

統計資料 No.495

平成 19 年 6 月

平成 18 年

# 山形県鉱工業指数年報

(平成 12 年基準)

山形県総務部改革推進室

## 山形県鉱工業指数作成の概要

### 1 基準時及びウェイト算定年次

指数の基準時及びウェイト算定年次は、平成12年です。

### 2 分類

#### (1) 業種分類

業種分類は日本標準産業分類の中分類に準拠していますが、若干の組み替えを行っております。

平成12年基準の業種分類の構成は、30ページ 資料別表1のとおりです。

#### (2) 財分類

財分類は、採用品目を財の用途によって分類したものです。財の定義は、30ページ 資料別表2のとおりです。

### 3 採用品目

採用品目の選定にあたっては、基準時の工業統計調査結果をもとに、本県鉱工業の生産動向を示す品目として、代表性、時系列データの継続性等について調査・検討し、採用品目としました。

採用品目数は、生産指数が160品目、在庫指数が78品目です。

### 4 ウェイト

生産指数は付加価値額ウェイト、在庫指数は在庫額ウェイトを用いています。ウェイト算定にあたっては、平成12年の「工業統計調査結果」、「本邦鉱業のすう勢」を主な資料とし、「経済産業省生産動態統計調査」、「山形県鉱工業生産動態統計調査」のデータで補完しています。

平成12年基準採用品目ウェイトについては、31～33ページ 資料別表3のとおりです。

### 5 算式

総合指数は、基準時固定算式加重平均法によります。

総合指数 = (個別指数 × 基準時ウェイト) の総和 / 総合ウェイト

個別指数 = 比較時数量 / 基準時数量 × 100

### 6 季節調整方法

平成12年基準指数の季節調整の方法は、生産指数についてはセンサス局法 X - 12 - ARIMA に、また、在庫指数についてはセンサス局法 X - 12 - ARIMA 中の X - 11 デフォルトによります。

### 7 利用上の注意

年間補正(平成18年1月から12月までの繰入データ等に伴う原指数の再計算と季節指数の確定)を行いました。

これにより、平成19年5月以前の日付で公表している、平成18年1月以降の原指数及び季節調整済指数を変更しています。

#### 問い合わせ先

山形県総務部改革推進室統計企画課  
経済統計班

山形市松波二丁目8番1号

電話 023(630)2182

FAX 023(630)2185

## は し が き

本県では、県内における鉱工業生産活動の動向を把握するため、毎月「山形県鉱工業指数」を作成し公表しているところですが、このたび平成18年（1月～12月）の指数について、年間補正を行い年報として取りまとめましたので、公表いたします。

この報告書が、県内の鉱工業生産活動の分析及び景気動向の分析等の基礎資料として、各方面の方々に御利用いただければ幸いと存じます。

なお、鉱工業指数の作成にあたり、毎月貴重なデータを提供していただきました事業所の皆様をはじめ、関係者各位に深く感謝申し上げますとともに、今後ともより一層の御教示、御協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成19年6月

山形県総務部改革推進室長

小林正宣

## 目 次

平成18年山形県鉱工業指数の概要	-----	1
1 概況	-----	1
2 業種別動向	-----	5
3 財別動向	-----	16
統計表	-----	20
1 業種分類別指数	-----	21
2 財分類別指数	-----	27
資料	-----	29
別表1 業種分類	-----	30
別表2 財分類	-----	30
別表3 平成12年基準ウェイト一覧表	-----	31
鉱工業生産指数における季節調整法 スペックファイル等について	-----	34

# 平成18年山形県鉱工業指数の概要

## 1 概況

平成18年平均は99.6で、前年比3.0%の上昇であった。  
 平成18年の動きをみると、平成17年第4四半期からの上昇が平成18年第3四半期で低下に転じた。続く第4四半期も低下で推移した。

(グラフ3ページ)

### (1) 年平均の動き

年平均生産指数(原指数)は、前年比3.0%の上昇となった。

(表1)

業種別では、化学工業、電子部品・デバイス工業など9業種が上昇した。  
 最も上昇に寄与した業種は化学工業で寄与度1.86である。  
 なお、低下した業種は、情報通信機械工業など13業種である。

また、財別では、生産財は4年連続の上昇となり、最終需要財も上昇に転じた。

表1 年平均生産指数(原指数)の動き

原指数	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年
山形県	82.7	91.6	98.0	96.7	99.6
東北	94.3	97.4	102.7	102.2	103.1
全国	92.0	95.0	100.2	101.3	106.2

対前年比	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年
山形県	5.5%	10.8%	7.0%	1.3%	3.0%
東北	0.1%	3.3%	5.4%	0.5%	0.9%
全国	1.3%	3.3%	5.5%	1.1%	4.8%

注：印は低下を示す。

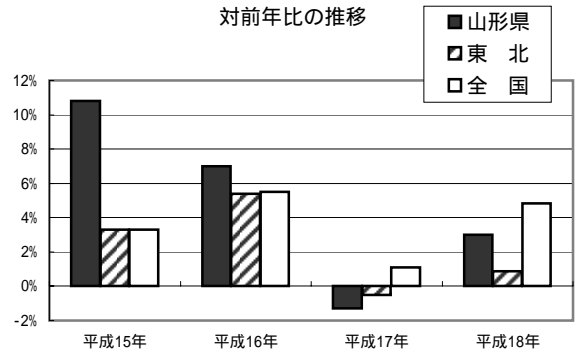
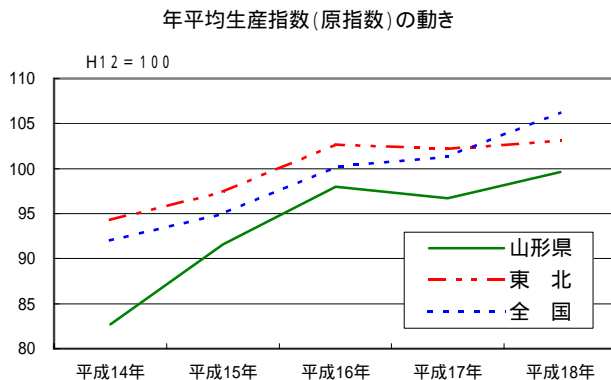


表2 年平均生産指数(原指数)の対前年比に対する主要業種の寄与度

業種名	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年
鉱工業	5.49	10.76	6.99	1.33	3.00
電子部品・デバイス工業	0.74	2.94	0.42	1.71	1.38
一般機械工業	1.92	1.18	2.02	0.87	1.24
食料品工業	0.57	0.04	0.25	0.15	0.24
情報通信機械工業	2.30	2.32	0.38	0.78	1.25
電気機械工業	0.06	0.66	0.81	0.31	0.01
繊維工業	0.67	0.58	0.60	0.43	0.46
化学工業	3.15	1.76	1.92	0.38	1.86
窯業・土石製品工業	0.38	0.81	0.29	0.39	0.76
金属製品工業	0.18	0.33	0.92	0.05	0.31

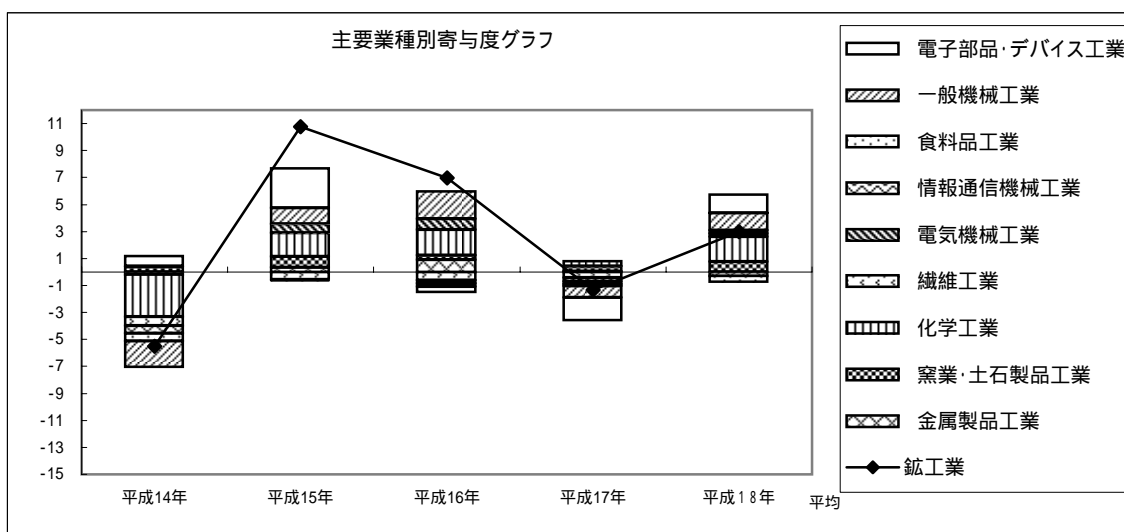
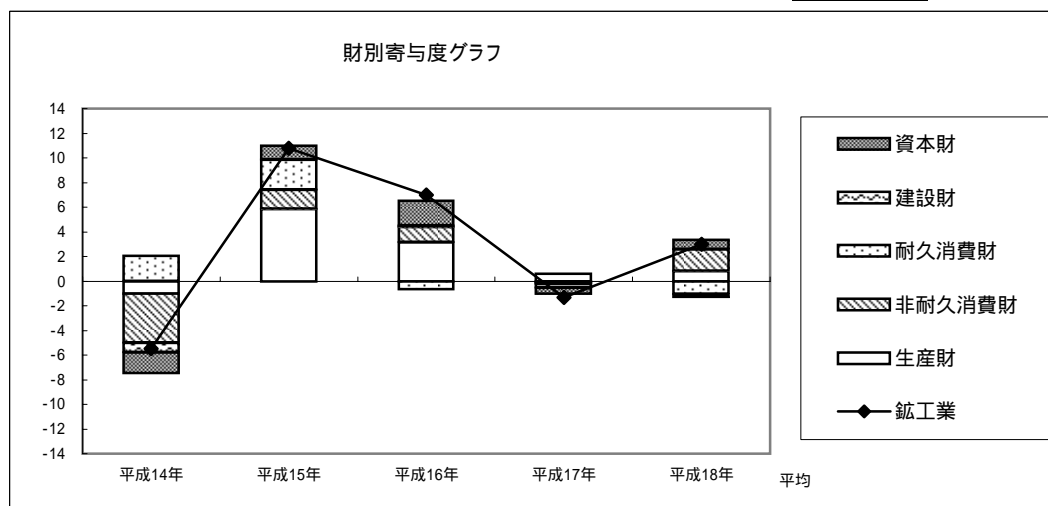


表3 年平均生産指数(原指数)の対前年比に対する各財の寄与度

	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年
最終需要財	4.44	5.05	2.70	1.08	1.22
投資財	2.50	1.09	2.14	0.84	0.56
資本財	1.73	1.12	2.02	0.54	0.81
建設財	0.76	0.03	0.11	0.30	0.24
消費財	2.00	3.98	0.56	0.24	0.70
耐久消費財	2.07	2.47	0.68	0.08	1.08
非耐久消費財	4.02	1.52	1.24	0.15	1.75
生産財	0.99	5.87	3.14	0.59	0.81



## (2) 四半期の動き

四半期生産指数(季節調整済)は、1期(1～3月)は前期比2.0%、2期(4～6月)は同0.6%の上昇となったが、3期(7～9月)は同0.9%、4期(10～12月)では同1.5%の低下となった。

財別においては、最終需要財では18年1期、2期が上昇したが、18年3期、4期とも低下した。生産財では、18年1期、2期で低下し、18年3期、4期で上昇した。

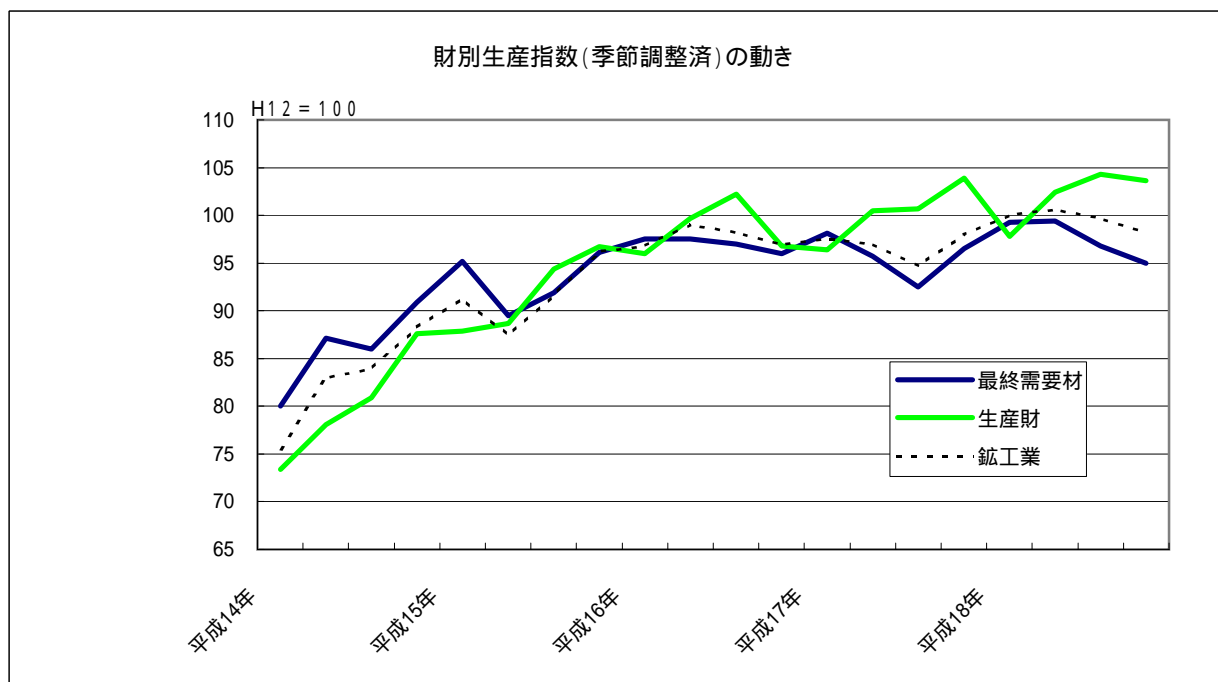
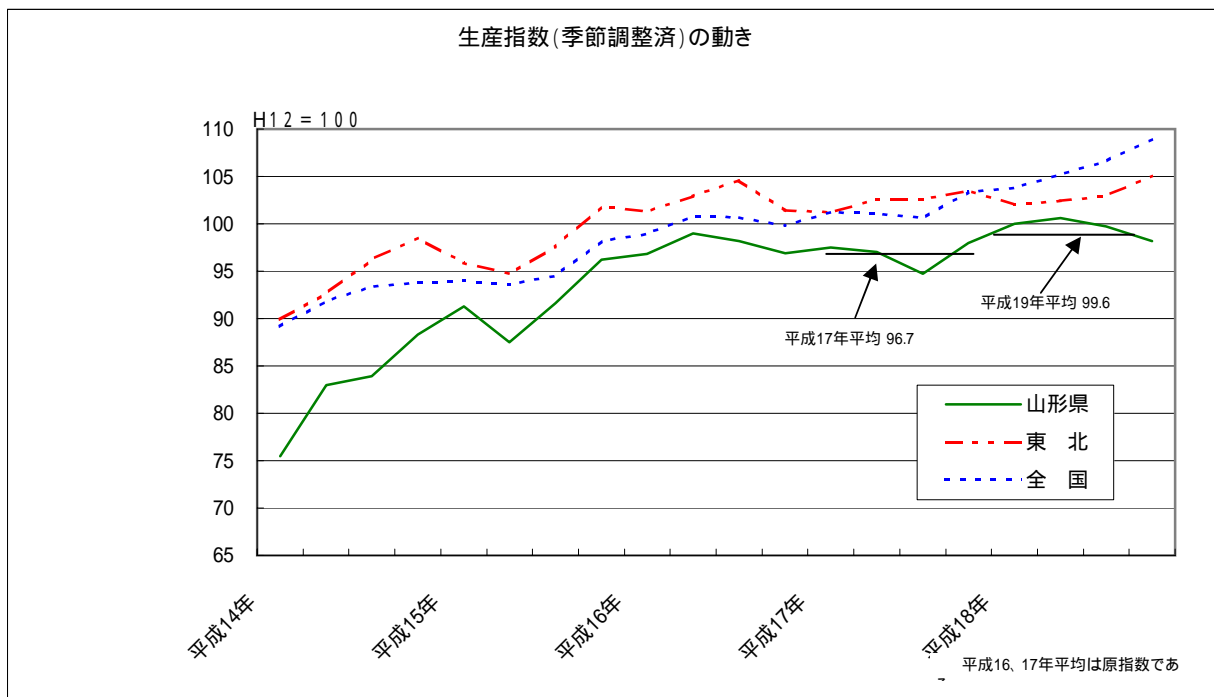


表4 四半期の動き

18年 期(1～3月)

