

# 鉱工業(生産・出荷・在庫)指数確報

Indices of Industrial Production (Revised Report)

I I P

平成28年9月分

September, 2016

平成28年11月14日

November 14, 2016

経済産業省大臣官房調査統計グループ

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of Economy, Trade and Industry

## 利用上の注意

1. 鉱工業指数は、統計法第二条第四項第三号の規定により指定された基幹統計です。
2. 本書は以下の指数等を公表するものです。
  - (1) 鉱工業生産・出荷・在庫指数確報
3. 平成28年2月分確報公表(平成28年4月15日公表)において、平成27年1月分以降の数値について年間補正を行いました。
4. 季節調整方法については、センサス局法のX-12-ARIMAにより季節調整を行っています。使用しているX-12-ARIMAのスペックファイル等については、「鉱工業指数におけるX-12-ARIMAのスペックファイル等について」(36頁)を参照してください。
5. 本書に記載された数値を他に転載するときは、「経済産業省：鉱工業指数」による旨を必ず明記してください。
6. 本書の内容についてのお問い合わせ：経済産業省大臣官房調査統計グループ経済解析室 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号(〒100-8902)  
Tel:03-3501-1644(ダイヤルイン) FAX:03-3501-7775
7. 統計情報アクセス用URLは、<http://www.meti.go.jp/statistics/index.html>

## REMARKS

1. Indices of Industrial Production are the fundamental statistics designated under Article 2, paragraph (4), item (iii) of the Statistics Act.
2. This monthly survey contains the following data.
  - (1) Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio (Revised Report)
3. Annual data revision was implemented for the data for January 2015 and thereafter in the revised report for February 2016, which was published on April 15, 2016.
4. As for the Indices of Industrial Production, the Census Bureau's X-12-ARIMA method is adopted for the seasonal adjustment. Please refer to 'The Spec files, etc. adopted in the seasonal adjustment of the Indices of Industrial Production using the X-12-ARIMA method'(P.36) for details.
5. "METI: Indices of Industrial Production" should be indicated as the reference source.
6. Please contact the following for additional information.  
Economic Analysis Office, Research and Statistics Department, Minister's Secretariat, Ministry of Economy, Trade and Industry  
1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan Tel:81-3-3501-1644 Fax:81-3-3501-7775
7. The URL is <http://www.meti.go.jp/english/statistics/index.html>

## 目次 CONTENTS

平成28年9月の鉱工業(生産・出荷・在庫)指数の動向(確報)	Indices of Industrial Production for September, 2016 (Revised Report)	1
指数表 Tables of Indices		
時系列表 Historical Data		5
業種分類別 生産・出荷・在庫・在庫率指数	Indices of Industrial Production, Shipments, Inventories and Inventory Ratio (Classification by Industry)	30
財分類別 生産・出荷・在庫・在庫率指数	Indices of Industrial Production, Shipments, Inventories and Inventory Ratio (Classification by Use of Goods)	34
鉱工業指数におけるX-12-ARIMAのスペックファイル等について		36
The spec files, etc. adopted in the seasonal adjustment of the Indices of Industrial Production using the X-12-ARIMA method		

## 今後の公表予定 Date of release from now on

公表時間 Time of Release	平成28年10月分 October, 2016	平成28年11月分 November, 2016	平成28年12月分 December, 2016	平成29年1月分 January, 2017
速報(8:50 a.m.) Preliminary Report	平成28年11月30日 November 30, 2016	平成28年12月28日 December 28, 2016	平成29年1月31日 January 31, 2017	平成29年2月28日 February 28, 2017
確報(1:30 p.m.) Revised Report	平成28年12月14日 December 14, 2016	平成29年1月17日 January 17, 2017	平成29年2月14日 February 14, 2017	平成29年3月15日 March 15, 2017

平成28年9月の鉱工業(生産・出荷・在庫)指数の動向(確報)

Indices of Industrial Production for September 2016 (Revised Report)

平成 22年=100.0  
Index,2010=100.0

項目	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index	
	(速報時における季節調整済指数)	Percent Change		Percent Change
		前月比(%) (速報時における前月比(%)) From Previous Month	前年同月比(%) From Previous Year	
生産 Production	98.4 ( 97.8 )	0.6 ( 0.0 )	103.5	1.5
出荷 Shipments	96.4 ( 95.7 )	1.8 ( 1.1 )	103.4	0.7
在庫 Inventories	110.9 ( 111.0 )	▲ 0.5 ( ▲ 0.4 )	110.5	▲ 2.0
在庫率 Inventory Ratio	114.9 ( 115.3 )	1.1 ( 1.5 )	109.6	▲ 0.2

注: ▲は低下を示す

Note: ▲ indicates a negative figure.

## 概 況

(1) 生産は、前月比 0.6%の上昇であった。

業種別にみると、輸送機械工業、はん用・生産用・業務用機械工業、化学工業等が上昇し、情報通信機械工業、電子部品・デバイス工業、金属製品工業等が低下した。

出荷は、前月比 1.8%の上昇であった。

業種別にみると、輸送機械工業、はん用・生産用・業務用機械工業、食料品・たばこ工業等が上昇し、情報通信機械工業、金属製品工業、電子部品・デバイス工業等が低下した。

在庫は、前月比▲0.5%の低下であった。

業種別にみると、電子部品・デバイス工業、電気機械工業、食料品・たばこ工業等が低下し、情報通信機械工業、鉄鋼業、はん用・生産用・業務用機械工業等が上昇した。

(2) 確報と速報を比べると、生産、出荷は上方修正、在庫、在庫率は下方修正であった。生産の上方修正は、航空機用発動部品、航空機用機体部品(プロペラ・回転翼を含む)等による。

# 《 生 産 》

## 上昇した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
輸送機械工業 前 月 比 4.5 %増 前年同月比 4.6 %増	航空機用発動部品、普通乗用車、駆動伝導・操縦装置部品等
はん用・生産用・業務用機械工業 前 月 比 3.8 %増 前年同月比 7.0 %増	半導体製造装置、クレーン、圧縮機等
化学工業 前 月 比 0.5 %増 前年同月比 ▲ 1.5 %減	合成洗剤、化粧水、ポリスチレン等
食料品・たばこ工業 前 月 比 1.0 %増 前年同月比 3.8 %増	ビール、野菜漬物、水産練製品等
窯業・土石製品工業 前 月 比 1.8 %増 前年同月比 2.7 %増	ファインセラミックス(機能材)等
その他工業 前 月 比 0.9 %増 前年同月比 0.5 %増	乗用車用タイヤ、トラック・バス用タイヤ、特殊車両用タイヤ等
石油・石炭製品工業 前 月 比 1.4 %増 前年同月比 ▲ 0.5 %減	ナフサ、B・C重油、灯油等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 0.7 %増 前年同月比 0.6 %増	印刷用紙(塗工)等
非鉄金属工業 前 月 比 0.2 %増 前年同月比 2.3 %増	アルミニウムダイカスト等

## 低下した業種

情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 11.8 %減 前年同月比 4.2 %増	ノート型パソコン、デスクトップ型パソコン、カーナビゲーションシステム等
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 2.7 %減 前年同月比 ▲ 6.2 %減	モス型半導体集積回路(メモリ)、太陽電池セル、アクティブ型液晶素子(大型)等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 3.6 %減 前年同月比 ▲ 9.1 %減	橋りょう、鋼管製管継手等
繊維工業 前 月 比 ▲ 3.6 %減 前年同月比 ▲ 3.9 %減	炭素繊維、織物製外衣等
鉄鋼業 前 月 比 ▲ 1.6 %減 前年同月比 ▲ 0.2 %減	普通鋼鋼帯、鋼半製品、粗鋼等
電気機械工業 前 月 比 ▲ 0.8 %減 前年同月比 1.0 %増	セパレート形エアコン、太陽電池モジュール、電気冷蔵庫等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.9 %減 前年同月比 2.4 %増	プラスチック製フィルム・シート、発泡プラスチック製品、プラスチック製パイプ等

# 《 出 荷 》

## 上昇した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
輸送機械工業 前 月 比 5.0 %増 前 年 同 月 比 5.1 %増	普通乗用車、航空機用発動部品、小型乗用車等
はん用・生産用・業務用機械工業 前 月 比 2.2 %増 前 年 同 月 比 4.0 %増	クレーン、半導体製造装置、圧縮機等
食料品・たばこ工業 前 月 比 4.8 %増 前 年 同 月 比 2.0 %増	コーヒー・茶系飲料、ビール、野菜漬物等
化学工業 前 月 比 2.3 %増 前 年 同 月 比 1.0 %増	美容液、化粧水、合成洗剤等
電気機械工業 前 月 比 3.6 %増 前 年 同 月 比 2.6 %増	自動車用電気照明器具、セパレート形エアコン、非標準変圧器等
石油・石炭製品工業 前 月 比 2.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 3.1 %減	軽油、B・C重油、ガソリン等
その他工業 前 月 比 1.5 %増 前 年 同 月 比 0.9 %増	乗用車用タイヤ、工業用ゴム製品等
鉄鋼業 前 月 比 0.4 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.4 %減	特殊鋼熱間圧延鋼材、特殊鋼熱間鋼管、鋼半製品等
窯業・土石製品工業 前 月 比 1.0 %増 前 年 同 月 比 2.0 %増	セメント、安全ガラス等

## 低下した業種

情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 15.4 %減 前 年 同 月 比 ▲ 4.3 %減	携帯電話、カーナビゲーションシステム、ノート型パソコン等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 3.4 %減 前 年 同 月 比 ▲ 8.2 %減	橋りょう、石油ストーブ等
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 1.2 %減 前 年 同 月 比 ▲ 10.9 %減	モス型半導体集積回路(メモリ)、モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶素子(大型)等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 1.6 %減 前 年 同 月 比 5.0 %増	電気金、伸銅製品等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 ▲ 1.7 %減 前 年 同 月 比 0.6 %増	新聞巻取紙等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.5 %減 前 年 同 月 比 3.1 %増	プラスチック製フィルム・シート、プラスチック製パイプ等
繊維工業 前 月 比 ▲ 1.2 %減 前 年 同 月 比 ▲ 0.3 %減	織物製外衣等

# 《 在 庫 》

## 低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 11.6 %減 前 年 同 月 比 ▲ 16.5 %減	アクティブ型液晶素子(大型)、アクティブ型液晶素子(中・小型)、 モス型半導体集積回路(ロジック)等
電気機械工業 前 月 比 ▲ 4.0 %減 前 年 同 月 比 8.7 %増	セパレート形エアコン、電気冷蔵庫等
食料品・たばこ工業 前 月 比 ▲ 4.9 %減 前 年 同 月 比 22.8 %増	コーヒー・茶系飲料、精製糖等
石油・石炭製品工業 前 月 比 ▲ 3.5 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.6 %減	ガソリン、A重油、軽油等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 2.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 6.4 %減	電気金、アルミニウム板製品等
輸送機械工業 前 月 比 ▲ 0.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 7.5 %減	小型乗用車、普通トラック、軽トラック等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.8 %減 前 年 同 月 比 0.5 %増	プラスチック製フィルム・シート、発泡プラスチック製品等
その他工業 前 月 比 ▲ 1.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 2.4 %減	工業用ゴム製品、乗用車用タイヤ等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 1.1 %減 前 年 同 月 比 2.6 %増	ガス風呂がま、飲料用アルミニウム缶、ガス温水給湯暖房機等
化学工業 前 月 比 ▲ 0.1 %減 前 年 同 月 比 ▲ 2.1 %減	美容液、キシレン、純トルエン等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 ▲ 0.3 %減 前 年 同 月 比 0.8 %増	新聞巻取紙等

## 上昇した業種

情報通信機械工業 前 月 比 14.1 %増 前 年 同 月 比 ▲ 0.9 %減	携帯電話、カーナビゲーションシステム、ボタン電話装置等
鉄鋼業 前 月 比 1.5 %増 前 年 同 月 比 3.7 %増	特殊鋼熱間鋼管、フェロニッケル、特殊鋼冷間仕上鋼材等
はん用・生産用・業務用機械工業 前 月 比 1.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 10.0 %減	シヨベル系掘削機械、数値制御旋盤、建設用クレーン等
窯業・土石製品工業 前 月 比 0.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 4.7 %減	無アルカリガラス基板、ファインセラミックス(機能材)等
繊維工業 前 月 比 0.4 %増 前 年 同 月 比 1.4 %増	不織布、靴下等

〈 1. 鉱工業 ; Mining and manufacturing 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			97.0	▲ 0.8			96.9	▲ 0.6	C.Y. 2013
26 年			99.0	2.1			98.2	1.3	2014
27 年			97.8	▲ 1.2			96.9	▲ 1.3	2015
平成 25 年度			98.9	3.2			98.7	2.9	F.Y. 2013
26 年度			98.4	▲ 0.5			97.5	▲ 1.2	2014
27 年度			97.4	▲ 1.0			96.3	▲ 1.2	2015
平成27 年 Ⅲ期	97.0	▲ 1.0	97.8	▲ 0.9	96.2	▲ 0.7	97.0	▲ 0.8	Q3 2015
Ⅳ期	97.1	0.1	98.4	▲ 0.8	96.6	0.4	97.7	▲ 0.8	Q4
平成28 年 Ⅰ期	96.1	▲ 1.0	97.4	▲ 1.6	94.7	▲ 2.0	97.2	▲ 2.4	Q1 2016
Ⅱ期	96.3	0.2	94.3	▲ 1.8	94.9	0.2	91.5	▲ 2.0	Q2
Ⅲ期	97.6	1.3	98.2	0.4	95.6	0.7	96.4	▲ 0.6	Q3
平成27 年 7月	97.4	▲ 0.9	103.0	▲ 0.6	96.2	▲ 0.6	100.2	▲ 1.0	Jul. 2015
8月	96.7	▲ 0.7	88.5	▲ 0.9	96.4	0.2	88.1	0.7	Aug.
9月	97.0	0.3	102.0	▲ 1.2	96.1	▲ 0.3	102.7	▲ 2.0	Sep.
10月	98.2	1.2	100.1	▲ 1.6	98.6	2.6	98.9	▲ 0.8	Oct.
11月	97.1	▲ 1.1	97.4	1.4	96.2	▲ 2.4	95.9	0.7	Nov.
12月	95.9	▲ 1.2	97.8	▲ 2.1	94.9	▲ 1.4	98.2	▲ 2.5	Dec.
平成28 年 1月	98.3	2.5	89.8	▲ 4.2	96.8	2.0	88.1	▲ 5.4	Jan. 2016
2月	93.2	▲ 5.2	94.4	▲ 1.2	92.8	▲ 4.1	93.8	▲ 1.6	Feb.
3月	96.7	3.8	108.0	0.2	94.5	1.8	109.7	▲ 0.7	Mar.
4月	97.2	0.5	92.8	▲ 3.3	96.0	1.6	89.7	▲ 3.4	Apr.
5月	94.7	▲ 2.6	89.4	▲ 0.4	93.5	▲ 2.6	86.5	▲ 1.0	May
6月	96.9	2.3	100.7	▲ 1.5	95.1	1.7	98.2	▲ 1.7	Jun.
7月	96.5	▲ 0.4	98.7	▲ 4.2	95.8	0.7	96.2	▲ 4.0	Jul.
8月	97.8	1.3	92.5	4.5	94.7	▲ 1.1	89.5	1.6	Aug.
9月	98.4	0.6	103.5	1.5	96.4	1.8	103.4	0.7	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			105.7	▲ 4.3			109.0	▲ 3.7	C.Y. 2013
26 年			112.3	6.2			109.8	0.7	2014
27 年			112.3	0.0			114.2	4.0	2015
平成 25 年度			98.9	▲ 1.2			106.3	▲ 7.1	F.Y. 2013
26 年度			104.9	6.1			112.0	5.4	2014
27 年度			106.8	1.8			115.0	2.7	2015
平成27 年 Ⅲ期	113.3	▲ 0.5	112.8	2.0	114.7	0.8	116.7	2.2	Q3 2015
Ⅳ期	112.7	▲ 0.5	112.3	0.0	114.9	0.2	114.3	0.8	Q4
平成28 年 Ⅰ期	115.4	2.4	106.8	1.8	116.3	1.2	114.3	2.9	Q1 2016
Ⅱ期	113.9	▲ 1.3	113.3	0.0	116.5	0.2	117.3	2.4	Q2
Ⅲ期	110.9	▲ 2.6	110.5	▲ 2.0	115.3	▲ 1.0	117.1	0.3	Q3
平成27 年 7月	113.2	▲ 0.6	115.8	2.7	112.7	▲ 0.1	112.4	1.9	Jul. 2015
8月	113.4	0.2	116.9	1.9	116.3	3.2	127.8	1.2	Aug.
9月	113.3	▲ 0.1	112.8	2.0	115.1	▲ 1.0	109.8	3.7	Sep.
10月	111.9	▲ 1.2	114.1	0.2	113.0	▲ 1.8	112.4	▲ 0.4	Oct.
11月	112.3	0.4	115.5	▲ 0.4	115.5	2.2	117.3	▲ 0.4	Nov.
12月	112.7	0.4	112.3	0.0	116.3	0.7	113.1	3.1	Dec.
平成28 年 1月	112.4	▲ 0.3	116.2	0.2	116.2	▲ 0.1	126.4	4.1	Jan. 2016
2月	112.2	▲ 0.2	114.0	▲ 0.9	114.5	▲ 1.5	117.2	0.9	Feb.
3月	115.4	2.9	106.8	1.8	118.3	3.3	99.4	3.8	Mar.
4月	113.4	▲ 1.7	107.5	0.1	115.7	▲ 2.2	112.3	1.8	Apr.
5月	113.9	0.4	112.6	0.8	117.8	1.8	124.7	2.6	May
6月	113.9	0.0	113.3	0.0	116.0	▲ 1.5	114.9	2.8	Jun.
7月	111.2	▲ 2.4	113.7	▲ 1.8	117.3	1.1	116.9	4.0	Jul.
8月	111.5	0.3	115.0	▲ 1.6	113.6	▲ 3.2	124.8	▲ 2.3	Aug.
9月	110.9	▲ 0.5	110.5	▲ 2.0	114.9	1.1	109.6	▲ 0.2	Sep.

(注) 生産者製品在庫の年、年度及び四半期の数値は期末値である。  
各比率は、伸び率(%)である。以下、30頁まで同様。

〈 2. 鉄鋼業 ; Iron and steel 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			97.9	0.4			99.0	1.0	C.Y. 2013
26 年			98.9	1.0			100.8	1.8	2014
27 年			93.3	▲ 5.7			94.6	▲ 6.2	2015
平成 25 年度			99.0	2.7			100.2	3.0	F.Y. 2013
26 年度			97.9	▲ 1.1			99.7	▲ 0.5	2014
27 年度			92.4	▲ 5.6			93.5	▲ 6.2	2015
平成27 年 Ⅲ期	92.2	▲ 0.9	92.4	▲ 6.9	93.3	▲ 1.1	93.1	▲ 7.9	Q3 2015
Ⅳ期	92.2	0.0	92.7	▲ 5.1	93.9	0.6	94.0	▲ 5.1	Q4
平成28 年 Ⅰ期	91.2	▲ 1.1	92.1	▲ 3.7	91.5	▲ 2.6	94.1	▲ 4.5	Q1 2016
Ⅱ期	91.7	0.5	91.0	▲ 1.4	92.5	1.1	91.1	▲ 1.8	Q2
Ⅲ期	92.2	0.5	92.4	0.0	94.0	1.6	93.8	0.8	Q3
平成27 年 7月	92.6	▲ 0.4	94.8	▲ 6.6	92.7	▲ 0.6	95.0	▲ 7.5	Jul. 2015
8月	92.3	▲ 0.3	89.4	▲ 6.7	93.2	0.5	86.8	▲ 6.8	Aug.
9月	91.7	▲ 0.7	93.0	▲ 7.5	94.0	0.9	97.5	▲ 9.4	Sep.
10月	92.4	0.8	95.2	▲ 6.3	97.4	3.6	98.0	▲ 2.9	Oct.
11月	92.2	▲ 0.2	92.2	▲ 4.7	92.4	▲ 5.1	91.6	▲ 6.0	Nov.
12月	91.9	▲ 0.3	90.6	▲ 4.3	92.0	▲ 0.4	92.4	▲ 6.5	Dec.
平成28 年 1月	92.5	0.7	91.5	▲ 5.1	92.2	0.2	88.4	▲ 7.4	Jan. 2016
2月	90.4	▲ 2.3	89.0	▲ 1.8	91.4	▲ 0.9	91.4	▲ 4.1	Feb.
3月	90.6	0.2	95.9	▲ 4.0	90.9	▲ 0.5	102.5	▲ 2.2	Mar.
4月	91.8	1.3	89.3	▲ 1.8	92.4	1.7	87.5	▲ 4.3	Apr.
5月	91.4	▲ 0.4	91.5	▲ 1.2	93.3	1.0	92.5	0.2	May
6月	91.9	0.5	92.3	▲ 1.2	91.9	▲ 1.5	93.2	▲ 1.5	Jun.
7月	92.4	0.5	93.5	▲ 1.4	97.6	6.2	97.4	2.5	Jul.
8月	92.9	0.5	90.9	1.7	92.0	▲ 5.7	87.8	1.2	Aug.
9月	91.4	▲ 1.6	92.8	▲ 0.2	92.4	0.4	96.1	▲ 1.4	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			125.3	17.0			118.9	11.1	C.Y. 2013
26 年			119.5	▲ 4.6			113.5	▲ 4.5	2014
27 年			115.6	▲ 3.3			116.1	2.3	2015
平成 25 年度			113.1	8.4			119.4	11.2	F.Y. 2013
26 年度			110.4	▲ 2.4			114.1	▲ 4.4	2014
27 年度			114.8	4.0			119.0	4.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	113.3	▲ 1.6	115.1	▲ 0.8	117.4	1.0	120.2	5.3	Q3 2015
Ⅳ期	112.7	▲ 0.5	115.6	▲ 3.3	114.8	▲ 2.2	116.8	▲ 4.4	Q4
平成28 年 Ⅰ期	120.1	6.6	114.8	4.0	127.7	11.2	125.1	10.2	Q1 2016
Ⅱ期	125.0	4.1	121.5	8.6	130.7	2.3	128.1	12.5	Q2
Ⅲ期	117.5	▲ 6.0	119.4	3.7	125.3	▲ 4.1	127.9	6.4	Q3
平成27 年 7月	112.6	▲ 2.2	110.8	▲ 0.8	113.4	▲ 3.2	111.7	2.5	Jul. 2015
8月	114.5	1.7	120.6	0.7	121.8	7.4	134.1	8.0	Aug.
9月	113.3	▲ 1.0	115.1	▲ 0.8	117.0	▲ 3.9	114.8	5.3	Sep.
10月	110.3	▲ 2.6	113.8	▲ 6.2	108.7	▲ 7.1	110.9	▲ 10.4	Oct.
11月	111.5	1.1	115.6	▲ 8.0	115.8	6.5	119.2	▲ 7.4	Nov.
12月	112.7	1.1	115.6	▲ 3.3	120.0	3.6	120.3	5.4	Dec.
平成28 年 1月	118.3	5.0	121.9	1.8	125.1	4.3	129.7	8.8	Jan. 2016
2月	121.1	2.4	119.5	4.9	125.1	0.0	128.7	9.6	Feb.
3月	120.1	▲ 0.8	114.8	4.0	132.9	6.2	116.9	12.4	Mar.
4月	119.7	▲ 0.3	112.7	4.3	126.6	▲ 4.7	123.0	8.5	Apr.
5月	122.5	2.3	119.1	7.4	133.6	5.5	131.5	16.5	May
6月	125.0	2.0	121.5	8.6	131.9	▲ 1.3	129.9	12.6	Jun.
7月	119.9	▲ 4.1	118.0	6.5	122.6	▲ 7.1	120.7	8.1	Jul.
8月	115.8	▲ 3.4	121.9	1.1	121.7	▲ 0.7	134.0	▲ 0.1	Aug.
9月	117.5	1.5	119.4	3.7	131.6	8.1	129.1	12.5	Sep.



