	出荷	在庫	在庫率	
10012900	電気機械工業				1541.4	1252.0	658.1	658.1	
10040200	電機機械工業(新分類)				586.6	427.3	167.9	167.9	
10013100	回転電気機械				14.1	12.8	-	-	
	20080490 小形電動機	生産財(鋳)		台	14.1	12.8	-	-	
10013200	静止電気機械				14.4	10.8	-	-	
	20080500 標準・非標準変圧器	資本財		kVA	14.4	10.8	-	-	
10013300	開閉制御装置・機器				167.8	92.4	-	-	
	20080510 開閉制御装置	資本財	生産財(鋳)	百万円	120.0	63.4	-	-	
	20080520 開閉器・制御機器	生産財(鋳)		百万円	20.9	11.0	-	-	
	20080530 遮断器	建設財	資本財	百万円	26.9	18.0	-	-	
10013400	民生用電気機械				82.9	28.3	5.9	5.9	
	20080540 電気温水器	消費財(耐)		台	4.5	2.9	5.9	5.9	/出荷
	20080570 医用測定器	資本財		百万円	78.4	25.4	-	-	
10013500	電球				118.0	130.8	162.0	162.0	
	20080550 白熱電球	生産財(鋳)		百万円	21.4	30.8	102.3	102.3	/出荷
	20080560 放電ランプ	生産財(鋳)		百万円	96.6	100.0	59.7	59.7	/出荷
10013600	電池				189.4	152.2	-	-	
	20080580 蓄電池	生産財(鋳)		千Ah	189.4	152.2	-	-	
10040300	情報通信機械工業				30.0	182.0	63.0	63.0	
10013700	民生用電子機械				17.9	158.2	63.0	63.0	
	20080590 ビデオカメラ	消費財(耐)	資本財	台	12.2	101.1	47.6	47.6	/出荷
	20080600 デジタルカメラ	消費財(耐)		台	5.7	57.1	15.4	15.4	/出荷
10013800	電子計算機・同附属装置				12.1	23.8	-	-	
	20080610 外部記憶装置	資本財		百万円	12.1	23.8	-	-	
10040400	電子部品・デバイス工業				924.8	642.7	427.2	427.2	
10013900	電子部品				82.6	109.5	-	-	
	20080620 抵抗器	生産財(鋳)		百万円	10.3	9.6	-	-	
	20080630 水晶振動子	生産財(鋳)		千個	5.2	8.9	-	-	
	20080640 電子回路基板	生産財(鋳)		百万円	10.5	11.9	-	-	
	20080650 スイッチング電源	生産財(鋳)		千台	38.9	20.1	-	-	
	20080660 液晶素子	生産財(鋳)		千個	17.7	59.0	-	-	
10014000	半導体素子				97.8	105.1	19.6	19.6	
	20080670 光電変換素子	生産財(鋳)		千個	97.8	105.1	19.6	19.6	/出荷
10014100	集積回路				744.4	428.1	407.6	407.6	
	20080680 線形半導体集積回路	生産財(鋳)		百万円	65.3	51.4	-	-	
	20080690 計数半導体集積回路	生産財(鋳)		百万円	662.3	363.4	407.6	407.6	/出荷
	20080700 混成集積回路	生産財(鋳)		百万円	16.8	13.3	-	-	
10014200	輸送機械工業				500.4	678.6	-	-	
10014500	船舶・同機関				450.2	642.1	-	-	