生産指数(季調済)	100.0	増	業種	化学工業、一般機械工業など10業種
対前期比	2.0%		財別	資本財、建設財、非耐久消費財
生産指数(原指数)	100.6	減	業種	情報通信機械工業、繊維工業など12業種
対前年同期比	3.5%		財別	耐久消費財、生産財

18年 期(4～6月)

生産指数(季調済)	100.6	増	業種	情報通信機械工業、電子部品・デバイス工業など13業種
対前期比	0.6%		財別	資本財、耐久消費財、生産財
生産指数(原指数)	97.2	減	業種	プラスチック製品工業、化学工業など9業種
対前年同期比	3.8%		財別	建設財、非耐久消費財

18年 期(7～9月)

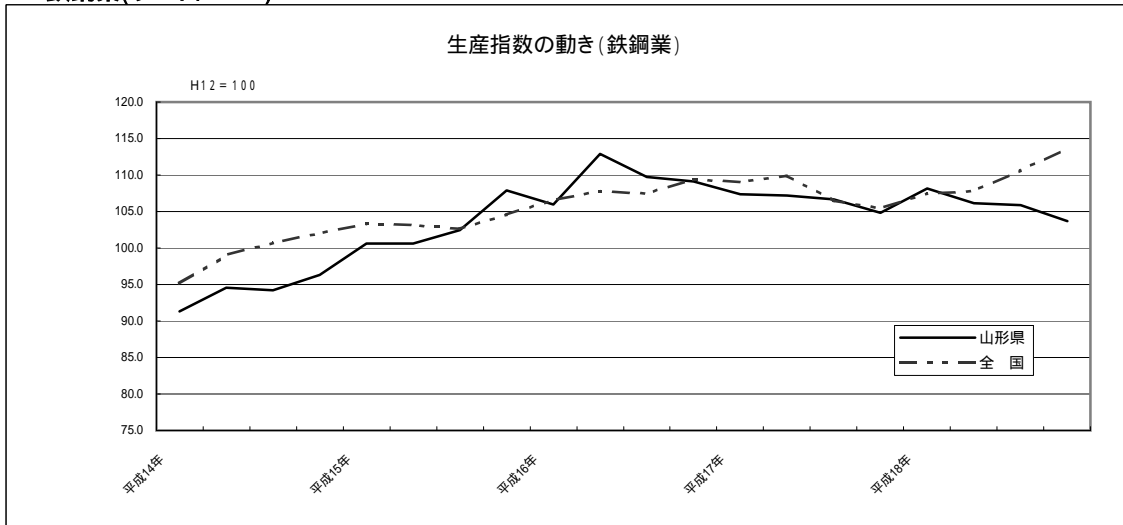
生産指数(季調済)	99.7	増	業種	化学工業、電子部品・デバイス工業など8業種
対前期比	0.9%		財別	非耐久消費財、生産財
生産指数(原指数)	100.8	減	業種	情報通信機械工業、窯業・土石工業など14業種
対前年同期比	4.5%		財別	資本財、建設財、耐久消費財

18年 期(10～12月)

生産指数(季調済)	98.2	増	業種	プラスチック製品工業、金属製品工業など10業種
対前期比	1.5%		財別	建設財
生産指数(原指数)	99.6	減	業種	化学工業、情報通信機械工業など12業種
対前年同期比	0.2%		財別	資本財、耐久消費財、非耐久消費財、生産財

## 2 業種別動向

### 1 鉄鋼業(ウェイト105.7)



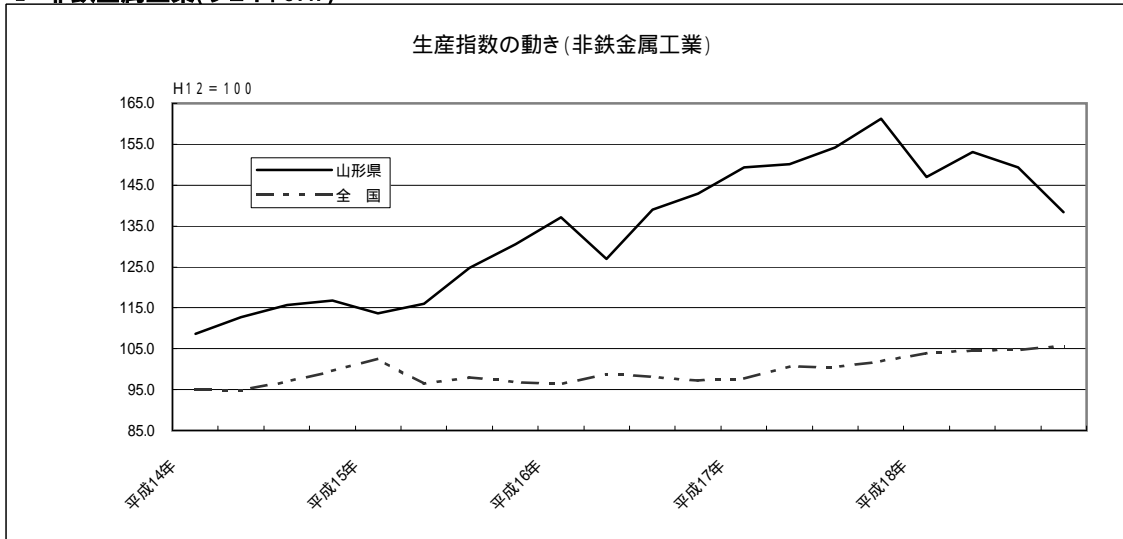
#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
105.9	0.5%	0.01

四半期	指数	前期比
H18	108.2	3.2%
H18	106.1	1.9%
H18	105.9	0.2%
H18	103.7	2.1%

年平均は原指数、四半期は季節調整済指数である(以下同じ)

### 2 非鉄金属工業(ウェイト97.7)

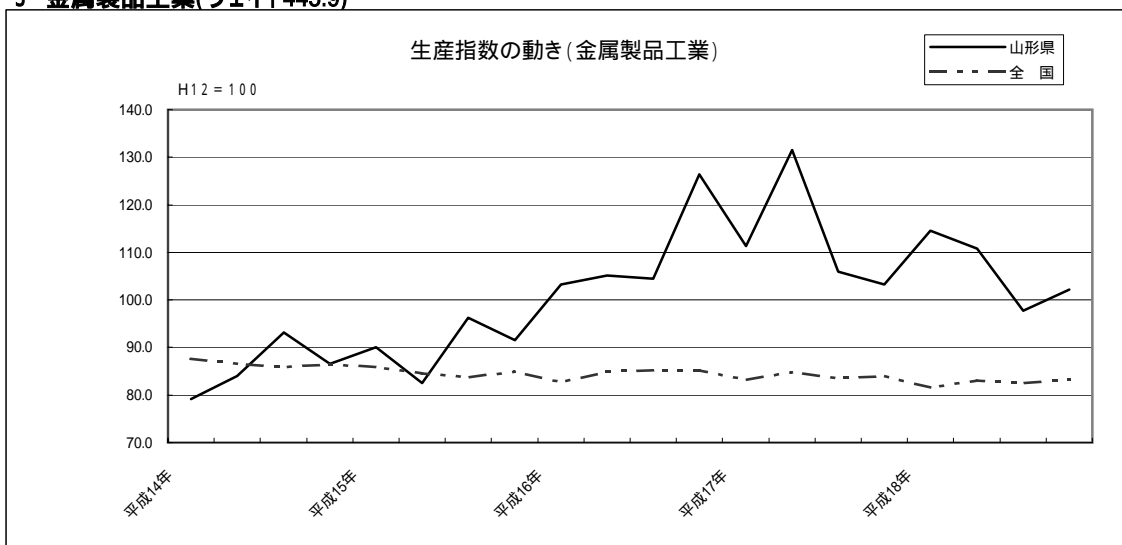


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
146.8	4.4%	0.07

四半期	指数	前期比
H18	147.0	8.8%
H18	153.1	4.1%
H18	149.4	2.4%
H18	138.4	7.4%

### 3 金属製品工業(ウェイト445.9)

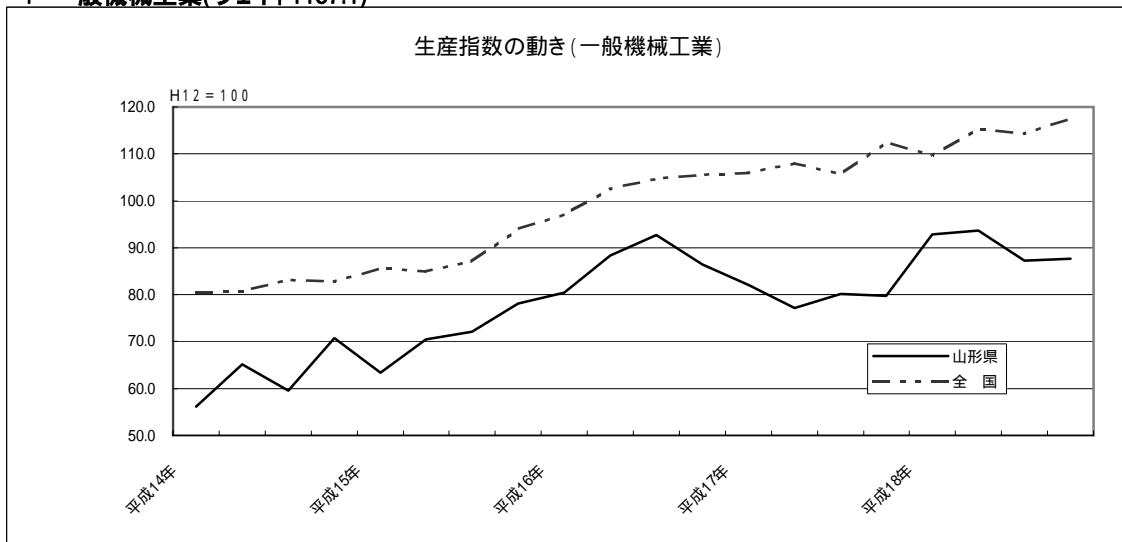


生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
105.0	6.1%	0.31

四半期	指数	前期比
H18	114.6	11.0%
H18	110.8	3.3%
H18	97.7	11.8%
H18	102.2	4.6%

### 4 一般機械工業(ウェイト1157.1)



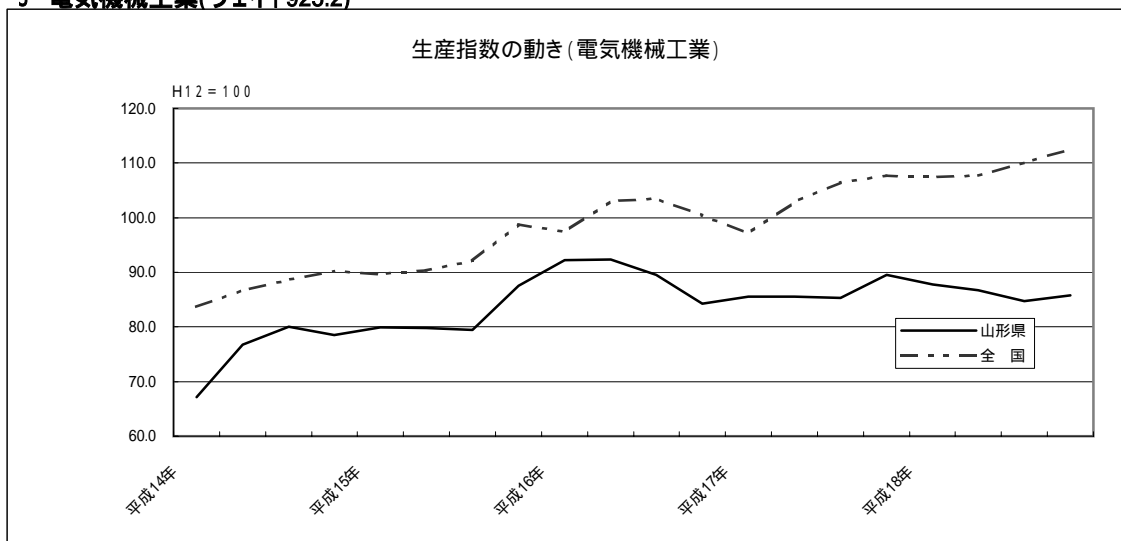
生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
90.2	13.0%	1.24

四半期	指数	前期比
H18	92.8	16.3%
H18	93.6	0.9%
H18	87.2	6.8%
H18	87.6	0.5%

主要品目群(ウェイト)	平成18年 平均	対前年比
産業用機械(511.9)	107.5	12.8%
電子デバイス製造装置(177.2)	50.9	32.9%

## 5 電気機械工業(ウェイト925.2)



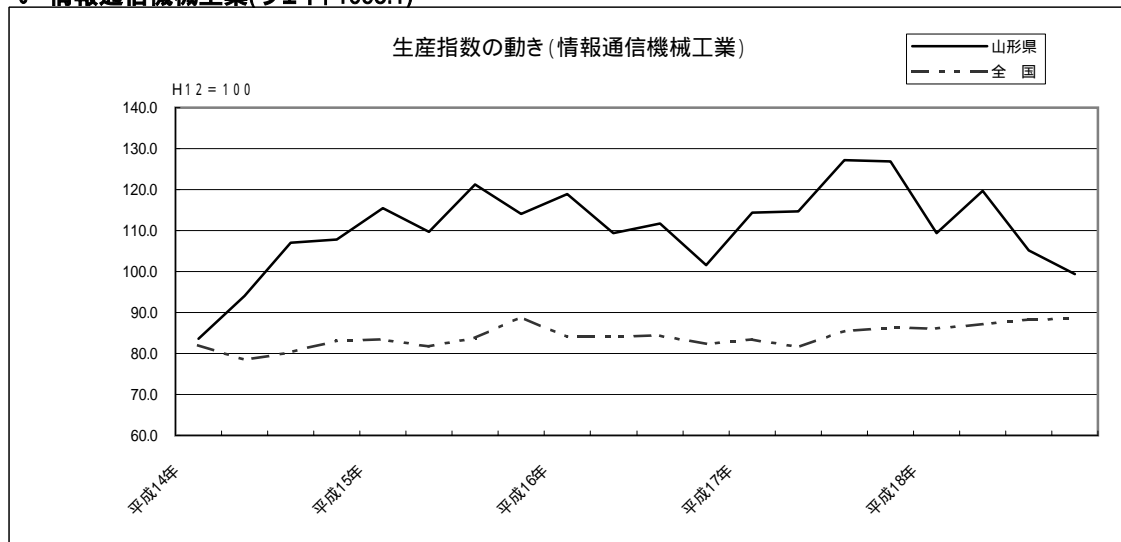
### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
86.2	0.1%	0.01

四半期	指数	前期比
H18	87.8	1.9%
H18	86.7	1.3%
H18	84.7	2.3%
H18	85.8	1.3%

主要品目群(ウェイト) 平成18年 平均 対前年比  
 開閉制御装置(208.5) 101.8 0.5%

## 6 情報通信機械工業(ウェイト1095.1)



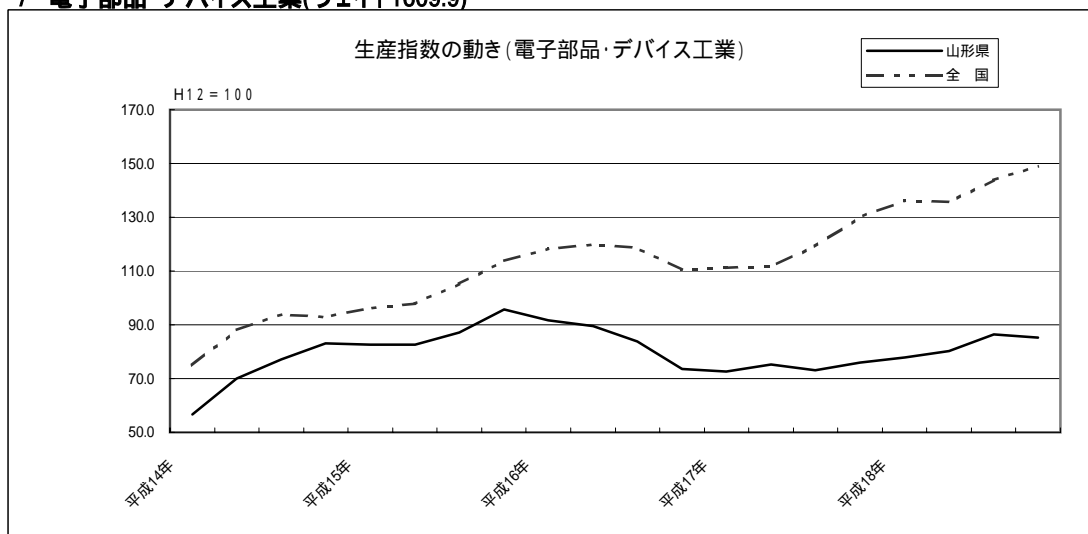
### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
108.1	9.2%	1.25