〈 3. 非鉄金属工業 ; Non-ferrous metals 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			96.3	▲ 1.9			94.7	▲ 2.0	C.Y. 2013
26 年			98.1	1.9			96.8	2.2	2014
27 年			96.5	▲ 1.6			95.3	▲ 1.5	2015
平成 25 年度			97.3	0.7			95.4	0.2	F.Y. 2013
26 年度			97.9	0.6			97.1	1.8	2014
27 年度			96.5	▲ 1.4			95.1	▲ 2.1	2015
平成27 年 Ⅲ期	96.3	▲ 0.2	96.0	▲ 1.0	95.2	0.1	94.9	▲ 1.9	Q3 2015
Ⅳ期	94.2	▲ 2.2	95.9	▲ 3.1	93.3	▲ 2.0	93.4	▲ 3.4	Q4
平成28 年 I 期	97.2	3.2	97.9	0.2	96.4	3.3	97.6	▲ 0.6	Q1 2016
Ⅱ期	97.8	0.6	97.4	1.2	96.7	0.3	96.0	1.6	Q2
Ⅲ期	97.8	0.0	97.3	1.4	97.4	0.7	96.8	2.0	Q3
平成27 年 7月	96.9	▲ 0.4	103.1	▲ 0.6	96.4	0.4	103.2	0.0	Jul. 2015
8月	96.3	▲ 0.6	85.1	▲ 0.8	95.4	▲ 1.0	84.7	▲ 0.5	Aug.
9月	95.7	▲ 0.6	99.9	▲ 1.6	93.8	▲ 1.7	96.8	▲ 4.8	Sep.
10月	94.1	▲ 1.7	98.7	▲ 5.2	93.5	▲ 0.3	97.3	▲ 5.3	Oct.
11月	95.1	1.1	96.5	▲ 0.5	94.1	0.6	93.6	▲ 0.7	Nov.
12月	93.5	▲ 1.7	92.4	▲ 3.6	92.2	▲ 2.0	89.2	▲ 4.1	Dec.
平成28 年 1月	98.8	5.7	92.8	▲ 2.8	98.6	6.9	93.1	▲ 2.3	Jan. 2016
2月	95.5	▲ 3.3	97.1	1.3	95.6	▲ 3.0	96.7	1.3	Feb.
3月	97.4	2.0	103.9	2.1	94.9	▲ 0.7	102.9	▲ 1.0	Mar.
4月	98.8	1.4	96.9	0.4	98.1	3.4	95.9	0.2	Apr.
5月	96.2	▲ 2.6	93.2	2.6	95.2	▲ 3.0	91.6	4.0	May
6月	98.3	2.2	102.2	1.0	96.7	1.6	100.5	0.7	Jun.
7月	96.3	▲ 2.0	99.7	▲ 3.3	94.9	▲ 1.9	97.9	▲ 5.1	Jul.
8月	98.4	2.2	90.1	5.9	99.4	4.7	91.0	7.4	Aug.
9月	98.6	0.2	102.2	2.3	97.8	▲ 1.6	101.6	5.0	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			106.4	▲ 11.0			112.6	▲ 3.6	C.Y. 2013
26 年			119.3	12.1			114.5	1.7	2014
27 年			118.5	▲ 0.7			121.5	6.1	2015
平成 25 年度			105.9	0.5			108.8	▲ 8.6	F.Y. 2013
26 年度			109.0	2.9			117.4	7.9	2014
27 年度			114.7	5.2			121.4	3.4	2015
平成27 年 Ⅲ期	115.9	0.8	114.5	6.1	120.7	▲ 2.2	120.5	3.7	Q3 2015
Ⅳ期	113.0	▲ 2.5	118.5	▲ 0.7	124.0	2.7	124.1	5.0	Q4
平成28 年 I 期	117.6	4.1	114.7	5.2	117.6	▲ 5.2	119.3	▲ 0.5	Q1 2016
Ⅱ期	113.2	▲ 3.7	114.3	▲ 1.6	120.7	2.6	118.9	▲ 2.2	Q2
Ⅲ期	108.5	▲ 4.2	107.2	▲ 6.4	116.1	▲ 3.8	115.4	▲ 4.2	Q3
平成27 年 7月	111.8	▲ 2.8	110.4	0.2	117.3	▲ 2.8	108.7	0.6	Jul. 2015
8月	112.0	0.2	111.9	▲ 2.4	121.1	3.2	131.2	▲ 1.5	Aug.
9月	115.9	3.5	114.5	6.1	123.8	2.2	121.5	13.0	Sep.
10月	113.6	▲ 2.0	109.8	3.0	124.4	0.5	114.4	9.1	Oct.
11月	114.2	0.5	112.0	0.5	124.2	▲ 0.2	123.1	2.8	Nov.
12月	113.0	▲ 1.1	118.5	▲ 0.7	123.3	▲ 0.7	134.8	3.8	Dec.
平成28 年 1月	109.7	▲ 2.9	116.9	▲ 3.0	112.9	▲ 8.4	125.2	▲ 1.6	Jan. 2016
2月	113.1	3.1	115.1	▲ 3.7	116.4	3.1	119.1	▲ 6.3	Feb.
3月	117.6	4.0	114.7	5.2	123.4	6.0	113.5	7.9	Mar.
4月	116.4	▲ 1.0	112.2	3.1	119.8	▲ 2.9	117.1	2.8	Apr.
5月	116.1	▲ 0.3	115.5	▲ 1.7	124.9	4.3	125.2	▲ 6.1	May
6月	113.2	▲ 2.5	114.3	▲ 1.6	117.5	▲ 5.9	114.3	▲ 2.7	Jun.
7月	115.8	2.3	114.3	3.5	128.5	9.4	119.0	9.5	Jul.
8月	111.0	▲ 4.1	110.9	▲ 0.9	111.1	▲ 13.5	120.4	▲ 8.2	Aug.
9月	108.5	▲ 2.3	107.2	▲ 6.4	108.8	▲ 2.1	106.8	▲ 12.1	Sep.

〈 4. 金屬製品工業 ; Fabricated metals 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			98.9	▲ 0.9			99.0	1.0	C.Y. 2013
26 年			97.7	▲ 1.2			98.0	▲ 1.0	2014
27 年			95.0	▲ 2.8			95.4	▲ 2.7	2015
平成 25 年度			100.1	1.9			100.9	3.7	F.Y. 2013
26 年度			96.3	▲ 3.8			96.3	▲ 4.6	2014
27 年度			95.7	▲ 0.6			95.9	▲ 0.4	2015
平成27 年 Ⅲ期	95.6	1.1	96.1	▲ 0.1	96.4	0.1	96.4	0.4	Q3 2015
Ⅳ期	94.6	▲ 1.0	97.9	▲ 0.1	94.2	▲ 2.3	99.8	▲ 1.4	Q4
平成28 年 I 期	95.7	1.2	96.9	2.8	95.3	1.2	95.9	2.0	Q1 2016
Ⅱ期	92.6	▲ 3.2	90.0	▲ 2.1	92.8	▲ 2.6	88.4	▲ 3.5	Q2
Ⅲ期	89.9	▲ 2.9	90.1	▲ 6.2	90.9	▲ 2.0	90.6	▲ 6.0	Q3
平成27 年 7月	96.6	2.4	100.8	0.1	97.4	1.8	100.4	1.2	Jul. 2015
8月	94.4	▲ 2.3	84.9	▲ 1.3	95.1	▲ 2.4	85.0	▲ 0.9	Aug.
9月	95.8	1.5	102.5	0.5	96.7	1.7	103.8	0.7	Sep.
10月	95.9	0.1	102.6	▲ 1.8	96.5	▲ 0.2	102.9	▲ 1.5	Oct.
11月	94.3	▲ 1.7	97.5	1.7	93.5	▲ 3.1	98.8	0.2	Nov.
12月	93.5	▲ 0.8	93.5	0.0	92.7	▲ 0.9	97.6	▲ 2.9	Dec.
平成28 年 1月	98.2	5.0	89.0	▲ 1.1	97.6	5.3	87.7	▲ 1.8	Jan. 2016
2月	89.2	▲ 9.2	89.4	▲ 1.3	90.3	▲ 7.5	88.4	▲ 2.3	Feb.
3月	99.8	11.9	112.2	9.8	97.9	8.4	111.5	9.1	Mar.
4月	93.8	▲ 6.0	89.7	▲ 4.4	94.8	▲ 3.2	88.7	▲ 4.9	Apr.
5月	89.5	▲ 4.6	83.7	▲ 2.1	89.3	▲ 5.8	82.2	▲ 4.4	May
6月	94.6	5.7	96.7	0.3	94.4	5.7	94.2	▲ 1.4	Jun.
7月	91.7	▲ 3.1	91.6	▲ 9.1	91.7	▲ 2.9	90.9	▲ 9.5	Jul.
8月	90.7	▲ 1.1	85.5	0.7	92.0	0.3	85.7	0.8	Aug.
9月	87.4	▲ 3.6	93.2	▲ 9.1	88.9	▲ 3.4	95.3	▲ 8.2	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			117.1	6.5			126.0	9.5	C.Y. 2013
26 年			115.3	▲ 1.5			127.4	1.1	2014
27 年			111.9	▲ 2.9			127.4	0.0	2015
平成 25 年度			110.6	▲ 6.8			122.4	2.0	F.Y. 2013
26 年度			113.7	2.8			131.4	7.4	2014
27 年度			112.6	▲ 1.0			127.3	▲ 3.1	2015
平成27 年 Ⅲ期	115.7	▲ 0.7	123.1	▲ 8.9	124.3	▲ 0.4	129.7	▲ 6.8	Q3 2015
Ⅳ期	121.3	4.8	111.9	▲ 2.9	130.0	4.6	122.0	▲ 2.9	Q4
平成28 年 I 期	120.4	▲ 0.7	112.6	▲ 1.0	129.9	▲ 0.1	131.2	▲ 0.5	Q1 2016
Ⅱ期	122.0	1.3	125.6	4.8	131.7	1.4	133.2	5.6	Q2
Ⅲ期	118.7	▲ 2.7	126.3	2.6	131.4	▲ 0.2	136.8	5.5	Q3
平成27 年 7月	116.7	0.2	123.7	▲ 8.7	123.8	4.5	121.7	▲ 7.0	Jul. 2015
8月	116.1	▲ 0.5	125.1	▲ 9.1	125.4	1.3	141.2	▲ 8.1	Aug.
9月	115.7	▲ 0.3	123.1	▲ 8.9	123.8	▲ 1.3	126.2	▲ 5.0	Sep.
10月	115.3	▲ 0.3	122.8	▲ 9.2	126.0	1.8	122.9	▲ 4.8	Oct.
11月	117.8	2.2	120.0	▲ 7.6	130.2	3.3	123.8	▲ 5.5	Nov.
12月	121.3	3.0	111.9	▲ 2.9	133.7	2.7	119.3	2.1	Dec.
平成28 年 1月	121.9	0.5	114.1	▲ 1.9	134.6	0.7	146.7	2.7	Jan. 2016
2月	121.1	▲ 0.7	114.6	▲ 1.0	130.0	▲ 3.4	132.8	▲ 1.9	Feb.
3月	120.4	▲ 0.6	112.6	▲ 1.0	125.0	▲ 3.8	114.0	▲ 2.6	Mar.
4月	121.3	0.7	115.5	0.7	132.9	6.3	127.6	3.8	Apr.
5月	120.3	▲ 0.8	119.4	3.2	133.0	0.1	139.3	4.0	May
6月	122.0	1.4	125.6	4.8	129.3	▲ 2.8	132.6	9.1	Jun.
7月	121.4	▲ 0.5	128.7	4.0	138.6	7.2	136.3	12.0	Jul.
8月	120.0	▲ 1.2	129.2	3.3	127.7	▲ 7.9	143.8	1.8	Aug.
9月	118.7	▲ 1.1	126.3	2.6	127.9	0.2	130.3	3.2	Sep.

〈 5. はん用・生産用・業務用機械工業 ; General-purpose, production and business oriented machinery 〉

平成22年 = 100  
index, 2010 = 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			103.2	▲ 3.1			104.1	▲ 2.3	C.Y. 2013
26 年			114.6	11.0			115.0	10.5	2014
27 年			113.8	▲ 0.7			113.9	▲ 1.0	2015
平成 25 年度			107.8	5.6			109.0	5.9	F.Y. 2013
26 年度			115.3	7.0			115.1	5.6	2014
27 年度			112.4	▲ 2.5			112.1	▲ 2.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	111.9	▲ 3.9	113.4	▲ 2.7	113.2	▲ 1.7	114.9	▲ 1.5	Q3 2015
Ⅳ期	110.1	▲ 1.6	107.9	▲ 5.1	110.2	▲ 2.7	107.4	▲ 5.0	Q4
平成28 年 Ⅰ期	109.7	▲ 0.4	115.0	▲ 4.9	108.8	▲ 1.3	117.0	▲ 5.8	Q1 2016
Ⅱ期	111.0	1.2	107.7	▲ 4.8	112.4	3.3	106.6	▲ 2.4	Q2
Ⅲ期	112.4	1.3	114.0	0.5	113.3	0.8	115.1	0.2	Q3
平成27 年 7月	114.0	▲ 2.3	120.6	▲ 1.1	115.8	0.3	118.5	▲ 0.8	Jul. 2015
8月	112.7	▲ 1.1	103.3	▲ 0.1	112.8	▲ 2.6	102.0	0.5	Aug.
9月	108.9	▲ 3.4	116.4	▲ 6.3	111.1	▲ 1.5	124.2	▲ 3.9	Sep.
10月	111.6	2.5	109.0	▲ 5.5	112.0	0.8	106.9	▲ 4.7	Oct.
11月	110.6	▲ 0.9	104.6	▲ 2.4	110.5	▲ 1.3	104.4	▲ 3.3	Nov.
12月	108.0	▲ 2.4	110.1	▲ 7.2	108.0	▲ 2.3	110.9	▲ 7.0	Dec.
平成28 年 1月	109.3	1.2	98.9	▲ 9.2	110.8	2.6	96.7	▲ 12.3	Jan. 2016
2月	107.8	▲ 1.4	108.3	▲ 3.5	105.9	▲ 4.4	109.2	▲ 2.0	Feb.
3月	111.9	3.8	137.7	▲ 2.7	109.7	3.6	145.2	▲ 3.8	Mar.
4月	112.8	0.8	103.6	▲ 5.4	114.5	4.4	101.8	▲ 2.8	Apr.
5月	109.9	▲ 2.6	101.6	▲ 3.4	110.2	▲ 3.8	100.2	▲ 1.9	May
6月	110.3	0.4	117.8	▲ 5.5	112.6	2.2	117.8	▲ 2.4	Jun.
7月	109.4	▲ 0.8	111.6	▲ 7.5	113.1	0.4	111.6	▲ 5.8	Jul.
8月	111.8	2.2	105.7	2.3	112.2	▲ 0.8	104.5	2.5	Aug.
9月	116.0	3.8	124.6	7.0	114.7	2.2	129.2	4.0	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			122.3	▲ 5.3			105.2	▲ 0.8	C.Y. 2013
26 年			130.5	6.7			99.6	▲ 5.3	2014
27 年			160.0	22.6			122.0	22.5	2015
平成 25 年度			104.1	▲ 1.4			102.0	▲ 6.1	F.Y. 2013
26 年度			129.9	24.8			101.7	▲ 0.3	2014
27 年度			138.3	6.5			125.3	23.2	2015
平成27 年 Ⅲ期	165.9	2.2	160.8	32.3	129.7	7.0	129.4	31.6	Q3 2015
Ⅳ期	162.3	▲ 2.2	160.0	22.6	128.8	▲ 0.7	130.3	26.1	Q4
平成28 年 Ⅰ期	157.1	▲ 3.2	138.3	6.5	121.9	▲ 5.4	117.2	12.9	Q1 2016
Ⅱ期	148.5	▲ 5.5	151.6	▲ 8.5	126.8	4.0	130.3	4.8	Q2
Ⅲ期	149.3	0.5	144.7	▲ 10.0	125.3	▲ 1.2	125.0	▲ 3.4	Q3
平成27 年 7月	163.7	0.8	175.0	31.1	125.5	1.1	126.8	28.2	Jul. 2015
8月	166.6	1.8	175.4	34.8	132.2	5.3	148.3	33.4	Aug.
9月	165.9	▲ 0.4	160.8	32.3	131.3	▲ 0.7	113.1	33.2	Sep.
10月	163.3	▲ 1.6	163.9	26.3	128.4	▲ 2.2	128.4	27.5	Oct.
11月	162.5	▲ 0.5	162.7	23.4	128.4	0.0	132.0	23.8	Nov.
12月	162.3	▲ 0.1	160.0	22.6	129.7	1.0	130.5	27.1	Dec.
平成28 年 1月	153.7	▲ 5.3	162.1	16.0	121.8	▲ 6.1	138.6	18.8	Jan. 2016
2月	150.7	▲ 2.0	156.5	7.0	118.2	▲ 3.0	121.3	8.8	Feb.
3月	157.1	4.2	138.3	6.5	125.7	6.3	91.7	10.1	Mar.
4月	155.2	▲ 1.2	145.5	0.9	129.8	3.3	132.3	9.4	Apr.
5月	152.6	▲ 1.7	150.4	▲ 1.2	129.9	0.1	140.9	7.6	May
6月	148.5	▲ 2.7	151.6	▲ 8.5	120.8	▲ 7.0	117.8	▲ 2.7	Jun.
7月	143.3	▲ 3.5	153.2	▲ 12.5	127.0	5.1	128.3	1.2	Jul.
8月	147.6	3.0	155.4	▲ 11.4	124.6	▲ 1.9	139.7	▲ 5.8	Aug.
9月	149.3	1.2	144.7	▲ 10.0	124.3	▲ 0.2	107.1	▲ 5.3	Sep.

〈 6. 電子部品・デバイス工業 ; Electronic parts and devices 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			88.5	1.5			97.4	4.4	C.Y. 2013
26 年			96.5	9.0			106.5	9.3	2014
27 年			102.9	6.6			116.3	9.2	2015
平成 25 年度			90.6	6.0			99.5	7.2	F.Y. 2013
26 年度			99.5	9.8			110.3	10.9	2014
27 年度			101.0	1.5			114.2	3.5	2015
平成27 年 Ⅲ期	99.9	▲ 4.3	105.5	3.2	113.0	▲ 3.7	119.9	6.1	Q3 2015
Ⅳ期	101.6	1.7	105.5	▲ 1.0	117.7	4.2	122.1	2.5	Q4
平成28 年 I 期	96.3	▲ 5.2	91.4	▲ 7.9	107.5	▲ 8.7	102.0	▲ 7.8	Q1 2016
Ⅱ期	90.8	▲ 5.7	88.3	▲ 13.0	98.8	▲ 8.1	95.0	▲ 15.7	Q2
Ⅲ期	95.0	4.6	100.3	▲ 4.9	103.1	4.4	109.3	▲ 8.8	Q3
平成27 年 7月	99.8	▲ 2.9	103.5	5.9	110.9	▲ 4.3	111.2	7.9	Jul. 2015
8月	98.3	▲ 1.5	96.5	0.7	110.6	▲ 0.3	109.3	4.4	Aug.
9月	101.6	3.4	116.4	2.8	117.4	6.1	139.1	6.0	Sep.
10月	103.7	2.1	111.5	2.1	122.4	4.3	131.0	7.1	Oct.
11月	101.9	▲ 1.7	104.3	2.1	120.1	▲ 1.9	120.8	7.8	Nov.
12月	99.1	▲ 2.7	100.7	▲ 7.1	110.7	▲ 7.8	114.4	▲ 6.8	Dec.
平成28 年 1月	107.3	8.3	95.7	▲ 5.2	121.4	9.7	104.6	▲ 7.1	Jan. 2016
2月	89.6	▲ 16.5	83.7	▲ 8.4	104.2	▲ 14.2	95.6	▲ 5.4	Feb.
3月	92.1	2.8	94.9	▲ 9.7	97.0	▲ 6.9	105.9	▲ 10.4	Mar.
4月	92.4	0.3	86.0	▲ 15.4	100.9	4.0	91.8	▲ 16.5	Apr.
5月	89.3	▲ 3.4	85.4	▲ 11.9	95.7	▲ 5.2	90.3	▲ 17.2	May
6月	90.7	1.6	93.4	▲ 11.8	99.9	4.4	102.8	▲ 13.8	Jun.
7月	92.1	1.5	91.7	▲ 11.4	100.3	0.4	96.7	▲ 13.0	Jul.
8月	97.8	6.2	100.0	3.6	105.1	4.8	107.1	▲ 2.0	Aug.
9月	95.2	▲ 2.7	109.2	▲ 6.2	103.8	▲ 1.2	124.0	▲ 10.9	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			103.1	▲ 15.4			140.5	▲ 7.3	C.Y. 2013
26 年			112.9	9.5			129.4	▲ 7.9	2014
27 年			110.2	▲ 2.4			134.8	4.2	2015
平成 25 年度			110.1	▲ 1.3			133.6	▲ 12.9	F.Y. 2013
26 年度			112.3	2.0			129.8	▲ 2.8	2014
27 年度			105.9	▲ 5.7			134.5	3.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	117.2	0.5	107.9	10.4	141.9	4.8	128.5	10.9	Q3 2015
Ⅳ期	112.9	▲ 3.7	110.2	▲ 2.4	133.7	▲ 5.8	130.4	6.2	Q4
平成28 年 I 期	110.2	▲ 2.4	105.9	▲ 5.7	128.8	▲ 3.7	141.5	▲ 0.8	Q1 2016
Ⅱ期	115.9	5.2	115.1	▲ 0.6	144.3	12.0	146.4	6.4	Q2
Ⅲ期	97.9	▲ 15.5	90.1	▲ 16.5	134.0	▲ 7.1	122.4	▲ 4.7	Q3
平成27 年 7月	115.3	▲ 1.1	116.9	6.9	140.0	2.0	134.3	8.7	Jul. 2015
8月	116.5	1.0	118.4	6.2	143.4	2.4	140.0	9.2	Aug.
9月	117.2	0.6	107.9	10.4	142.2	▲ 0.8	111.1	15.7	Sep.
10月	115.7	▲ 1.3	111.7	11.3	139.1	▲ 2.2	130.4	21.0	Oct.
11月	109.9	▲ 5.0	110.3	▲ 0.6	126.3	▲ 9.2	129.0	▲ 2.9	Nov.
12月	112.9	2.7	110.2	▲ 2.4	135.7	7.4	131.8	3.2	Dec.
平成28 年 1月	110.5	▲ 2.1	115.5	▲ 4.2	126.6	▲ 6.7	148.9	2.1	Jan. 2016
2月	109.0	▲ 1.4	116.5	▲ 7.8	127.8	0.9	156.2	▲ 4.5	Feb.
3月	110.2	1.1	105.9	▲ 5.7	131.9	3.2	119.5	0.8	Mar.
4月	104.7	▲ 5.0	104.7	▲ 10.7	129.4	▲ 1.9	138.5	▲ 4.2	Apr.
5月	114.0	8.9	117.6	0.3	153.4	18.5	161.8	14.5	May
6月	115.9	1.7	115.1	▲ 0.6	150.1	▲ 2.2	138.8	9.3	Jun.
7月	113.6	▲ 2.0	115.2	▲ 1.5	159.2	6.1	152.7	13.7	Jul.
8月	110.8	▲ 2.5	112.7	▲ 4.8	126.8	▲ 20.4	123.8	▲ 11.6	Aug.
9月	97.9	▲ 11.6	90.1	▲ 16.5	116.0	▲ 8.5	90.6	▲ 18.5	Sep.

〈 7. 電氣機械工業 ; Electrical machinery 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			101.2	3.1			101.0	3.1	C.Y. 2013
26 年			103.2	2.0			102.2	1.2	2014
27 年			101.0	▲ 2.1			98.2	▲ 3.9	2015
平成 25 年度			103.6	6.4			103.0	5.0	F.Y. 2013
26 年度			102.3	▲ 1.3			100.9	▲ 2.0	2014
27 年度			100.7	▲ 1.6			97.2	▲ 3.7	2015
平成27 年 Ⅲ期	99.6	▲ 1.9	98.8	▲ 1.9	96.9	▲ 1.1	97.5	▲ 5.2	Q3 2015
Ⅳ期	101.2	1.6	97.9	▲ 0.9	98.4	1.5	95.4	▲ 2.0	Q4
平成28 年 Ⅰ期	99.7	▲ 1.5	105.5	▲ 1.1	95.3	▲ 3.2	103.1	▲ 4.0	Q1 2016
Ⅱ期	99.1	▲ 0.6	98.1	▲ 2.4	93.2	▲ 2.2	88.1	▲ 5.0	Q2
Ⅲ期	100.4	1.3	99.3	0.5	97.2	4.3	97.7	0.2	Q3
平成27 年 7月	100.4	0.0	106.3	▲ 1.4	96.7	▲ 1.4	102.1	▲ 2.9	Jul. 2015
8月	97.7	▲ 2.7	84.9	▲ 1.6	96.0	▲ 0.7	85.5	▲ 4.3	Aug.
9月	100.6	3.0	105.1	▲ 2.6	98.1	2.2	104.8	▲ 8.1	Sep.
10月	101.4	0.8	96.6	▲ 3.8	99.8	1.7	91.4	▲ 2.0	Oct.
11月	101.4	0.0	95.6	1.8	98.4	▲ 1.4	92.2	0.4	Nov.
12月	100.7	▲ 0.7	101.5	▲ 0.6	97.0	▲ 1.4	102.7	▲ 3.8	Dec.
平成28 年 1月	104.6	3.9	90.7	▲ 3.9	101.2	4.3	88.7	▲ 4.3	Jan. 2016
2月	96.7	▲ 7.6	99.4	1.3	91.9	▲ 9.2	95.1	▲ 1.8	Feb.
3月	97.8	1.1	126.4	▲ 0.9	92.8	1.0	125.6	▲ 5.3	Mar.
4月	100.9	3.2	94.8	▲ 4.5	94.1	1.4	80.7	▲ 5.9	Apr.
5月	97.7	▲ 3.2	91.6	▲ 0.8	92.1	▲ 2.1	81.3	▲ 4.0	May
6月	98.8	1.1	108.0	▲ 1.6	93.5	1.5	102.4	▲ 4.7	Jun.
7月	100.4	1.6	101.9	▲ 4.1	96.9	3.6	99.3	▲ 2.7	Jul.
8月	100.8	0.4	89.9	5.9	95.7	▲ 1.2	86.4	1.1	Aug.
9月	100.0	▲ 0.8	106.2	1.0	99.1	3.6	107.5	2.6	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			134.6	2.7			123.3	5.0	C.Y. 2013
26 年			151.0	12.2			126.0	2.2	2014
27 年			142.6	▲ 5.6			133.8	6.2	2015
平成 25 年度			124.9	17.5			119.1	▲ 1.7	F.Y. 2013
26 年度			138.0	10.5			130.2	9.3	2014
27 年度			133.5	▲ 3.3			135.4	4.0	2015
平成27 年 Ⅲ期	154.2	▲ 2.5	146.3	▲ 6.0	134.6	2.7	138.1	2.9	Q3 2015
Ⅳ期	153.0	▲ 0.8	142.6	▲ 5.6	138.8	3.1	132.3	4.4	Q4
平成28 年 Ⅰ期	156.9	2.5	133.5	▲ 3.3	138.1	▲ 0.5	132.9	5.1	Q1 2016
Ⅱ期	188.9	20.4	198.7	19.5	154.4	11.8	163.1	17.9	Q2
Ⅲ期	167.7	▲ 11.2	159.1	8.7	152.0	▲ 1.6	156.0	13.0	Q3
平成27 年 7月	156.2	▲ 1.2	164.3	▲ 6.2	132.8	3.3	136.8	1.4	Jul. 2015
8月	152.5	▲ 2.4	154.8	▲ 10.7	136.6	2.9	151.1	3.6	Aug.
9月	154.2	1.1	146.3	▲ 6.0	134.3	▲ 1.7	126.5	3.9	Sep.
10月	148.5	▲ 3.7	152.7	▲ 11.3	132.6	▲ 1.3	134.9	▲ 1.9	Oct.
11月	148.8	0.2	156.8	▲ 11.0	142.4	7.4	141.5	7.3	Nov.
12月	153.0	2.8	142.6	▲ 5.6	141.5	▲ 0.6	120.4	8.7	Dec.
平成28 年 1月	148.1	▲ 3.2	146.7	▲ 6.9	130.9	▲ 7.5	144.5	3.0	Jan. 2016
2月	147.0	▲ 0.7	145.8	▲ 10.6	141.1	7.8	142.6	4.4	Feb.
3月	156.9	6.7	133.5	▲ 3.3	142.4	0.9	111.6	9.1	Mar.
4月	175.7	12.0	174.6	6.2	151.6	6.5	151.6	14.9	Apr.
5月	182.6	3.9	198.8	14.5	154.5	1.9	174.4	16.7	May
6月	188.9	3.5	198.7	19.5	157.2	1.7	163.3	22.2	Jun.
7月	173.9	▲ 7.9	182.9	11.3	153.2	▲ 2.5	157.8	15.4	Jul.
8月	174.7	0.5	177.4	14.6	152.7	▲ 0.3	168.9	11.8	Aug.
9月	167.7	▲ 4.0	159.1	8.7	150.0	▲ 1.8	141.3	11.7	Sep.