	20080710 鋼船	資本財		総t	441.0	633.7	-	-	
	20080720 船用ディーゼル機関	生産財(鋳)		PS	9.2	8.4	-	-	
10014300	自動車車体				4.2	4.0	-	-	
	20080730 特殊ボデー	生産財(鋳)		台	4.2	4.0	-	-	
10014400	自動車部品				46.0	32.5	-	-	
	20080740 自動車部品(エンジン以外)	生産財(鋳)		百万円	46.0	32.5	-	-	
10014600	窯業・土石製品工業				350.1	271.3	372.3	372.3	
10014700	セメント・同製品				102.4	69.4	147.7	147.7	
	20080750 セメント	建設財		t	61.6	43.2	15.8	15.8	/出荷
	20080760 コンクリート製品	建設財		t	40.8	26.2	131.9	131.9	/出荷
10014800	炭素製品				61.6	46.7	145.3	145.3	/出荷
	20080770 ファインセラミックス	生産財(鋳)		千個	3.5	1.5	-	-	
	20080780 ブラシ	生産財(鋳)		kg	2.3	1.6	-	-	
	20080790 特殊炭素繊維	生産財(鋳)		kg	29.2	16.5	-	-	
	20080800 炭素繊維	生産財(鋳)		kg	26.6	27.1	145.3	145.3	/出荷
10014900	その他の窯業・土石製品				186.1	155.2	79.3	79.3	
	20080810 研削砥石	生産財(鋳)		t	5.9	3.3	5.7	5.7	/出荷
	20080820 せっこうボード	建設財		千㎡	8.1	1.1	1.4	1.4	/出荷
	20080830 石灰	生産財(鋳)		t	6.7	9.1	12.5	12.5	/出荷
	20080840 炭酸カルシウム	生産財(鋳)		t	7.4	16.1	59.7	59.7	/出荷
	20080850 生コンクリート	建設財		t	158.0	125.6	-	-	
10015000	化学工業				1714.2	1407.5	1553.1	1553.1	
10015200	化学肥料				16.8	14.0	42.1	42.1	
	20080860 硫酸アンモニウム	生産財(鋳)	生産財(他)	t	12.4	7.8	10.8	10.8	/出荷
	20080870 複合肥料	生産財(他)		t	4.4	6.2	31.3	31.3	/出荷
10015300	ソーダ工業製品				44.0	52.3	23.1	23.1	
	20080880 か性ソーダ	生産財(鋳)		t	27.0	27.3	15.6	15.6	/出荷
	20080890 液体塩素	生産財(鋳)		t	7.0	12.2	1.7	1.7	/出荷
	20080900 塩酸	生産財(鋳)		t	8.0	9.5	4.8	4.8	/出荷
	20080910 塩酸ナトリウム類	生産財(鋳)		t	2.0	3.3	1.0	1.0	/出荷
10015400	無機薬品・触媒				91.4	78.8	206.9	206.9	
	20080920 水酸化カリウム	生産財(鋳)		t	3.4	3.7	1.5	1.5	/出荷
	20080930 硫酸	生産財(鋳)		t	19.6	17.2	15.5	15.5	/出荷
	20080940 硫酸アルミニウム	生産財(鋳)		t	10.4	8.5	3.8	3.8	/出荷
	20080950 触媒	生産財(鋳)		t	58.0	49.4	186.1	186.1	/出荷
10015500	コータール製品・石油系芳香族				159.8	223.5	131.2	131.2	
	20080960 バラキシレン	生産財(鋳)		t	50.5	35.9	29.2	29.2	/出荷