四半期	指数	前期比
H18	109.4	13.8%
H18	119.7	9.4%
H18	105.2	12.1%
H18	99.4	5.5%

主要品目群(ウェイト) 平成18年 平均 対前年比  
 電子計算機・同付属装置(769.3) 132.3 7.2%

## 7 電子部品・デバイス工業(ウェイト1609.9)



### 生産指数

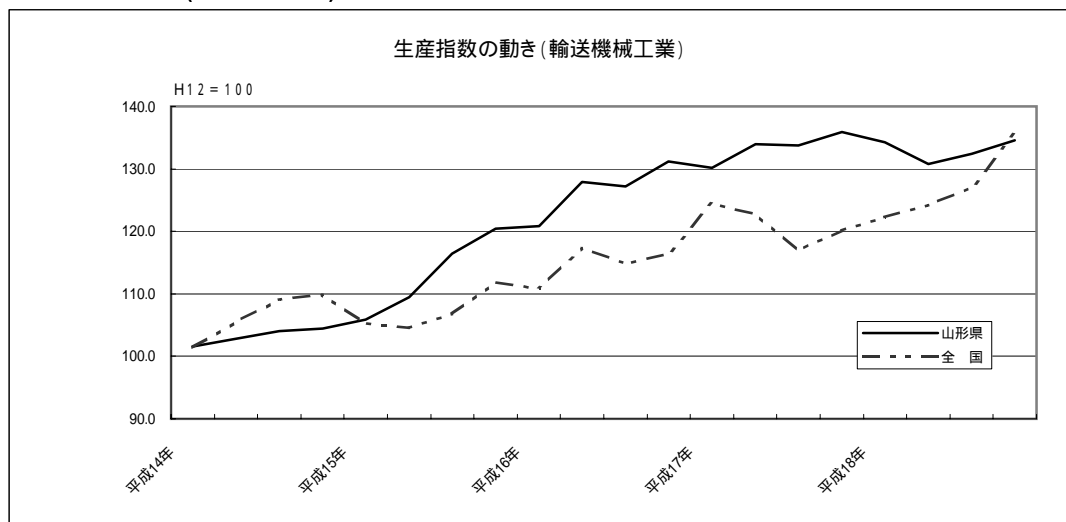
平成18年 平均	対前年比	寄与度
82.5	11.2%	1.38

四半期	指数	前期比
H18	77.9	2.5%
H18	80.2	3.0%
H18	86.5	7.9%
H18	85.3	1.4%

### 主要品目群(ウェイト)

	平成18年 平均	対前年比
集積回路(696.2)	73.1	2.1%
電子部品(541.5)	60.9	16.9%

## 8 輸送機械工業(ウェイト383.1)

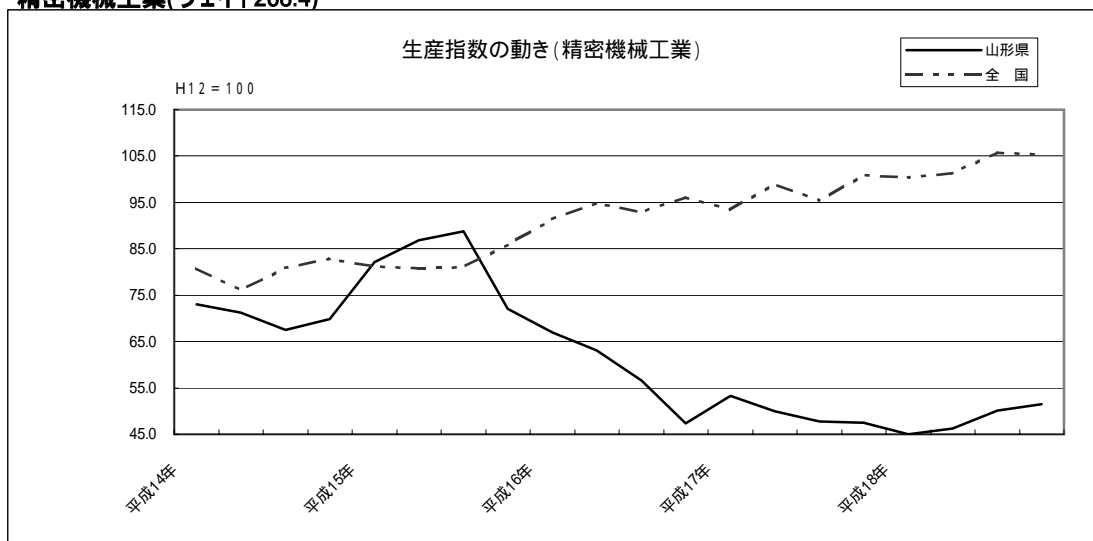


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
133.0	0.2%	0.01

四半期	指数	前期比
H18	134.3	1.2%
H18	130.8	2.6%
H18	132.4	1.2%
H18	134.6	1.7%

### 9 精密機械工業(ウェイト268.4)

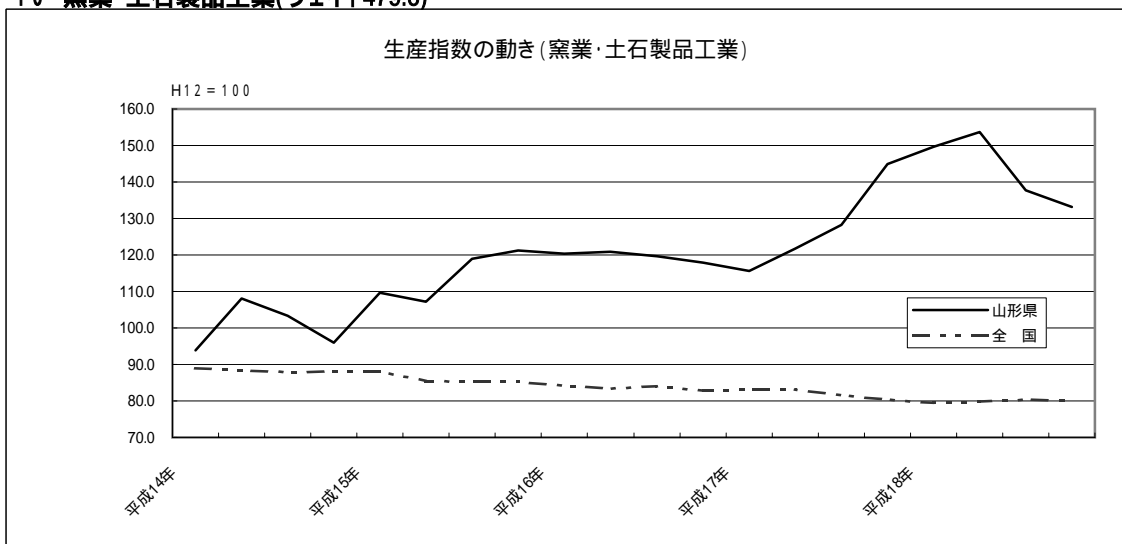


生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
48.3	2.6%	0.04

四半期	指数	前期比
H18	45.0	5.3%
H18	46.2	2.7%
H18	50.1	8.4%
H18	51.5	2.8%

### 10 窯業・土石製品工業(ウェイト479.6)

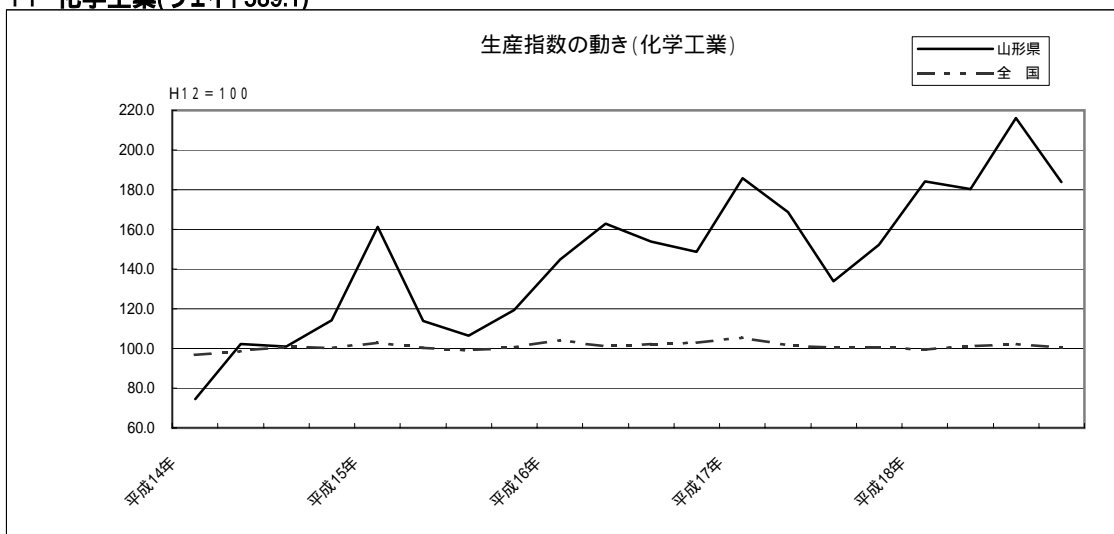


生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
143.2	12.1%	0.76

四半期	指数	前期比
H18	149.6	3.2%
H18	153.7	2.7%
H18	137.7	10.4%
H18	133.2	3.3%

### 11 化学工業(ウェイト589.1)



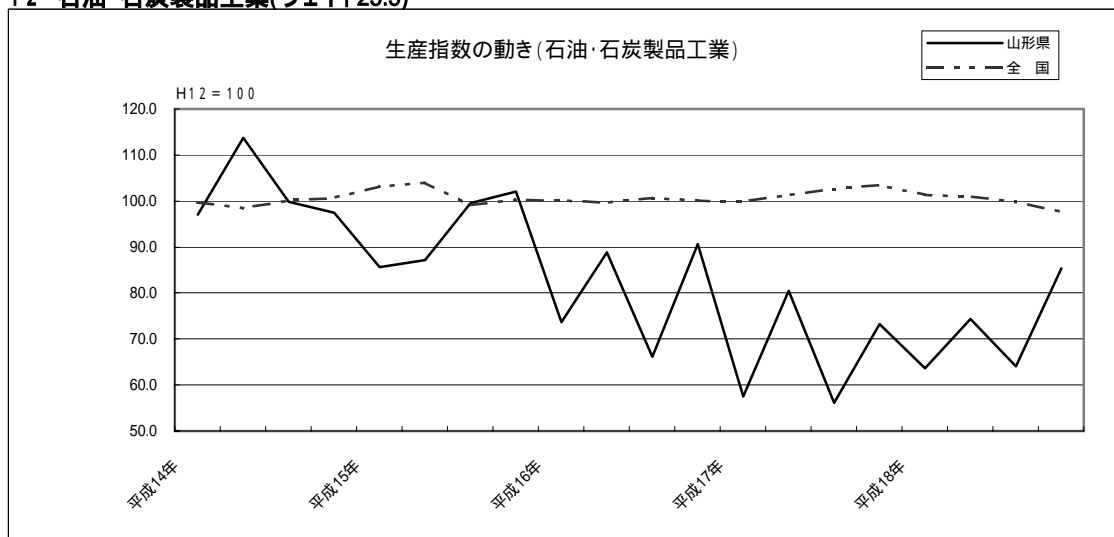
#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
190.6	19.1%	1.86