〈 8. 情報通信機械工業 ; Information and communication electronics equipment 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			68.6	▲ 11.1			58.2	▲ 17.7	C.Y. 2013
26 年			61.4	▲ 10.5			53.7	▲ 7.7	2014
27 年			54.9	▲ 10.6			48.7	▲ 9.3	2015
平成 25 年度			70.5	▲ 0.6			59.7	▲ 7.3	F.Y. 2013
26 年度			58.1	▲ 17.6			51.4	▲ 13.9	2014
27 年度			54.1	▲ 6.9			47.5	▲ 7.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	53.9	▲ 3.9	53.5	▲ 5.6	48.5	▲ 2.4	47.8	▲ 4.0	Q3 2015
Ⅳ期	52.5	▲ 2.6	52.2	▲ 6.1	45.7	▲ 5.8	46.6	▲ 8.3	Q4
平成28 年 I 期	54.4	3.6	60.5	▲ 5.2	47.6	4.2	51.8	▲ 8.0	Q1 2016
Ⅱ期	54.7	0.6	48.7	▲ 2.6	46.0	▲ 3.4	40.5	▲ 7.7	Q2
Ⅲ期	57.6	5.3	56.9	6.4	47.2	2.6	46.3	▲ 3.1	Q3
平成27 年 7月	54.2	▲ 5.4	54.4	▲ 2.9	49.5	▲ 3.3	47.4	▲ 1.5	Jul. 2015
8月	53.4	▲ 1.5	46.3	▲ 5.1	48.6	▲ 1.8	42.5	1.2	Aug.
9月	54.1	1.3	59.8	▲ 8.3	47.5	▲ 2.3	53.6	▲ 9.6	Sep.
10月	53.0	▲ 2.0	50.9	▲ 6.1	47.1	▲ 0.8	44.0	▲ 5.2	Oct.
11月	52.3	▲ 1.3	49.1	▲ 3.7	45.2	▲ 4.0	44.3	▲ 7.7	Nov.
12月	52.3	0.0	56.7	▲ 7.8	44.9	▲ 0.7	51.6	▲ 10.9	Dec.
平成28 年 1月	54.4	4.0	51.6	▲ 6.7	46.9	4.5	43.0	▲ 8.7	Jan. 2016
2月	54.5	0.2	57.6	▲ 3.0	47.8	1.9	48.8	▲ 6.0	Feb.
3月	54.4	▲ 0.2	72.4	▲ 5.6	48.2	0.8	63.6	▲ 9.0	Mar.
4月	53.2	▲ 2.2	44.4	▲ 5.1	46.5	▲ 3.5	36.9	▲ 4.4	Apr.
5月	55.5	4.3	45.2	0.9	45.2	▲ 2.8	36.5	▲ 8.1	May
6月	55.4	▲ 0.2	56.5	▲ 3.3	46.3	2.4	48.2	▲ 9.6	Jun.
7月	54.9	▲ 0.9	54.1	▲ 0.6	45.3	▲ 2.2	43.6	▲ 8.0	Jul.
8月	62.6	14.0	54.2	17.1	52.1	15.0	44.1	3.8	Aug.
9月	55.2	▲ 11.8	62.3	4.2	44.1	▲ 15.4	51.3	▲ 4.3	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			85.3	▲ 7.8			124.0	▲ 47.6	C.Y. 2013
26 年			83.7	▲ 1.9			147.0	18.5	2014
27 年			75.8	▲ 9.4			125.3	▲ 14.8	2015
平成 25 年度			75.0	4.3			117.9	▲ 47.7	F.Y. 2013
26 年度			66.5	▲ 11.3			150.1	27.3	2014
27 年度			69.4	4.4			123.4	▲ 17.8	2015
平成27 年 Ⅲ期	88.0	13.5	77.3	▲ 4.3	119.4	▲ 5.8	114.7	▲ 35.2	Q3 2015
Ⅳ期	79.0	▲ 10.2	75.8	▲ 9.4	126.6	6.0	120.8	▲ 17.1	Q4
平成28 年 I 期	82.5	4.4	69.4	4.4	126.4	▲ 0.2	121.9	▲ 5.9	Q1 2016
Ⅱ期	72.8	▲ 11.8	70.3	▲ 6.1	127.5	0.9	134.2	▲ 1.4	Q2
Ⅲ期	87.2	19.8	76.6	▲ 0.9	146.3	14.7	142.9	24.6	Q3
平成27 年 7月	75.4	▲ 2.7	80.1	▲ 18.4	105.6	▲ 7.0	115.7	▲ 37.9	Jul. 2015
8月	75.4	0.0	81.9	▲ 18.0	103.6	▲ 1.9	126.3	▲ 47.5	Aug.
9月	88.0	16.7	77.3	▲ 4.3	148.9	43.7	102.0	▲ 2.4	Sep.
10月	80.0	▲ 9.1	82.1	▲ 8.2	119.0	▲ 20.1	135.5	▲ 27.0	Oct.
11月	78.4	▲ 2.0	83.5	▲ 10.8	127.4	7.1	125.3	▲ 14.9	Nov.
12月	79.0	0.8	75.8	▲ 9.4	133.4	4.7	101.5	▲ 2.9	Dec.
平成28 年 1月	75.9	▲ 3.9	82.6	▲ 8.2	122.5	▲ 8.2	147.5	▲ 8.1	Jan. 2016
2月	71.9	▲ 5.3	79.1	▲ 12.1	121.3	▲ 1.0	126.3	▲ 11.3	Feb.
3月	82.5	14.7	69.4	4.4	135.5	11.7	91.9	6.9	Mar.
4月	74.7	▲ 9.5	69.0	▲ 4.2	116.1	▲ 14.3	130.7	▲ 15.9	Apr.
5月	70.0	▲ 6.3	70.4	▲ 10.0	117.4	1.1	137.2	▲ 8.7	May
6月	72.8	4.0	70.3	▲ 6.1	149.1	27.0	134.8	31.4	Jun.
7月	76.7	5.4	81.5	1.7	145.2	▲ 2.6	159.0	37.4	Jul.
8月	76.4	▲ 0.4	83.0	1.3	128.4	▲ 11.6	156.5	23.9	Aug.
9月	87.2	14.1	76.6	▲ 0.9	165.2	28.7	113.1	10.9	Sep.

〈 9. 輸送機械工業 ; Transport equipment 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			99.8	▲ 2.0			99.8	▲ 1.8	C.Y. 2013
26 年			101.6	1.8			99.7	▲ 0.1	2014
27 年			98.8	▲ 2.8			96.8	▲ 2.9	2015
平成 25 年度			101.9	3.1			101.2	2.2	F.Y. 2013
26 年度			100.3	▲ 1.6			98.1	▲ 3.1	2014
27 年度			98.3	▲ 2.0			96.5	▲ 1.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	97.1	▲ 1.2	97.8	▲ 2.5	97.0	1.8	96.5	▲ 1.6	Q3 2015
Ⅳ期	99.0	2.0	100.0	0.9	98.3	1.3	97.4	1.1	Q4
平成28 年 Ⅰ期	96.0	▲ 3.0	101.3	▲ 1.6	94.6	▲ 3.8	100.9	▲ 1.3	Q1 2016
Ⅱ期	98.2	2.3	94.2	▲ 0.1	96.2	1.7	92.1	1.0	Q2
Ⅲ期	100.3	2.1	100.7	3.0	98.5	2.4	97.9	1.5	Q3
平成27 年 7月	97.4	▲ 0.9	106.7	▲ 3.4	96.2	1.4	103.6	▲ 3.3	Jul. 2015
8月	96.9	▲ 0.5	81.0	▲ 2.8	98.9	2.8	80.9	1.9	Aug.
9月	96.9	0.0	105.6	▲ 1.4	95.9	▲ 3.0	104.9	▲ 2.7	Sep.
10月	99.6	2.8	102.4	▲ 1.4	99.1	3.3	99.3	▲ 1.3	Oct.
11月	99.4	▲ 0.2	100.7	4.7	98.5	▲ 0.6	97.7	4.0	Nov.
12月	97.9	▲ 1.5	96.8	▲ 0.4	97.2	▲ 1.3	95.3	1.1	Dec.
平成28 年 1月	99.7	1.8	93.2	▲ 3.1	95.7	▲ 1.5	89.5	▲ 4.4	Jan. 2016
2月	90.9	▲ 8.8	98.7	▲ 4.0	92.5	▲ 3.3	97.5	▲ 3.2	Feb.
3月	97.4	7.2	111.9	1.9	95.5	3.2	115.6	2.9	Mar.
4月	97.1	▲ 0.3	87.9	▲ 5.5	95.4	▲ 0.1	87.5	▲ 3.7	Apr.
5月	97.9	0.8	88.9	4.0	96.0	0.6	84.7	4.4	May
6月	99.7	1.8	105.9	1.3	97.1	1.1	104.0	2.4	Jun.
7月	100.0	0.3	103.2	▲ 3.3	98.8	1.8	99.8	▲ 3.7	Jul.
8月	98.3	▲ 1.7	88.3	9.0	96.0	▲ 2.8	83.8	3.6	Aug.
9月	102.7	4.5	110.5	4.6	100.8	5.0	110.2	5.1	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			77.8	▲ 36.3			87.0	▲ 17.1	C.Y. 2013
26 年			118.5	52.3			99.2	14.0	2014
27 年			90.4	▲ 23.7			102.3	3.1	2015
平成 25 年度			70.4	▲ 6.3			80.2	▲ 26.4	F.Y. 2013
26 年度			86.6	23.0			107.1	33.5	2014
27 年度			76.1	▲ 12.1			97.3	▲ 9.2	2015
平成27 年 Ⅲ期	89.5	▲ 15.2	86.4	▲ 21.0	96.5	▲ 13.3	99.6	▲ 13.2	Q3 2015
Ⅳ期	87.1	▲ 2.7	90.4	▲ 23.7	90.4	▲ 6.3	99.3	▲ 20.8	Q4
平成28 年 Ⅰ期	96.2	10.4	76.1	▲ 12.1	91.9	1.7	85.5	▲ 18.8	Q1 2016
Ⅱ期	82.8	▲ 13.9	77.3	▲ 21.6	84.0	▲ 8.6	79.2	▲ 24.5	Q2
Ⅲ期	82.8	0.0	79.9	▲ 7.5	84.5	0.6	86.9	▲ 12.8	Q3
平成27 年 7月	100.4	▲ 4.9	107.2	▲ 5.2	101.9	▲ 6.8	100.3	▲ 3.7	Jul. 2015
8月	96.0	▲ 4.4	97.5	▲ 12.4	98.1	▲ 3.7	118.8	▲ 14.1	Aug.
9月	89.5	▲ 6.8	86.4	▲ 21.0	89.4	▲ 8.9	79.6	▲ 21.8	Sep.
10月	88.0	▲ 1.7	98.5	▲ 20.4	89.7	0.3	100.2	▲ 19.6	Oct.
11月	90.8	3.2	104.5	▲ 16.8	92.7	3.3	107.2	▲ 19.0	Nov.
12月	87.1	▲ 4.1	90.4	▲ 23.7	88.7	▲ 4.3	90.4	▲ 23.8	Dec.
平成28 年 1月	85.7	▲ 1.6	99.8	▲ 22.2	92.1	3.8	108.2	▲ 17.4	Jan. 2016
2月	84.0	▲ 2.0	88.0	▲ 26.2	87.7	▲ 4.8	83.8	▲ 24.3	Feb.
3月	96.2	14.5	76.1	▲ 12.1	95.8	9.2	64.6	▲ 12.8	Mar.
4月	78.1	▲ 18.8	61.3	▲ 27.6	80.9	▲ 15.6	69.8	▲ 27.7	Apr.
5月	80.2	2.7	74.2	▲ 22.6	84.6	4.6	91.3	▲ 24.9	May
6月	82.8	3.2	77.3	▲ 21.6	86.6	2.4	76.4	▲ 20.8	Jun.
7月	77.8	▲ 6.0	83.1	▲ 22.5	84.2	▲ 2.8	82.8	▲ 17.4	Jul.
8月	83.4	7.2	84.7	▲ 13.1	85.0	1.0	103.0	▲ 13.3	Aug.
9月	82.8	▲ 0.7	79.9	▲ 7.5	84.3	▲ 0.8	75.0	▲ 5.8	Sep.

〈 10. 窯業・土石製品工業 ; Ceramics, stone and clay products 〉

平成22年 = 100  
index, 2010 = 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			99.7	2.5			100.1	1.8	C.Y. 2013
26 年			102.3	2.6			102.1	2.0	2014
27 年			99.2	▲ 3.0			99.8	▲ 2.3	2015
平成 25 年度			101.5	4.6			101.8	3.8	F.Y. 2013
26 年度			101.8	0.3			101.9	0.1	2014
27 年度			98.2	▲ 3.5			98.4	▲ 3.4	2015
平成27 年 Ⅲ期	98.8	▲ 1.4	99.4	▲ 2.8	99.5	▲ 1.0	99.9	▲ 3.1	Q3 2015
Ⅳ期	96.7	▲ 2.1	99.8	▲ 5.2	97.2	▲ 2.3	100.8	▲ 4.1	Q4
平成28 年 Ⅰ期	96.8	0.1	94.4	▲ 3.9	96.5	▲ 0.7	95.3	▲ 5.5	Q1 2016
Ⅱ期	96.7	▲ 0.1	95.8	▲ 3.4	98.3	1.9	95.6	▲ 2.0	Q2
Ⅲ期	98.7	2.1	99.3	▲ 0.1	99.7	1.4	100.2	0.3	Q3
平成27 年 7月	100.3	0.3	105.5	▲ 0.4	100.4	2.0	105.5	▲ 0.8	Jul. 2015
8月	98.6	▲ 1.7	93.2	▲ 2.7	99.6	▲ 0.8	93.7	▲ 1.8	Aug.
9月	97.5	▲ 1.1	99.6	▲ 5.2	98.5	▲ 1.1	100.6	▲ 6.6	Sep.
10月	97.3	▲ 0.2	102.1	▲ 5.2	97.9	▲ 0.6	102.1	▲ 5.6	Oct.
11月	96.0	▲ 1.3	98.7	▲ 5.4	97.0	▲ 0.9	99.7	▲ 3.9	Nov.
12月	96.8	0.8	98.6	▲ 5.0	96.6	▲ 0.4	100.6	▲ 2.6	Dec.
平成28 年 1月	95.8	▲ 1.0	89.0	▲ 8.2	97.3	0.7	90.7	▲ 7.8	Jan. 2016
2月	97.2	1.5	93.2	▲ 1.4	95.3	▲ 2.1	93.0	▲ 4.6	Feb.
3月	97.4	0.2	100.9	▲ 2.2	96.8	1.6	102.1	▲ 4.1	Mar.
4月	98.2	0.8	96.0	▲ 3.2	98.1	1.3	94.6	▲ 5.5	Apr.
5月	93.8	▲ 4.5	89.9	▲ 5.5	96.2	▲ 1.9	91.2	▲ 3.1	May
6月	98.2	4.7	101.5	▲ 1.8	100.7	4.7	100.9	2.3	Jun.
7月	98.7	0.5	101.4	▲ 3.9	101.4	0.7	103.3	▲ 2.1	Jul.
8月	97.8	▲ 0.9	94.2	1.1	98.4	▲ 3.0	94.6	1.0	Aug.
9月	99.6	1.8	102.3	2.7	99.4	1.0	102.6	2.0	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			104.8	▲ 2.7			107.8	▲ 2.4	C.Y. 2013
26 年			109.0	4.0			105.5	▲ 2.1	2014
27 年			107.9	▲ 1.0			111.6	5.8	2015
平成 25 年度			101.3	▲ 4.3			105.5	▲ 3.7	F.Y. 2013
26 年度			103.1	1.8			106.4	0.9	2014
27 年度			106.2	3.0			114.3	7.4	2015
平成27 年 Ⅲ期	109.9	0.6	110.5	5.7	114.5	5.0	118.1	8.8	Q3 2015
Ⅳ期	107.7	▲ 2.0	107.9	▲ 1.0	115.8	1.1	109.9	7.5	Q4
平成28 年 Ⅰ期	109.4	1.6	106.2	3.0	118.0	1.9	115.1	10.5	Q1 2016
Ⅱ期	107.0	▲ 2.2	108.5	▲ 2.0	114.5	▲ 3.0	119.9	5.0	Q2
Ⅲ期	104.7	▲ 2.1	105.3	▲ 4.7	111.2	▲ 2.9	114.6	▲ 3.0	Q3
平成27 年 7月	109.7	0.5	111.0	3.7	112.4	0.2	111.7	5.4	Jul. 2015
8月	109.4	▲ 0.3	111.6	3.3	114.8	2.1	126.1	6.5	Aug.
9月	109.9	0.5	110.5	5.7	116.4	1.4	116.4	15.1	Sep.
10月	109.3	▲ 0.5	110.2	5.4	116.4	0.0	110.1	11.1	Oct.
11月	108.3	▲ 0.9	108.8	3.2	116.0	▲ 0.3	110.3	8.1	Nov.
12月	107.7	▲ 0.6	107.9	▲ 1.0	115.1	▲ 0.8	109.2	3.4	Dec.
平成28 年 1月	106.4	▲ 1.2	106.6	▲ 0.7	116.0	0.8	118.0	9.1	Jan. 2016
2月	108.8	2.3	107.1	1.1	119.9	3.4	117.8	11.2	Feb.
3月	109.4	0.6	106.2	3.0	118.1	▲ 1.5	109.6	11.3	Mar.
4月	109.1	▲ 0.3	107.6	4.5	116.6	▲ 1.3	119.2	12.2	Apr.
5月	107.8	▲ 1.2	106.7	2.4	118.2	1.4	126.4	6.6	May
6月	107.0	▲ 0.7	108.5	▲ 2.0	108.7	▲ 8.0	114.0	▲ 3.1	Jun.
7月	106.1	▲ 0.8	107.4	▲ 3.2	110.6	1.7	109.9	▲ 1.6	Jul.
8月	104.2	▲ 1.8	106.3	▲ 4.7	110.4	▲ 0.2	121.3	▲ 3.8	Aug.
9月	104.7	0.5	105.3	▲ 4.7	112.7	2.1	112.7	▲ 3.2	Sep.



< 11. 化学工業 ; Chemicals >

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			97.4	1.0			96.3	1.7	C.Y. 2013
26 年			96.0	▲ 1.4			93.9	▲ 2.5	2014
27 年			97.1	1.1			94.1	0.2	2015
平成 25 年度			98.3	1.9			97.2	3.0	F.Y. 2013
26 年度			95.1	▲ 3.3			92.8	▲ 4.5	2014
27 年度			97.4	2.4			94.2	1.5	2015
平成27 年 Ⅲ期	98.3	3.4	98.2	4.4	94.2	0.3	93.2	1.3	Q3 2015
Ⅳ期	98.7	0.4	102.0	4.2	94.9	0.7	98.2	2.1	Q4
平成28 年 I 期	95.8	▲ 2.9	96.2	1.3	92.4	▲ 2.6	93.9	0.6	Q1 2016
Ⅱ期	96.2	0.4	94.3	1.2	95.4	3.2	93.0	1.5	Q2
Ⅲ期	97.7	1.6	97.5	▲ 0.7	95.0	▲ 0.4	94.0	0.9	Q3
平成27 年 7月	97.3	0.9	102.1	4.4	93.6	▲ 0.8	96.2	0.6	Jul. 2015
8月	97.3	0.0	92.3	1.7	94.1	0.5	88.0	0.6	Aug.
9月	100.3	3.1	100.1	6.7	94.8	0.7	95.4	2.8	Sep.
10月	99.6	▲ 0.7	103.8	3.3	96.2	1.5	100.1	1.7	Oct.
11月	97.9	▲ 1.7	100.2	4.7	94.0	▲ 2.3	95.7	2.4	Nov.
12月	98.6	0.7	101.9	4.5	94.6	0.6	98.9	2.4	Dec.
平成28 年 1月	95.9	▲ 2.7	92.1	▲ 2.6	92.9	▲ 1.8	87.2	▲ 2.4	Jan. 2016
2月	94.1	▲ 1.9	97.3	3.2	91.0	▲ 2.0	94.0	2.3	Feb.
3月	97.3	3.4	99.1	3.2	93.2	2.4	100.5	1.9	Mar.
4月	99.3	2.1	98.2	1.8	98.5	5.7	96.9	2.8	Apr.
5月	93.2	▲ 6.1	89.1	1.9	93.9	▲ 4.7	87.9	2.7	May
6月	96.2	3.2	95.6	▲ 0.2	93.8	▲ 0.1	94.3	▲ 0.6	Jun.
7月	95.8	▲ 0.4	97.9	▲ 4.1	95.5	1.8	95.2	▲ 1.0	Jul.
8月	98.4	2.7	96.0	4.0	93.7	▲ 1.9	90.4	2.7	Aug.
9月	98.9	0.5	98.6	▲ 1.5	95.9	2.3	96.4	1.0	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			105.0	▲ 1.9			114.4	▲ 2.3	C.Y. 2013
26 年			104.7	▲ 0.3			116.5	1.8	2014
27 年			109.7	4.8			117.8	1.1	2015
平成 25 年度			103.1	▲ 1.8			113.1	▲ 3.6	F.Y. 2013
26 年度			104.2	1.1			117.8	4.2	2014
27 年度			109.3	4.9			119.0	1.0	2015
平成27 年 Ⅲ期	108.2	5.0	108.1	3.2	118.9	4.5	120.0	2.3	Q3 2015
Ⅳ期	109.5	1.2	109.7	4.8	121.3	2.0	117.1	3.4	Q4
平成28 年 I 期	111.8	2.1	109.3	4.9	122.0	0.6	123.3	4.1	Q1 2016
Ⅱ期	106.8	▲ 4.5	105.2	3.7	117.2	▲ 3.9	119.1	3.0	Q2
Ⅲ期	105.9	▲ 0.8	105.8	▲ 2.1	114.9	▲ 2.0	115.9	▲ 3.4	Q3
平成27 年 7月	104.1	1.1	102.6	▲ 1.0	115.8	3.9	111.4	▲ 0.5	Jul. 2015
8月	105.6	1.4	107.1	▲ 0.5	121.2	4.7	130.5	3.8	Aug.
9月	108.2	2.5	108.1	3.2	119.7	▲ 1.2	118.1	3.3	Sep.
10月	109.0	0.7	106.7	4.6	119.4	▲ 0.3	112.5	1.8	Oct.
11月	109.3	0.3	107.9	4.9	122.3	2.4	119.7	3.4	Nov.
12月	109.5	0.2	109.7	4.8	122.1	▲ 0.2	119.2	5.0	Dec.
平成28 年 1月	111.1	1.5	115.9	6.3	125.9	3.1	136.5	8.2	Jan. 2016
2月	110.6	▲ 0.5	116.4	6.1	120.6	▲ 4.2	126.3	3.0	Feb.
3月	111.8	1.1	109.3	4.9	119.4	▲ 1.0	107.2	0.8	Mar.
4月	110.2	▲ 1.4	107.5	4.6	116.1	▲ 2.8	111.7	1.5	Apr.
5月	108.8	▲ 1.3	108.6	3.6	119.9	3.3	129.0	3.7	May
6月	106.8	▲ 1.8	105.2	3.7	115.5	▲ 3.7	116.5	3.6	Jun.
7月	105.5	▲ 1.2	104.0	1.4	117.6	1.8	113.2	1.6	Jul.
8月	106.0	0.5	107.5	0.4	113.8	▲ 3.2	122.5	▲ 6.1	Aug.
9月	105.9	▲ 0.1	105.8	▲ 2.1	113.4	▲ 0.4	111.9	▲ 5.2	Sep.