	20080970 BTX	生産財(鋳)		t	100.8	179.6	92.3	92.3	/出荷
	20080980 クレオソート油	生産財(鋳)		t	8.5	8.0	9.7	9.7	/出荷

品目ウェイト一覧表(生産・出荷・在庫・在庫率指数)

業種	中分類	品目	財分類	採用単位	ウェイト				在庫率計算	
					生産	出荷	在庫	在庫率		
	10015600	環式中間物・合成染料			215.9	278.1	355.4	355.4		
		20080990 高純度テレフタル酸	生産財(鉱)	t	39.5	56.8	63.0	63.0	/出荷	
		20081000 カプロラクタム	生産財(鉱)		82.4	121.0	138.7	138.7		
		20081010 ジフェニルメタンジイソシアネート	生産財(鉱)	t	44.8	42.3	76.0	76.0	/出荷	
		20081020 アニリン	生産財(鉱)	t	34.1	42.8	54.4	54.4	/出荷	
		20081030 有機ゴム薬品	生産財(鉱)	t	15.1	15.2	23.3	23.3	/出荷	
	10015700	有機薬品			113.7	81.9	75.9	75.9		
		20081040 トリクロロエチレン	生産財(鉱)	t	18.8	21.9	8.9	8.9	/出荷	
		20081050 ポリプロピレングリコール	生産財(鉱)	t	7.2	3.9	19.3	19.3	/出荷	
		20081060 エピクロヒドリン	生産財(鉱)	t	24.4	14.1	22.6	22.6	/出荷	
		20081070 アクリロニトリル	生産財(鉱)	t	63.3	42.0	25.1	25.1	/出荷	
	10015800	プラスチック			284.9	331.4	689.4	689.4		
		20081080 ポリスチレン	生産財(鉱)	t	10.1	19.1	63.5	63.5	/出荷	
		20081090 アルキド樹脂	生産財(鉱)	t	1.6	7.3	5.6	5.6	/出荷	
		20081100 メタクリル樹脂	生産財(鉱)	t	63.9	36.0	154.7	154.7	/出荷	
		20081110 塩化ビニル樹脂	生産財(鉱)	t	22.7	9.7	33.8	33.8	/出荷	
		20081120 ポリカーボネート	生産財(鉱)	t	104.1	179.6	390.9	390.9	/出荷	
		20081130 ポリエチレンテレフタレート	生産財(鉱)	t	55.8	56.9	38.0	38.0	/出荷	
		20081140 ポリブチレンテレフタート	生産財(鉱)	t	26.7	22.8	2.9	2.9	/出荷	
	10015900	合成ゴム			24.4	19.9	28.6	28.6		
		20081150 合成ゴム	生産財(鉱)	新ゴム量t	24.4	19.9	28.6	28.6	/出荷	
	10016000	油脂製品、石けん・合成洗剤			5.1	3.3	0.5	0.5		
		20081160 油脂製品、石けん・合成洗剤	消費財(非)	t	5.1	3.3	0.5	0.5	/出荷	
	10016100	医薬品			758.2	324.3	-	-		
		20081170 医薬品	消費財(非)	百万円	758.2	324.3	-	-		
	10016200	石油・石炭製品工業			208.0	1103.6	788.8	788.8		
	10016300	石油製品			191.6	993.3	671.5	671.5		
		20081180 ガソリン	消費財(非)	生産財(他)	kl	84.1	423.7	200.9	200.9	/出荷
		20081190 ナフサ	生産財(鉱)	kl	20.0	129.1	71.5	71.5	/出荷	