四半期	指数	前期比
H18	184.1	20.9%
H18	180.4	2.0%
H18	216.1	19.8%
H18	183.8	14.9%

主要品目群(ウェイト) 平成18年 平均 対前年比  
 医薬品・医薬部外品(358.8) 293.4 20.7%

### 12 石油・石炭製品工業(ウェイト25.5)

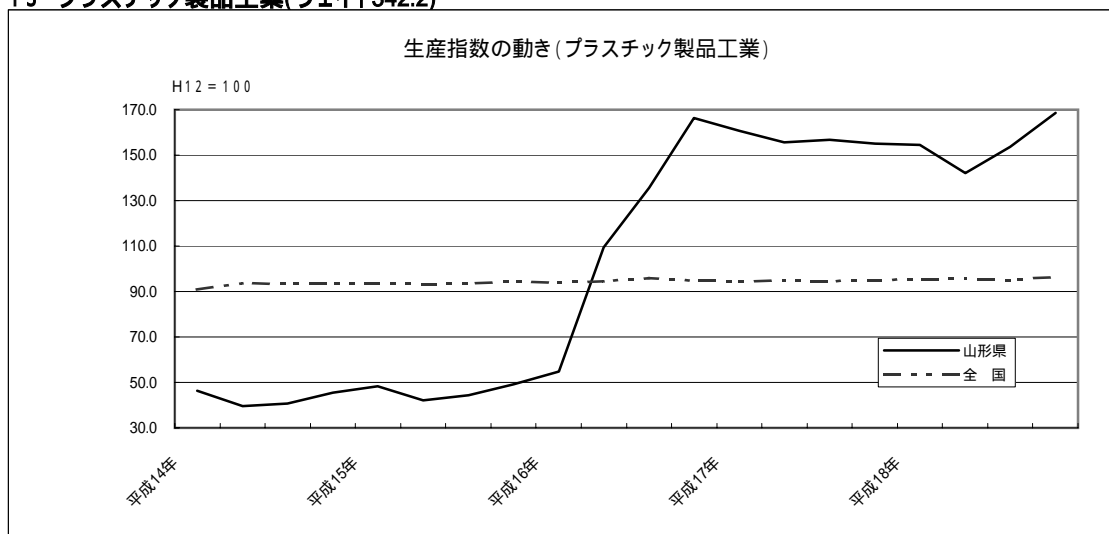


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
75.3	8.8%	0.02

四半期	指数	前期比
H18	63.7	13.1%
H18	74.3	16.6%
H18	64.0	13.9%
H18	85.3	33.3%

### 13 プラスチック製品工業(ウェイト342.2)

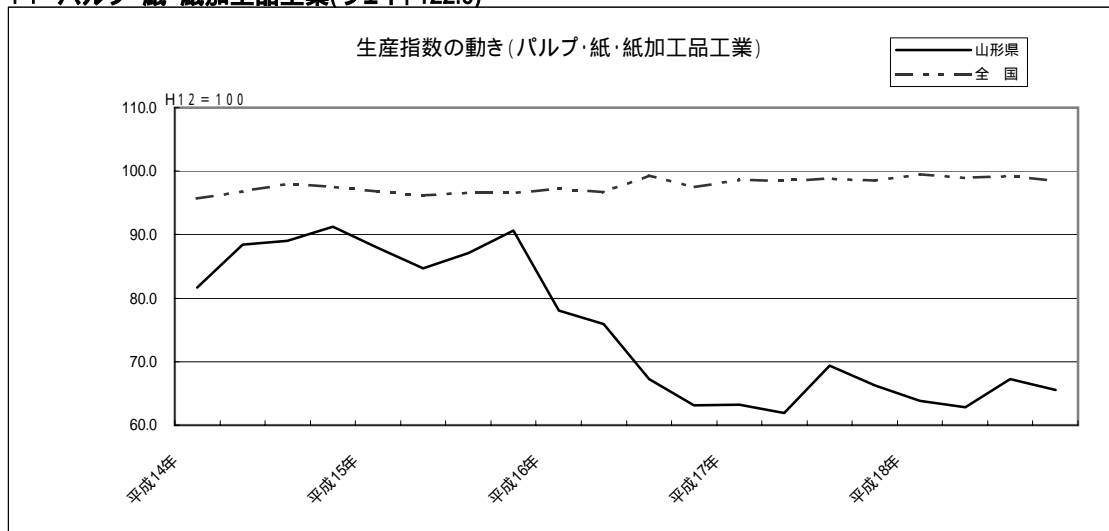


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
153.8	2.2%	0.12

四半期	指数	前期比
H18	154.4	0.5%
H18	142.0	8.0%
H18	153.7	8.2%
H18	168.6	9.7%

### 14 パルプ・紙・紙加工品工業(ウェイト122.0)

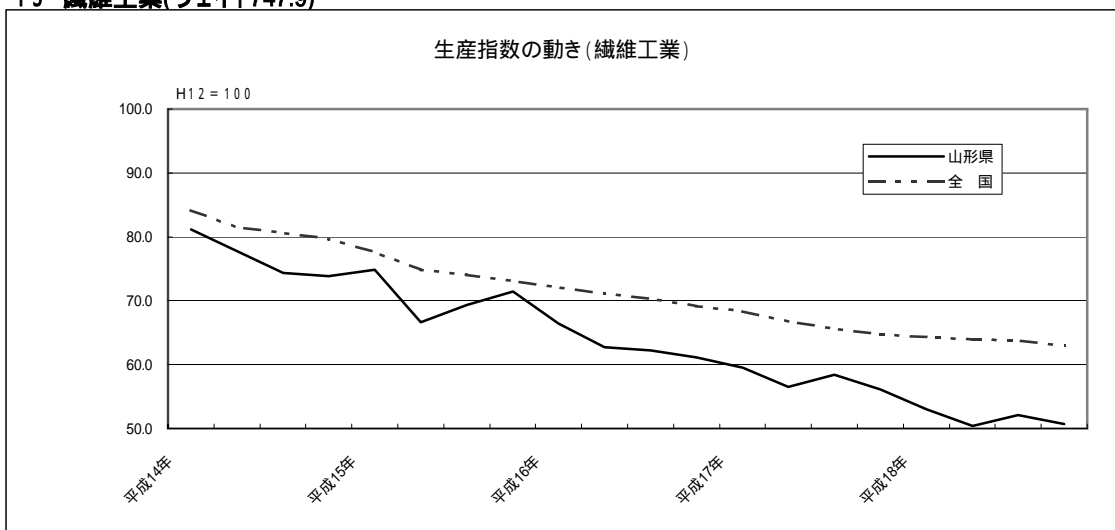


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
65.0	0.3%	0.00

四半期	指数	前期比
H18	63.8	3.6%
H18	62.8	1.6%
H18	67.3	7.2%
H18	65.5	2.7%

### 15 繊維工業(ウェイト747.9)



#### 生産指数

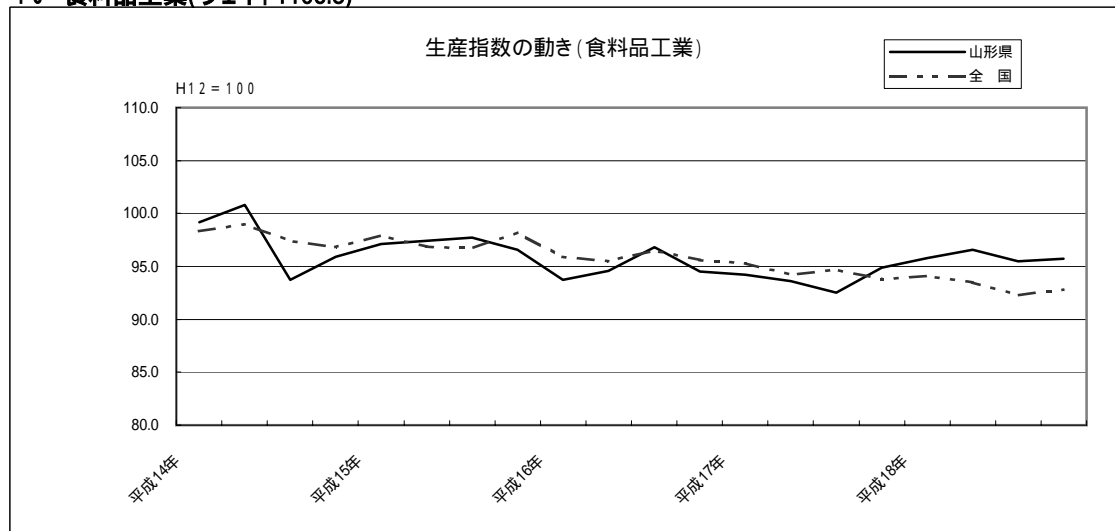
平成18年 平均	対前年比	寄与度
51.5	10.4%	0.46

四半期	指数	前期比
H18	53.0	5.5%
H18	50.4	4.9%
H18	52.1	3.4%
H18	50.7	2.7%

#### 主要品目群(ウェイト)

	平成18年 平均	対前年比
織物製品(324.9)	58.3	12.3%
ニット製品(226.7)	25.6	20.7%

### 16 食料品工業(ウェイト1106.8)



#### 生産指数

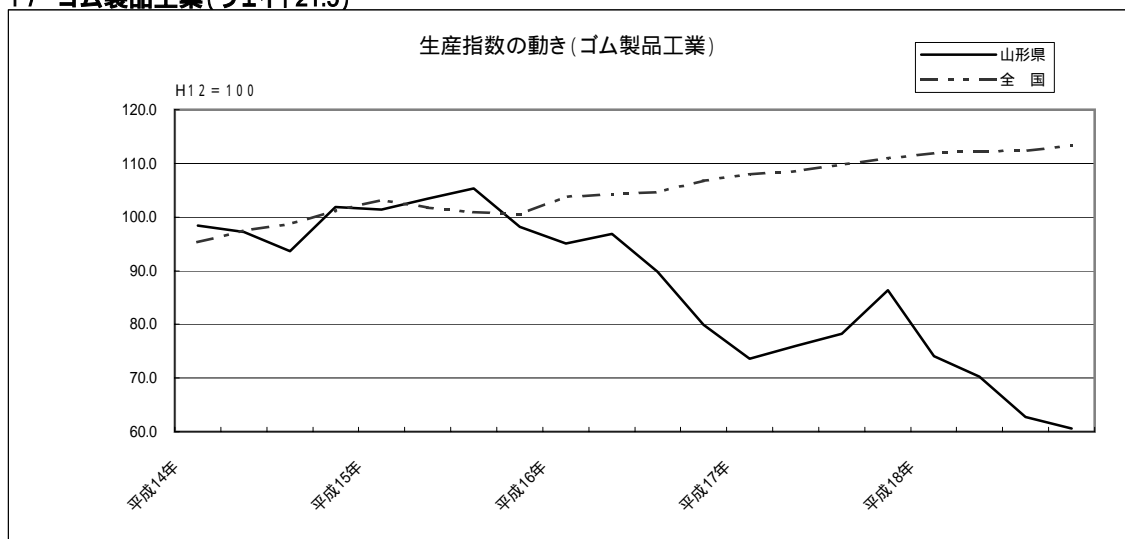
平成18年 平均	対前年比	寄与度
95.8	2.2%	0.24

四半期	指数	前期比
H18	95.8	0.9%
H18	96.6	0.8%
H18	95.5	1.1%
H18	95.7	0.2%

#### 主要品目群(ウェイト)

	平成18年 平均	対前年比
菓子類(210.7)	102.5	2.2%
調理食品(203.8)	112.8	0.2%
肉製品(161.8)	100.9	6.0%
清涼飲料(96.3)	109.8	0.5%

### 17 ゴム製品工業(ウェイト21.5)

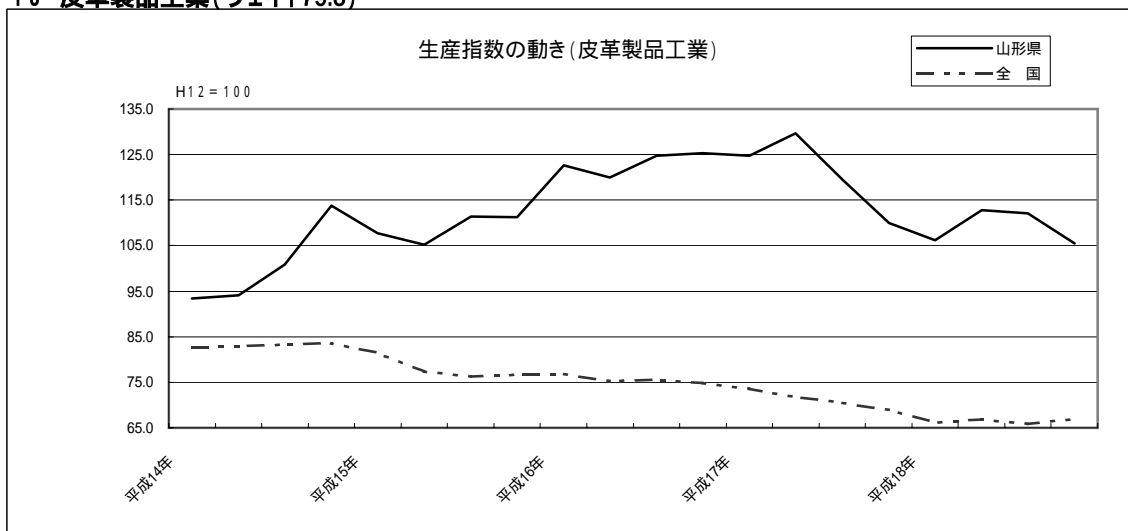


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
67.1	14.6%	0.03

四半期	指数	前期比
H18	74.1	14.2%
H18	70.2	5.3%
H18	62.7	10.7%
H18	60.6	3.3%

### 18 皮革製品工業(ウェイト79.8)

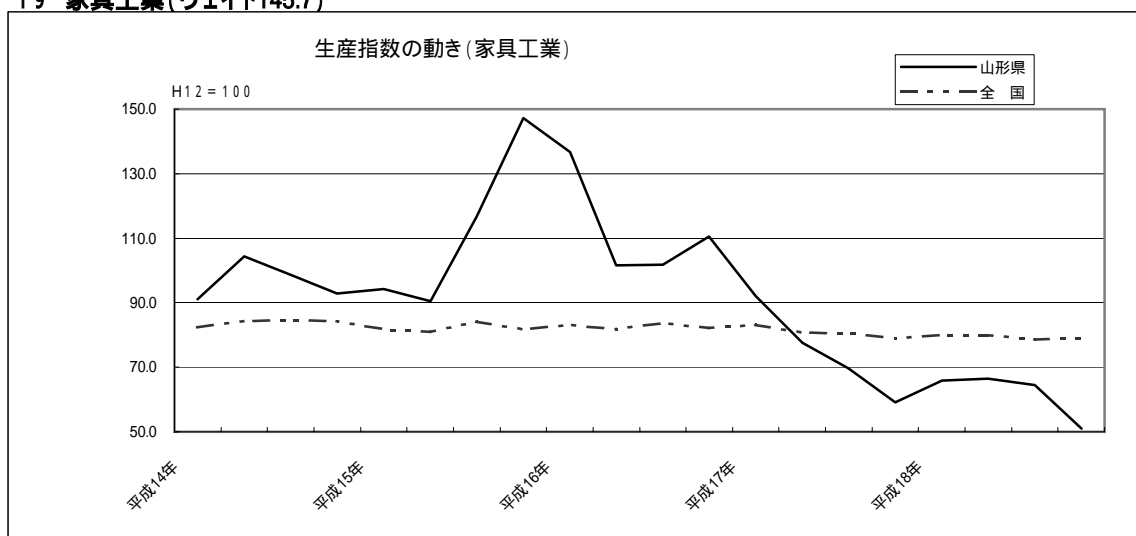


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
108.9	9.9%	0.10

四半期	指数	前期比
H18	106.2	3.5%
H18	112.8	6.2%
H18	112.1	0.6%
H18	105.5	5.9%

## 19 家具工業(ウェイト145.7)

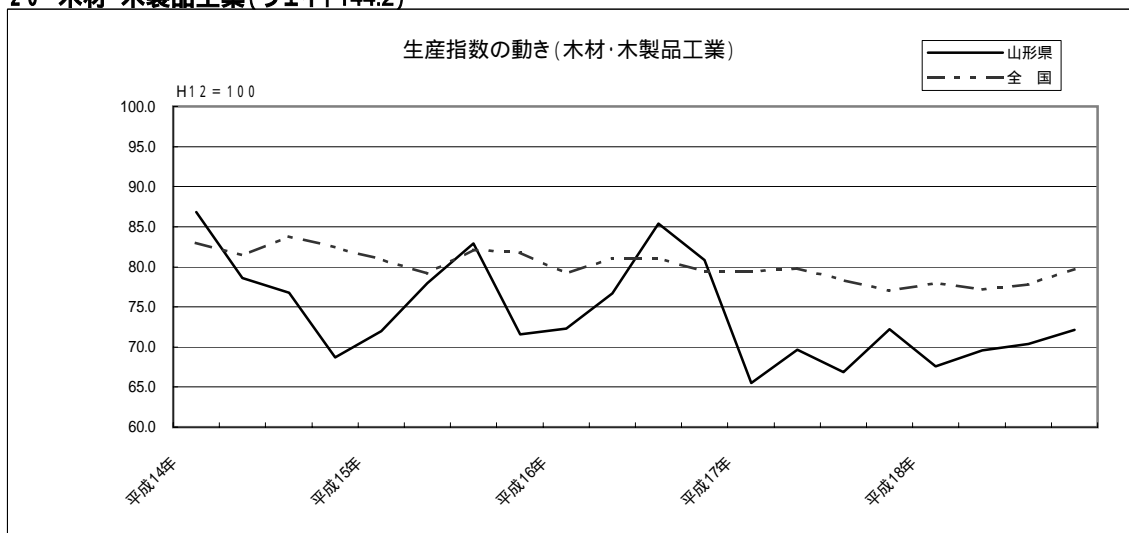


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
61.9	16.6%	0.19

四半期	指数	前期比
H18	65.8	11.3%
H18	66.4	0.9%
H18	64.4	3.0%
H18	51.0	20.8%

## 20 木材・木製品工業(ウェイト144.2)

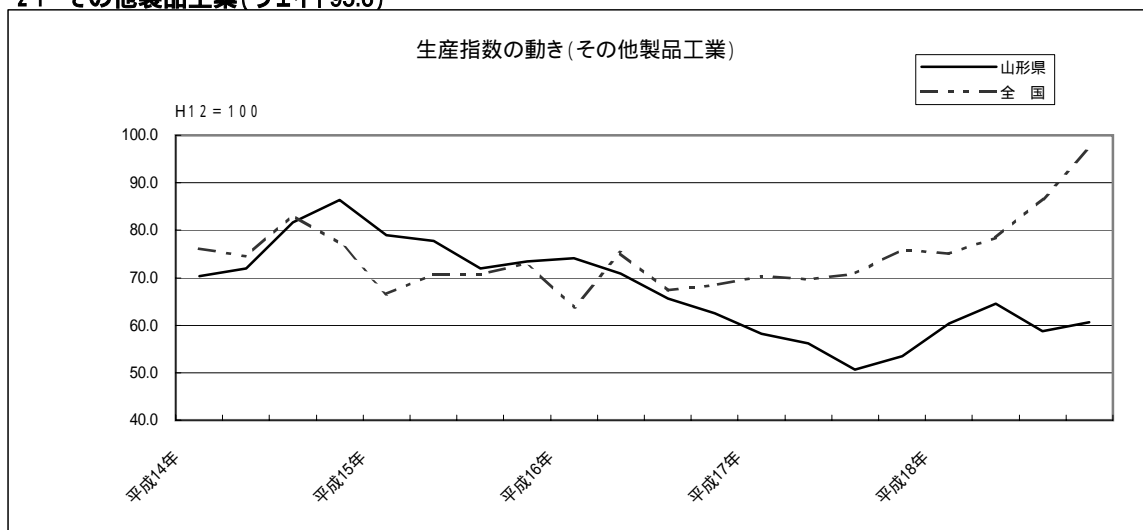


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
70.2	2.3%	0.02

四半期	指数	前期比
H18	67.6	6.4%
H18	69.6	3.0%
H18	70.4	1.1%
H18	72.1	2.4%

## 2.1 その他製品工業(ウェイト95.6)

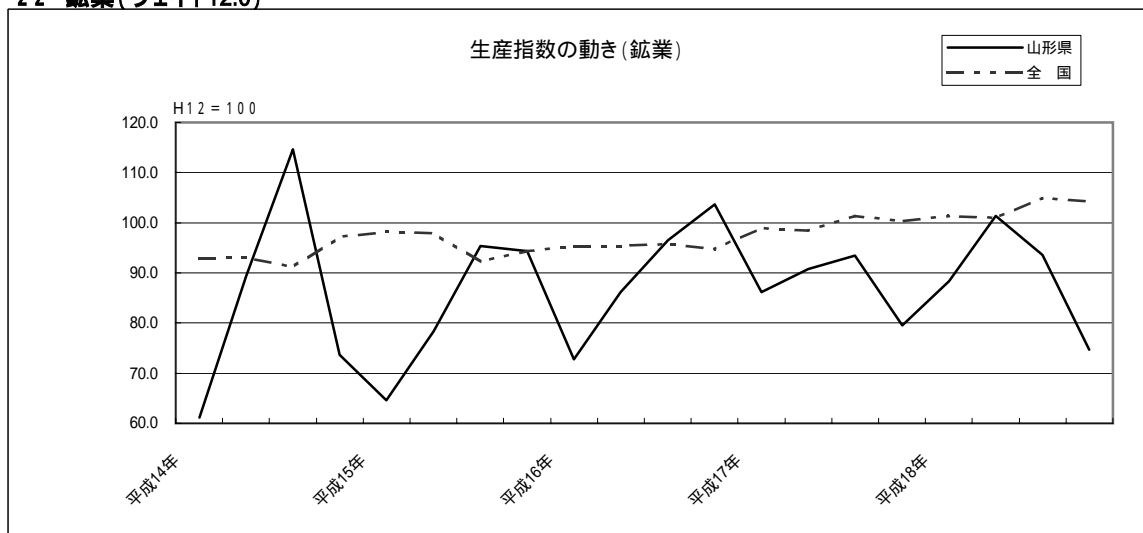


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
61.1	11.9%	0.06

四半期	指数	前期比
H18	60.3	12.7%
H18	64.5	7.0%
H18	58.8	8.8%
H18	60.6	3.1%

## 2.2 鉱業(ウェイト12.0)



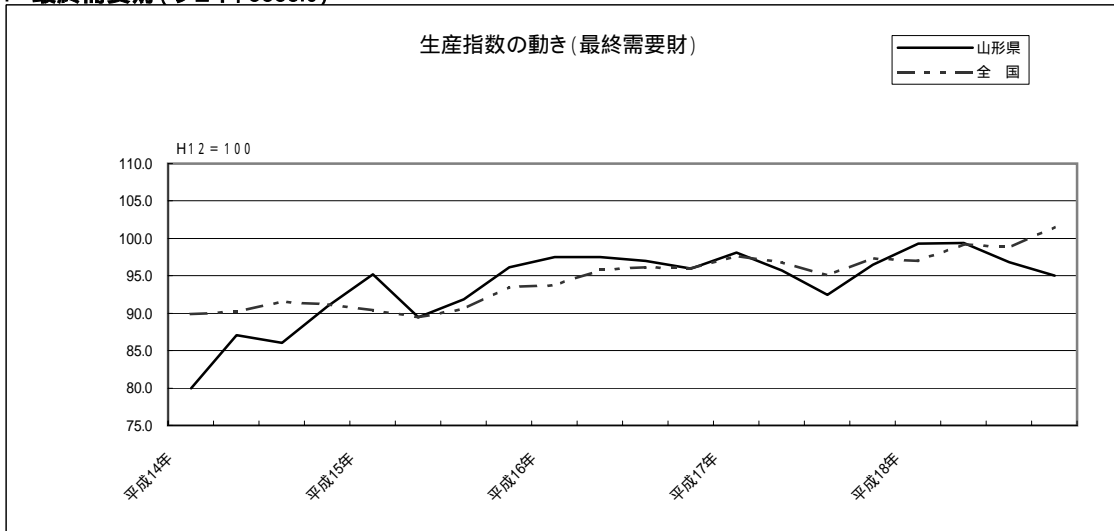
### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
89.8	0.9%	0.00