〈 12. 石油・石炭製品工業； Petroleum and coal products 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			94.8	0.7			96.7	0.1	C.Y. 2013
26 年			91.3	▲ 3.7			93.6	▲ 3.2	2014
27 年			91.1	▲ 0.2			94.9	1.4	2015
平成 25 年度			95.2	1.9			97.3	1.2	F.Y. 2013
26 年度			90.5	▲ 4.9			93.2	▲ 4.2	2014
27 年度			91.3	0.9			94.7	1.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	91.5	▲ 0.1	91.7	2.9	94.5	▲ 1.2	93.9	4.7	Q3 2015
Ⅳ期	90.1	▲ 1.5	92.3	▲ 2.2	94.4	▲ 0.1	96.9	▲ 0.7	Q4
平成28 年 Ⅰ期	91.4	1.4	96.4	0.4	93.9	▲ 0.5	99.5	▲ 0.5	Q1 2016
Ⅱ期	93.8	2.6	86.4	2.2	93.6	▲ 0.3	86.8	▲ 2.0	Q2
Ⅲ期	90.7	▲ 3.3	90.9	▲ 0.9	91.4	▲ 2.4	90.8	▲ 3.3	Q3
平成27 年 7月	90.5	0.9	88.9	2.4	91.7	▲ 3.2	90.8	1.3	Jul. 2015
8月	92.9	2.7	98.0	5.9	96.2	4.9	98.8	8.6	Aug.
9月	91.0	▲ 2.0	88.3	0.2	95.7	▲ 0.5	92.2	4.3	Sep.
10月	91.9	1.0	89.2	0.1	97.1	1.5	94.0	3.6	Oct.
11月	88.7	▲ 3.5	88.5	▲ 4.4	92.8	▲ 4.4	92.3	▲ 3.8	Nov.
12月	89.7	1.1	99.3	▲ 2.1	93.4	0.6	104.4	▲ 1.6	Dec.
平成28 年 1月	88.2	▲ 1.7	95.6	▲ 3.5	91.2	▲ 2.4	97.0	▲ 4.5	Jan. 2016
2月	93.4	5.9	94.6	0.9	94.7	3.8	99.2	1.3	Feb.
3月	92.5	▲ 1.0	99.1	4.3	95.7	1.1	102.4	1.8	Mar.
4月	92.1	▲ 0.4	90.1	▲ 1.2	93.0	▲ 2.8	88.6	▲ 4.3	Apr.
5月	95.2	3.4	88.4	3.8	95.6	2.8	88.4	0.9	May
6月	94.0	▲ 1.3	80.8	4.8	92.2	▲ 3.6	83.3	▲ 2.6	Jun.
7月	91.3	▲ 2.9	89.6	0.8	91.7	▲ 0.5	89.7	▲ 1.2	Jul.
8月	89.8	▲ 1.6	95.2	▲ 2.9	90.3	▲ 1.5	93.4	▲ 5.5	Aug.
9月	91.1	1.4	87.9	▲ 0.5	92.3	2.2	89.3	▲ 3.1	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			87.3	▲ 8.4			97.9	▲ 3.9	C.Y. 2013
26 年			90.2	3.3			95.7	▲ 2.2	2014
27 年			87.5	▲ 3.0			92.5	▲ 3.3	2015
平成 25 年度			81.5	▲ 16.5			94.8	▲ 7.9	F.Y. 2013
26 年度			78.7	▲ 3.4			95.5	0.7	2014
27 年度			76.1	▲ 3.3			92.6	▲ 3.0	2015
平成27 年 Ⅲ期	86.3	0.0	91.6	▲ 5.6	94.4	5.1	101.7	▲ 3.6	Q3 2015
Ⅳ期	87.8	1.7	87.5	▲ 3.0	94.6	0.2	90.5	▲ 1.5	Q4
平成28 年 Ⅰ期	81.8	▲ 6.8	76.1	▲ 3.3	91.5	▲ 3.3	81.7	0.7	Q1 2016
Ⅱ期	81.7	▲ 0.1	76.8	▲ 5.3	86.5	▲ 5.5	92.8	▲ 3.9	Q2
Ⅲ期	83.1	1.7	88.3	▲ 3.6	95.1	9.9	102.5	0.8	Q3
平成27 年 7月	87.4	1.3	84.8	0.6	97.5	7.0	99.5	2.8	Jul. 2015
8月	88.4	1.1	92.8	▲ 1.0	94.3	▲ 3.3	102.9	▲ 4.1	Aug.
9月	86.3	▲ 2.4	91.6	▲ 5.6	91.3	▲ 3.2	102.6	▲ 8.7	Sep.
10月	86.9	0.7	90.6	▲ 4.8	91.9	0.7	95.9	▲ 4.9	Oct.
11月	87.4	0.6	90.1	▲ 5.0	96.8	5.3	94.1	1.5	Nov.
12月	87.8	0.5	87.5	▲ 3.0	95.0	▲ 1.9	81.4	▲ 0.9	Dec.
平成28 年 1月	90.0	2.5	90.5	▲ 0.4	101.1	6.4	90.8	5.8	Jan. 2016
2月	85.6	▲ 4.9	82.1	▲ 1.2	87.8	▲ 13.2	81.3	▲ 1.0	Feb.
3月	81.8	▲ 4.4	76.1	▲ 3.3	85.6	▲ 2.5	72.9	▲ 3.3	Mar.
4月	81.1	▲ 0.9	79.9	▲ 2.7	87.0	1.6	88.4	0.8	Apr.
5月	80.0	▲ 1.4	82.7	▲ 8.8	82.4	▲ 5.3	94.2	▲ 10.5	May
6月	81.7	2.1	76.8	▲ 5.3	90.1	9.3	95.9	▲ 1.0	Jun.
7月	82.7	1.2	80.2	▲ 5.4	96.5	7.1	98.5	▲ 1.0	Jul.
8月	86.1	4.1	90.3	▲ 2.7	97.4	0.9	106.3	3.3	Aug.
9月	83.1	▲ 3.5	88.3	▲ 3.6	91.4	▲ 6.2	102.7	0.1	Sep.

〈 13. プラスチック製品工業 ; Plastic products 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			98.2	▲ 0.1			96.9	▲ 0.7	C.Y. 2013
26 年			98.6	0.4			97.2	0.3	2014
27 年			97.1	▲ 1.5			95.3	▲ 2.0	2015
平成 25 年度			99.8	2.5			98.7	2.4	F.Y. 2013
26 年度			97.4	▲ 2.4			95.8	▲ 2.9	2014
27 年度			97.4	0.0			95.3	▲ 0.5	2015
平成27 年 Ⅲ期	96.6	0.8	96.3	▲ 0.6	94.7	0.6	94.8	▲ 1.1	Q3 2015
Ⅳ期	99.1	2.6	100.3	3.0	96.9	2.3	98.4	1.4	Q4
平成28 年 I 期	97.1	▲ 2.0	95.6	1.1	94.9	▲ 2.1	93.5	0.2	Q1 2016
Ⅱ期	96.2	▲ 0.9	97.8	0.4	94.6	▲ 0.3	94.9	0.4	Q2
Ⅲ期	98.6	2.5	98.2	2.0	97.3	2.9	97.2	2.5	Q3
平成27 年 7月	96.5	▲ 1.0	103.8	▲ 1.0	94.8	▲ 0.8	101.3	▲ 1.2	Jul. 2015
8月	96.5	0.0	86.7	0.5	94.3	▲ 0.5	86.6	0.1	Aug.
9月	96.8	0.3	98.3	▲ 1.3	95.0	0.7	96.4	▲ 2.2	Sep.
10月	98.6	1.9	101.6	1.7	96.6	1.7	99.2	▲ 0.3	Oct.
11月	100.8	2.2	103.1	5.7	97.9	1.3	99.4	4.3	Nov.
12月	98.0	▲ 2.8	96.1	1.5	96.1	▲ 1.8	96.7	0.5	Dec.
平成28 年 1月	99.3	1.3	89.7	▲ 0.6	97.4	1.4	87.2	▲ 1.1	Jan. 2016
2月	95.1	▲ 4.2	95.1	2.3	92.9	▲ 4.6	92.0	0.4	Feb.
3月	96.9	1.9	101.9	1.4	94.4	1.6	101.4	1.2	Mar.
4月	95.9	▲ 1.0	97.7	▲ 1.6	95.2	0.8	96.8	▲ 0.8	Apr.
5月	95.1	▲ 0.8	92.7	2.8	93.1	▲ 2.2	88.8	2.4	May
6月	97.6	2.6	102.9	0.2	95.4	2.5	99.2	▲ 0.2	Jun.
7月	97.6	0.0	103.0	▲ 0.8	96.7	1.4	100.3	▲ 1.0	Jul.
8月	99.6	2.0	90.8	4.7	97.8	1.1	92.0	6.2	Aug.
9月	98.7	▲ 0.9	100.7	2.4	97.3	▲ 0.5	99.4	3.1	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			104.8	1.9			107.6	1.0	C.Y. 2013
26 年			105.5	0.7			108.9	1.2	2014
27 年			109.6	3.9			112.7	3.5	2015
平成 25 年度			102.4	▲ 2.1			105.8	▲ 1.3	F.Y. 2013
26 年度			106.0	3.5			111.0	4.9	2014
27 年度			109.7	3.5			113.5	2.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	109.0	0.3	109.3	0.0	112.4	▲ 1.2	113.0	0.0	Q3 2015
Ⅳ期	111.2	2.0	109.6	3.9	113.3	0.8	109.9	2.2	Q4
平成28 年 I 期	111.6	0.4	109.7	3.5	114.4	1.0	118.1	3.0	Q1 2016
Ⅱ期	110.6	▲ 0.9	112.8	1.7	114.9	0.4	114.1	0.9	Q2
Ⅲ期	109.6	▲ 0.9	109.9	0.5	112.4	▲ 2.2	112.8	▲ 0.2	Q3
平成27 年 7月	108.4	▲ 0.3	111.2	0.0	110.9	▲ 0.1	108.0	▲ 0.6	Jul. 2015
8月	109.7	1.2	109.1	0.0	114.1	2.9	119.9	▲ 1.0	Aug.
9月	109.0	▲ 0.6	109.3	0.0	112.2	▲ 1.7	111.0	1.6	Sep.
10月	109.6	0.6	109.8	1.9	112.6	0.4	107.8	2.3	Oct.
11月	111.1	1.4	113.0	3.4	113.1	0.4	111.4	0.3	Nov.
12月	111.2	0.1	109.6	3.9	114.1	0.9	110.5	4.2	Dec.
平成28 年 1月	111.8	0.5	111.3	3.7	115.0	0.8	127.1	4.3	Jan. 2016
2月	112.2	0.4	112.6	4.0	114.2	▲ 0.7	120.2	1.9	Feb.
3月	111.6	▲ 0.5	109.7	3.5	114.0	▲ 0.2	107.0	2.6	Mar.
4月	111.2	▲ 0.4	108.6	2.4	114.9	0.8	109.1	2.2	Apr.
5月	111.2	0.0	110.5	1.9	117.3	2.1	121.0	▲ 0.5	May
6月	110.6	▲ 0.5	112.8	1.7	112.4	▲ 4.2	112.3	1.3	Jun.
7月	110.8	0.2	113.7	2.2	116.2	3.4	113.2	4.8	Jul.
8月	110.5	▲ 0.3	109.9	0.7	110.2	▲ 5.2	115.8	▲ 3.4	Aug.
9月	109.6	▲ 0.8	109.9	0.5	110.7	0.5	109.5	▲ 1.4	Sep.

〈 14. パルプ・紙・紙加工品工業 ; Pulp, paper and paper products 〉

平成22年 = 100  
index, 2010 = 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			97.3	1.1			97.1	2.1	C.Y. 2013
26 年			98.2	0.9			96.8	▲ 0.3	2014
27 年			97.7	▲ 0.5			96.3	▲ 0.5	2015
平成 25 年度			98.9	3.8			98.5	3.7	F.Y. 2013
26 年度			97.4	▲ 1.5			96.0	▲ 2.5	2014
27 年度			98.0	0.6			96.3	0.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	97.9	0.4	97.0	0.8	96.7	0.7	95.3	1.0	Q3 2015
Ⅳ期	97.9	0.0	100.6	0.6	96.2	▲ 0.5	100.0	0.0	Q4
平成28 年 I 期	98.4	0.5	97.0	1.4	96.4	0.2	95.3	0.1	Q1 2016
Ⅱ期	98.5	0.1	98.4	1.0	97.3	0.9	96.0	1.4	Q2
Ⅲ期	98.3	▲ 0.2	97.5	0.5	97.3	0.0	95.8	0.5	Q3
平成27 年 7月	98.4	▲ 0.4	98.9	1.2	97.0	0.6	98.9	1.3	Jul. 2015
8月	96.3	▲ 2.1	93.6	▲ 0.2	96.2	▲ 0.8	89.6	1.1	Aug.
9月	98.9	2.7	98.6	1.6	97.0	0.8	97.3	0.3	Sep.
10月	98.5	▲ 0.4	103.3	1.6	96.8	▲ 0.2	101.6	▲ 0.9	Oct.
11月	98.2	▲ 0.3	99.6	1.7	95.8	▲ 1.0	98.3	1.3	Nov.
12月	97.0	▲ 1.2	98.9	▲ 1.5	95.9	0.1	100.1	▲ 0.4	Dec.
平成28 年 1月	98.8	1.9	91.2	0.6	96.9	1.0	87.1	▲ 2.4	Jan. 2016
2月	97.9	▲ 0.9	95.0	2.7	95.8	▲ 1.1	93.6	1.2	Feb.
3月	98.5	0.6	104.8	0.8	96.4	0.6	105.2	1.3	Mar.
4月	98.0	▲ 0.5	100.4	0.4	98.0	1.7	99.6	1.0	Apr.
5月	97.1	▲ 0.9	95.6	1.0	95.5	▲ 2.6	91.1	0.9	May
6月	100.4	3.4	99.2	1.6	98.5	3.1	97.4	2.2	Jun.
7月	97.8	▲ 2.6	96.8	▲ 2.1	96.8	▲ 1.7	95.9	▲ 3.0	Jul.
8月	98.2	0.4	96.4	3.0	98.4	1.7	93.5	4.4	Aug.
9月	98.9	0.7	99.2	0.6	96.7	▲ 1.7	97.9	0.6	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			93.9	▲ 9.7			107.0	▲ 10.8	C.Y. 2013
26 年			99.3	5.8			108.4	1.3	2014
27 年			103.5	4.2			113.6	4.8	2015
平成 25 年度			92.3	▲ 8.3			103.3	▲ 14.0	F.Y. 2013
26 年度			98.4	6.6			110.3	6.8	2014
27 年度			105.0	6.7			116.1	5.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	104.6	0.8	107.8	2.4	114.2	0.8	118.1	1.5	Q3 2015
Ⅳ期	106.4	1.7	103.5	4.2	117.6	3.0	114.4	6.7	Q4
平成28 年 I 期	108.5	2.0	105.0	6.7	119.0	1.2	115.9	9.1	Q1 2016
Ⅱ期	107.0	▲ 1.4	108.5	3.1	117.3	▲ 1.4	119.8	3.5	Q2
Ⅲ期	105.5	▲ 1.4	108.7	0.8	116.4	▲ 0.8	120.3	1.9	Q3
平成27 年 7月	103.5	▲ 0.3	103.0	2.4	112.4	▲ 1.3	112.4	1.0	Jul. 2015
8月	104.0	0.5	107.3	0.5	115.8	3.0	126.2	0.9	Aug.
9月	104.6	0.6	107.8	2.4	114.4	▲ 1.2	115.8	3.0	Sep.
10月	104.5	▲ 0.1	107.4	5.4	115.5	1.0	112.9	7.3	Oct.
11月	107.3	2.7	107.5	5.8	119.4	3.4	117.3	6.0	Nov.
12月	106.4	▲ 0.8	103.5	4.2	117.8	▲ 1.3	113.0	7.0	Dec.
平成28 年 1月	107.4	0.9	108.1	7.1	119.7	1.6	125.9	11.0	Jan. 2016
2月	109.5	2.0	108.2	8.6	119.8	0.1	118.9	9.2	Feb.
3月	108.5	▲ 0.9	105.0	6.7	117.6	▲ 1.8	103.0	7.0	Mar.
4月	107.4	▲ 1.0	103.2	5.0	119.3	1.4	113.4	6.3	Apr.
5月	107.0	▲ 0.4	107.9	4.4	118.7	▲ 0.5	125.7	4.4	May
6月	107.0	0.0	108.5	3.1	113.9	▲ 4.0	120.3	0.0	Jun.
7月	108.2	1.1	107.7	4.6	120.9	6.1	120.9	7.6	Jul.
8月	105.8	▲ 2.2	109.1	1.7	113.3	▲ 6.3	123.5	▲ 2.1	Aug.
9月	105.5	▲ 0.3	108.7	0.8	115.0	1.5	116.4	0.5	Sep.

〈 15. 纖維工業 ; Textiles 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			98.4	▲ 2.0			97.3	▲ 0.7	C.Y. 2013
26 年			97.2	▲ 1.2			96.1	▲ 1.2	2014
27 年			95.4	▲ 1.9			94.4	▲ 1.8	2015
平成 25 年度			98.7	▲ 0.3			98.1	1.0	F.Y. 2013
26 年度			96.8	▲ 1.9			95.3	▲ 2.9	2014
27 年度			95.3	▲ 1.5			94.4	▲ 0.9	2015
平成27 年 Ⅲ期	95.7	0.5	95.5	▲ 1.5	94.0	▲ 0.4	90.3	▲ 1.8	Q3 2015
Ⅳ期	94.4	▲ 1.4	95.1	▲ 1.5	94.1	0.1	92.7	▲ 0.3	Q4
平成28 年 I 期	95.6	1.3	94.7	▲ 0.5	95.1	1.1	99.6	0.1	Q1 2016
Ⅱ期	92.8	▲ 2.9	93.4	▲ 2.5	92.7	▲ 2.5	93.4	▲ 1.8	Q2
Ⅲ期	93.1	0.3	92.9	▲ 2.7	93.1	0.4	89.5	▲ 0.9	Q3
平成27 年 7月	95.2	0.0	98.1	▲ 2.9	94.5	0.4	91.2	▲ 2.1	Jul. 2015
8月	96.0	0.8	91.7	0.1	94.1	▲ 0.4	85.6	0.1	Aug.
9月	96.0	0.0	96.8	▲ 1.7	93.4	▲ 0.7	94.2	▲ 3.1	Sep.
10月	94.9	▲ 1.1	97.0	▲ 2.3	94.8	1.5	95.1	▲ 2.0	Oct.
11月	94.7	▲ 0.2	95.9	0.6	94.6	▲ 0.2	92.0	1.7	Nov.
12月	93.5	▲ 1.3	92.3	▲ 2.7	92.8	▲ 1.9	90.9	▲ 0.8	Dec.
平成28 年 1月	96.0	2.7	90.6	▲ 2.9	96.0	3.4	90.6	▲ 3.3	Jan. 2016
2月	95.0	▲ 1.0	94.0	0.9	96.3	0.3	99.9	2.3	Feb.
3月	95.8	0.8	99.4	0.3	93.1	▲ 3.3	108.3	1.2	Mar.
4月	93.3	▲ 2.6	94.7	▲ 2.5	93.5	0.4	98.8	▲ 3.0	Apr.
5月	92.0	▲ 1.4	91.0	▲ 2.9	90.8	▲ 2.9	89.0	▲ 1.9	May
6月	93.2	1.3	94.4	▲ 2.2	93.8	3.3	92.4	▲ 0.3	Jun.
7月	92.7	▲ 0.5	94.2	▲ 4.0	93.1	▲ 0.7	88.0	▲ 3.5	Jul.
8月	95.0	2.5	91.4	▲ 0.3	93.7	0.6	86.6	1.2	Aug.
9月	91.6	▲ 3.6	93.0	▲ 3.9	92.6	▲ 1.2	93.9	▲ 0.3	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			106.6	▲ 4.3			108.3	▲ 0.3	C.Y. 2013
26 年			110.9	4.0			110.1	1.7	2014
27 年			114.5	3.2			116.6	5.9	2015
平成 25 年度			97.5	▲ 3.8			106.7	▲ 3.0	F.Y. 2013
26 年度			104.4	7.1			111.5	4.5	2014
27 年度			106.2	1.7			117.5	5.4	2015
平成27 年 Ⅲ期	110.8	2.6	112.8	3.7	119.0	2.6	126.6	7.3	Q3 2015
Ⅳ期	109.9	▲ 0.8	114.5	3.2	119.3	0.3	129.3	4.4	Q4
平成28 年 I 期	111.3	1.3	106.2	1.7	115.2	▲ 3.4	108.3	3.6	Q1 2016
Ⅱ期	109.2	▲ 1.9	104.6	1.1	121.0	5.0	110.4	4.2	Q2
Ⅲ期	112.4	2.9	114.4	1.4	121.7	0.6	129.5	2.3	Q3
平成27 年 7月	108.4	0.4	107.0	4.0	119.0	2.0	126.0	9.7	Jul. 2015
8月	108.8	0.4	111.1	3.4	118.1	▲ 0.8	131.9	4.3	Aug.
9月	110.8	1.8	112.8	3.7	119.9	1.5	122.0	8.4	Sep.
10月	109.3	▲ 1.4	111.9	2.7	118.6	▲ 1.1	123.5	5.6	Oct.
11月	109.6	0.3	113.7	3.4	119.7	0.9	133.3	2.9	Nov.
12月	109.9	0.3	114.5	3.2	119.5	▲ 0.2	131.1	5.0	Dec.
平成28 年 1月	109.0	▲ 0.8	114.3	2.9	115.1	▲ 3.7	121.1	7.5	Jan. 2016
2月	109.0	0.0	111.8	2.6	113.5	▲ 1.4	108.5	1.7	Feb.
3月	111.3	2.1	106.2	1.7	117.1	3.2	95.2	1.2	Mar.
4月	110.3	▲ 0.9	103.6	2.0	120.8	3.2	101.9	6.0	Apr.
5月	110.3	0.0	104.3	2.0	122.3	1.2	112.9	4.2	May
6月	109.2	▲ 1.0	104.6	1.1	119.9	▲ 2.0	116.4	2.7	Jun.
7月	111.1	1.7	109.6	2.4	122.6	2.3	129.8	3.0	Jul.
8月	111.9	0.7	114.2	2.8	120.0	▲ 2.1	134.0	1.6	Aug.
9月	112.4	0.4	114.4	1.4	122.6	2.2	124.8	2.3	Sep.

〈 16. 食料品・たばこ工業 ; Foods and tobacco 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年(同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			97.8	0.1			96.8	0.1	C.Y. 2013
26 年			96.8	▲ 1.0			95.6	▲ 1.2	2014
27 年			96.5	▲ 0.3			95.3	▲ 0.3	2015
平成 25 年度			98.9	2.3			97.9	1.9	F.Y. 2013
26 年度			95.6	▲ 3.3			94.4	▲ 3.6	2014
27 年度			97.6	2.1			95.6	1.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	96.7	▲ 0.2	100.7	1.2	95.1	▲ 1.1	99.2	0.0	Q3 2015
Ⅳ期	97.0	0.3	100.4	0.6	95.5	0.4	99.9	▲ 0.1	Q4
平成28 年 I 期	98.4	1.4	88.1	5.3	94.8	▲ 0.7	84.8	1.6	Q1 2016
Ⅱ期	103.9	5.6	108.4	7.2	96.8	2.1	99.2	0.6	Q2
Ⅲ期	101.2	▲ 2.6	105.3	4.6	95.1	▲ 1.8	99.2	0.0	Q3
平成27 年 7月	95.9	▲ 2.6	106.7	▲ 0.4	94.4	▲ 2.3	103.8	▲ 1.3	Jul. 2015
8月	97.0	1.1	97.9	0.8	95.7	1.4	99.4	0.8	Aug.
9月	97.3	0.3	97.5	3.3	95.2	▲ 0.5	94.4	0.6	Sep.
10月	98.0	0.7	98.6	2.1	97.1	2.0	97.9	0.7	Oct.
11月	96.8	▲ 1.2	97.1	0.3	94.7	▲ 2.5	93.6	0.3	Nov.
12月	96.1	▲ 0.7	105.5	▲ 0.4	94.8	0.1	108.2	▲ 1.2	Dec.
平成28 年 1月	97.4	1.4	75.4	▲ 2.1	95.2	0.4	74.3	▲ 2.2	Jan. 2016
2月	97.5	0.1	87.8	6.2	94.8	▲ 0.4	83.7	1.9	Feb.
3月	100.3	2.9	101.0	10.4	94.4	▲ 0.4	96.3	4.2	Mar.
4月	106.2	5.9	110.5	9.8	99.6	5.5	100.1	3.3	Apr.
5月	101.4	▲ 4.5	102.1	6.0	93.2	▲ 6.4	94.0	▲ 2.3	May
6月	104.2	2.8	112.6	5.8	97.5	4.6	103.6	0.9	Jun.
7月	101.9	▲ 2.2	110.6	3.7	95.9	▲ 1.6	102.9	▲ 0.9	Jul.
8月	100.3	▲ 1.6	104.0	6.2	92.5	▲ 3.5	98.3	▲ 1.1	Aug.
9月	101.3	1.0	101.2	3.8	96.9	4.8	96.3	2.0	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年(同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			73.7	6.7			82.9	1.0	C.Y. 2013
26 年			82.4	11.8			94.9	14.5	2014
27 年			81.8	▲ 0.7			88.2	▲ 7.1	2015
平成 25 年度			81.3	4.5			83.9	▲ 0.7	F.Y. 2013
26 年度			80.5	▲ 1.0			95.7	14.1	2014
27 年度			95.0	18.0			90.1	▲ 5.9	2015
平成27 年 Ⅲ期	86.8	7.2	86.0	▲ 6.7	87.0	7.1	82.5	▲ 10.7	Q3 2015
Ⅳ期	90.9	4.7	81.8	▲ 0.7	92.2	6.0	87.5	▲ 3.3	Q4
平成28 年 I 期	98.8	8.7	95.0	18.0	99.9	8.4	105.8	7.7	Q1 2016
Ⅱ期	102.9	4.1	111.6	27.1	102.4	2.5	106.7	26.0	Q2
Ⅲ期	106.6	3.6	105.6	22.8	113.3	10.6	107.2	29.9	Q3
平成27 年 7月	82.3	1.6	91.5	▲ 10.3	86.0	5.1	85.4	▲ 9.7	Jul. 2015
8月	82.0	▲ 0.4	80.1	▲ 12.9	83.8	▲ 2.6	74.5	▲ 16.2	Aug.
9月	86.8	5.9	86.0	▲ 6.7	91.2	8.8	87.5	▲ 6.5	Sep.
10月	86.5	▲ 0.3	85.0	▲ 4.3	88.4	▲ 3.1	82.5	▲ 6.9	Oct.
11月	88.7	2.5	91.4	▲ 4.6	92.4	4.5	98.6	▲ 5.3	Nov.
12月	90.9	2.5	81.8	▲ 0.7	95.8	3.7	81.3	3.2	Dec.
平成28 年 1月	88.5	▲ 2.6	82.0	▲ 2.8	94.0	▲ 1.9	105.2	0.3	Jan. 2016
2月	95.2	7.6	91.8	9.7	100.8	7.2	111.7	12.6	Feb.
3月	98.8	3.8	95.0	18.0	104.9	4.1	100.4	11.1	Mar.
4月	97.8	▲ 1.0	103.1	18.9	94.5	▲ 9.9	104.3	18.9	Apr.
5月	104.0	6.3	106.8	30.2	110.1	16.5	109.7	33.9	May
6月	102.9	▲ 1.1	111.6	27.1	102.7	▲ 6.7	106.1	25.6	Jun.
7月	101.4	▲ 1.5	112.7	23.2	108.4	5.6	107.7	26.1	Jul.
8月	112.1	10.6	109.5	36.7	120.7	11.3	107.4	44.2	Aug.
9月	106.6	▲ 4.9	105.6	22.8	110.9	▲ 8.1	106.4	21.6	Sep.