		20081200 ジェット燃料油	生産財(他)	kl	3.7	12.8	29.3	29.3	/出荷	
		20081210 灯油	消費財(非)	生産財(他)	kl	23.5	108.9	114.1	114.1	/出荷
		20081220 軽油	生産財(他)	kl	30.0	141.7	64.0	64.0	/出荷	
		20081230 重油	生産財(鉱)	生産財(他)	kl	24.9	144.5	160.8	160.8	/出荷
		20081240 アスファルト	建設財	t	2.2	8.4	8.9	8.9	/出荷	
		20081250 液化石油ガス	消費財(非)	生産財(鉱)	t	3.2	24.2	22.0	22.0	/出荷
	10016400	石炭製品			16.4	110.3	117.3	117.3		
		20081260 コークス	生産財(鉱)	t	16.4	110.3	117.3	117.3	/出荷	
	10016500	プラスチック製品工業			294.1	238.0	271.0	271.0		
		20081270 プラスチック製フィルム	生産財(鉱)	t	227.8	194.2	240.2	240.2	/出荷	
		20081280 合成皮革	生産財(鉱)	t	6.9	8.0	0.1	0.1	/出荷	
		20081290 プラスチック製機械器具部品	生産財(鉱)	t	23.5	18.2	23.5	23.5	/出荷	
		20081300 日用品・雑貨プラスチック製品	消費財(非)	t	17.3	9.1	7.2	7.2	/出荷	
		20081310 プラスチック製建材	建設財	生産財(鉱)	t	18.6	8.5	-	-	/出荷
	10016600	パルプ・紙・紙加工品工業			1184.2	954.3	1924.2	1924.2		
	10016700	紙			1099.6	868.6	1849.8	1849.8		
		20081320 新聞巻取紙	生産財(鉱)	t	201.7	141.4	368.5	368.5	/出荷	
		20081330 印刷用紙(非塗工)	生産財(鉱)	生産財(他)	t	115.5	88.4	285.0	285.0	/出荷
		20081340 印刷用紙(塗工)	生産財(鉱)	t	316.5	243.6	571.4	571.4	/出荷	
		20081350 情報用紙	生産財(鉱)	生産財(他)	t	29.5	36.3	48.9	48.9	/出荷
		20081360 包装用紙	生産財(鉱)	t	36.3	26.8	113.2	113.2	/出荷	
		20081370 衛生用紙	消費財(非)	t	285.2	241.8	229.1	229.1	/出荷	
		20081380 雑種紙	生産財(鉱)	t	114.9	90.3	233.7	233.7	/出荷	
	10016800	板紙			46.3	48.1	67.1	67.1		
		20081390 板紙	生産財(鉱)	t	46.3	48.1	67.1	67.1	/出荷	
	10016900	紙加工品			38.3	37.6	7.3	7.3		
		20081400 段ボールシート	生産財(鉱)	千㎡	38.3	37.6	7.3	7.3	/出荷	
	10017000	繊維工業			405.7	208.8	500.2	500.2		
	10017100	化学繊維			67.8	58.2	49.9	49.9		
		20081410 アクリル・その他の合成繊維	生産財(鉱)	t	11.8	9.7	8.5	8.5	/出荷	
		20081420 ポリエステル合成繊維	生産財(鉱)	t	56.0	48.5	41.4	41.4	/出荷	
	10017200	紡績			5.4	6.7	9.7	9.7		
		20081430 綿糸	生産財(鉱)	t	2.6	2.6	4.3	4.3	/出荷	
		20081440 合成繊維紡績糸	生産財(鉱)	t	2.8	4.1	5.4	5.4	/出荷	