四半期	指数	前期比
H18	88.3	11.1%
H18	101.3	14.7%
H18	93.6	7.6%
H18	74.7	20.2%

### 3 財別動向

#### 1 最終需要財(ウェイト5888.0)



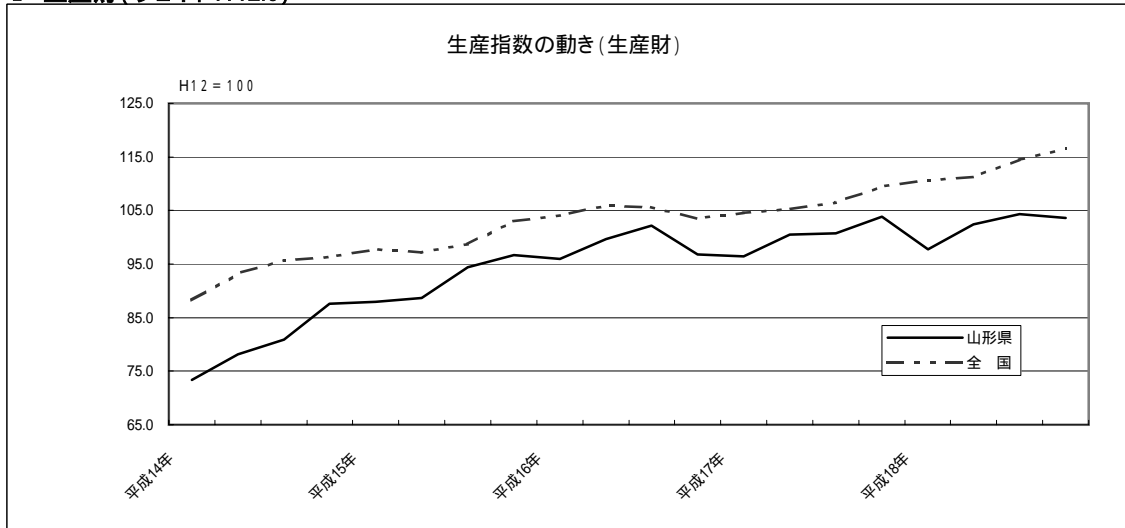
生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
97.6	2.1%	1.22

四半期	指数	前期比
H18	99.3	2.9%
H18	99.4	0.1%
H18	96.8	2.6%
H18	95.0	1.9%

年平均は原指数、四半期は季節調整済指数(以下同じ)

#### 2 生産財(ウェイト4112.0)

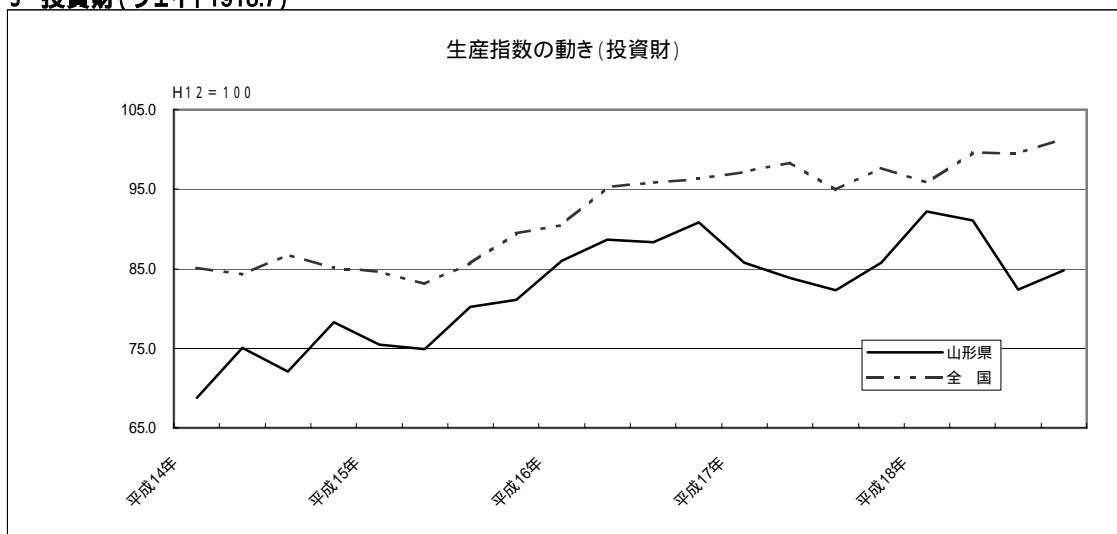


生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
102.1	1.9%	0.81

四半期	指数	前期比
H18	97.8	5.9%
H18	102.4	4.7%
H18	104.3	1.9%
H18	103.6	0.7%

### 3 投資財(ウェイト1918.7)

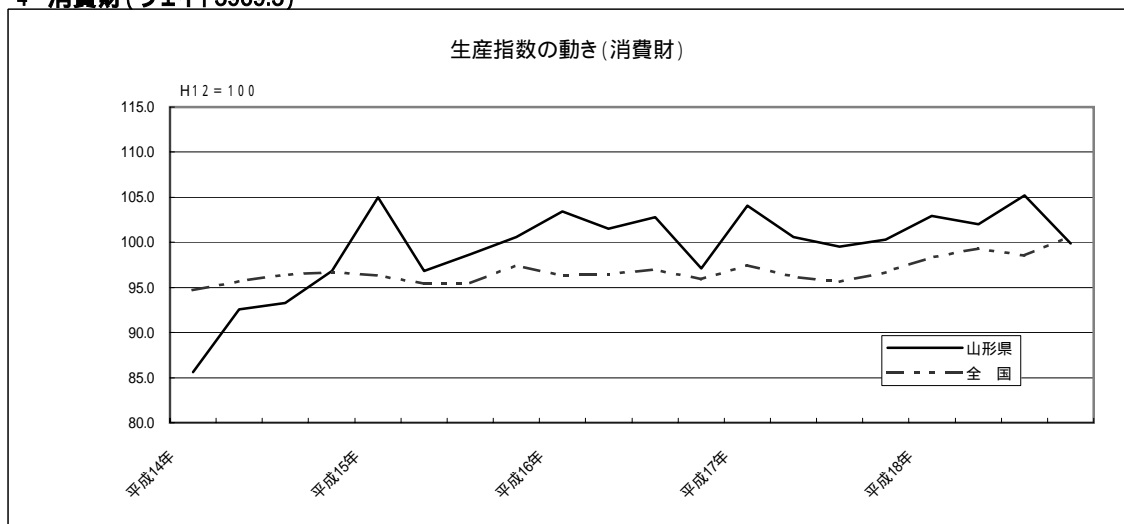


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
87.1	3.3%	0.56

四半期	指数	前期比
H18	92.2	7.5%
H18	91.1	1.2%
H18	82.4	9.5%
H18	84.8	2.9%

### 4 消費財(ウェイト3969.3)

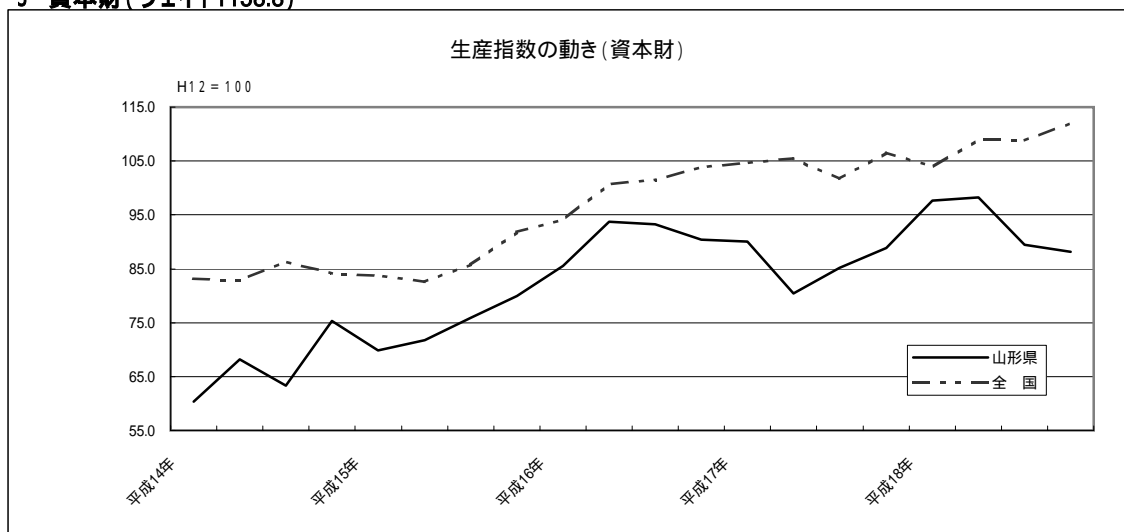


#### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
102.7	1.7%	0.70

四半期	指数	前期比
H18	102.9	2.6%
H18	102.0	0.9%
H18	105.2	3.1%
H18	99.9	5.0%

## 5 資本財(ウェイト1158.8)

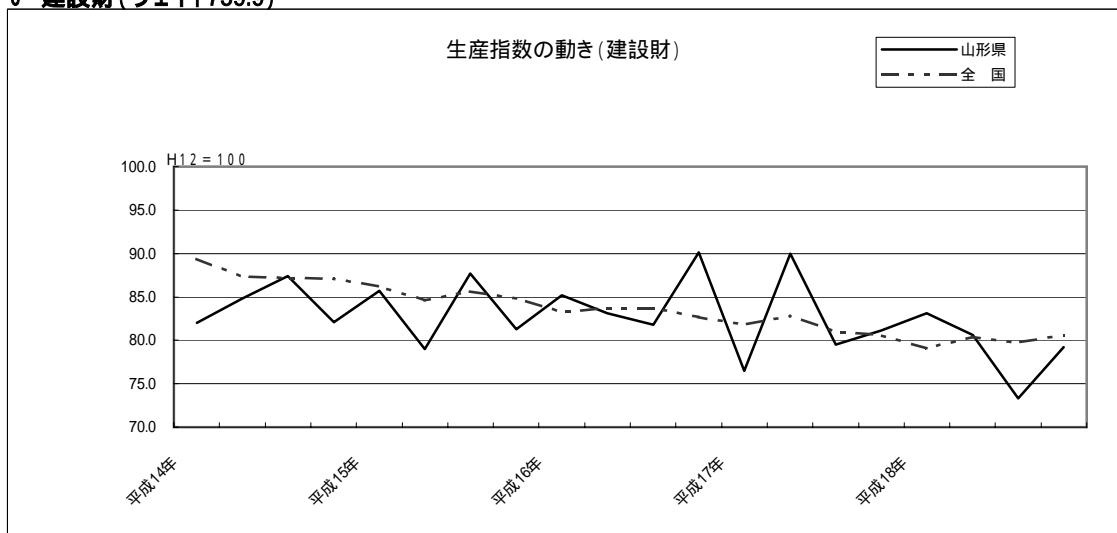


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
93.0	7.9%	0.81

四半期	指数	前期比
H18	97.6	9.8%
H18	98.2	0.6%
H18	89.4	9.0%
H18	88.1	1.5%

## 6 建設財(ウェイト759.9)

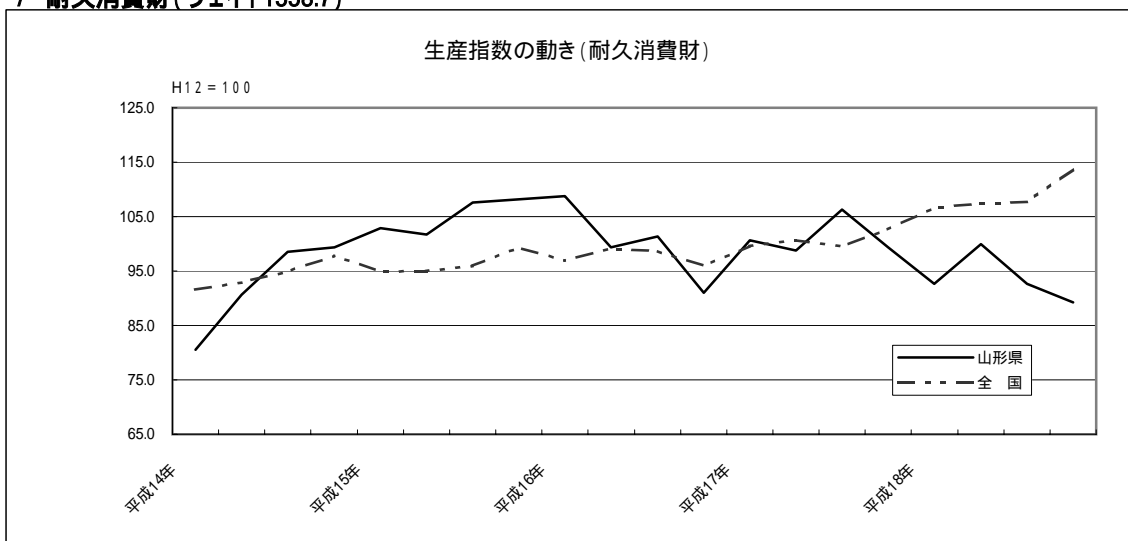


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
78.2	3.8%	0.24

四半期	指数	前期比
H18	83.1	2.5%
H18	80.6	3.0%
H18	73.3	9.1%
H18	79.2	8.0%

## 7 耐久消費財(ウェイト1558.7)

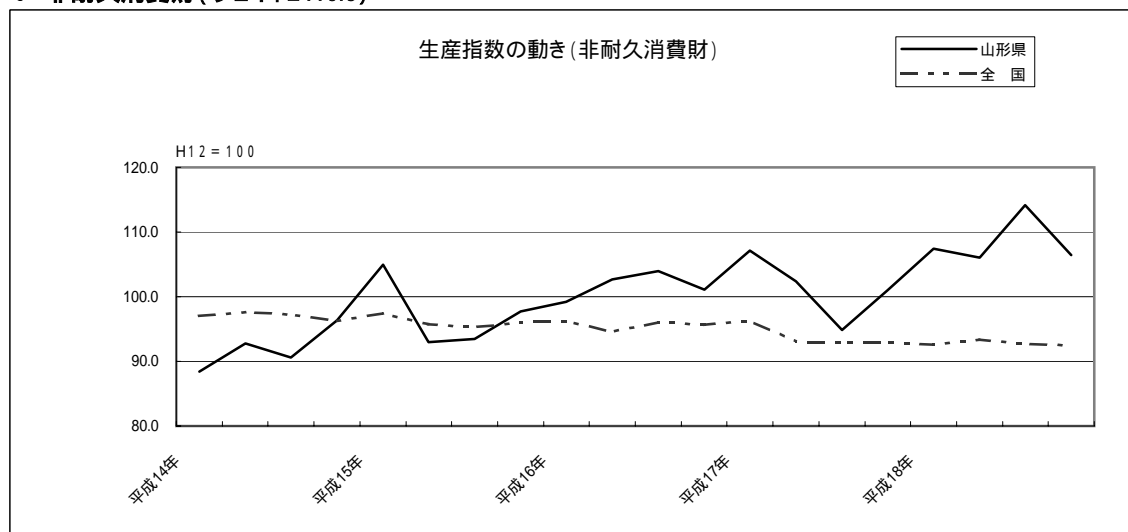


### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
93.8	6.7%	1.08

四半期	指数	前期比
H18	92.6	6.8%
H18	100.0	8.0%
H18	92.6	7.4%
H18	89.2	3.7%

## 8 非耐久消費財(ウェイト2410.6)



### 生産指数

平成18年 平均	対前年比	寄与度
108.4	6.9%	1.75

四半期	指数	前期比
H18	107.4	6.3%
H18	106.0	1.3%
H18	114.2	7.7%
H18	106.4	6.8%

# 統計表

1 業種分類別指数	.....21
( 1 ) 生産原指数・生産季節調整済指数	.....21
( 2 ) 在庫原指数・在庫季節調整済指数	.....24
2 財分類別指数	.....27
( 1 ) 生産原指数・生産季節調整済指数	.....27
( 2 ) 在庫原指数・在庫季節調整済指数	.....28