〈 17. その他工業 ; Other manufacturing 〉

平成22年 = 100  
index, 2010 = 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			97.6	▲ 1.0			99.0	0.1	C.Y. 2013
26 年			96.7	▲ 0.9			98.4	▲ 0.6	2014
27 年			93.7	▲ 3.1			94.9	▲ 3.6	2015
平成 25 年度			98.5	1.2			100.5	2.9	F.Y. 2013
26 年度			95.8	▲ 2.7			97.0	▲ 3.5	2014
27 年度			93.3	▲ 2.6			94.5	▲ 2.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	93.0	▲ 0.9	91.8	▲ 3.4	94.4	▲ 0.7	93.3	▲ 2.9	Q3 2015
Ⅳ期	92.5	▲ 0.5	94.6	▲ 2.7	93.7	▲ 0.7	96.1	▲ 2.5	Q4
平成28 年 Ⅰ期	92.9	0.4	94.0	▲ 1.5	94.1	0.4	95.7	▲ 1.4	Q1 2016
Ⅱ期	92.5	▲ 0.4	91.6	▲ 1.3	93.4	▲ 0.7	91.4	▲ 1.7	Q2
Ⅲ期	92.5	0.0	91.3	▲ 0.5	93.9	0.5	92.7	▲ 0.6	Q3
平成27 年 7月	93.3	▲ 1.2	96.0	▲ 3.6	95.1	▲ 0.8	98.3	▲ 2.2	Jul. 2015
8月	92.9	▲ 0.4	84.2	▲ 2.3	93.9	▲ 1.3	84.6	▲ 3.0	Aug.
9月	92.8	▲ 0.1	95.1	▲ 4.0	94.3	0.4	97.0	▲ 3.7	Sep.
10月	92.6	▲ 0.2	96.4	▲ 4.3	94.9	0.6	99.1	▲ 3.3	Oct.
11月	92.9	0.3	95.3	▲ 1.2	93.9	▲ 1.1	96.5	▲ 0.9	Nov.
12月	92.1	▲ 0.9	92.0	▲ 2.4	92.3	▲ 1.7	92.6	▲ 3.3	Dec.
平成28 年 1月	93.5	1.5	84.7	▲ 2.9	95.2	3.1	85.1	▲ 3.2	Jan. 2016
2月	91.4	▲ 2.2	93.7	▲ 0.8	92.8	▲ 2.5	94.4	▲ 0.5	Feb.
3月	93.7	2.5	103.5	▲ 1.1	94.3	1.6	107.5	▲ 0.9	Mar.
4月	93.6	▲ 0.1	94.3	▲ 1.6	94.6	0.3	93.6	▲ 2.4	Apr.
5月	90.8	▲ 3.0	85.3	▲ 1.3	91.7	▲ 3.1	85.4	▲ 0.9	May
6月	93.2	2.6	95.1	▲ 1.2	94.0	2.5	95.1	▲ 2.0	Jun.
7月	92.2	▲ 1.1	93.3	▲ 2.8	93.8	▲ 0.2	94.1	▲ 4.3	Jul.
8月	92.3	0.1	84.9	0.8	93.2	▲ 0.6	86.0	1.7	Aug.
9月	93.1	0.9	95.6	0.5	94.6	1.5	97.9	0.9	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			100.4	▲ 2.1			99.0	▲ 3.0	C.Y. 2013
26 年			100.5	0.1			96.4	▲ 2.6	2014
27 年			96.9	▲ 3.6			101.9	5.7	2015
平成 25 年度			90.0	▲ 6.8			96.1	▲ 6.6	F.Y. 2013
26 年度			96.6	7.3			99.4	3.4	2014
27 年度			93.0	▲ 3.7			101.1	1.7	2015
平成27 年 Ⅲ期	97.6	▲ 2.3	98.3	▲ 1.8	100.6	▲ 3.4	104.1	2.1	Q3 2015
Ⅳ期	96.8	▲ 0.8	96.9	▲ 3.6	99.7	▲ 0.9	98.1	▲ 1.8	Q4
平成28 年 Ⅰ期	98.1	1.3	93.0	▲ 3.7	99.8	0.1	97.7	▲ 3.4	Q1 2016
Ⅱ期	97.7	▲ 0.4	97.9	▲ 2.2	101.7	1.9	102.1	▲ 2.3	Q2
Ⅲ期	95.2	▲ 2.6	95.9	▲ 2.4	98.7	▲ 2.9	102.1	▲ 1.9	Q3
平成27 年 7月	98.6	▲ 1.3	100.6	0.0	100.0	0.8	100.5	2.0	Jul. 2015
8月	98.3	▲ 0.3	100.0	▲ 0.8	101.6	1.6	113.4	2.2	Aug.
9月	97.6	▲ 0.7	98.3	▲ 1.8	100.1	▲ 1.5	98.4	2.1	Sep.
10月	96.0	▲ 1.6	96.4	▲ 4.2	99.0	▲ 1.1	95.5	▲ 0.9	Oct.
11月	96.1	0.1	96.9	▲ 4.9	99.7	0.7	98.8	▲ 3.6	Nov.
12月	96.8	0.7	96.9	▲ 3.6	100.3	0.6	99.9	▲ 0.9	Dec.
平成28 年 1月	97.0	0.2	99.7	▲ 4.2	101.0	0.7	110.5	▲ 0.9	Jan. 2016
2月	97.9	0.9	100.8	▲ 4.9	99.3	▲ 1.7	99.4	▲ 5.3	Feb.
3月	98.1	0.2	93.0	▲ 3.7	99.1	▲ 0.2	83.1	▲ 4.3	Mar.
4月	98.9	0.8	94.9	▲ 2.7	102.6	3.5	97.1	▲ 1.6	Apr.
5月	98.5	▲ 0.4	95.8	▲ 3.4	104.3	1.7	108.5	▲ 4.1	May
6月	97.7	▲ 0.8	97.9	▲ 2.2	98.2	▲ 5.8	100.7	▲ 1.0	Jun.
7月	97.1	▲ 0.6	99.1	▲ 1.5	101.4	3.3	101.9	1.4	Jul.
8月	96.5	▲ 0.6	98.2	▲ 1.8	98.4	▲ 3.0	109.8	▲ 3.2	Aug.
9月	95.2	▲ 1.3	95.9	▲ 2.4	96.3	▲ 2.1	94.7	▲ 3.8	Sep.

〈 18. 資本財 ; Capital goods 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			100.5	▲ 2.2			100.7	▲ 2.3	C.Y. 2013
26 年			107.6	7.1			107.3	6.6	2014
27 年			105.8	▲ 1.7			104.9	▲ 2.2	2015
平成 25 年度			104.0	4.5			103.8	3.1	F.Y. 2013
26 年度			107.4	3.3			106.3	2.4	2014
27 年度			104.4	▲ 2.8			103.8	▲ 2.4	2015
平成27 年 Ⅲ期	104.0	▲ 3.7	104.9	▲ 2.8	105.4	▲ 1.0	105.1	▲ 2.3	Q3 2015
Ⅳ期	102.9	▲ 1.1	100.7	▲ 4.3	103.4	▲ 1.9	99.5	▲ 4.0	Q4
平成28 年 Ⅰ期	101.7	▲ 1.2	109.9	▲ 4.8	100.0	▲ 3.3	111.8	▲ 3.7	Q1 2016
Ⅱ期	103.7	2.0	98.0	▲ 4.0	104.6	4.6	96.9	▲ 1.7	Q2
Ⅲ期	104.8	1.1	105.8	0.9	104.7	0.1	104.8	▲ 0.3	Q3
平成27 年 7月	106.2	▲ 2.0	109.7	▲ 1.2	106.0	0.5	106.7	▲ 2.6	Jul. 2015
8月	104.1	▲ 2.0	93.9	▲ 0.8	107.5	1.4	93.2	3.6	Aug.
9月	101.6	▲ 2.4	111.1	▲ 5.9	102.7	▲ 4.5	115.5	▲ 6.4	Sep.
10月	104.0	2.4	100.7	▲ 5.5	104.9	2.1	99.2	▲ 4.9	Oct.
11月	103.3	▲ 0.7	97.8	▲ 1.5	103.9	▲ 1.0	97.8	▲ 2.0	Nov.
12月	101.5	▲ 1.7	103.5	▲ 5.6	101.3	▲ 2.5	101.5	▲ 5.0	Dec.
平成28 年 1月	104.6	3.1	93.4	▲ 8.3	98.9	▲ 2.4	90.6	▲ 10.7	Jan. 2016
2月	98.2	▲ 6.1	103.3	▲ 3.2	98.6	▲ 0.3	102.7	▲ 1.1	Feb.
3月	102.2	4.1	132.9	▲ 3.5	102.6	4.1	142.2	▲ 0.6	Mar.
4月	102.6	0.4	92.0	▲ 7.0	103.6	1.0	90.4	▲ 4.9	Apr.
5月	104.0	1.4	93.0	▲ 1.3	105.1	1.4	90.7	▲ 0.1	May
6月	104.4	0.4	108.9	▲ 3.7	105.0	▲ 0.1	109.5	▲ 0.5	Jun.
7月	103.2	▲ 1.1	103.0	▲ 6.1	103.8	▲ 1.1	100.7	▲ 5.6	Jul.
8月	104.7	1.5	97.0	3.3	104.4	0.6	92.1	▲ 1.2	Aug.
9月	106.5	1.7	117.5	5.8	105.9	1.4	121.5	5.2	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			119.0	▲ 3.5			99.5	▲ 1.1	C.Y. 2013
26 年			127.2	6.9			95.2	▲ 4.3	2014
27 年			149.5	17.5			114.8	20.6	2015
平成 25 年度			101.0	0.4			96.5	▲ 6.0	F.Y. 2013
26 年度			124.7	23.5			97.2	0.7	2014
27 年度			129.6	3.9			117.1	20.5	2015
平成27 年 Ⅲ期	159.9	1.7	154.4	28.7	122.9	7.8	122.4	29.8	Q3 2015
Ⅳ期	153.8	▲ 3.8	149.5	17.5	119.5	▲ 2.8	120.7	22.4	Q4
平成28 年 Ⅰ期	150.6	▲ 2.1	129.6	3.9	112.6	▲ 5.8	106.5	9.6	Q1 2016
Ⅱ期	141.9	▲ 5.8	144.4	▲ 9.8	114.6	1.8	119.6	0.7	Q2
Ⅲ期	141.9	0.0	137.0	▲ 11.3	114.3	▲ 0.3	113.9	▲ 6.9	Q3
平成27 年 7月	159.3	1.3	172.6	28.6	118.4	1.2	122.6	25.7	Jul. 2015
8月	161.4	1.3	170.4	32.5	126.8	7.1	141.4	32.6	Aug.
9月	159.9	▲ 0.9	154.4	28.7	123.5	▲ 2.6	103.2	31.0	Sep.
10月	155.4	▲ 2.8	157.5	21.8	119.6	▲ 3.2	121.4	25.3	Oct.
11月	153.8	▲ 1.0	155.5	18.7	119.1	▲ 0.4	122.6	20.2	Nov.
12月	153.8	0.0	149.5	17.5	119.9	0.7	118.0	21.9	Dec.
平成28 年 1月	144.5	▲ 6.0	154.7	11.3	111.3	▲ 7.2	130.3	15.6	Jan. 2016
2月	141.7	▲ 1.9	149.1	2.4	108.0	▲ 3.0	109.2	3.8	Feb.
3月	150.6	6.3	129.6	3.9	118.4	9.6	79.9	8.4	Mar.
4月	148.2	▲ 1.6	134.5	▲ 2.0	118.2	▲ 0.2	119.3	6.4	Apr.
5月	144.2	▲ 2.7	142.4	▲ 4.1	115.7	▲ 2.1	131.6	1.7	May
6月	141.9	▲ 1.6	144.4	▲ 9.8	109.9	▲ 5.0	108.0	▲ 6.0	Jun.
7月	135.6	▲ 4.4	147.0	▲ 14.8	113.7	3.5	117.7	▲ 4.0	Jul.
8月	141.0	4.0	148.9	▲ 12.6	116.0	2.0	129.4	▲ 8.5	Aug.
9月	141.9	0.6	137.0	▲ 11.3	113.3	▲ 2.3	94.7	▲ 8.2	Sep.



〈 19. 資本財(除. 輸送機械) ; Capital goods (excl. Transport equipment) 〉

平成22年 =100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			103.3	▲ 1.5			103.8	▲ 1.6	C.Y. 2013
26 年			111.8	8.2			113.4	9.2	2014
27 年			110.8	▲ 0.9			112.3	▲ 1.0	2015
平成 25 年度			107.4	5.8			108.3	5.5	F.Y. 2013
26 年度			112.0	4.3			113.1	4.4	2014
27 年度			109.2	▲ 2.5			110.5	▲ 2.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	109.1	▲ 3.9	109.6	▲ 2.1	111.6	▲ 1.8	112.2	▲ 1.3	Q3 2015
Ⅳ期	107.6	▲ 1.4	104.3	▲ 4.6	109.7	▲ 1.7	105.4	▲ 4.2	Q4
平成28 年 I 期	105.9	▲ 1.6	116.4	▲ 5.1	107.1	▲ 2.4	120.1	▲ 5.5	Q1 2016
Ⅱ期	108.4	2.4	101.7	▲ 4.6	110.7	3.4	101.6	▲ 2.7	Q2
Ⅲ期	109.8	1.3	110.5	0.8	111.8	1.0	112.6	0.4	Q3
平成27 年 7月	111.5	▲ 2.4	113.4	▲ 0.3	113.6	▲ 0.5	112.5	▲ 0.1	Jul. 2015
8月	109.6	▲ 1.7	99.0	0.4	111.0	▲ 2.3	98.5	0.3	Aug.
9月	106.1	▲ 3.2	116.5	▲ 5.6	110.2	▲ 0.7	125.7	▲ 3.5	Sep.
10月	108.7	2.5	103.1	▲ 5.7	110.8	0.5	102.7	▲ 4.6	Oct.
11月	108.2	▲ 0.5	100.4	▲ 1.5	110.4	▲ 0.4	102.3	▲ 1.5	Nov.
12月	106.0	▲ 2.0	109.4	▲ 6.3	107.8	▲ 2.4	111.3	▲ 6.0	Dec.
平成28 年 1月	108.4	2.3	97.3	▲ 8.8	112.3	4.2	97.1	▲ 10.7	Jan. 2016
2月	102.8	▲ 5.2	107.3	▲ 3.4	103.2	▲ 8.1	109.4	▲ 1.5	Feb.
3月	106.5	3.6	144.5	▲ 3.9	105.9	2.6	153.7	▲ 4.8	Mar.
4月	108.1	1.5	96.2	▲ 6.1	111.4	5.2	95.4	▲ 3.7	Apr.
5月	108.8	0.6	96.4	▲ 2.1	109.8	▲ 1.4	95.6	▲ 1.1	May
6月	108.2	▲ 0.6	112.6	▲ 5.2	110.9	1.0	113.9	▲ 2.9	Jun.
7月	107.8	▲ 0.4	106.0	▲ 6.5	111.6	0.6	107.0	▲ 4.9	Jul.
8月	109.6	1.7	101.5	2.5	111.8	0.2	101.0	2.5	Aug.
9月	112.0	2.2	124.1	6.5	112.1	0.3	129.9	3.3	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			128.1	▲ 3.5			102.3	0.2	C.Y. 2013
26 年			137.1	7.0			97.1	▲ 5.1	2014
27 年			166.8	21.7			121.0	24.6	2015
平成 25 年度			104.8	0.1			99.1	▲ 5.5	F.Y. 2013
26 年度			132.6	26.5			99.4	0.3	2014
27 年度			139.2	5.0			123.9	24.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	175.0	2.8	167.4	34.6	129.5	8.1	128.1	35.8	Q3 2015
Ⅳ期	168.6	▲ 3.7	166.8	21.7	127.8	▲ 1.3	130.3	27.6	Q4
平成28 年 I 期	162.0	▲ 3.9	139.2	5.0	119.0	▲ 6.9	111.2	11.8	Q1 2016
Ⅱ期	153.3	▲ 5.4	156.7	▲ 9.9	122.2	2.7	128.6	2.1	Q2
Ⅲ期	154.3	0.7	147.6	▲ 11.8	120.6	▲ 1.3	119.3	▲ 6.9	Q3
平成27 年 7月	172.1	1.1	184.4	32.7	124.2	0.6	128.0	30.2	Jul. 2015
8月	175.0	1.7	184.8	36.5	132.4	6.6	147.7	38.7	Aug.
9月	175.0	0.0	167.4	34.6	132.0	▲ 0.3	108.5	38.7	Sep.
10月	170.7	▲ 2.5	171.2	27.0	128.5	▲ 2.7	130.1	31.7	Oct.
11月	168.5	▲ 1.3	169.7	22.5	126.6	▲ 1.5	131.3	24.5	Nov.
12月	168.6	0.1	166.8	21.7	128.4	1.4	129.6	27.2	Dec.
平成28 年 1月	158.3	▲ 6.1	169.3	14.7	119.2	▲ 7.2	137.3	18.6	Jan. 2016
2月	153.8	▲ 2.8	162.3	4.4	112.8	▲ 5.4	114.5	5.4	Feb.
3月	162.0	5.3	139.2	5.0	125.1	10.9	81.7	10.1	Mar.
4月	161.6	▲ 0.2	149.5	0.3	127.0	1.5	130.8	8.5	Apr.
5月	157.9	▲ 2.3	155.3	▲ 2.6	124.1	▲ 2.3	140.2	4.3	May
6月	153.3	▲ 2.9	156.7	▲ 9.9	115.4	▲ 7.0	114.7	▲ 6.5	Jun.
7月	148.1	▲ 3.4	158.7	▲ 13.9	121.1	4.9	124.8	▲ 2.5	Jul.
8月	151.9	2.6	160.4	▲ 13.2	120.7	▲ 0.3	134.6	▲ 8.9	Aug.
9月	154.3	1.6	147.6	▲ 11.8	120.0	▲ 0.6	98.6	▲ 9.1	Sep.

〈 20. 建設財 ; Construction goods 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			104.5	2.4			104.8	3.6	C.Y. 2013
26 年			102.5	▲ 1.9			102.8	▲ 1.9	2014
27 年			98.3	▲ 4.1			98.7	▲ 4.0	2015
平成 25 年度			106.1	4.6			106.6	5.2	F.Y. 2013
26 年度			100.4	▲ 5.4			100.5	▲ 5.7	2014
27 年度			98.7	▲ 1.7			98.6	▲ 1.9	2015
平成27 年 Ⅲ期	98.9	0.8	97.9	▲ 1.5	99.4	▲ 0.4	98.6	▲ 1.6	Q3 2015
Ⅳ期	98.0	▲ 0.9	102.9	▲ 0.3	97.7	▲ 1.7	102.4	▲ 1.4	Q4
平成28 年 I 期	98.3	0.3	99.7	1.4	96.7	▲ 1.0	99.0	▲ 0.4	Q1 2016
Ⅱ期	96.1	▲ 2.2	92.4	▲ 1.9	96.7	0.0	91.6	▲ 3.2	Q2
Ⅲ期	94.9	▲ 1.2	93.8	▲ 4.2	95.2	▲ 1.6	94.3	▲ 4.4	Q3
平成27 年 7月	100.2	2.1	102.5	▲ 1.0	100.5	0.9	102.7	▲ 0.4	Jul. 2015
8月	98.0	▲ 2.2	87.8	▲ 1.8	98.8	▲ 1.7	88.9	▲ 1.7	Aug.
9月	98.5	0.5	103.3	▲ 1.8	98.8	0.0	104.1	▲ 2.8	Sep.
10月	100.7	2.2	107.1	▲ 0.9	101.1	2.3	106.1	▲ 1.5	Oct.
11月	97.5	▲ 3.2	102.7	1.0	96.6	▲ 4.5	101.7	▲ 0.7	Nov.
12月	95.7	▲ 1.8	98.8	▲ 1.0	95.4	▲ 1.2	99.4	▲ 2.3	Dec.
平成28 年 1月	99.5	4.0	92.5	▲ 2.1	98.7	3.5	92.2	▲ 3.2	Jan. 2016
2月	94.0	▲ 5.5	94.8	▲ 0.9	93.8	▲ 5.0	94.3	▲ 2.5	Feb.
3月	101.3	7.8	111.7	6.8	97.7	4.2	110.5	3.9	Mar.
4月	96.6	▲ 4.6	91.0	▲ 3.8	97.7	0.0	90.5	▲ 4.8	Apr.
5月	93.7	▲ 3.0	86.8	▲ 2.1	93.9	▲ 3.9	86.6	▲ 3.5	May
6月	98.1	4.7	99.3	0.0	98.4	4.8	97.7	▲ 1.2	Jun.
7月	96.2	▲ 1.9	94.6	▲ 7.7	96.1	▲ 2.3	94.5	▲ 8.0	Jul.
8月	95.5	▲ 0.7	88.8	1.1	95.7	▲ 0.4	89.3	0.4	Aug.
9月	93.1	▲ 2.5	97.9	▲ 5.2	93.7	▲ 2.1	99.0	▲ 4.9	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			106.3	▲ 0.8			101.5	▲ 1.6	C.Y. 2013
26 年			107.6	1.2			103.4	1.9	2014
27 年			102.9	▲ 4.4			106.5	3.0	2015
平成 25 年度			98.1	▲ 5.5			98.9	▲ 4.9	F.Y. 2013
26 年度			102.0	4.0			106.8	8.0	2014
27 年度			99.3	▲ 2.6			106.9	0.1	2015
平成27 年 Ⅲ期	102.1	0.3	103.7	▲ 5.9	105.4	0.5	111.0	▲ 0.9	Q3 2015
Ⅳ期	103.1	1.0	102.9	▲ 4.4	107.2	1.7	100.9	▲ 1.6	Q4
平成28 年 I 期	103.7	0.6	99.3	▲ 2.6	110.4	3.0	105.6	1.5	Q1 2016
Ⅱ期	100.6	▲ 3.0	102.5	▲ 1.2	108.2	▲ 2.0	113.8	3.2	Q2
Ⅲ期	99.4	▲ 1.2	100.9	▲ 2.7	105.5	▲ 2.5	111.0	0.0	Q3
平成27 年 7月	102.8	1.0	104.5	▲ 5.9	104.4	2.9	105.4	▲ 2.1	Jul. 2015
8月	102.9	0.1	105.5	▲ 6.4	105.5	1.1	120.8	▲ 3.3	Aug.
9月	102.1	▲ 0.8	103.7	▲ 5.9	106.3	0.8	106.7	3.1	Sep.
10月	101.1	▲ 1.0	103.5	▲ 6.6	103.8	▲ 2.4	97.2	▲ 2.9	Oct.
11月	102.6	1.5	104.4	▲ 5.2	108.5	4.5	102.0	▲ 1.7	Nov.
12月	103.1	0.5	102.9	▲ 4.4	109.4	0.8	103.5	▲ 0.1	Dec.
平成28 年 1月	103.1	0.0	101.8	▲ 4.1	112.5	2.8	111.9	2.7	Jan. 2016
2月	103.2	0.1	101.5	▲ 3.0	108.8	▲ 3.3	106.1	0.5	Feb.
3月	103.7	0.5	99.3	▲ 2.6	109.9	1.0	98.9	1.5	Mar.
4月	102.8	▲ 0.9	99.6	▲ 1.9	109.3	▲ 0.5	111.5	3.5	Apr.
5月	102.4	▲ 0.4	101.2	▲ 1.2	110.3	0.9	119.9	2.6	May
6月	100.6	▲ 1.8	102.5	▲ 1.2	105.1	▲ 4.7	110.0	3.6	Jun.
7月	101.0	0.4	102.7	▲ 1.7	109.4	4.1	110.5	4.8	Jul.
8月	99.9	▲ 1.1	102.4	▲ 2.9	102.7	▲ 6.1	117.6	▲ 2.6	Aug.
9月	99.4	▲ 0.5	100.9	▲ 2.7	104.5	1.8	104.9	▲ 1.7	Sep.