	10017300	織物			55.3	40.6	102.1	102.1		
		20081450 綿織物	生産財(鉱)	千㎡	20.0	12.0	28.6	28.6	/出荷	
		20081460 合成繊維織物	生産財(鉱)	千㎡	5.2	3.0	5.7	5.7	/出荷	
		20081470 タオル	生産財(鉱)	t	30.1	25.6	67.8	67.8	/出荷	
	10017400	衣類			234.8	44.7	300.3	300.3		
		20081480 ニット製外衣	消費財(非)	千点	76.4	11.0	6.8	6.8	/出荷	
		20081490 織物製外衣	消費財(非)	千点	105.5	19.1	21.4	21.4	/出荷	
		20081500 下着・補正着	消費財(非)	千点	10.7	1.5	0.2	0.2	/出荷	
		20081510 靴下	消費財(非)	千点	42.2	13.1	271.9	271.9	/出荷	
	10017500	その他の繊維製品			42.4	58.6	38.2	38.2		
		20081520 不織布	生産財(鉱)	t	40.2	57.3	38.1	38.1	/出荷	
		20081530 ニット生地	生産財(鉱)	kg	2.2	1.3	0.1	0.1	/出荷	

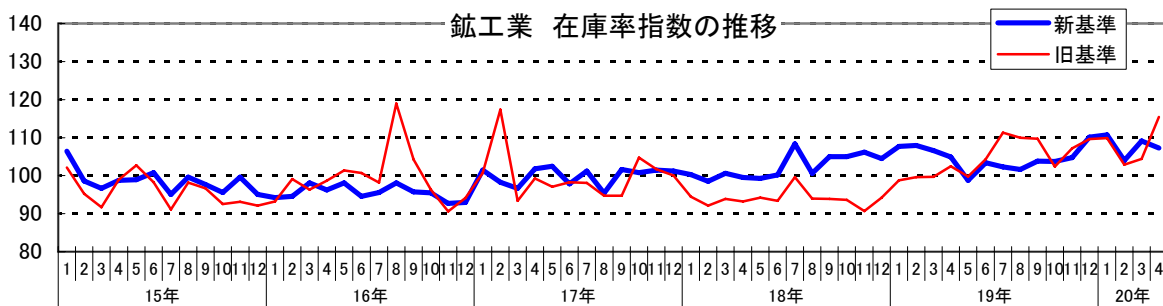
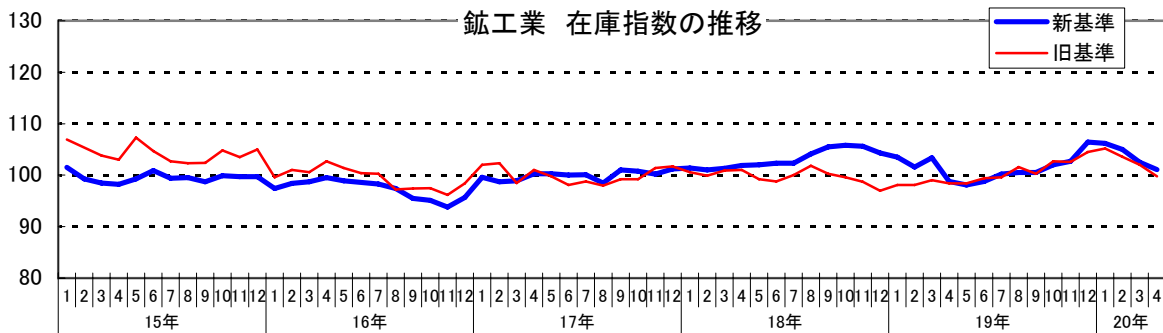
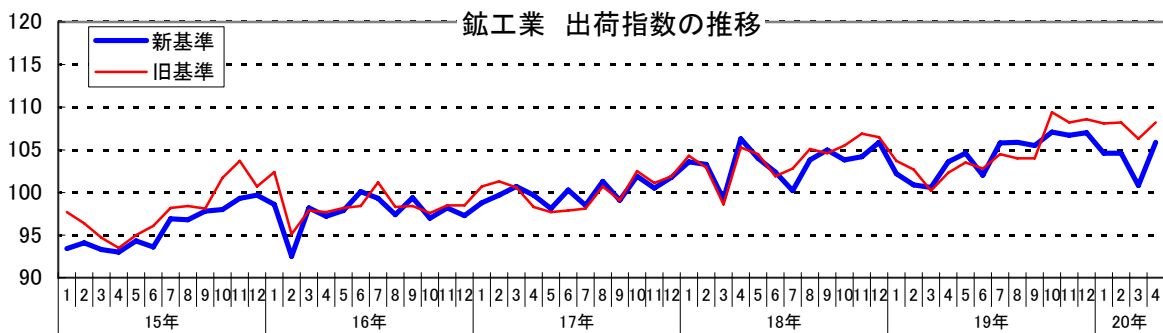
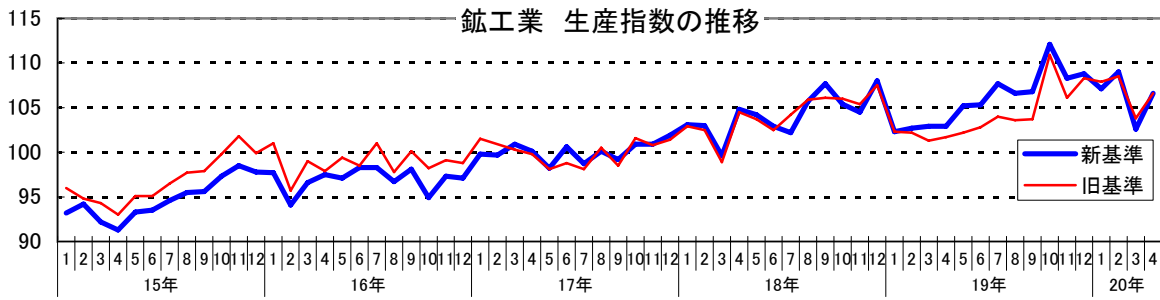
品目ウェイト一覧表(生産・出荷・在庫・在庫率指数)

業種	中分類	品目	財分類	採用単位	ウェイト				在庫率計算
					生産	出荷	在庫	在庫率	
10017600	食品工業				1362.7	1217.0	1324.8	1324.8	
	10017900	畜産製品			212.5	323.8	38.8	38.8	
		20081540 肉製品	消費財(非)	kg	50.8	96.6	38.8	38.8	/出荷
		20081550 プロイラー加工品	生産財(鉱)	千羽	111.0	112.0	-	-	
		20081560 乳製品	消費財(非)	t	24.3	51.9	-	-	
		20081570 処理牛乳	消費財(非)	t	26.4	63.3	-	-	
	10018000	水産製品			135.5	86.0	-	-	
		20081580 水産練製品	消費財(非)	t	61.5	8.4	-	-	
		20081590 けずり節	消費財(非)	t	74.0	77.6	-	-	
	10018100	野菜・果実製品			48.6	28.0	81.0	81.0	
		20081600 缶詰	消費財(非)	t	48.6	28.0	81.0	81.0	/出荷
	10018200	調味料			265.0	104.0	-	-	
		20081610 醤油	消費財(非) 生産財(鉱)	kl	62.3	50.9	-	-	
		20081620 その他の調味料(たれ)	消費財(非) 生産財(他)	百万円	202.7	53.1	-	-	
	10018300	製粉・同製品			229.4	144.5	-	-	
		20081630 小麦粉	生産財(鉱)	千t	41.9	60.9	-	-	
		20081640 パン類	消費財(非)	小麦粉t	64.1	60.3	-	-	
		20081650 めん類	消費財(非) 生産財(他)	小麦粉t	123.4	23.3	-	-	
	10018400	その他の食料品			242.7	202.1	336.7	336.7	
		20081660 冷凍調理食品	消費財(非) 生産財(他)	t	156.1	160.4	336.7	336.7	/出荷