# 1. 業種分類別指数【年報】

## (1)生産指数 その1

	鉱工業	製造工業							
			鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	一般機械工業	電気機械工業	情報通信工業	電子部品・デバイス工業
品目番号	20001000	20002000	20003000	20004000	20005000	20006000	20007000	20008000	20009000
ウェイト	10000.0	9988.0	105.7	97.7	445.9	1157.1	925.2	1095.1	1609.9
原指数									
平成14年	82.7	82.7	94.0	113.4	85.8	62.8	75.7	97.8	71.9
平成15年	91.6	91.6	102.8	121.2	91.9	71.2	81.6	115.3	87.0
平成16年	98.0	98.0	109.6	136.8	110.7	87.2	89.6	112.1	84.6
平成17年	96.7	96.6	106.4	153.5	111.8	79.8	86.3	119.1	74.2
平成18年	99.6	99.6	105.9	146.8	105.0	90.2	86.2	108.1	82.5
前年比(%)	3.0	3.1	-0.5	-4.4	-6.1	13.0	-0.1	-9.2	11.2
季節調整済指数									
平成16年 期	96.8	96.9	106.0	137.1	103.2	80.4	92.2	118.9	91.7
平成16年 期	99.0	99.0	112.9	127.0	105.1	88.4	92.4	109.4	89.5
平成16年 期	98.2	98.2	109.7	139.0	104.4	92.7	89.5	111.7	83.9
平成16年 期	96.9	96.9	109.1	143.0	126.4	86.4	84.2	101.5	73.6
平成17年 期	97.5	97.4	107.4	149.3	111.3	82.0	85.6	114.3	72.7
平成17年 期	97.0	97.0	107.2	150.2	131.5	77.1	85.6	114.7	75.2
平成17年 期	94.7	94.7	106.7	154.2	105.9	80.2	85.3	127.2	73.1
平成17年 期	98.0	98.0	104.8	161.2	103.2	79.8	89.5	126.9	76.0
平成18年 期	100.0	99.9	108.2	147.0	114.6	92.8	87.8	109.4	77.9
平成18年 期	100.6	100.6	106.1	153.1	110.8	93.6	86.7	119.7	80.2
平成18年 期	99.7	99.8	105.9	149.4	97.7	87.2	84.7	105.2	86.5
平成18年 期	98.2	98.3	103.7	138.4	102.2	87.6	85.8	99.4	85.3
原指数									
平18年1月	90.4	90.4	99.4	142.6	93.7	81.2	84.0	100.6	74.2
平18年2月	97.3	97.4	107.1	150.3	103.9	85.9	91.4	121.2	75.1
平18年3月	114.2	114.3	112.7	155.3	107.4	104.9	83.7	163.9	81.0
平18年4月	97.9	97.9	104.9	152.1	102.7	78.5	83.9	129.4	76.6
平18年5月	92.1	92.0	100.1	145.8	103.6	92.3	82.7	87.0	76.5
平18年6月	101.7	101.7	113.0	151.3	117.2	104.4	91.0	101.3	82.6
平18年7月	99.3	99.2	108.8	147.6	103.3	89.1	86.4	94.9	86.6
平18年8月	94.9	94.9	99.7	140.7	92.5	84.4	88.3	94.3	84.0
平18年9月	108.3	108.3	109.4	150.5	124.2	108.3	80.5	133.6	88.5
平18年10月	98.0	98.0	106.4	149.6	107.2	81.2	89.3	78.2	92.3
平18年11月	96.7	96.7	108.6	137.8	100.6	83.1	89.5	87.1	87.5
平18年12月	104.2	104.3	101.0	138.1	103.9	88.8	83.9	106.1	85.6
季節調整済指数									
平18年1月	98.5	98.4	108.4	144.0	113.1	91.8	88.7	92.3	77.3
平18年2月	98.8	98.7	108.7	144.9	129.4	95.0	90.3	114.7	77.1
平18年3月	102.7	102.7	107.4	152.2	101.2	91.6	84.4	121.2	79.3
平18年4月	103.1	103.1	106.3	153.6	119.7	87.0	86.2	164.3	78.2
平18年5月	99.1	99.1	104.8	152.0	109.4	100.5	87.3	92.7	81.0
平18年6月	99.7	99.6	107.1	153.8	103.4	93.2	86.7	102.0	81.4
平18年7月	99.2	99.2	104.6	149.0	108.5	85.8	85.9	98.0	85.6
平18年8月	100.6	100.7	107.6	157.4	90.6	83.0	87.9	105.5	86.7
平18年9月	99.4	99.5	105.6	141.8	93.9	92.9	80.2	112.2	87.1
平18年10月	97.7	97.8	102.3	140.4	102.0	85.1	86.1	100.7	87.8
平18年11月	96.3	96.4	104.1	134.9	96.2	87.5	85.6	94.7	84.4
平18年12月	100.7	100.7	104.7	140.0	108.4	90.3	85.6	102.8	83.7

# 1. 業種分類別指数【年報】

## (1)生産指数 その2

	輸送機械工業	精密機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	石油・石炭製品工業	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業
品目番号	20010000	20011000	20012000	20013000	20014000	20015000	20016000	20017000	20018000
ウエイト	383.1	268.4	479.6	589.1	25.5	342.2	122.0	747.9	1106.8
原指数									
平成14年	103.2	70.5	100.2	99.2	99.9	42.8	88.0	76.9	97.4
平成15年	112.9	82.2	114.2	123.9	94.6	45.7	87.5	70.5	97.1
平成16年	127.0	58.3	119.8	153.7	82.0	118.4	70.6	63.1	95.0
平成17年	133.2	49.6	127.8	160.0	69.2	157.2	65.2	57.5	93.7
平成18年	133.0	48.3	143.2	190.6	75.3	153.8	65.0	51.5	95.8
前年比(%)	-0.2	-2.6	12.1	19.1	8.8	-2.2	-0.3	-10.4	2.2
季節調整済指数									
平成16年 期	120.8	66.9	120.4	145.0	73.7	54.7	78.0	66.4	93.7
平成16年 期	127.9	63.1	120.8	162.9	88.8	109.5	75.9	62.7	94.6
平成16年 期	127.2	56.6	119.7	153.9	66.1	135.5	67.3	62.2	96.8
平成16年 期	131.2	47.4	117.9	148.8	90.6	166.3	63.1	61.1	94.5
平成17年 期	130.2	53.3	115.6	185.7	57.5	160.7	63.2	59.5	94.2
平成17年 期	134.0	50.0	121.8	168.6	80.5	155.6	61.9	56.5	93.6
平成17年 期	133.8	47.8	128.2	133.8	56.1	156.7	69.4	58.4	92.5
平成17年 期	135.9	47.5	144.9	152.3	73.3	155.1	66.2	56.1	94.9
平成18年 期	134.3	45.0	149.6	184.1	63.7	154.4	63.8	53.0	95.8
平成18年 期	130.8	46.2	153.7	180.4	74.3	142.0	62.8	50.4	96.6
平成18年 期	132.4	50.1	137.7	216.1	64.0	153.7	67.3	52.1	95.5
平成18年 期	134.6	51.5	133.2	183.8	85.3	168.6	65.5	50.7	95.7
原指数									
平18年1月	123.0	41.7	129.4	158.1	10.7	119.5	49.3	52.1	96.9
平18年2月	134.7	47.1	134.8	166.4	19.8	132.2	51.3	52.5	100.0
平18年3月	152.6	47.5	159.7	248.2	114.0	149.6	61.2	56.9	109.5
平18年4月	126.9	41.4	149.2	156.1	50.6	162.4	54.9	56.8	94.5
平18年5月	119.0	46.9	150.7	156.4	52.0	139.7	58.8	47.7	88.3
平18年6月	132.3	45.6	157.7	188.0	53.0	153.5	74.1	49.0	92.4
平18年7月	140.6	49.4	148.4	184.9	62.7	168.1	76.8	49.2	92.8
平18年8月	118.0	52.1	137.1	180.2	54.8	155.1	69.5	51.4	89.1
平18年9月	140.2	55.6	140.3	245.7	60.5	150.3	68.1	53.2	84.5
平18年10月	132.6	48.4	135.4	207.5	101.2	171.1	75.1	53.6	87.9
平18年11月	139.7	50.3	141.0	167.7	177.7	176.5	76.3	48.2	94.0
平18年12月	136.2	53.0	134.4	227.4	146.7	167.2	64.1	47.9	120.1
季節調整済指数									
平18年1月	131.4	44.3	148.2	165.4	59.1	151.8	65.5	56.5	96.1
平18年2月	132.7	45.9	145.9	161.4	63.0	161.0	62.8	51.7	96.4
平18年3月	138.7	44.8	154.6	225.5	68.9	150.4	63.1	50.8	95.0
平18年4月	133.2	43.8	158.4	162.6	79.5	148.5	60.5	51.7	94.5
平18年5月	130.9	48.3	153.5	187.8	75.4	138.4	61.6	49.3	97.3
平18年6月	128.4	46.5	149.2	190.7	68.1	139.1	66.2	50.2	97.9
平18年7月	132.1	49.6	140.8	207.7	72.6	146.8	67.7	50.3	97.5
平18年8月	132.6	47.5	135.9	225.0	69.6	156.1	67.0	54.7	96.7
平18年9月	132.4	53.1	136.5	215.7	49.7	158.3	67.3	51.3	92.3
平18年10月	130.9	49.7	130.4	186.8	77.7	169.5	64.8	50.7	91.5
平18年11月	134.5	53.7	136.3	165.1	90.5	168.0	67.0	49.6	96.3
平18年12月	138.3	51.1	132.8	199.4	87.8	168.2	64.6	51.9	99.4

1. 業種分類別指数【年報】

(1)生産指数

その3

H12=100

	その3						鉱業	電気機械工業(旧分類)	公益事業	産業総合
	その他工業	ゴム製品工業	皮革製品工業	家具工業	木材・木製品工業	その他製品工業				
品目番号	20019000	20020000	20021000	20022000	20023000	20024000	20025000	20026000	20027000	20028000
ウエイト	486.8	21.5	79.8	145.7	144.2	95.6	12.0	3630.2	429.1	10429.1
原指数										
平成14年	87.8	97.7	100.7	96.6	77.2	77.5	86.8	80.7	100.6	83.4
平成15年	93.4	101.9	108.9	112.1	76.5	75.4	85.8	94.2	114.3	92.6
平成16年	94.9	90.3	123.4	112.8	79.3	68.3	92.6	94.2	97.4	98.0
平成17年	76.5	78.6	120.8	74.2	68.6	54.6	89.0	90.8	119.8	97.6
平成18年	72.1	67.1	108.9	61.9	70.2	61.1	89.8	91.2	98.9	99.5
前年比(%)	-5.8	-14.6	-9.9	-16.6	2.3	11.9	0.9	0.4	-17.4	1.9
季節調整済指数										
平成16年 期	102.3	95.1	122.7	136.8	72.3	74.1	72.8	100.3	94.6	97.1
平成16年 期	91.3	96.8	120.0	101.6	76.7	70.9	86.2	96.2	98.8	98.7
平成16年 期	93.2	89.8	124.8	101.7	85.4	65.6	96.5	94.0	108.6	98.8
平成16年 期	93.0	79.9	125.3	110.5	80.8	62.5	103.7	84.5	88.8	96.3
平成17年 期	82.8	73.6	124.8	92.0	65.5	58.2	86.2	88.3	104.2	97.9
平成17年 期	79.4	76.0	129.7	77.5	69.7	56.2	90.8	88.7	113.5	97.8
平成17年 期	73.8	78.2	119.5	69.7	66.9	50.7	93.5	93.1	126.2	96.1
平成17年 期	70.9	86.4	110.0	59.1	72.2	53.5	79.5	94.4	151.2	99.2
平成18年 期	71.9	74.1	106.2	65.8	67.6	60.3	88.3	89.5	72.3	99.0
平成18年 期	75.6	70.2	112.8	66.4	69.6	64.5	101.3	93.1	103.8	100.7
平成18年 期	73.2	62.7	112.1	64.4	70.4	58.8	93.6	92.0	108.1	100.0
平成18年 期	67.8	60.6	105.5	51.0	72.1	60.6	74.7	90.4	110.3	98.5
原指数										
平18年1月	59.3	62.7	95.4	56.0	43.6	57.1	45.5	84.7	69.0	89.5
平18年2月	69.5	80.8	110.1	75.3	47.7	57.2	51.0	93.2	64.9	96.0
平18年3月	79.3	75.5	114.2	85.4	61.2	69.1	55.3	106.7	82.9	112.9
平18年4月	79.9	74.6	113.7	78.2	74.5	63.9	53.0	94.4	111.1	98.4
平18年5月	70.4	62.2	100.7	54.2	76.4	62.6	96.9	81.2	135.6	93.8
平18年6月	74.9	70.7	122.8	53.4	77.7	64.6	138.2	90.4	124.1	102.6
平18年7月	76.9	63.6	122.3	54.4	87.6	59.8	132.6	89.1	121.8	100.2
平18年8月	68.8	61.8	99.5	59.4	72.7	53.2	124.9	88.2	113.9	95.7
平18年9月	73.9	61.7	107.4	64.5	79.4	54.9	116.2	100.1	97.6	107.8
平18年10月	73.2	63.7	108.4	55.8	78.5	64.6	119.6	87.3	68.7	96.8
平18年11月	69.0	60.3	102.1	52.7	69.6	67.4	92.4	87.9	81.0	96.1
平18年12月	70.3	67.2	109.9	54.0	73.4	58.2	51.4	91.3	115.6	104.7
季節調整済指数										
平18年1月	69.9	68.6	106.2	61.0	65.1	59.1	83.2	83.2	68.8	97.8
平18年2月	72.1	77.6	103.4	68.3	68.7	57.9	88.7	91.7	68.0	97.5
平18年3月	73.6	76.0	108.9	68.2	68.9	63.8	93.0	93.7	80.2	101.8
平18年4月	75.3	72.6	107.8	72.7	69.7	64.0	95.9	103.7	93.6	102.8
平18年5月	75.0	68.6	113.6	66.3	70.4	64.1	102.1	86.4	106.5	99.3
平18年6月	76.4	69.5	117.1	60.2	68.7	65.5	106.0	89.2	111.4	100.1
平18年7月	75.5	64.6	121.5	64.3	72.2	61.7	93.1	89.2	115.4	99.9
平18年8月	73.9	64.6	112.6	67.6	69.6	59.3	104.0	93.8	104.2	100.7
平18年9月	70.2	58.8	102.1	61.2	69.3	55.3	83.7	92.9	104.7	99.5
平18年10月	68.5	61.0	109.3	51.7	71.3	58.9	79.9	91.7	98.1	97.2
平18年11月	67.6	59.0	103.0	52.3	70.5	63.3	73.1	88.5	107.9	96.5
平18年12月	67.3	61.9	104.1	48.9	74.6	59.6	71.1	91.0	124.8	101.8