〈 21. 耐久消費財 ; Durable consumer goods 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			89.3	▲ 4.5			88.0	▲ 4.0	C.Y. 2013
26 年			88.4	▲ 1.0			85.8	▲ 2.5	2014
27 年			84.0	▲ 5.0			82.3	▲ 4.1	2015
平成 25 年度			92.0	3.6			89.9	2.0	F.Y. 2013
26 年度			85.9	▲ 6.6			83.9	▲ 6.7	2014
27 年度			84.2	▲ 2.0			81.6	▲ 2.7	2015
平成27 年 Ⅲ期	82.3	▲ 1.0	82.8	▲ 2.9	81.8	2.6	82.2	▲ 1.8	Q3 2015
Ⅳ期	84.8	3.0	85.3	3.0	83.1	1.6	83.4	2.0	Q4
平成28 年 I 期	84.0	▲ 0.9	86.7	0.9	80.3	▲ 3.4	84.8	▲ 3.0	Q1 2016
Ⅱ期	83.2	▲ 1.0	82.1	0.1	79.3	▲ 1.2	75.4	▲ 0.7	Q2
Ⅲ期	85.5	2.8	85.6	3.4	82.5	4.0	82.7	0.6	Q3
平成27 年 7月	82.9	▲ 0.2	93.2	▲ 4.2	82.3	1.9	89.1	▲ 1.7	Jul. 2015
8月	81.9	▲ 1.2	67.7	▲ 2.3	82.0	▲ 0.4	68.4	▲ 0.4	Aug.
9月	82.1	0.2	87.6	▲ 1.8	81.0	▲ 1.2	89.2	▲ 2.7	Sep.
10月	86.1	4.9	88.2	1.5	85.6	5.7	83.0	1.8	Oct.
11月	84.6	▲ 1.7	84.7	6.7	82.2	▲ 4.0	82.0	4.3	Nov.
12月	83.7	▲ 1.1	82.9	0.9	81.5	▲ 0.9	85.2	▲ 0.1	Dec.
平成28 年 1月	87.2	4.2	79.6	▲ 0.7	84.3	3.4	75.6	▲ 2.7	Jan. 2016
2月	79.3	▲ 9.1	83.9	▲ 1.9	78.5	▲ 6.9	82.9	▲ 3.6	Feb.
3月	85.4	7.7	96.6	5.0	78.1	▲ 0.5	95.9	▲ 2.7	Mar.
4月	83.4	▲ 2.3	77.3	▲ 3.4	81.8	4.7	71.6	▲ 1.8	Apr.
5月	82.3	▲ 1.3	76.6	3.0	76.5	▲ 6.5	67.7	1.5	May
6月	83.8	1.8	92.4	0.9	79.7	4.2	87.0	▲ 1.4	Jun.
7月	86.8	3.6	92.2	▲ 1.1	85.3	7.0	87.0	▲ 2.4	Jul.
8月	84.6	▲ 2.5	75.2	11.1	79.7	▲ 6.6	71.5	4.5	Aug.
9月	85.0	0.5	89.3	1.9	82.5	3.5	89.6	0.4	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			91.0	▲ 26.3			97.6	▲ 26.0	C.Y. 2013
26 年			122.1	34.2			111.5	14.2	2014
27 年			99.8	▲ 18.3			109.5	▲ 1.8	2015
平成 25 年度			81.5	▲ 0.1			90.5	▲ 32.2	F.Y. 2013
26 年度			93.5	14.7			119.1	31.6	2014
27 年度			85.4	▲ 8.7			105.0	▲ 11.8	2015
平成27 年 Ⅲ期	100.2	▲ 11.1	96.0	▲ 18.2	101.0	▲ 12.7	103.4	▲ 21.1	Q3 2015
Ⅳ期	99.0	▲ 1.2	99.8	▲ 18.3	101.0	0.0	106.5	▲ 19.6	Q4
平成28 年 I 期	105.8	6.9	85.4	▲ 8.7	102.8	1.8	96.4	▲ 15.7	Q1 2016
Ⅱ期	105.8	0.0	103.0	▲ 6.1	98.9	▲ 3.8	97.1	▲ 14.7	Q2
Ⅲ期	100.6	▲ 4.9	96.4	0.4	102.6	3.7	104.8	1.4	Q3
平成27 年 7月	106.1	▲ 5.9	112.2	▲ 10.6	100.3	▲ 9.5	103.9	▲ 16.6	Jul. 2015
8月	101.9	▲ 4.0	105.1	▲ 17.0	101.7	1.4	119.4	▲ 26.3	Aug.
9月	100.2	▲ 1.7	96.0	▲ 18.2	101.0	▲ 0.7	86.8	▲ 18.7	Sep.
10月	98.0	▲ 2.2	106.1	▲ 19.1	98.2	▲ 2.8	108.3	▲ 23.0	Oct.
11月	100.4	2.4	111.7	▲ 16.8	103.6	5.5	114.2	▲ 17.8	Nov.
12月	99.0	▲ 1.4	99.8	▲ 18.3	101.3	▲ 2.2	97.0	▲ 17.7	Dec.
平成28 年 1月	97.0	▲ 2.0	106.4	▲ 17.8	101.9	0.6	119.4	▲ 15.8	Jan. 2016
2月	94.0	▲ 3.1	96.9	▲ 22.0	98.6	▲ 3.2	96.6	▲ 20.6	Feb.
3月	105.8	12.6	85.4	▲ 8.7	107.9	9.4	73.1	▲ 8.1	Mar.
4月	100.8	▲ 4.7	87.2	▲ 12.9	94.2	▲ 12.7	87.7	▲ 21.6	Apr.
5月	103.1	2.3	100.8	▲ 8.0	96.9	2.9	106.6	▲ 16.8	May
6月	105.8	2.6	103.0	▲ 6.1	105.7	9.1	96.9	▲ 4.6	Jun.
7月	99.2	▲ 6.2	104.9	▲ 6.5	102.0	▲ 3.5	105.6	1.6	Jul.
8月	101.3	2.1	104.5	▲ 0.6	101.7	▲ 0.3	119.4	0.0	Aug.
9月	100.6	▲ 0.7	96.4	0.4	104.1	2.4	89.5	3.1	Sep.

〈 22. 非耐久消費財 ; Non-durable consumer goods 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			99.2	▲ 0.4			98.1	▲ 0.2	C.Y. 2013
26 年			99.0	▲ 0.2			97.3	▲ 0.8	2014
27 年			99.3	0.3			97.4	0.1	2015
平成 25 年度			100.3	1.2			99.2	1.4	F.Y. 2013
26 年度			98.0	▲ 2.3			96.2	▲ 3.0	2014
27 年度			100.1	2.1			97.8	1.7	2015
平成27 年 Ⅲ期	100.1	2.1	101.9	2.5	97.3	▲ 0.1	99.0	1.1	Q3 2015
Ⅳ期	100.9	0.8	104.9	3.9	98.1	0.8	102.6	1.6	Q4
平成28 年 Ⅰ期	100.3	▲ 0.6	94.8	3.6	97.7	▲ 0.4	93.2	2.2	Q1 2016
Ⅱ期	104.0	3.7	104.9	6.2	98.7	1.0	97.8	1.2	Q2
Ⅲ期	103.5	▲ 0.5	105.3	3.3	97.4	▲ 1.3	99.0	0.0	Q3
平成27 年 7月	98.9	▲ 0.7	107.7	1.2	96.4	▲ 1.6	101.7	▲ 0.3	Jul. 2015
8月	100.2	1.3	95.8	2.6	98.1	1.8	97.8	2.1	Aug.
9月	101.2	1.0	102.1	3.8	97.5	▲ 0.6	97.4	1.5	Sep.
10月	102.0	0.8	107.1	3.0	100.0	2.6	102.2	1.7	Oct.
11月	100.3	▲ 1.7	102.7	4.7	96.5	▲ 3.5	97.2	1.4	Nov.
12月	100.3	0.0	104.9	4.0	97.7	1.2	108.4	1.7	Dec.
平成28 年 1月	99.7	▲ 0.6	83.7	▲ 2.9	97.6	▲ 0.1	82.9	▲ 1.9	Jan. 2016
2月	99.8	0.1	96.4	4.4	98.2	0.6	94.0	2.8	Feb.
3月	101.4	1.6	104.4	8.8	97.2	▲ 1.0	102.6	4.9	Mar.
4月	105.9	4.4	106.8	6.9	101.2	4.1	100.1	2.8	Apr.
5月	102.0	▲ 3.7	97.8	7.0	96.9	▲ 4.2	93.2	1.0	May
6月	104.1	2.1	110.0	4.6	98.0	1.1	100.2	0.0	Jun.
7月	103.3	▲ 0.8	108.7	0.9	98.1	0.1	100.7	▲ 1.0	Jul.
8月	103.6	0.3	102.3	6.8	95.0	▲ 3.2	97.2	▲ 0.6	Aug.
9月	103.7	0.1	104.9	2.7	99.0	4.2	99.1	1.7	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			90.9	▲ 0.1			99.3	0.6	C.Y. 2013
26 年			93.5	2.9			101.2	1.9	2014
27 年			94.4	1.0			99.5	▲ 1.7	2015
平成 25 年度			86.3	▲ 6.8			97.4	▲ 3.0	F.Y. 2013
26 年度			90.2	4.5			102.6	5.3	2014
27 年度			96.9	7.4			99.9	▲ 2.6	2015
平成27 年 Ⅲ期	94.9	3.8	96.4	▲ 2.8	99.3	3.7	102.7	▲ 3.4	Q3 2015
Ⅳ期	97.3	2.5	94.4	1.0	101.7	2.4	102.7	▲ 0.4	Q4
平成28 年 Ⅰ期	100.6	3.4	96.9	7.4	102.6	0.9	99.8	1.7	Q1 2016
Ⅱ期	103.8	3.2	102.4	13.7	103.2	0.6	101.8	7.8	Q2
Ⅲ期	104.8	1.0	106.5	10.5	109.1	5.7	112.9	9.9	Q3
平成27 年 7月	92.1	0.8	93.9	▲ 5.4	99.3	4.0	103.8	▲ 3.0	Jul. 2015
8月	92.4	0.3	92.3	▲ 5.1	98.8	▲ 0.5	103.0	▲ 4.1	Aug.
9月	94.9	2.7	96.4	▲ 2.8	99.7	0.9	101.4	▲ 3.1	Sep.
10月	95.0	0.1	98.0	▲ 2.0	98.4	▲ 1.3	100.0	▲ 3.2	Oct.
11月	97.0	2.1	102.5	▲ 0.2	103.8	5.5	113.0	0.0	Nov.
12月	97.3	0.3	94.4	1.0	102.9	▲ 0.9	95.0	2.2	Dec.
平成28 年 1月	97.9	0.6	98.0	1.1	103.0	0.1	110.4	1.1	Jan. 2016
2月	98.1	0.2	98.3	3.1	100.6	▲ 2.3	99.5	1.8	Feb.
3月	100.6	2.5	96.9	7.4	104.1	3.5	89.4	2.2	Mar.
4月	100.8	0.2	98.7	8.7	99.4	▲ 4.5	93.3	4.7	Apr.
5月	102.2	1.4	100.0	11.7	104.0	4.6	104.4	7.3	May
6月	103.8	1.6	102.4	13.7	106.3	2.2	107.7	11.3	Jun.
7月	102.9	▲ 0.9	105.0	11.8	108.0	1.6	112.9	8.8	Jul.
8月	107.3	4.3	107.2	16.1	111.0	2.8	115.7	12.3	Aug.
9月	104.8	▲ 2.3	106.5	10.5	108.4	▲ 2.3	110.2	8.7	Sep.

< 23. 生産財 ; Producer goods >

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			96.1	0.1			97.2	0.6	C.Y. 2013
26 年			98.0	2.0			98.5	1.3	2014
27 年			97.7	▲ 0.3			98.3	▲ 0.2	2015
平成 25 年度			97.6	3.2			98.6	3.2	F.Y. 2013
26 年度			98.0	0.4			98.6	0.0	2014
27 年度			97.1	▲ 0.9			97.6	▲ 1.0	2015
平成27 年 Ⅲ期	96.7	▲ 1.2	97.7	▲ 0.5	97.3	▲ 1.1	98.0	▲ 0.5	Q3 2015
Ⅳ期	96.9	0.2	98.5	▲ 1.5	97.9	0.6	99.6	▲ 1.1	Q4
平成28 年 I 期	95.6	▲ 1.3	95.7	▲ 2.5	95.6	▲ 2.3	96.7	▲ 2.9	Q1 2016
Ⅱ期	94.6	▲ 1.0	93.3	▲ 3.3	95.2	▲ 0.4	93.0	▲ 3.2	Q2
Ⅲ期	96.2	1.7	97.0	▲ 0.7	96.6	1.5	97.2	▲ 0.8	Q3
平成27 年 7月	96.9	▲ 1.0	101.7	0.1	97.0	▲ 1.4	100.6	▲ 0.6	Jul. 2015
8月	95.7	▲ 1.2	89.5	▲ 1.5	96.7	▲ 0.3	89.9	▲ 0.2	Aug.
9月	97.6	2.0	101.9	▲ 0.3	98.1	1.4	103.4	▲ 0.7	Sep.
10月	97.4	▲ 0.2	100.1	▲ 1.9	99.8	1.7	102.0	▲ 0.5	Oct.
11月	97.3	▲ 0.1	98.2	0.4	97.9	▲ 1.9	98.5	0.8	Nov.
12月	96.1	▲ 1.2	97.2	▲ 3.1	96.1	▲ 1.8	98.4	▲ 3.3	Dec.
平成28 年 1月	98.4	2.4	92.2	▲ 3.8	98.2	2.2	91.8	▲ 5.0	Jan. 2016
2月	93.0	▲ 5.5	93.0	▲ 1.8	93.6	▲ 4.7	93.9	▲ 2.2	Feb.
3月	95.4	2.6	102.0	▲ 2.0	94.9	1.4	104.3	▲ 1.9	Mar.
4月	95.8	0.4	93.3	▲ 4.6	96.1	1.3	92.5	▲ 4.6	Apr.
5月	93.0	▲ 2.9	89.2	▲ 2.5	93.8	▲ 2.4	89.1	▲ 2.3	May
6月	95.0	2.2	97.3	▲ 2.9	95.7	2.0	97.3	▲ 2.8	Jun.
7月	94.5	▲ 0.5	96.4	▲ 5.2	96.2	0.5	96.7	▲ 3.9	Jul.
8月	96.5	2.1	92.7	3.6	96.3	0.1	92.3	2.7	Aug.
9月	97.7	1.2	102.0	0.1	97.4	1.1	102.7	▲ 0.7	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			108.7	0.4			116.5	0.5	C.Y. 2013
26 年			110.4	1.6			115.0	▲ 1.3	2014
27 年			111.8	1.3			118.9	3.4	2015
平成 25 年度			105.0	▲ 0.2			114.7	▲ 1.8	F.Y. 2013
26 年度			106.2	1.1			116.1	1.2	2014
27 年度			109.9	3.5			120.7	4.0	2015
平成27 年 Ⅲ期	111.4	0.9	112.0	2.9	120.8	2.8	121.8	4.7	Q3 2015
Ⅳ期	111.4	0.0	111.8	1.3	121.0	0.2	118.9	2.5	Q4
平成28 年 I 期	113.7	2.1	109.9	3.5	123.2	1.8	124.0	6.1	Q1 2016
Ⅱ期	113.7	0.0	112.6	2.9	124.0	0.6	124.5	5.6	Q2
Ⅲ期	109.7	▲ 3.5	110.3	▲ 1.5	121.5	▲ 2.0	122.3	0.4	Q3
平成27 年 7月	110.0	▲ 0.4	109.7	2.0	118.0	0.4	114.8	3.6	Jul. 2015
8月	111.1	1.0	114.0	1.9	123.3	4.5	132.1	4.8	Aug.
9月	111.4	0.3	112.0	2.9	121.1	▲ 1.8	118.4	5.6	Sep.
10月	110.6	▲ 0.7	111.0	1.8	119.2	▲ 1.6	116.1	2.0	Oct.
11月	110.8	0.2	111.6	0.2	121.4	1.8	120.3	0.4	Nov.
12月	111.4	0.5	111.8	1.3	122.5	0.9	120.4	5.2	Dec.
平成28 年 1月	112.9	1.3	115.7	2.8	123.6	0.9	132.3	7.6	Jan. 2016
2月	113.9	0.9	115.2	3.8	122.6	▲ 0.8	128.3	4.8	Feb.
3月	113.7	▲ 0.2	109.9	3.5	123.4	0.7	111.3	5.6	Mar.
4月	112.6	▲ 1.0	109.3	2.7	122.7	▲ 0.6	119.7	5.4	Apr.
5月	113.7	1.0	113.0	3.4	126.5	3.1	131.5	6.7	May
6月	113.7	0.0	112.6	2.9	122.9	▲ 2.8	122.4	4.6	Jun.
7月	112.1	▲ 1.4	111.8	1.9	124.3	1.1	121.0	5.4	Jul.
8月	110.7	▲ 1.2	113.6	▲ 0.4	119.4	▲ 3.9	127.9	▲ 3.2	Aug.
9月	109.7	▲ 0.9	110.3	▲ 1.5	120.7	1.1	118.0	▲ 0.3	Sep.

〈 24. 鉱工業用生産財 ; For mining and manufacturing 〉

平成22年 = 100  
index,2010= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			96.3	0.4			97.2	0.7	C.Y. 2013
26 年			98.5	2.3			99.0	1.9	2014
27 年			98.4	▲ 0.1			98.8	▲ 0.2	2015
平成 25 年度			97.9	3.6			98.6	3.5	F.Y. 2013
26 年度			98.6	0.7			99.1	0.5	2014
27 年度			97.8	▲ 0.8			98.1	▲ 1.0	2015
平成27 年 Ⅲ期	97.4	▲ 1.1	98.5	▲ 0.5	97.7	▲ 1.1	98.6	▲ 0.7	Q3 2015
Ⅳ期	97.7	0.3	99.1	▲ 1.3	98.6	0.9	100.1	▲ 0.9	Q4
平成28 年 I 期	96.2	▲ 1.5	96.3	▲ 2.5	96.0	▲ 2.6	96.8	▲ 3.1	Q1 2016
Ⅱ期	95.1	▲ 1.1	93.7	▲ 3.5	95.6	▲ 0.4	93.5	▲ 3.3	Q2
Ⅲ期	96.7	1.7	97.8	▲ 0.7	97.1	1.6	98.0	▲ 0.6	Q3
平成27 年 7月	97.5	▲ 1.1	102.7	0.2	97.5	▲ 1.5	101.6	▲ 0.5	Jul. 2015
8月	96.3	▲ 1.2	90.0	▲ 1.5	96.9	▲ 0.6	89.7	▲ 0.8	Aug.
9月	98.3	2.1	102.9	▲ 0.1	98.7	1.9	104.6	▲ 0.7	Sep.
10月	98.2	▲ 0.1	100.9	▲ 1.7	100.3	1.6	102.8	▲ 0.6	Oct.
11月	98.1	▲ 0.1	98.8	0.7	98.8	▲ 1.5	99.1	1.1	Nov.
12月	96.8	▲ 1.3	97.5	▲ 3.0	96.8	▲ 2.0	98.4	▲ 3.2	Dec.
平成28 年 1月	99.3	2.6	93.2	▲ 3.7	99.0	2.3	92.2	▲ 4.8	Jan. 2016
2月	93.5	▲ 5.8	93.4	▲ 1.9	93.7	▲ 5.4	93.8	▲ 2.4	Feb.
3月	95.7	2.4	102.3	▲ 2.1	95.2	1.6	104.5	▲ 2.2	Mar.
4月	96.3	0.6	93.4	▲ 4.7	96.7	1.6	92.8	▲ 4.5	Apr.
5月	93.4	▲ 3.0	89.7	▲ 2.6	93.9	▲ 2.9	89.4	▲ 2.5	May
6月	95.5	2.2	98.0	▲ 3.2	96.1	2.3	98.3	▲ 2.9	Jun.
7月	94.8	▲ 0.7	97.0	▲ 5.6	96.6	0.5	97.4	▲ 4.1	Jul.
8月	97.0	2.3	93.4	3.8	96.9	0.3	92.6	3.2	Aug.
9月	98.3	1.3	102.9	0.0	97.9	1.0	103.9	▲ 0.7	Sep.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 25 年			110.2	0.9			117.9	1.0	C.Y. 2013
26 年			111.9	1.5			116.3	▲ 1.4	2014
27 年			113.4	1.3			120.3	3.4	2015
平成 25 年度			107.1	1.2			116.4	▲ 1.0	F.Y. 2013
26 年度			108.1	0.9			117.3	0.8	2014
27 年度			112.5	4.1			122.3	4.3	2015
平成27 年 Ⅲ期	113.0	0.7	113.2	3.3	122.0	2.2	122.4	4.8	Q3 2015
Ⅳ期	112.9	▲ 0.1	113.4	1.3	122.4	0.3	120.6	2.5	Q4
平成28 年 I 期	116.2	2.9	112.5	4.1	125.2	2.3	126.8	6.6	Q1 2016
Ⅱ期	115.9	▲ 0.3	115.1	3.3	126.7	1.2	126.5	6.1	Q2
Ⅲ期	111.7	▲ 3.6	111.9	▲ 1.1	123.3	▲ 2.7	123.5	0.9	Q3
平成27 年 7月	111.5	▲ 0.6	111.1	2.0	119.1	0.0	115.0	3.4	Jul. 2015
8月	112.7	1.1	115.4	2.0	124.4	4.5	133.1	5.0	Aug.
9月	113.0	0.3	113.2	3.3	122.6	▲ 1.4	119.2	6.0	Sep.
10月	112.2	▲ 0.7	112.4	2.1	120.7	▲ 1.5	117.4	2.0	Oct.
11月	112.4	0.2	113.2	0.3	122.5	1.5	122.0	0.2	Nov.
12月	112.9	0.4	113.4	1.3	124.0	1.2	122.5	5.4	Dec.
平成28 年 1月	114.3	1.2	117.5	2.9	124.5	0.4	134.3	7.8	Jan. 2016
2月	116.0	1.5	117.6	4.2	125.0	0.4	131.6	5.4	Feb.
3月	116.2	0.2	112.5	4.1	126.0	0.8	114.5	6.4	Mar.
4月	114.9	▲ 1.1	111.4	3.1	124.9	▲ 0.9	121.9	5.6	Apr.
5月	115.9	0.9	115.2	3.9	129.8	3.9	133.4	7.4	May
6月	115.9	0.0	115.1	3.3	125.4	▲ 3.4	124.3	5.3	Jun.
7月	114.2	▲ 1.5	113.8	2.4	126.6	1.0	122.2	6.3	Jul.
8月	112.6	▲ 1.4	115.3	▲ 0.1	120.5	▲ 4.8	128.9	▲ 3.2	Aug.
9月	111.7	▲ 0.8	111.9	▲ 1.1	122.8	1.9	119.4	0.2	Sep.