		20081670 レトルト食品	消費財(非) 生産財(他)	千食	21.3	13.4	-	-	
		20081690 その他の菓子	消費財(非)	千個	65.3	28.3	-	-	
	10018500	清涼飲料			147.7	150.9	-	-	
		20081700 清涼飲料	消費財(非)	t	147.7	150.9	-	-	
	10018600	酒類			52.8	116.2	868.3	868.3	
		20081710 ビール	消費財(非) 生産財(他)	kl	16.3	76.1	44.5	44.5	/出荷
		20081720 清酒	消費財(非) 生産財(他)	kl	36.5	40.1	823.8	823.8	/出荷
	10018700	飼料・有機質肥料			28.5	61.5	-	-	
		20081680 配合飼料	生産財(他)	t	28.5	61.5	-	-	
10018800	その他工業				351.7	420.4	579.2	579.2	
10018900	ゴム製品工業				47.8	68.3	14.8	14.8	
		20081730 ゴムベルト	生産財(鉱)	新ゴム量t	18.5	23.4	-	-	
		20081740 ゴムホース	生産財(鉱)	千m	10.9	15.5	11.6	11.6	/出荷
		20081750 工業用ゴム製品	生産財(鉱)	新ゴム量t	18.4	29.4	3.2	3.2	/出荷
10019000	家具工業				91.8	33.5	62.5	62.5	
		20081760 金属製家具	資本財	個	11.2	12.2	4.2	4.2	/出荷
		20081770 木製家具	消費財(耐)	千円	80.6	21.3	58.3	58.3	/出荷
20081780	印刷業				26.1	9.1	-	-	
		20081780 平版印刷(オフセット印刷)	生産財(他)	百万円	26.1	9.1	-	-	
10019100	木材・木製品工業				157.3	291.7	490.7	490.7	
		20081790 繊維板	建設財 生産財(鉱)	千㎡	7.9	14.2	10.8	10.8	/出荷
		20081800 パーティクルボード	建設財 生産財(鉱)	千㎡	6.5	7.5	2.9	2.9	/出荷
		20081810 一般製材	建設財	千㎡	107.9	181.8	355.2	355.2	/出荷
		20081820 普通合板	建設財 生産財(鉱)	㎡	22.4	40.4	79.0	79.0	/出荷
		20081830 特殊合板	建設財 生産財(鉱)	㎡	12.6	47.8	42.8	42.8	/出荷
10019200	その他製品工業				28.7	17.8	11.2	11.2	
		20081840 猟銃	消費財(耐)	挺	28.7	17.8	11.2	11.2	/出荷
10019300	鉱業				39.2	19.4	16.3	16.3	
		20081850 石灰石	建設財 生産財(鉱)	t	36.8	18.1	13.8	13.8	/出荷
		20081860 けい砂・けい石	建設財 生産財(鉱)	t	2.4	1.3	2.5	2.5	/出荷
【参考】									
10040900	産業総合(鉱工業、電力・ガス事業)				11896.0	11349.1	10000.0	9702.0	
10040100	電力・ガス事業				1896.0	1349.1	-	-	
		20081870 電力		千Kwh	1866.6	1306.0	-	-	
		20081880 ガス		百万kJ	29.4	43.1	-	-	

(注)ウェイト非採用は「-」で表記。

新旧指数比較

【資料6】



(注) 1 : 比較のため、平成12年基準指数は17年平均=100.0に換算している。
 2 : すべて季節調整済である。