1. 業種分類別指数【年報】

(2)在庫指数 その1

	鉱工業	製造工業							
			鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	一般機械工業	電気機械工業	情報通信工業	電子部品・デバイス工業
品目番号	20001000	20002000	20003000	20004000	20005000	20006000	20007000	20008000	20009000
ウェイト	10000.0	9960.0	223.2	-	322.8	1159.8	196.9	407.2	553.9
原指数									
平成14年	91.8	91.8	91.5	-	87.7	61.0	91.5	73.2	130.4
平成15年	88.1	88.2	89.5	-	50.2	55.0	51.0	63.6	173.7
平成16年	91.3	91.4	101.7	-	61.3	65.1	73.0	66.7	183.1
平成17年	91.8	92.0	104.7	-	66.9	84.5	171.4	23.3	163.2
平成18年	93.2	93.2	110.0	-	73.5	85.5	206.1	12.9	211.4
前年比(%)	1.5	1.3	5.1	-	9.9	1.2	20.2	-44.6	29.5
季節調整済指数									
平成16年 期	88.2	88.3	97.8	-	62.2	53.9	64.2	77.1	171.5
平成16年 期	89.6	89.7	99.8	-	59.5	58.7	74.2	75.9	167.5
平成16年 期	91.6	91.7	100.5	-	66.0	67.9	70.9	72.3	187.9
平成16年 期	96.0	96.1	108.6	-	56.9	78.9	81.4	44.4	210.4
平成17年 期	92.2	92.2	100.1	-	67.1	91.4	132.9	24.0	153.9
平成17年 期	92.0	92.1	104.1	-	71.6	92.2	149.6	18.0	144.2
平成17年 期	93.3	93.4	110.3	-	64.2	79.1	184.4	29.9	171.8
平成17年 期	89.8	89.9	104.3	-	66.5	76.6	209.0	18.8	185.2
平成18年 期	92.2	92.3	105.3	-	82.0	81.0	248.3	20.7	206.9
平成18年 期	93.9	94.0	110.1	-	73.4	90.6	221.3	8.6	217.0
平成18年 期	93.5	93.6	111.6	-	72.6	81.4	162.7	12.3	218.9
平成18年 期	92.9	93.1	113.1	-	69.4	89.6	199.1	8.5	203.3
原指数									
平18年1月	88.9	88.9	104.4	-	81.6	73.8	226.8	11.8	219.4
平18年2月	93.8	93.9	105.4	-	76.8	81.4	217.3	28.2	225.9
平18年3月	95.1	95.2	108.1	-	59.0	73.5	253.4	16.6	231.8
平18年4月	96.0	96.2	108.4	-	76.4	89.2	241.9	14.4	220.7
平18年5月	94.5	94.7	107.6	-	67.1	90.3	218.0	3.6	210.1
平18年6月	94.0	94.1	111.6	-	69.3	90.5	188.2	4.0	203.9
平18年7月	94.6	94.7	110.6	-	76.0	102.6	180.4	14.5	198.9
平18年8月	95.8	95.9	110.8	-	81.8	92.5	156.7	7.3	213.0
平18年9月	92.8	92.9	110.8	-	78.1	72.1	173.5	28.4	200.7
平18年10月	92.1	92.2	112.0	-	74.6	86.0	190.9	7.6	200.8
平18年11月	91.3	91.3	117.9	-	73.2	87.4	211.7	14.4	197.7
平18年12月	88.9	88.9	112.6	-	68.1	87.2	214.1	3.5	213.6
季節調整済指数									
平18年1月	89.9	90.0	102.7	-	76.9	77.0	234.2	11.1	206.9
平18年2月	92.2	92.3	106.1	-	76.1	82.3	243.2	25.3	204.9
平18年3月	94.5	94.5	107.2	-	92.9	83.6	267.6	25.7	208.9
平18年4月	95.1	95.2	108.7	-	85.6	88.9	260.1	16.0	220.7
平18年5月	94.1	94.2	109.5	-	67.0	92.1	220.4	4.7	212.8
平18年6月	92.5	92.6	112.1	-	67.7	90.9	183.3	5.2	217.6
平18年7月	93.3	93.4	109.4	-	71.5	91.9	163.7	12.6	216.0
平18年8月	94.5	94.6	112.2	-	71.6	82.7	158.8	7.6	223.3
平18年9月	92.8	92.9	113.2	-	74.6	69.7	165.7	16.7	217.3
平18年10月	93.2	93.4	112.2	-	71.3	83.0	182.0	9.2	211.6
平18年11月	91.7	91.9	114.7	-	70.4	89.6	202.4	12.4	200.4
平18年12月	93.8	93.9	112.3	-	66.5	96.1	212.9	3.8	197.8

1. 業種分類別指数【年報】

(2)在庫指数 その2

	輸送機械工業	精密機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	石油・石炭製品工業	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業
品目番号	20010000	20011000	20012000	20013000	20014000	20015000	20016000	20017000	20018000
ウェイト	97.1	155.1	843.4	521.8	3.0	722.2	177.9	1231.1	2284.4
原指数									
平成14年	76.5	101.5	100.5	103.5	65.0	95.2	77.4	84.8	98.6
平成15年	119.3	89.9	77.7	109.3	33.7	91.3	88.8	82.1	98.5
平成16年	139.6	53.8	76.6	121.2	31.0	110.9	82.8	83.4	91.5
平成17年	134.3	45.7	71.0	166.1	28.8	132.3	64.5	72.8	85.7
平成18年	93.3	47.8	64.2	172.5	26.7	127.6	69.6	57.1	89.2
前年比(%)	-30.5	4.6	-9.6	3.9	-7.3	-3.6	7.9	-21.6	4.1
季節調整済指数									
平成16年 期	162.1	49.4	74.9	113.6	24.3	104.8	91.2	82.8	92.5
平成16年 期	126.0	45.5	71.8	116.4	26.2	103.3	88.0	86.1	92.9
平成16年 期	126.9	48.6	76.8	126.6	42.4	100.6	77.9	83.3	91.7
平成16年 期	146.5	66.9	82.5	125.8	34.4	134.3	73.5	81.2	88.3
平成17年 期	166.4	67.3	81.4	154.2	22.7	125.7	70.4	79.6	85.5
平成17年 期	125.9	48.1	69.4	186.8	29.1	125.0	60.7	73.7	86.6
平成17年 期	118.9	52.3	70.0	174.6	33.4	142.1	60.4	72.2	84.3
平成17年 期	129.9	25.1	64.1	149.0	30.0	136.4	65.7	65.5	86.1
平成18年 期	121.0	47.3	63.9	168.7	26.8	126.1	69.6	60.2	82.4
平成18年 期	117.3	45.1	66.8	164.9	23.5	127.7	63.9	57.8	86.5
平成18年 期	74.6	56.0	65.8	174.2	30.8	131.3	71.2	57.1	93.2
平成18年 期	62.6	43.8	60.7	184.5	25.4	125.3	73.6	53.0	96.3
原指数									
平18年1月	151.6	19.3	65.2	146.3	24.3	123.3	76.1	61.1	76.2
平18年2月	107.3	41.5	62.3	152.5	28.2	124.2	78.2	60.7	90.9
平18年3月	89.1	61.3	58.1	200.8	20.3	125.2	70.4	59.9	90.9
平18年4月	139.3	31.8	59.7	165.1	24.5	130.9	64.0	58.4	94.5
平18年5月	135.4	40.9	64.1	165.1	19.2	132.4	62.8	56.5	94.9
平18年6月	109.4	71.0	67.2	172.4	23.4	112.9	61.4	58.5	96.5
平18年7月	60.5	58.3	69.7	173.9	32.0	131.4	63.7	61.9	86.8
平18年8月	47.8	63.9	68.6	172.9	35.1	125.3	64.3	59.7	98.7
平18年9月	83.4	46.2	66.3	213.0	32.7	127.7	71.8	56.8	88.5
平18年10月	57.5	66.8	64.4	187.6	30.3	135.9	72.3	55.4	85.0
平18年11月	62.5	30.6	62.0	157.9	27.1	137.0	73.7	48.1	90.4
平18年12月	75.7	42.1	63.3	161.9	23.5	125.3	76.5	48.1	76.8
季節調整済指数									
平18年1月	142.6	30.8	63.1	157.3	24.4	122.8	70.3	61.4	82.2
平18年2月	113.7	61.8	64.7	159.5	29.2	123.8	70.5	59.8	85.1
平18年3月	106.6	49.3	63.9	189.3	26.8	131.6	68.1	59.3	80.0
平18年4月	115.5	35.2	64.5	172.6	25.5	133.2	65.1	58.7	84.9
平18年5月	118.1	39.8	67.4	165.6	21.5	132.6	64.1	57.2	85.8
平18年6月	118.4	60.4	68.6	156.6	23.4	117.4	62.4	57.6	88.8
平18年7月	77.2	57.4	68.2	161.7	31.2	135.6	69.2	58.1	84.0
平18年8月	43.2	70.6	65.2	176.0	33.3	131.9	68.8	57.4	98.9
平18年9月	103.3	39.9	63.9	184.9	27.9	126.3	75.7	55.7	96.8
平18年10月	61.9	59.6	60.2	193.4	26.8	130.6	74.3	55.3	94.8
平18年11月	49.8	24.4	59.9	154.5	27.0	125.1	73.5	52.4	98.8
平18年12月	76.0	47.5	61.9	205.5	22.3	120.3	72.9	51.3	95.3

1. 業種分類別指数【年報】

(2)在庫指数

その3

H12=100

	その3						電気機械工業(旧分類)	公益事業	産業総合	
	その他工業	ゴム製品工業	皮革製品工業	家具工業	木材・木製品工業	その他製品工業				
品目番号	20019000	20020000	20021000	20022000	20023000	20024000	20025000	20026000	20027000	20028000
ウエイト	1060.2	-	216.6	359.7	483.9	-	40.0	1158.0	-	10000.0
原指数										
平成14年	94.5	-	96.3	95.2	93.1	-	87.2	103.7	-	91.8
平成15年	85.3	-	69.1	101.1	80.7	-	59.3	114.1	-	88.1
平成16年	88.1	-	73.5	107.9	79.8	-	60.3	123.5	-	91.3
平成17年	75.5	-	81.1	61.0	83.7	-	68.1	115.4	-	91.8
平成18年	74.6	-	74.3	54.5	89.7	-	69.5	140.7	-	93.2
前年比(%)	-1.2	-	-8.4	-10.7	7.2	-	2.1	21.9	-	1.5
季節調整済指数										
平成16年 期	84.7	-	70.7	111.0	72.9	-	56.3	119.2	-	88.2
平成16年 期	90.1	-	73.8	108.5	83.6	-	51.9	118.7	-	89.6
平成16年 期	88.6	-	77.6	106.4	79.4	-	61.9	125.6	-	91.6
平成16年 期	89.0	-	72.2	105.7	84.2	-	67.9	131.2	-	96.0
平成17年 期	78.1	-	81.0	66.1	85.2	-	66.2	105.1	-	92.2
平成17年 期	77.5	-	78.4	63.1	86.5	-	66.6	101.5	-	92.0
平成17年 期	77.2	-	81.3	59.7	88.5	-	72.2	124.7	-	93.3
平成17年 期	69.3	-	83.4	55.6	74.6	-	66.9	129.7	-	89.8
平成18年 期	73.3	-	73.7	59.4	82.6	-	66.2	148.3	-	92.2
平成18年 期	76.9	-	67.5	58.3	92.3	-	68.5	145.5	-	93.9
平成18年 期	74.8	-	74.6	53.6	90.2	-	74.6	134.9	-	93.5
平成18年 期	73.6	-	80.0	47.7	94.4	-	68.2	134.1	-	92.9
原指数										
平18年1月	74.2	-	84.4	60.9	79.4	-	71.4	147.7	-	88.9
平18年2月	73.9	-	69.2	60.3	86.2	-	65.6	154.9	-	93.8
平18年3月	74.4	-	64.0	55.5	93.0	-	55.2	159.8	-	95.1
平18年4月	76.8	-	59.5	53.0	102.2	-	48.7	151.8	-	96.0
平18年5月	74.4	-	57.7	55.1	96.2	-	51.5	138.8	-	94.5
平18年6月	75.6	-	63.5	53.8	97.2	-	60.4	130.9	-	94.0
平18年7月	74.1	-	67.7	53.7	92.2	-	69.9	130.9	-	94.6
平18年8月	76.2	-	83.9	54.5	88.9	-	77.1	131.1	-	95.8
平18年9月	70.8	-	80.6	52.5	80.0	-	82.6	135.5	-	92.8
平18年10月	71.2	-	83.6	51.4	80.4	-	87.2	131.2	-	92.1
平18年11月	73.7	-	82.9	50.8	86.7	-	86.3	135.6	-	91.3
平18年12月	80.0	-	94.5	52.8	93.8	-	77.7	139.8	-	88.9
季節調整済指数										
平18年1月	71.1	-	76.5	57.9	79.5	-	66.0	136.6	-	89.9
平18年2月	72.4	-	71.5	59.7	81.5	-	67.1	146.7	-	92.2
平18年3月	76.5	-	73.2	60.6	86.8	-	65.5	161.6	-	94.5
平18年4月	76.9	-	69.5	59.0	89.8	-	66.2	154.9	-	95.1
平18年5月	77.5	-	67.0	59.1	93.2	-	67.6	145.1	-	94.1
平18年6月	76.2	-	65.9	56.7	93.9	-	71.6	136.4	-	92.5
平18年7月	76.1	-	66.4	55.3	94.5	-	73.0	136.0	-	93.3
平18年8月	77.1	-	77.2	54.5	94.9	-	75.8	130.9	-	94.5
平18年9月	71.1	-	80.2	51.0	81.3	-	74.9	137.7	-	92.8
平18年10月	72.0	-	79.7	47.9	89.8	-	71.3	136.1	-	93.2
平18年11月	72.2	-	77.3	46.9	93.4	-	67.5	135.2	-	91.7
平18年12月	76.7	-	83.0	48.4	100.0	-	65.9	131.0	-	93.8

2. 財分類別指数 【年報】

(1)生産指数

H12=100

	最終需要財	生産財						生産財
		投資財	資本財	建設財	消費財	耐久消費財	非耐久消費財	
品目番号	30001000	30002000	30003000	30004000	30005000	30006000	30007000	30008000
ウエイト	5898.0	1918.7	1158.8	759.9	3979.3	1558.7	2420.6	4531.1
原指数								
平成14年	86.1	73.7	66.8	84.2	92.0	91.9	92.1	80.0
平成15年	93.2	78.4	74.8	83.9	100.3	105.0	97.3	91.8
平成16年	97.4	88.6	90.8	85.2	101.6	101.0	102.0	98.8
平成17年	95.6	84.3	86.2	81.3	101.0	100.5	101.4	100.2
平成18年	97.6	87.1	93.0	78.2	102.7	93.8	108.4	102.1
前年比(%)	2.1	3.3	7.9	-3.8	1.7	-6.7	6.9	1.9
季節調整済指数								
平成16年 期	97.5	86.0	85.5	85.2	103.4	108.8	99.2	96.0
平成16年 期	97.5	88.7	93.7	83.1	101.5	99.4	102.7	99.7
平成16年 期	97.0	88.3	93.2	81.8	102.8	101.3	104.0	102.2
平成16年 期	96.0	90.8	90.4	90.1	97.1	91.0	101.1	96.8
平成17年 期	98.1	85.8	90.1	76.5	104.1	100.7	107.1	96.4
平成17年 期	95.7	83.8	80.4	90.0	100.6	98.8	102.4	100.5
平成17年 期	92.5	82.3	85.2	79.5	99.5	106.3	94.9	100.7
平成17年 期	96.5	85.8	88.9	81.1	100.3	99.4	101.0	103.9
平成18年 期	99.3	92.2	97.6	83.1	102.9	92.6	107.4	97.8
平成18年 期	99.4	91.1	98.2	80.6	102.0	100.0	106.0	102.4
平成18年 期	96.8	82.4	89.4	73.3	105.2	92.6	114.2	104.3
平成18年 期	95.0	84.8	88.1	79.2	99.9	89.2	106.4	103.6
原指数								
平18年1月	89.3	79.1	89.3	63.5	94.2	82.9	101.5	89.8
平18年2月	97.0	82.9	94.0	66.0	103.8	101.4	105.3	94.7
平18年3月	120.0	94.0	102.6	80.9	132.6	135.0	131.0	103.7
平18年4月	96.0	75.8	78.0	72.5	105.8	111.8	101.9	101.6
平18年5月	87.8	85.1	90.6	76.7	89.1	79.2	95.5	101.7
平18年6月	97.8	95.4	105.0	80.9	99.0	88.2	105.9	108.9
平18年7月	93.7	87.6	90.1	83.8	96.6	83.9	104.8	108.7
平18年8月	91.3	83.7	90.3	73.8	94.9	84.2	101.8	101.5
平18年9月	110.3	101.3	110.0	88.0	114.6	112.8	115.7	104.7
平18年10月	91.7	84.8	84.9	84.6	95.1	72.6	109.6	103.4
平18年11月	91.0	86.7	86.5	87.1	93.1	79.9	101.5	102.7
平18年12月	105.5	89.0	94.3	80.9	113.4	93.1	126.4	103.6
季節調整済指数								
平18年1月	96.9	94.0	98.7	85.7	96.4	78.0	104.6	94.7
平18年2月	98.4	93.8	102.1	86.6	99.4	96.0	101.7	98.3
平18年3月	102.7	88.8	92.1	77.0	112.9	103.9	115.9	100.5
平18年4月	103.2	87.4	95.1	85.7	107.0	127.0	101.1	101.4
平18年5月	97.3	96.4	102.7	81.8	97.6	84.1	107.3	102.1
平18年6月	97.6	89.4	96.7	74.2	101.3	88.9	109.7	103.6
平18年7月	96.3	83.2	87.9	80.5	102.9	87.2	112.7	104.7
平18年8月	97.6	82.0	88.1	71.0	104.9	92.8	116.6	103.8
平18年9月	96.6	82.1	92.3	68.5	107.8	97.9	113.2	104.5
平18年10月	93.7	82.7	86.4	76.9	99.3	89.0	105.9	102.5
平18年11月	92.4	83.4	86.6	77.9	96.5	86.7	102.7	103.3
平18年12月	99.0	88.2	91.2	82.9	104.0	92.0	110.7	105.1