業種分類別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

分類	生産 Production						生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指数 Original Index		
	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year
鉱工業	97.8	98.4	0.6	92.5	103.5	1.5	94.7	96.4	1.8	89.5	103.4	0.7
製造工業	97.8	98.4	0.6	92.5	103.5	1.4	94.7	96.4	1.8	89.5	103.4	0.7
鉄鋼業	92.9	91.4	▲ 1.6	90.9	92.8	▲ 0.2	92.0	92.4	0.4	87.8	96.1	▲ 1.4
鉄素製品(含. 鋼半製品)	97.6	92.9	▲ 4.8	97.7	90.5	▲ 4.7	83.0	82.9	▲ 0.1	84.3	82.9	▲ 14.4
熱間圧延鋼材	95.2	94.0	▲ 1.3	95.6	94.5	1.9	99.5	99.8	0.3	95.5	101.8	0.7
鋼管	85.1	90.4	6.2	81.0	95.4	19.5	77.4	83.4	7.8	71.5	92.0	4.5
冷間仕上鋼材	87.6	86.5	▲ 1.3	86.6	89.8	1.4	91.2	89.3	▲ 2.1	85.6	95.1	▲ 0.9
めっき鋼材	81.9	81.4	▲ 0.6	82.7	83.8	0.7	79.3	79.3	0.0	75.1	84.5	▲ 4.2
鍛造品 (特掲: 普通鋼鋼材)	93.9	93.3	▲ 0.6	85.2	98.1	▲ 1.7	97.9	97.2	▲ 0.7	89.1	102.2	▲ 1.1
(特掲: 特殊鋼鋼材)	90.6	87.6	▲ 3.3	90.8	88.3	0.2	94.5	92.4	▲ 2.2	90.4	95.4	▲ 2.2
99.5	95.2	6.4	89.3	99.6	8.0	87.9	92.5	5.2	83.9	99.2	3.5	
非鉄金属工業	98.4	98.6	0.2	90.1	102.2	2.3	99.4	97.8	▲ 1.6	91.0	101.6	5.0
非鉄金属地金	94.6	95.0	0.4	94.9	92.9	0.7	99.3	94.9	▲ 4.4	93.4	98.0	4.7
伸銅・アルミニウム圧延製品	97.0	95.9	▲ 1.1	87.1	97.8	2.7	97.4	94.6	▲ 2.9	88.6	95.9	6.0
電線・ケーブル	101.6	104.1	2.5	89.6	111.9	6.5	101.4	102.8	1.4	91.7	109.3	7.8
非鉄金属鑄物	100.9	101.0	0.1	89.6	107.5	0.0	100.8	101.3	0.5	89.5	107.4	0.0
金属製品工業	90.7	87.4	▲ 3.6	85.5	93.2	▲ 9.1	92.0	88.9	▲ 3.4	85.7	95.3	▲ 8.2
建設用金属製品	71.9	61.6	▲ 14.3	68.1	77.2	▲ 31.9	76.1	67.6	▲ 11.2	72.9	82.1	▲ 28.2
建築用金属製品	104.8	104.1	▲ 0.7	99.9	108.2	0.2	103.2	102.4	▲ 0.8	97.8	107.3	▲ 1.1
暖ちゆう房熱機器	104.1	103.3	▲ 0.8	88.3	100.1	▲ 0.9	111.0	107.0	▲ 3.6	86.5	111.8	▲ 1.7
その他の金属製品	89.2	87.6	▲ 1.8	85.7	90.9	▲ 3.7	87.8	87.0	▲ 0.9	84.6	89.5	▲ 1.5
はん用・生産用・業務用機械工業	111.8	116.0	3.8	105.7	124.6	7.0	112.2	114.7	2.2	104.5	129.2	4.0
はん用機械工業	97.2	104.1	7.1	90.7	113.9	3.6	104.7	100.2	▲ 4.3	91.4	114.3	▲ 1.6
ボイラ・原動機	88.9	96.5	8.5	88.9	111.0	▲ 10.3	113.8	77.6	▲ 31.8	88.6	100.4	▲ 29.9
風水力機械・油圧機器	103.6	105.8	2.1	95.8	113.0	6.0	102.7	104.9	2.1	94.3	115.9	6.3
運搬機械	127.5	164.1	28.7	109.5	209.5	34.4	125.1	163.5	30.7	109.3	209.4	34.3
冷凍機・同応用製品	85.3	85.4	0.1	75.3	86.1	6.3	92.0	91.5	▲ 0.5	81.6	95.2	5.5
はん用機械器具部品	93.4	93.5	0.1	87.0	98.3	0.2	94.9	96.8	2.0	88.6	100.8	2.0
生産用機械工業	122.7	123.5	0.7	116.9	133.9	9.9	121.5	123.9	2.0	115.5	140.6	6.9
土木建設機械	144.6	146.6	1.4	140.2	162.2	▲ 2.5	140.8	146.3	3.9	134.8	177.3	▲ 6.1
化学機械	60.5	64.7	6.9	62.6	56.4	12.8	61.3	64.6	5.4	62.6	56.3	12.8
生活関連産業用機械	94.3	102.7	8.9	101.3	122.4	▲ 4.0	97.5	103.8	6.5	102.1	123.0	▲ 3.5
半導体・フラットパネル製造装置	139.1	138.5	▲ 0.4	117.5	139.4	57.2	137.8	134.2	▲ 2.6	115.8	136.0	51.6
産業用ロボット	157.8	167.2	6.0	157.4	170.3	13.3	157.4	167.3	6.3	157.4	170.3	13.3
農業用機械	67.9	71.8	5.7	72.3	77.4	▲ 12.9	63.7	70.2	10.2	72.0	84.6	▲ 18.6
金属工作機械	122.1	123.6	1.2	119.8	145.0	▲ 12.2	114.8	123.0	7.1	112.4	152.4	▲ 10.4
金属加工機械	118.6	118.4	▲ 0.2	111.7	127.0	18.9	116.6	135.4	16.1	108.9	142.3	18.0
繊維機械	99.0	92.0	▲ 7.1	87.5	98.3	25.2	104.6	98.6	▲ 5.7	91.1	103.9	25.0
金型	104.7	100.4	▲ 4.1	102.3	110.1	▲ 3.1	107.1	100.3	▲ 6.3	102.4	110.2	▲ 3.1
機械工具	126.6	123.9	▲ 2.1	119.3	126.0	2.8	119.1	119.0	▲ 0.1	110.0	123.7	4.0
その他の生産用機械	115.6	144.6	25.1	116.8	151.1	16.8	116.9	144.8	23.9	116.8	151.1	16.8
業務用機械工業	99.8	102.4	2.6	95.0	110.9	1.2	97.7	107.6	10.1	94.7	121.6	4.8
計測機器	116.3	122.1	5.0	113.9	136.6	3.6	121.2	123.9	2.2	116.9	146.5	3.7
光学部品	69.2	66.8	▲ 3.5	66.6	76.3	▲ 14.6	58.8	60.7	3.2	60.2	68.6	▲ 16.8
その他の業務用機械	90.3	87.5	▲ 3.1	76.2	80.6	13.0	94.1	121.7	29.3	85.9	124.0	22.7
電子部品・デバイス工業	97.8	95.2	▲ 2.7	100.0	109.2	▲ 6.2	105.1	103.8	▲ 1.2	107.1	124.0	▲ 10.9
電子部品	106.0	107.6	1.5	106.6	123.6	▲ 8.0	108.9	110.8	1.7	108.9	133.1	▲ 11.1
半導体素子	70.8	61.6	▲ 13.0	70.8	69.1	▲ 18.1	59.8	60.8	1.7	62.6	67.2	0.4
集積回路	93.2	88.9	▲ 4.6	98.3	102.8	▲ 3.4	113.3	104.5	▲ 7.8	115.1	127.8	▲ 13.9
半導体部品	100.9	107.0	6.0	106.2	104.9	7.5	100.6	106.8	6.2	106.2	104.9	7.5
電気機械工業	100.8	100.0	▲ 0.8	89.9	106.2	1.0	95.7	99.1	3.6	86.4	107.5	2.6
回転電気機械	103.8	106.3	2.4	96.0	112.9	8.9	101.1	105.6	4.5	94.8	112.2	9.3
静止電気機械	101.7	88.7	▲ 12.8	87.3	101.7	▲ 9.1	87.5	94.2	7.7	82.0	105.2	▲ 2.4
開閉制御装置・機器	101.2	101.4	0.2	85.9	122.3	4.4	101.7	102.1	0.4	86.0	122.6	4.3
民生用電気機械	112.0	97.2	▲ 13.2	93.4	78.8	▲ 9.6	95.1	101.3	6.5	91.4	87.3	3.6
配線・照明用器具	62.7	75.3	20.1	59.5	73.4	6.7	60.4	71.9	19.0	57.7	69.9	6.7
電子応用装置	96.6	102.0	5.6	83.3	136.1	▲ 5.0	94.4	100.1	6.0	82.0	135.1	▲ 6.6
電気計測器	107.8	105.0	▲ 2.6	92.8	115.1	15.3	106.2	103.1	▲ 2.9	92.3	113.3	12.4
電池	93.6	91.6	▲ 2.1	83.5	97.4	11.6	90.2	87.2	▲ 3.3	84.4	95.0	4.2
その他の電気機械	212.4	185.7	▲ 12.6	208.6	203.3	▲ 17.8	210.8	197.9	▲ 6.1	161.0	227.9	▲ 13.7
情報通信機械工業	62.6	55.2	▲ 11.8	54.2	62.3	4.2	52.1	44.1	▲ 15.4	44.1	51.3	▲ 4.3
通信機械	55.2	52.1	▲ 5.6	50.5	56.4	▲ 3.4	58.4	46.9	▲ 19.7	49.8	50.0	▲ 12.0
民生用電子機械	41.4	37.9	▲ 8.5	36.5	41.2	8.7	35.6	31.3	▲ 12.1	30.7	36.4	0.0
電子計算機	86.8	75.3	▲ 13.2	74.4	87.7	9.2	76.2	66.6	▲ 12.6	62.9	78.8	▲ 1.0
その他の情報通信機械	67.5	62.4	▲ 7.6	60.8	70.1	▲ 14.2	73.5	65.0	▲ 11.6	64.5	77.4	▲ 16.3
輸送機械工業	98.3	102.7	4.5	88.3	110.5	4.6	96.0	100.8	5.0	83.8	110.2	5.1
輸送機械工業(除. 船舶・同機関、鉄道車両、航空機)	98.7	102.2	3.5	88.0	110.8	3.9	97.6	101.9	4.4	86.8	110.9	2.3
乗用車	94.4	99.4	5.3	84.0	108.0	5.1	93.8	98.7	5.2	83.3	108.9	2.5
バス	127.8	128.2	0.3	118.2	141.3	12.4	127.3	129.0	1.3	118.4	139.6	7.9
トラック	100.3	97.5	▲ 2.8	89.2	107.2	▲ 9.9	95.0	101.0	6.3	87.5	110.9	▲ 7.9
自動車ボデー	115.0	115.1	0.1	106.2	128.8	▲ 1.1	114.1	116.0	1.7	106.2	128.8	▲ 1.1
自動車部品	101.9	105.5	3.5	90.8	113.3	6.3	101.9	105.7	3.7	90.8	113.2	6.2
二輪自動車	77.9	72.6	▲ 6.8	60.6	74.3	▲ 14.6	81.6	76.8	▲ 5.9	63.3	74.4	▲ 14.8
産業車両	103.5	106.4	2.8	95.3	120.2	0.7	103.5	102.0	▲ 1.4	93.6	116.4	▲ 3.7
航空機	175.6	219.9	25.2	161.7	225.9	4.1	178.4	217.2	21.7	163.7	227.2	0.8
船舶・同機関	69.3	70.8	2.2	69.0	73.0	18.1	63.8	65.4	2.5	38.4	81.5	71.2
(特掲: 乗用車・バス・トラック)	96.0	99.7	3.9	85.4	108.6	2.8	94.9	99.5	4.8	84.6	109.8	1.0



Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventory of Finished Goods and Producer's Inventory Ratio of Finished Goods (Classification by Industry)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventory of Finished Goods and Producer's Inventory Ratio of Finished Goods (Classification by Industry)												
生產者在庫 Inventory						生產者在庫率 Inventory Ratio						Classification
季節調整指數 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			季節調整指數 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	
111.5	110.9	▲ 0.5	115.0	110.5	▲ 2.0	113.6	114.9	1.1	124.8	109.6	▲ 0.2	
111.6	111.0	▲ 0.5	115.1	110.5	▲ 2.0	113.6	114.9	1.1	124.8	109.6	▲ 0.2	Manufacturing
115.8	117.5	1.5	121.9	119.4	3.7	121.7	131.6	8.1	134.0	129.1	12.5	Iron and steel
129.8	127.4	▲ 1.8	136.2	132.5	4.3	126.1	146.8	16.4	140.0	152.9	23.1	Crude steel (incl. Semi-finished steel)
113.9	113.0	▲ 0.8	117.8	113.1	▲ 1.5	116.5	112.0	▲ 3.9	123.6	110.4	▲ 2.3	Hot rolled steel
104.5	113.8	8.9	105.7	109.5	32.6	140.1	137.9	▲ 1.6	155.2	119.5	35.0	Steel pipes and tubes
106.5	112.8	5.9	111.4	112.3	2.7	123.3	126.5	2.6	129.9	119.3	4.9	Cold finished steel
94.7	97.3	2.7	99.5	98.1	1.3	120.8	119.9	▲ 0.7	131.3	115.2	5.9	Metallic coated steel
110.3	112.4	1.9	111.3	112.2	2.3	114.8	121.8	6.1	128.4	117.0	7.5	Steel castings and forgings (Ordinary steel)
106.1	105.4	▲ 0.7	107.8	105.1	0.3	110.6	112.3	1.5	119.0	109.0	2.7	(Special steel)
117.3	122.5	4.4	120.9	120.6	9.5	139.0	137.2	▲ 1.3	153.1	124.5	8.4	
111.0	108.5	▲ 2.3	110.9	107.2	▲ 6.4	111.1	108.8	▲ 2.1	120.4	106.8	▲ 12.1	Non-ferrous metals
106.4	103.2	▲ 3.0	112.1	101.8	▲ 3.8	106.2	103.7	▲ 2.4	118.5	102.2	▲ 9.6	Refining of non-ferrous metals
120.9	119.7	▲ 1.0	117.5	119.7	▲ 12.6	124.2	124.8	0.5	133.4	125.8	▲ 17.9	Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products
106.1	103.1	▲ 2.8	103.2	101.4	▲ 1.5	101.4	100.3	▲ 1.1	109.9	93.8	▲ 6.7	Electric wires and cables
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal castings
120.0	118.7	▲ 1.1	129.2	126.3	2.6	127.7	127.9	0.2	143.8	130.3	3.2	Fabricated metals
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Fabricated structural metal products
119.4	122.6	2.7	125.8	127.2	▲ 4.3	115.8	120.0	3.6	131.2	121.6	▲ 4.9	Metal products of building
113.9	110.4	▲ 3.1	139.5	128.5	11.5	102.5	91.2	▲ 11.0	134.4	103.3	15.0	Equipment for heating and kitchen
125.1	122.1	▲ 2.4	125.2	124.8	1.4	147.8	145.7	▲ 1.4	153.3	145.6	3.3	Other metal products
147.6	149.3	1.2	155.4	144.7	▲ 10.0	124.6	124.3	▲ 0.2	139.7	107.1	▲ 5.3	General-purpose, production and business oriented machinery
114.0	115.0	0.9	114.2	111.0	▲ 3.3	115.0	123.5	7.4	127.9	109.6	▲ 3.0	General-purpose machinery
82.9	96.4	16.3	80.8	88.7	25.3	102.7	125.0	21.7	107.2	106.4	35.5	Boilers and power units
129.0	131.1	1.6	131.0	122.4	▲ 5.8	124.3	138.8	11.7	134.8	106.5	▲ 4.7	Fans, pumps and oil hydraulic equipment
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Conveying machinery
104.7	108.1	3.2	105.1	106.4	9.0	105.1	120.9	15.0	124.2	117.1	6.6	Refrigerating machines and appliances
112.2	106.1	▲ 5.4	112.7	108.1	▲ 15.9	119.0	108.5	▲ 8.8	129.9	107.1	▲ 18.7	Parts of general-purpose machinery
162.2	165.4	2.0	175.0	162.4	▲ 13.8	120.8	121.5	0.6	141.0	104.3	▲ 8.3	Production machinery
197.7	204.4	3.4	220.9	198.5	▲ 18.3	120.6	125.9	4.4	148.4	102.5	▲ 19.2	Engineering and construction machinery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chemical machinery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daily lives industry machinery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Semiconductor and flat-panel display manufacturing equipment
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Industrial robots
66.1	69.8	5.6	73.5	63.6	▲ 55.3	107.0	112.9	5.5	122.6	90.9	▲ 26.0	Agricultural machinery
160.5	168.3	4.9	169.2	163.5	▲ 8.7	130.5	126.3	▲ 3.2	144.3	99.5	3.4	Metal cutting machinery
286.8	215.9	▲ 24.7	287.3	182.9	▲ 1.6	178.2	117.7	▲ 34.0	191.2	116.3	▲ 31.9	Metal forming machinery
107.2	107.2	0.0	111.8	110.9	8.3	116.4	118.2	1.5	125.9	114.3	19.4	Textile machinery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Molds and dies
148.0	148.2	0.1	149.7	148.5	13.7	117.1	116.3	▲ 0.7	129.8	114.3	8.5	Tools for machines
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other production machinery
136.5	135.9	▲ 0.4	138.7	125.7	2.4	144.0	134.9	▲ 6.3	149.6	113.1	1.3	Business oriented machinery
111.0	110.5	▲ 0.5	116.7	102.6	▲ 19.7	90.3	89.3	▲ 1.1	97.9	75.2	▲ 27.7	Measuring machine and instruments
130.3	140.0	7.4	131.8	139.0	47.9	208.3	229.4	10.1	214.7	198.6	78.0	Optical parts
237.6	219.3	▲ 7.7	217.7	186.1	34.8	246.4	175.3	▲ 28.9	246.3	142.5	4.7	Other business oriented machinery
110.8	97.9	▲ 11.6	112.7	90.1	▲ 16.5	126.8	116.0	▲ 8.5	123.8	90.6	▲ 18.5	Electronic parts and devices
216.3	158.5	▲ 26.7	235.7	127.7	▲ 15.5	220.3	144.3	▲ 34.5	234.2	97.1	▲ 19.1	Electronic parts
70.5	73.7	4.5	72.0	72.4	▲ 20.8	121.2	150.1	23.8	125.6	131.7	10.2	Semiconductor devices
86.4	87.5	1.3	85.8	83.0	▲ 16.1	96.6	95.4	▲ 1.2	90.8	79.4	▲ 25.6	Integrated circuits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Semiconductor parts
174.7	167.7	▲ 4.0	177.4	159.1	8.7	152.7	150.0	▲ 1.8	168.9	141.3	11.7	Electrical machinery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electrical rotating machinery
130.2	128.1	▲ 1.6	125.0	128.1	11.1	153.7	142.6	▲ 7.2	159.4	146.1	12.6	Electrical stationary machinery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Switching devices
159.2	136.2	▲ 14.4	145.2	113.3	▲ 2.8	121.9	104.1	▲ 14.6	122.3	88.0	3.7	Household electrical machinery
59.7	60.4	1.2	60.9	61.3	▲ 11.8	169.8	165.0	▲ 2.8	193.4	166.1	16.1	Wiring devices and luminaries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Associated electronic equipment
349.7	390.9	11.8	380.0	409.8	29.8	-	-	-	-	-	-	Electrical measuring instruments
156.6	161.7	3.3	167.2	164.7	8.6	158.9	172.2	8.4	184.3	161.5	9.6	Batteries
492.6	493.4	0.2	549.9	510.5	26.7	-	-	-	-	-	-	Other electrical machinery
76.4	87.2	14.1	83.0	76.6	▲ 0.9	128.4	165.2	28.7	156.5	113.1	10.9	Information and communication electronics equipment
93.7	131.4	40.2	103.9	115.1	4.7	93.9	168.2	79.1	99.7	125.7	▲ 4.4	Communication equipment
73.8	79.9	8.3	79.7	70.8	▲ 2.1	138.6	161.4	16.5	170.5	115.2	13.8	Household electronic machinery
34.3	48.7	42.0	40.8	34.3	16.7	51.8	86.9	67.8	67.2	49.5	20.7	Electronic computers
130.7	142.4	9.0	141.8	124.7	▲ 13.2	120.3	132.5	10.1	132.3	73.5	15.6	Other information and communication electronics equipment
83.4	82.8	▲ 0.7	84.7	79.9	▲ 7.5	85.0	84.3	▲ 0.8	103.0	75.0	▲ 5.8	Transport equipment
83.4	82.8	▲ 0.7	84.7	79.9	▲ 7.5	85.0	84.3	▲ 0.8	103.0	75.0	▲ 5.8	Transport equipment (excl. ships and ship engines, rail vehicle and aircraft)
80.7	82.3	2.0	82.5	78.4	▲ 5.5	82.4	83.0	0.7	100.9	72.3	▲ 6.3	Passenger cars
97.0	113.4	16.9	107.7	112.5	32.5	75.1	94.3	25.6	89.2	84.7	24.4	Buses
96.1	83.1	▲ 13.5	100.8	86.7	▲ 16.8	97.1	84.1	▲ 13.4	115.0	78.9	▲ 8.0	Trucks
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bodies for motor vehicles
70.8	85.3	20.5	70.2	81.6	1.0	115.9	148.6	28.2	136.6	128.6	3.1	Motor vehicle parts
84.3	81.0	▲ 3.9	73.2	77.9	▲ 13.2	102.6	103.1	0.5	113.8	103.1	2.0	Motorcycles
59.7	64.9	8.7	62.7	64.5	▲ 27.1	52.7	59.5	12.9	64.3	53.3	▲ 24.2	Industrial vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Aircraft
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ships and ship engines
83.9	83.1	▲ 1.0	85.7	80.2	▲ 7.0	84.5	83.4	▲ 1.3	102.8	73.6	▲ 6.0	(Passenger cars, buses and trucks)

業種分類別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

分類	生産 Production						生産者出荷 Shipments							
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指数 Original Index				
	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year		
業種	窯業・土石製品工業	97.8	99.6	1.8	94.2	102.3	2.7	98.4	99.4	1.0	94.6	102.6	2.0	
	ガラス・同製品	92.0	91.6	▲ 0.4	87.6	94.9	3.4	90.3	91.4	1.2	85.6	94.1	2.3	
	セメント・同製品	97.6	99.7	2.2	91.7	99.5	▲ 0.8	96.7	98.6	2.0	89.8	97.3	▲ 2.4	
	陶磁器	93.4	91.6	▲ 1.9	80.1	95.1	▲ 2.4	96.0	95.1	▲ 0.9	89.6	98.9	0.5	
	ファインセラミックス	115.4	123.3	6.8	119.5	129.1	8.1	123.0	123.3	0.2	124.7	133.6	8.8	
	その他の窯業・土石製品	89.7	89.8	0.1	85.8	90.7	▲ 2.5	88.9	89.7	0.9	87.5	93.2	▲ 1.7	
	化学工業	98.4	98.9	0.5	96.0	98.6	▲ 1.5	93.7	95.9	2.3	90.4	96.4	1.0	
	化学工業(除. 医薬品)	97.4	98.8	1.4	97.2	97.2	▲ 1.2	92.5	94.5	2.2	90.2	95.0	1.7	
	化学肥料	84.0	83.8	▲ 0.2	76.6	84.1	▲ 4.1	95.0	89.1	▲ 6.2	89.6	94.0	▲ 2.9	
	ソーダ工業製品	94.0	91.0	▲ 3.2	98.8	90.4	▲ 1.6	84.6	87.4	3.3	86.9	86.0	1.8	
	無機薬品・顔料・触媒	82.6	85.3	3.3	78.4	88.1	▲ 1.1	83.9	86.0	2.5	78.4	90.1	1.1	
	高圧ガス	111.7	109.0	▲ 2.4	114.8	109.4	8.3	114.7	111.8	▲ 2.5	116.7	112.2	12.1	
	石油系芳香族	106.1	103.5	▲ 2.5	107.0	97.1	▲ 8.0	100.9	104.2	3.3	101.0	98.8	▲ 2.8	
	環式中間物	66.6	60.4	▲ 9.3	72.6	54.0	▲ 23.3	51.1	53.6	4.9	52.1	53.7	▲ 22.4	
	有機薬品	82.1	84.6	3.0	87.0	82.5	▲ 11.7	82.4	85.0	3.2	86.1	82.6	▲ 6.2	
	プラスチック	87.3	89.8	2.9	90.5	88.4	▲ 1.0	91.3	89.4	▲ 2.1	86.5	90.3	3.0	
	合成ゴム	99.8	99.7	▲ 0.1	103.7	95.1	▲ 9.6	101.9	93.7	▲ 8.0	95.5	100.9	▲ 0.3	
	写真感光材料	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	石けん・合成洗剤・界面活性剤	104.8	112.2	7.1	95.9	116.7	8.8	109.3	110.6	1.2	103.4	113.7	11.6	
	化粧品	120.5	118.4	▲ 1.7	117.1	118.1	4.6	107.7	119.8	11.2	108.8	122.0	12.5	
塗料・印刷インキ (特掲:石油化学製品)	95.9	94.7	▲ 1.3	87.6	98.6	2.3	96.2	94.5	▲ 1.8	90.9	100.0	▲ 0.8		
	86.8	88.0	1.4	91.4	83.5	▲ 10.9	88.0	86.7	▲ 1.5	85.9	85.1	▲ 5.5		
分類	石油・石炭製品工業	89.8	91.1	1.4	95.2	87.9	▲ 0.5	90.3	92.3	2.2	93.4	89.3	▲ 3.1	
	石油製品	89.8	91.1	1.4	95.3	87.9	▲ 0.6	90.1	92.1	2.2	93.2	89.1	▲ 3.2	
	石炭製品	88.0	89.1	1.3	90.6	87.3	3.7	98.9	100.4	1.5	102.1	100.3	0.3	
	プラスチック製品工業	99.6	98.7	▲ 0.9	90.8	100.7	2.4	97.8	97.3	▲ 0.5	92.0	99.4	3.1	
	パルプ・紙・紙加工品工業	98.2	98.9	0.7	96.4	99.2	0.6	98.4	96.7	▲ 1.7	93.5	97.9	0.6	
	パルプ	90.4	90.9	0.6	93.3	92.4	▲ 2.3	62.3	64.6	3.7	64.6	67.1	▲ 21.0	
	紙	89.2	90.9	1.9	89.8	90.9	▲ 0.5	92.2	89.7	▲ 2.7	87.4	91.4	▲ 0.3	
	板紙	106.0	105.6	▲ 0.4	98.1	107.5	2.4	106.8	104.9	▲ 1.8	100.8	106.9	2.9	
	紙加工品	110.8	110.3	▲ 0.5	105.3	109.3	2.5	108.9	108.3	▲ 0.6	103.4	107.5	2.3	
	繊維工業	95.0	91.6	▲ 3.6	91.4	93.0	▲ 3.9	93.7	92.6	▲ 1.2	86.6	93.9	▲ 0.3	
	炭素繊維	148.5	129.7	▲ 12.7	155.8	133.1	▲ 3.5	118.9	128.5	8.1	116.1	140.4	25.8	
	化学繊維	92.0	89.6	▲ 2.6	96.1	90.7	▲ 7.1	84.3	82.9	▲ 1.7	81.1	89.6	▲ 6.0	
	紡績	73.6	76.9	4.5	67.7	77.6	▲ 2.6	78.3	81.8	4.5	72.6	83.0	▲ 3.7	
	織物	103.0	100.8	▲ 2.1	94.7	101.6	▲ 5.5	94.6	93.9	▲ 0.7	90.3	94.1	▲ 6.6	
	染色整理	99.7	97.8	▲ 1.9	93.9	99.1	0.6	98.0	98.9	0.9	90.7	103.1	3.0	
	衣類	75.6	71.7	▲ 5.2	70.5	72.2	▲ 3.5	85.4	82.4	▲ 3.5	70.9	76.9	1.9	
	その他の繊維製品	103.4	101.8	▲ 1.5	98.5	103.3	▲ 2.5	105.5	101.8	▲ 3.5	99.1	102.7	▲ 1.2	
	業種	食料品・たばこ工業	100.3	101.3	1.0	104.0	101.2	3.8	92.5	96.9	4.8	98.3	96.3	2.0
		肉製品	107.1	108.9	1.7	108.0	107.8	1.4	107.1	108.8	1.6	108.0	107.8	1.4
		乳製品	105.9	103.5	▲ 2.3	106.6	102.5	1.9	105.2	102.8	▲ 2.3	106.0	102.5	1.5
油脂・調味料		99.2	98.8	▲ 0.4	87.6	97.1	▲ 1.6	102.1	101.4	▲ 0.7	97.3	99.2	2.9	
清涼飲料		113.6	112.7	▲ 0.8	135.2	115.5	12.6	92.9	107.1	15.3	110.5	109.6	11.5	
酒類		88.9	94.5	6.3	92.4	90.9	▲ 0.3	88.9	92.6	4.2	94.5	89.0	▲ 2.4	
その他工業		92.3	93.1	0.9	84.9	95.6	0.5	93.2	94.6	1.5	86.0	97.9	0.9	
ゴム製品工業		88.5	91.9	3.8	79.7	97.3	0.5	90.8	95.0	4.6	82.8	101.0	1.7	
家具工業		100.5	102.2	1.7	91.0	100.1	2.6	100.1	100.0	▲ 0.1	90.2	102.1	1.2	
金属製家具		101.8	104.0	2.2	92.6	101.3	3.3	101.2	101.7	0.5	91.5	103.7	2.0	
木製家具		93.5	92.5	▲ 1.1	82.5	93.3	▲ 1.6	94.4	91.0	▲ 3.6	83.3	93.4	▲ 3.6	
印刷業		88.2	85.7	▲ 2.8	81.7	88.4	▲ 2.4	88.2	85.6	▲ 2.9	81.6	88.3	▲ 2.4	
木材・木製品工業		99.3	100.1	0.8	94.0	100.6	6.1	97.8	99.8	2.0	93.7	100.8	4.6	
その他製品工業		101.6	102.5	0.9	95.6	105.8	1.1	91.1	91.9	0.9	86.7	94.2	▲ 2.4	
時計		66.4	82.6	24.4	65.8	93.1	▲ 17.9	65.5	68.2	4.1	69.1	76.7	▲ 19.5	
楽器		98.0	95.8	▲ 2.2	82.9	98.0	7.8	92.5	97.3	5.2	78.8	87.7	▲ 0.7	
文具		135.0	124.3	▲ 7.9	121.0	123.6	9.9	120.2	120.8	0.5	110.1	117.8	7.2	
玩具		104.0	116.8	12.3	107.3	120.4	4.9	109.9	114.6	4.3	109.1	120.3	13.2	
皮革製品		75.0	72.1	▲ 3.9	71.7	74.0	▲ 4.0	68.7	70.1	2.0	67.1	71.2	▲ 7.3	
鉱業		90.1	92.4	2.6	84.9	87.3	3.1	86.7	88.0	1.5	79.2	81.6	4.1	
《参考》														
産業総合(鉱工業、電力・ガス事業)	97.3	98.0	0.7	92.6	102.6	1.6	94.6	96.2	1.7	89.9	102.3	0.8		
産業総合(鉱工業、電力・ガス・熱供給・水道事業)	97.3	97.9	0.6	92.7	102.5	1.5	94.6	96.2	1.7	90.2	102.3	0.9		
電力・ガス事業	89.8	91.1	1.4	95.4	86.3	3.5	91.4	92.6	1.3	96.0	87.5	3.8		
熱供給事業	80.4	87.4	8.7	128.9	102.2	11.6	91.3	99.1	8.5	146.1	115.8	26.4		
水道事業	95.4	95.8	0.4	98.5	95.0	0.5	95.7	95.8	0.1	98.5	95.0	0.5		