2. 財分類別指数 【年報】

(2)在庫指数

H12=100

	最終需要財	在庫指数						生産財
		投資財	資本財	建設財	消費財	耐久消費財	非耐久消費財	
品目番号	30001000	30002000	30003000	30004000	30005000	30006000	30007000	30008000
ウエイト	6886.3	2426.5	715.6	1710.9	4459.8	996.4	3463.4	3113.7
原指数								
平成14年	92.3	88.8	78.8	92.9	94.2	87.3	96.2	90.6
平成15年	85.3	73.4	75.7	72.4	91.8	83.3	94.2	94.2
平成16年	84.3	74.6	77.1	73.6	89.6	85.6	90.7	106.8
平成17年	82.4	81.2	104.3	71.5	83.1	51.4	92.2	112.7
平成18年	81.5	79.9	98.5	72.1	82.4	46.0	92.8	118.9
前年比(%)	-1.1	-1.6	-5.6	0.8	-0.8	-10.5	0.7	5.5
季節調整済指数								
平成16年 期	82.6	68.7	59.6	72.2	91.1	88.9	91.2	101.9
平成16年 期	83.8	70.2	66.3	72.2	90.9	88.7	91.8	101.8
平成16年 期	85.6	76.0	80.6	74.1	90.0	86.3	91.9	104.8
平成16年 期	85.2	83.3	101.3	75.8	86.1	78.7	87.6	118.7
平成17年 期	84.5	88.2	117.4	76.7	83.6	55.8	90.7	110.0
平成17年 期	85.7	84.7	116.0	72.5	86.2	50.9	95.9	104.5
平成17年 期	82.3	78.5	93.8	70.7	83.8	54.9	92.6	118.2
平成17年 期	76.8	73.8	92.1	66.5	78.3	44.6	89.0	118.3
平成18年 期	80.0	78.9	97.7	71.2	80.9	48.3	89.7	119.6
平成18年 期	81.5	83.6	106.1	74.4	80.6	47.2	89.8	119.5
平成18年 期	82.6	81.1	100.3	71.6	83.2	45.5	94.6	118.3
平成18年 期	81.9	75.9	88.7	71.2	85.0	43.5	98.1	118.2
原指数								
平18年1月	74.6	75.8	84.8	72.0	74.0	43.2	82.9	120.4
平18年2月	82.2	80.4	100.6	71.9	83.1	50.0	92.7	119.6
平18年3月	82.1	73.2	87.1	67.5	86.9	45.1	98.9	123.8
平18年4月	82.9	82.8	104.2	73.9	83.0	44.0	94.2	124.9
平18年5月	82.2	82.0	106.6	71.7	82.4	43.2	93.6	121.7
平18年6月	85.0	85.2	111.7	74.1	84.9	42.7	97.0	113.8
平18年7月	85.4	90.2	126.2	75.1	82.8	50.6	92.1	115.1
平18年8月	87.5	87.5	118.3	74.6	87.5	46.3	99.3	114.1
平18年9月	83.5	77.5	92.9	71.0	86.7	46.5	98.3	113.5
平18年10月	80.1	76.5	92.0	70.0	82.1	46.9	92.3	118.7
平18年11月	77.9	73.2	79.4	70.5	80.5	47.6	89.9	121.0
平18年12月	74.6	74.3	78.6	72.5	74.7	46.1	82.9	120.6
季節調整済指数								
平18年1月	77.2	76.4	93.4	69.7	77.2	45.1	87.7	118.3
平18年2月	81.2	80.3	102.4	70.9	82.0	50.6	90.6	117.4
平18年3月	81.6	80.0	97.3	72.9	83.4	49.1	90.7	123.0
平18年4月	81.7	83.3	103.8	75.4	81.0	48.0	89.8	123.0
平18年5月	81.1	82.9	105.3	73.3	80.4	48.1	89.4	120.4
平18年6月	81.7	84.5	109.3	74.6	80.4	45.6	90.2	115.2
平18年7月	81.7	84.5	108.8	72.2	80.0	49.5	87.6	119.9
平18年8月	84.0	82.7	103.5	72.6	84.7	44.5	97.6	118.1
平18年9月	82.2	76.1	88.6	70.1	84.9	42.5	98.7	116.8
平18年10月	82.2	75.5	91.0	70.0	85.7	45.2	98.1	118.2
平18年11月	81.0	74.4	82.2	71.0	84.4	43.3	97.3	118.1
平18年12月	82.6	77.8	93.0	72.6	85.0	42.1	99.0	118.4

# 資 料

別表 1 業種分類	.....	30
別表 2 財別分類	.....	30
別表 3 平成12年基準ウェイト一覧表	.....	31
鋳工業生産指数における季節調整法X-12-ARIMAの スペックファイル等について	.....	34

別表1 業種分類

平成12年基準		(生産額)
鉱工業 (1)		(10000.0)
製造工業		(9988.0)
鉄鋼業		(105.7)
非鉄金属工業		(97.7)
金属製品工業		(445.9)
一般機械工業		(1157.1)
電気機械工業		(925.2)
情報通信機械工業		(1095.1)
電子部品・デバイス工業		(1609.9)
輸送機械工業		(383.1)
精密機械工業		(268.4)
窯業・土石製品工業		(479.6)
化学工業		(589.1)
石油・石炭製品工業		(25.5)
プラスチック製品工業		(342.2)
パルプ・紙・紙加工品工業		(122.0)
繊維工業		(747.9)
食料品工業		(1106.8)
その他工業		(486.8)
ゴム製品工業		(21.5)
皮革製品工業		(79.8)
家具工業		(145.7)
木材・木製品工業		(144.2)
その他製品工業		(95.6)
鉱業		(12.0)
(参考系列)		
公益事業 (1)	電気機械工業(旧分類) (2)	(3630.2)
産業総合 (1)		(429.1)
		(10429.1)
1 産業総合 = 鉱工業 + 公益事業		
2 電気機械工業(旧分類) = 電気機械工業 + 情報通信機械工業 + 電子部品・デバイス工業		

別表2 財別分類

財別分類	定義
最終需要財	鉱工業又は他の産業に原材料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単価が高いもの
建設財	建築工事用の資材、建築物に付随する内装品及び土木工事の資材
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1年以上で、比較的購入単価が高いもの
非耐久消費財	原則として想定耐用年数1年未満又は比較的購入単価が安いもの
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 ただし、企業消費財を含み、建設財を除く

別表3 平成12年基準ウエイト一覧表

業種	単位	生産額(億)	在庫額(億)	財別
鉱工業		10,000.0	10,000.0	
鉄鋼業		105.7	223.2	
鋳鋼品	t	30.0	17.8	生産財
鉄系鍛工品	t	4.3	-	生産財
銑鉄铸件	t	71.4	205.4	生産財
非鉄金属工業		97.7	-	
アルミニウム鍛工品	kg	31.9	-	生産財
アルミニウム铸件	kg	23.8	-	生産財
アルミニウム・ダイカスト	kg	17.2	-	生産財
銅線	導体 t	9.2	-	生産財
スパッタリングターゲット	kg	15.6	-	生産財
金属製品工業		445.9	322.8	
金網	t	19.6	38.0	建設財
鉄構物	t	143.2	-	建設財
架線金物	千個	25.5	-	生産財
軽量鉄骨系パネル	m <sup>2</sup>	13.2	131.1	建設財
金属建具	t	44.6	-	建設財
建築用金属ボード	坪	131.4	153.7	建設財
筐体	千円	13.8	-	生産財
ボルト・ナット製品	セット	54.6	-	生産財
一般機械工業		1,157.1	1,159.8	
印刷機械	kg	148.9	-	資本財
製本機械	台	27.6	-	資本財
油圧機器	台	59.6	-	生産財
数値制御ロボット	百万円	19.1	395.3	資本財
その他産業用ロボット	百万円	56.5	-	資本財
農業用乾燥機	台	107.1	270.7	資本財
研削盤	台	37.1	-	資本財
専用機	千円	52.7	-	資本財
ミシン	台	52.4	115.9	耐久消費財
金型	組	169.3	-	資本財
特殊鋼切削工具	個	35.4	377.9	生産財
事務用機器	台	37.7	-	耐久消費財
建設機械	千円	93.1	-	資本財
コンデンサ製造装置	千円	129.8	-	資本財
半導体製造装置	千円	47.4	-	資本財
直動システム	セット	83.4	-	生産財
電気機械工業		925.2	196.9	
小型電動機	台	246.9	-	生産財
配電盤	面	107.3	-	資本財
分電盤	台	34.0	-	建設財
監視制御装置	式	67.2	-	資本財
白熱電球	個	69.2	10.8	非耐久消費財
白熱灯器具	個	13.4	-	耐久消費財
蛍光灯器具	個	118.0	-	耐久消費財
シリコンウエハ	千Sq. 1n	198.2	186.1	生産財
ビデオ部品	万円	71.0	-	生産財
情報通信機械工業		1,095.1	407.2	
電話機	千円	10.9	157.4	耐久消費財
電話応用装置	台	56.5	-	資本財
移動局通信装置	台	159.4	249.8	耐久消費財
カーステレオ	台	7.0	-	耐久消費財
カー用スピーカシステム	台	92.0	-	耐久消費財
外部記憶装置	台	102.1	-	耐久消費財
パーソナルコンピュータ	百万円	667.2	-	耐久消費財
電子部品・デバイス工業		1,609.9	553.9	
コンデンサ	千個	86.1	-	生産財
トランス	千個	80.4	-	生産財
水晶振動子	個	47.7	-	生産財
コネクタ	千個	68.8	-	生産財

業種	単位	生産額	在庫額	財別
電子回路基板	m <sup>2</sup>	106.9	-	生産財
スピーカ部品	千個	50.1	-	生産財
磁気ヘッド	個	101.5	-	生産財
トランジスタ	千個	88.6	26.8	生産財
その他の半導体素子	千個	96.8	270.9	生産財
集積回路	千円	696.2	256.2	生産財
液晶表示装置	千円	85.5	-	生産財
メモリーカード	千枚	2.1	-	非耐久消費財
プリンタ用ヘッド	万円	90.4	-	生産財
有機EL	百万円	8.8	-	生産財
輸送機械工業		383.1	97.1	
ピストン	個	54.9	-	生産財
シリンダーライナ	個	33.5	-	生産財
ブレーキ部品	個	214.4	-	生産財
クラッチ部品	千個	18.0	13.7	生産財
フラッシャーユニット	個	13.8	18.5	生産財
シャシー部品	万円	36.7	49.1	生産財
その他の自動車部品	万円	11.8	15.8	生産財
精密機械工業		268.4	155.1	
測量機器	個	13.9	5.9	資本財
カメラ	台	19.5	43.6	耐久消費財
カメラ用交換レンズ	個	33.0	61.9	耐久消費財
ウォッチ	個	78.4	-	耐久消費財
医科用機器	万円	15.9	43.7	資本財
カメラ部品	万円	37.6	-	生産財
環境測定器	千円	9.4	-	資本財
光学レンズ	千円	60.7	-	生産財
窯業・土石製品工業		479.6	843.4	
ガラス製生活用品	t	2.4	-	非耐久消費財
石英ガラス	t	141.2	-	生産財
ブラシ	k g	5.9	-	生産財
特殊炭素製品	k g	13.3	-	生産財
遠心力鉄筋コンクリート製品	t	4.4	34.1	建設財
護岸用コンクリートブロック	t	24.6	152.0	建設財
道路用コンクリート製品	t	64.0	555.9	建設財
プレストレストコンクリート製品	t	7.5	47.5	建設財
石綿スレート	千枚	4.7	34.1	建設財
生コンクリート	m <sup>3</sup>	91.4	-	建設財
液晶用ガラス製品	m <sup>2</sup>	118.8	13.2	生産財
陶磁器	k g	1.4	6.6	非耐久消費財
化学工業		589.1	521.8	
か性ソーダ	t	13.9	10.4	生産財
液体塩素	t	4.5	1.4	生産財
塩酸	t	7.8	3.1	生産財
塩素酸ナトリウム	t	10.3	2.8	生産財
ポリ塩化アルミニウム	t	3.3	80.6	生産財
合成洗剤	t	143.9	17.7	非耐久消費財
クレンザー	t	13.7	-	非耐久消費財
医薬品	百万円	310.2	217.4	非耐久消費財
医薬部外品	百万円	48.6	34.1	非耐久消費財
農薬	千円	32.9	154.3	非耐久消費財
石油・石炭製品工業		25.5	3.0	
ナフサ	k l	0.1	2.2	生産財
B重油	k l	0.3	0.8	非耐久消費財
アスファルト舗装混合剤	t	25.1	-	建設財
プラスチック製品工業		342.2	722.2	
プラスチック成型品	t	342.2	722.2	生産財
パルプ・紙・紙加工品工業		122.0	177.9	
衛生用紙	t	4.3	8.9	非耐久消費財
建材原紙	t	7.8	80.6	建設財
段ボールシート	千m <sup>2</sup>	13.7	-	生産財
段ボール箱	千m <sup>2</sup>	67.6	78.5	生産財

業種	単位	生産額	在庫額	財別
コーン紙	千枚	28.6	9.9	生産財
繊維工業		747.9	1,231.1	
毛糸	t	14.5	223.8	生産財
絹織物	千m <sup>2</sup>	21.1	199.8	生産財
アセテート織物	千m <sup>2</sup>	1.3	6.8	生産財
合成繊維織物	千m <sup>2</sup>	46.7	95.6	生産財
フックラッグ	m <sup>2</sup>	6.3	8.1	耐久消費財
染色整理	千m <sup>2</sup>	73.9	5.1	生産財
ニット生地	t	8.3	41.0	生産財
ニット製外衣	千点	186.3	354.1	非耐久消費財
ニット製下着	千点	40.4	159.4	非耐久消費財
織物製外衣	千点	324.9	91.6	非耐久消費財
レース生地	m <sup>2</sup>	4.2	9.8	生産財
ふとん	枚	20.0	36.0	非耐久消費財
食料品工業		1,106.8	2,284.4	
部分肉	t	94.7	174.3	非耐久消費財
肉製品	t	67.1	-	非耐久消費財
レトルト食品	t	80.2	109.7	非耐久消費財
処理牛乳	k l	15.9	-	非耐久消費財
野菜缶詰	t	16.5	-	非耐久消費財
果実缶詰	t	57.7	-	非耐久消費財
野菜漬物	t	69.3	-	非耐久消費財
味そ	t	8.4	42.1	非耐久消費財
しょう油	k l	19.7	46.3	非耐久消費財
パン	t	17.4	-	非耐久消費財
米菓	t	34.5	-	非耐久消費財
めん類	t	58.7	-	非耐久消費財
精米	t	33.8	59.1	非耐久消費財
生菓子	万円	68.2	-	非耐久消費財
菓子	万円	142.5	72.3	非耐久消費財
冷凍調理食品	t	123.6	-	非耐久消費財
清涼飲料	千箱	96.3	-	非耐久消費財
清酒	k l	95.7	1,757.6	非耐久消費財
配合飼料	t	6.6	23.0	生産財
ゴム製品工業		21.5	-	
工業用ゴム製品	新ゴム量 t	19.2	-	生産財
医療・衛生用ゴム製品	本	2.3	-	非耐久消費財
皮革製品工業		79.8	216.6	
革靴	足	41.4	110.3	非耐久消費財
製革	枚	38.4	106.3	生産財
家具工業		145.7	359.7	
木製たんす	個	9.8	112.6	耐久消費財
木製棚	個	31.6	97.2	耐久消費財
木製机	個	7.5	12.4	耐久消費財
木製テーブル	個	27.2	45.1	耐久消費財
木製いす	個	55.8	92.4	耐久消費財
システムキッチン	万円	13.8	-	建設財
木材・木製品工業		144.2	483.9	
一般製材	千m <sup>3</sup>	104.5	457.3	建設財
木材チップ	m <sup>3</sup>	13.6	-	生産財
パーティクルボード	m <sup>2</sup>	2.5	26.6	建設財
住宅建築用木製組立材料	m <sup>2</sup>	23.6	-	建設財
その他製品工業		95.6	-	
鉛筆	グロス	25.3	-	非耐久消費財
ボールペン	千本	40.8	-	非耐久消費財
ゴルフクラブ	本	29.5	-	耐久消費財
鉱業		12.0	40.0	
けい砂	t	10.2	31.7	生産財
ベントナイト	t	1.8	8.3	生産財
公益事業		429.1	-	
電力	千kWh	419.1	-	生産財
ガス	百万kcal	10.0	-	非耐久消費財

## 鉱工業生産指数における季節調整法 X-12-ARIMA のスペックファイル等について

### 1 手法

鉱工業生産指数における季節調整済指数系列は、季節要因に加え、曜日・祝祭日要因によっても調整されております。

$$\text{季節調整済指数} = \text{原指数} \div (\text{季節指数} \times \text{曜日・祝祭日指数})$$

### 2 スペックファイル

季節調整法は X-12-ARIMA (米国センサス局 Final Version0.2.6) で、具体的なスペックファイルの見本は以下のとおりです。

```
series    { start=2000.jan
            span=(2000.1,2006.12)
            decimals=1
            print=none }
transform { function = log }
arima     { model=(0 1 1)(0 1 1) }
regression { variables=td1coef
            save = ( td hol )
            user = (jap-hol)
            usertype=holiday
            start =2000.1
            file = "XXXXXXXXXXXXXXXX" }
forecast  { maxlead=0 }
estimate  { save  = ( mdl )
            maxiter = 500 }
x11       { print  = (none + d10)
            save = (d10 d11 d16)
            Seasonalma = x11default }
```