(注)「利用上の注意」参照。 Please refer to the REMARKS.

(注)写真感光材料は、1又は2事業所による数値の為、秘密保護により数値を秘匿している。

Sensitive materials for photography data are kept secret, because these data are collected from only one or two firms.

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventory of Finished Goods and Producer's Inventory Ratio of Finished Goods (Classification by Industry)

生產者在庫 Inventory			生產者在庫率			Inventory Ratio			Inventory Ratio			Classification
季節調整指數 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			季節調整指數 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	
104.2	104.7	0.5	106.3	105.3	▲ 4.7	110.4	112.7	2.1	121.3	112.7	▲ 3.2	
125.8	127.0	1.0	126.4	126.2	9.8	143.5	146.4	2.0	151.4	144.8	9.8	Glass and glass products
89.9	90.5	0.7	93.3	94.4	▲ 3.8	92.6	96.7	4.4	114.2	105.3	▲ 3.8	Cement and cement products
80.3	78.4	▲ 2.4	80.7	79.2	▲ 10.9	82.9	83.9	1.2	89.3	81.8	▲ 8.5	Ceramics wares
131.5	133.5	1.5	136.8	127.7	▲ 29.7	108.6	109.2	0.6	107.3	92.2	▲ 40.8	Fine ceramics
94.0	93.0	▲ 1.1	93.3	90.6	▲ 6.2	104.5	104.2	▲ 0.3	106.6	96.7	▲ 3.5	Other ceramics, stone and clay products
106.0	105.9	▲ 0.1	107.5	105.8	▲ 2.1	113.8	113.4	▲ 0.4	122.5	111.9	▲ 5.2	Chemicals
106.0	105.9	▲ 0.1	107.5	105.8	▲ 2.1	113.8	113.4	▲ 0.4	122.5	111.9	▲ 5.2	Chemicals (excl. Drugs)
100.8	103.5	2.7	101.2	101.0	2.3	105.6	117.5	11.3	117.0	101.5	3.3	Fertilizers
75.5	70.9	▲ 6.1	71.8	68.9	▲ 18.4	90.1	81.3	▲ 9.8	83.7	80.1	▲ 21.2	Industrial sodium chemicals
112.7	114.7	1.8	119.6	119.6	▲ 10.1	128.2	133.5	4.1	149.7	134.5	▲ 12.5	Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst
91.4	94.7	3.6	95.7	97.4	▲ 1.5	81.5	85.2	4.5	85.7	88.2	▲ 12.2	High compressed gas
118.6	115.7	▲ 2.4	110.2	112.0	11.8	116.5	112.9	▲ 3.1	110.8	113.4	11.6	Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)
76.6	71.1	▲ 7.2	88.5	72.4	▲ 19.1	154.1	125.7	▲ 18.4	188.7	132.0	▲ 11.2	Cyclic chemicals and synthetic dyes
90.1	94.3	4.7	89.6	93.5	▲ 8.2	116.2	120.2	3.4	115.0	120.9	▲ 0.5	Industrial organic chemicals
95.3	95.4	0.1	96.3	95.3	▲ 9.9	103.6	108.5	4.7	112.4	108.6	▲ 11.6	Plastic (materials)
125.7	127.5	1.4	130.8	127.4	3.9	121.3	132.7	9.4	136.3	125.7	4.3	Synthetic rubbers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sensitive materials for photography
128.1	123.1	▲ 3.9	124.0	122.6	2.8	122.1	113.9	▲ 6.7	126.9	112.4	▲ 2.8	Soap, synthetic detergent and surface-active agents
128.2	127.2	▲ 0.8	130.5	128.5	10.4	114.5	107.1	▲ 6.5	119.2	105.6	▲ 2.4	Cosmetics
109.0	109.8	0.7	107.7	107.1	6.6	110.8	114.3	3.2	116.5	105.1	8.9	Paints and printing inks
103.5	104.0	0.5	104.5	102.7	▲ 1.9	112.2	116.7	4.0	120.9	115.0	▲ 0.9	(Petroleum chemical products)
86.1	83.1	▲ 3.5	90.3	88.3	▲ 3.6	97.4	91.4	▲ 6.2	106.3	102.7	0.1	Petroleum and coal products
84.9	81.6	▲ 3.9	90.0	87.8	▲ 4.0	97.0	90.6	▲ 6.6	107.9	103.7	0.1	Petroleum products
95.1	100.0	5.2	92.7	93.0	0.0	97.4	99.5	2.2	90.6	92.5	▲ 0.3	Coal products
110.5	109.6	▲ 0.8	109.9	109.9	0.5	110.2	110.7	0.5	115.8	109.5	▲ 1.4	Plastic products
105.8	105.5	▲ 0.3	109.1	108.7	0.8	113.3	115.0	1.5	123.5	116.4	0.5	Pulp, paper and paper products
95.1	90.6	▲ 4.7	101.2	96.5	▲ 6.3	-	-	-	-	-	-	Pulp
101.2	101.2	0.0	105.4	104.8	0.2	111.0	113.1	1.9	122.1	115.1	0.1	Paper
127.1	126.0	▲ 0.9	125.9	127.5	5.1	121.3	121.2	▲ 0.1	127.9	120.4	2.0	Paperboard
125.1	122.2	▲ 2.3	122.5	123.7	0.7	128.3	131.0	2.1	137.8	131.1	1.4	Converted and processed paper
111.9	112.4	0.4	114.2	114.4	1.4	120.0	122.6	2.2	134.0	124.8	2.3	Textiles
174.8	160.8	▲ 8.0	181.1	165.9	1.3	144.1	119.3	▲ 17.2	147.8	112.0	▲ 19.5	Carbon fiber
102.7	101.5	▲ 1.2	112.6	108.0	1.4	119.2	115.4	▲ 3.2	127.9	116.2	7.3	Chemical fiber
76.5	78.6	2.7	74.9	77.5	3.9	96.3	95.1	▲ 1.2	102.7	92.9	7.9	Spun yarn
136.9	134.1	▲ 2.0	138.9	139.2	▲ 2.7	145.2	145.9	0.5	157.3	150.6	6.1	Woven fabrics
92.9	89.7	▲ 3.4	96.1	87.8	▲ 3.1	97.6	89.2	▲ 8.6	107.3	84.2	▲ 6.5	Dyeing and finishing processes
99.1	100.3	1.2	96.7	101.5	▲ 0.2	113.9	123.7	8.6	135.6	128.9	▲ 1.1	Clothes
132.1	135.6	2.6	134.0	138.0	9.7	123.8	130.5	5.4	132.3	132.1	10.8	Other textile products
112.1	106.6	▲ 4.9	109.5	105.6	22.8	120.7	110.9	▲ 8.1	107.4	106.4	21.6	Foods and tobacco
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Meat products
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dairy products
100.1	93.6	▲ 6.5	97.2	91.9	▲ 4.4	100.2	93.5	▲ 6.7	102.5	92.6	▲ 7.1	Oils and fats, seasoning
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Beverages
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Alcohol
96.5	95.2	▲ 1.3	98.2	95.9	▲ 2.4	98.4	96.3	▲ 2.1	109.8	94.7	▲ 3.8	Other manufacturing
101.6	97.6	▲ 3.9	108.0	103.6	▲ 3.5	107.0	100.2	▲ 6.4	128.7	101.3	▲ 6.2	Rubber products
103.5	104.2	0.7	101.1	97.9	▲ 0.9	101.8	103.5	1.7	109.0	94.7	0.4	Furniture
107.0	107.8	0.7	103.9	100.2	▲ 1.0	102.1	103.2	1.1	107.9	93.4	0.4	Metal furniture
87.8	88.0	0.2	88.5	87.9	▲ 0.5	101.3	102.6	1.3	113.4	100.4	0.3	Wooden furniture
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
89.8	89.9	0.1	91.3	90.5	▲ 0.8	90.4	89.3	▲ 1.2	97.0	89.7	▲ 4.2	Wood and wood products
88.7	87.4	▲ 1.5	88.0	87.9	▲ 5.5	92.4	90.8	▲ 1.7	97.7	90.6	▲ 3.8	Other products
69.9	72.9	4.3	73.4	74.8	▲ 24.4	93.1	100.0	7.4	99.0	93.0	▲ 14.0	Watches and clocks
49.5	43.8	▲ 11.5	39.1	38.6	▲ 1.8	48.9	42.2	▲ 13.7	46.8	41.8	▲ 3.7	Musical instruments
115.7	114.4	▲ 1.1	115.0	114.6	10.1	98.5	95.4	▲ 3.1	104.9	98.2	2.1	Stationery
109.0	108.1	▲ 0.8	113.0	114.3	▲ 14.9	72.5	70.1	▲ 3.3	84.6	75.6	▲ 18.0	Toys
84.3	82.5	▲ 2.1	86.0	84.7	▲ 3.6	123.1	116.7	▲ 5.2	126.0	117.0	3.9	Leather products
95.8	95.3	▲ 0.5	96.0	97.4	3.1	120.1	113.9	▲ 5.2	124.6	117.8	2.3	Mining
111.5	110.9	▲ 0.5	115.0	110.5	▲ 2.0	113.6	114.9	1.1	124.8	109.6	▲ 0.2	Industries (Mining and manufacturing, Electricity and gas)
111.5	110.9	▲ 0.5	115.0	110.5	▲ 2.0	113.6	114.9	1.1	124.8	109.6	▲ 0.2	Industries (Mining and manufacturing, Electricity, gas, Heat supply and water)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity and gas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat supply
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Water

財分類別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

分類	生産 Production						生産者出荷 Shipments							
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原 指 数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原 指 数 Original Index				
	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year		
財	鉱工業	97.8	98.4	0.6	92.5	103.5	1.5	94.7	96.4	1.8	89.5	103.4	0.7	
	最終需要財	98.8	99.2	0.4	92.2	105.0	2.8	93.5	95.5	2.1	86.7	104.0	2.1	
	投資財	102.7	103.5	0.8	95.1	112.9	3.3	101.9	102.9	1.0	91.4	116.1	2.9	
	資本財	104.7	106.5	1.7	97.0	117.5	5.8	104.4	105.9	1.4	92.1	121.5	5.2	
	資本財(除. 輸送機械)	109.6	112.0	2.2	101.5	124.1	6.5	111.8	112.1	0.3	101.0	129.9	3.3	
	製造設備用	118.5	122.9	3.7	111.0	133.0	16.5	117.3	122.8	4.7	109.8	135.5	16.9	
	電力用	108.9	112.5	3.3	99.9	130.2	▲ 2.2	119.4	104.0	▲ 12.9	96.9	127.3	▲ 9.3	
	通信・放送用	71.5	66.3	▲ 7.3	60.4	76.9	▲ 0.8	79.0	75.0	▲ 5.1	66.9	84.8	4.8	
	農業用	67.9	71.8	5.7	72.3	77.4	▲ 12.9	63.7	70.2	10.2	72.0	84.6	▲ 18.6	
	建設用	139.0	141.0	1.4	134.5	155.3	▲ 2.0	139.3	144.7	3.9	133.1	174.6	▲ 5.9	
	輸送用	90.2	90.5	0.3	83.3	97.3	2.6	88.9	91.4	2.8	73.0	103.8	10.7	
	事務用	90.1	82.2	▲ 8.8	77.9	91.9	8.4	85.8	83.5	▲ 2.7	74.9	95.9	4.1	
	その他	105.6	109.4	3.6	96.1	125.1	1.5	107.0	111.5	4.2	96.8	132.7	2.5	
	分	建設財	95.5	93.1	▲ 2.5	88.8	97.9	▲ 5.2	95.7	93.7	▲ 2.1	89.3	99.0	▲ 4.9
		建築用	101.2	100.7	▲ 0.5	93.5	103.0	0.5	99.6	100.0	0.4	93.5	103.3	▲ 0.3
土木用		72.5	60.7	▲ 16.3	67.0	74.2	▲ 30.7	78.8	68.1	▲ 13.6	70.7	80.2	▲ 24.3	
消費財		94.9	94.7	▲ 0.2	89.6	97.5	2.3	86.6	89.3	3.1	82.7	93.7	1.1	
耐久消費財		84.6	85.0	0.5	75.2	89.3	1.9	79.7	82.5	3.5	71.5	89.6	0.4	
家事用		117.0	104.7	▲ 10.5	109.1	108.2	▲ 12.5	114.1	116.6	2.2	101.3	124.1	▲ 4.5	
冷暖房用		130.0	106.8	▲ 17.8	101.8	71.5	▲ 13.0	102.1	102.4	0.3	90.4	79.4	1.4	
家具・装備品用		79.0	79.1	0.1	71.5	81.1	▲ 4.5	74.9	71.9	▲ 4.0	68.2	74.9	▲ 8.0	
教養・娯楽用		39.4	35.6	▲ 9.6	35.8	38.8	0.0	33.4	29.3	▲ 12.3	29.9	31.7	▲ 8.9	
乗用車・二輪車		93.6	97.7	4.4	83.1	105.8	5.0	93.8	97.8	4.3	82.8	107.5	1.9	
類	非耐久消費財	103.6	103.7	0.1	102.3	104.9	2.7	95.0	99.0	4.2	97.2	99.1	1.7	
	家事用	108.9	108.4	▲ 0.5	101.2	110.2	1.8	104.0	107.2	3.1	96.4	107.4	4.0	
	教養・娯楽用	87.3	87.8	0.6	86.9	90.2	▲ 3.1	83.6	84.6	1.2	93.2	85.6	▲ 5.9	
	被服・履き物	75.2	71.8	▲ 4.5	70.7	72.5	▲ 3.6	81.7	79.7	▲ 2.4	70.1	75.8	0.1	
	飲食料品	103.6	104.9	1.3	111.4	104.9	5.9	96.0	101.6	5.8	103.4	101.6	4.1	
	生産財	96.5	97.7	1.2	92.7	102.0	0.1	96.3	97.4	1.1	92.3	102.7	▲ 0.7	
鉱工業用生産財	97.0	98.3	1.3	93.4	102.9	0.0	96.9	97.9	1.0	92.6	103.9	▲ 0.7		
その他用生産財	91.5	90.5	▲ 1.1	86.1	91.8	0.0	91.2	93.2	2.2	89.8	93.1	0.2		

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventory of Finished Goods and Producer's Inventory Ratio of Finished Goods (Classification by Use of Goods)

生產者在庫 Inventory			生產者在庫率 Inventory Ratio			Classification						
季節調整指數 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			季節調整指數 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	
111.5	110.9	▲ 0.5	115.0	110.5	▲ 2.0	113.6	114.9	1.1	124.8	109.6	▲ 0.2	Mining and manufacturing
112.8	112.3	▲ 0.4	116.8	110.6	▲ 2.8	107.4	107.6	0.2	120.9	98.8	▲ 0.1	Final demand goods
123.6	123.0	▲ 0.5	128.7	121.3	▲ 8.4	109.6	109.3	▲ 0.3	124.1	99.2	▲ 5.3	Investment goods
141.0	141.9	0.6	148.9	137.0	▲ 11.3	116.0	113.3	▲ 2.3	129.4	94.7	▲ 8.2	Capital goods
151.9	154.3	1.6	160.4	147.6	▲ 11.8	120.7	120.0	▲ 0.6	134.6	98.6	▲ 9.1	Capital goods (excl. Transport equipment)
161.5	163.1	1.0	169.3	160.1	▲ 7.8	130.2	122.6	▲ 5.8	142.7	98.1	2.5	For manufacturing equipment
179.2	179.3	0.1	185.9	178.4	11.2	114.6	112.8	▲ 1.6	123.1	105.3	1.8	For electricity
82.0	82.7	0.9	75.9	75.7	4.1	75.2	71.5	▲ 4.9	77.3	60.9	▲ 28.3	For communication and broadcasting
66.1	69.8	5.6	73.5	63.6	▲ 55.3	107.0	112.9	5.5	122.6	90.9	▲ 26.0	For agriculture
188.2	194.6	3.4	209.4	189.5	▲ 16.6	117.6	122.4	4.1	144.3	101.0	▲ 16.7	For construction
93.5	88.4	▲ 5.5	98.6	90.6	▲ 7.4	89.0	85.1	▲ 4.4	107.6	78.6	▲ 3.3	For transports
144.7	151.4	4.6	140.8	133.8	20.2	133.9	132.3	▲ 1.2	137.6	106.7	16.1	For offices
124.1	123.5	▲ 0.5	125.8	114.0	▲ 10.4	113.9	114.9	0.9	122.8	93.6	▲ 13.9	Other capital goods
99.9	99.4	▲ 0.5	102.4	100.9	▲ 2.7	102.7	104.5	1.8	117.6	104.9	▲ 1.7	Construction goods
101.9	101.0	▲ 0.9	104.2	101.9	▲ 3.0	105.7	106.5	0.8	117.7	104.3	▲ 0.9	For construction
93.1	94.4	1.4	96.7	97.9	▲ 1.5	93.6	99.9	6.7	117.5	106.5	▲ 4.1	For engineering
103.3	102.4	▲ 0.9	105.6	100.5	4.6	105.9	106.6	0.7	117.8	98.4	5.7	Consumer goods
101.3	100.6	▲ 0.7	104.5	96.4	0.4	101.7	104.1	2.4	119.4	89.5	3.1	Durable consumer goods
199.5	191.3	▲ 4.1	217.9	197.0	20.9	107.9	93.7	▲ 13.2	121.7	92.4	10.3	For house work
174.6	155.1	▲ 11.2	180.3	145.7	▲ 3.9	-	-	-	-	-	-	For heating and cooling equipment
68.0	69.5	2.2	68.5	69.1	▲ 5.9	136.8	139.8	2.2	151.5	134.6	15.4	For furniture and furnishing
53.5	63.5	18.7	57.9	57.1	18.2	153.3	200.7	30.9	181.1	137.1	33.4	For education and amusement
85.5	86.5	1.2	87.2	82.6	▲ 6.5	87.8	88.2	0.5	105.5	77.4	▲ 6.1	Passenger cars and motorcycles
107.3	104.8	▲ 2.3	107.2	106.5	10.5	111.0	108.4	▲ 2.3	115.7	110.2	8.7	Non-durable consumer goods
114.9	113.8	▲ 1.0	117.4	118.7	7.1	111.1	107.7	▲ 3.1	123.4	113.5	3.8	For house work
78.1	77.6	▲ 0.6	75.3	75.7	16.1	86.3	88.9	3.0	78.9	85.0	25.2	For education and amusement
97.6	98.5	0.9	95.6	99.7	▲ 0.5	114.8	123.1	7.2	134.6	127.6	▲ 0.6	Clothing and footwear
154.3	140.8	▲ 8.7	155.4	141.0	26.0	167.7	130.8	▲ 22.0	139.2	126.0	16.7	Food and beverage
110.7	109.7	▲ 0.9	113.6	110.3	▲ 1.5	119.4	120.7	1.1	127.9	118.0	▲ 0.3	Producer goods
112.6	111.7	▲ 0.8	115.3	111.9	▲ 1.1	120.5	122.8	1.9	128.9	119.4	0.2	For mining and manufacturing
91.5	90.4	▲ 1.2	96.7	94.7	▲ 4.7	103.1	99.7	▲ 3.3	117.2	104.0	▲ 5.5	For others

## 鉱工業指数における X-12-ARIMA のスペックファイル等について

The Spec files, etc. adopted in the seasonal adjustment of the Indices of Industrial Production using the X-12-ARIMA method

### (1) 手法 (Method)

鉱工業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、うるう年要因によっても調整されている(在庫・在庫率指数については、季節要因のみ)。

具体的には以下のとおり。

$$\text{季節調整済指数} = \text{原指数} \div (\text{季節} \cdot \text{曜日} \cdot \text{祝祭日} \cdot \text{うるう年指数})$$

Not only seasonal but also ‘trading-day and holiday’ and ‘leap-year’ effects are adjusted as follows:

Seasonally adjusted index = Original Index / (Seasonal, ‘Trading-day and holiday’ and ‘Leap-year’ indices)  
(Indices of Producers’ Inventories and Inventory Ratio were adjusted by only seasonal effects.)

### (2) スペックファイル (Spec File)

使用しているスペックファイルの見本は以下のとおり。

The spec files of X-12-ARIMA for seasonal adjustment are as follows:

```
series { start = 2008.1
        span = (2008.1,2015.12)
        decimals = 1 }
transform { function = log }
arma { model = (0 1 2)(0 1 1) }
regression { variables = (td1 nolpyear lpyear) → 在庫・在庫率指数の場合は regression の { }内を削除
            save = (td hol) * The case of indices of Producers’ Inventories
            user = (jap-hol) and Inventory Ratio, delete the word
            usertype = holiday "regression" within the brackets {}
            start = 2008.1
            file = "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx" }
forecast { maxlead = 12 }
estimate { save = ( mdl )
          maxiter = 500 }
x11 { print = (none + d10 + d11 + d16)
      save = (d10 d11 d16)
      seasonalma=x11default }
```

### (3) 季節指数等の運用 (Employment of seasonal index, ‘trading-day and holiday’ and ‘leap-year’ indices)

平成28年1月以降の季節指数は、暫定季節調整方式を採用している。具体的には、平成27年の季節指数を適用している。

これに対し、曜日・祝祭日・うるう年指数は、暫定方式を採らず、上記(2)で推計されたパラメータとカレンダーから計算して利用している。

The method of temporary seasonal adjustment is adopted for the seasonal index after January 2016. Concretely to say, the monthly seasonal index in 2015 is adopted as those in 2016. As for ‘trading-day and holiday’ and ‘leap-year’ indices, this method is not adopted, and ‘trading-day and holiday’ and ‘leap-year’ indices are calculated from estimated parameters in (2) and calendar.

(4) 異常値処理 (Outlier detection)

平成27年年間補正において、異常値が検出された系列と異常値処理を行った種別、年月は以下のとおり。

In the 2015 Annual revision, outlier-detected indices, type of outliers and period of outliers are as follows:

系列名称 Type of index		異常値種別 Type of Outliers	処理年月 Period of Outliers
鉱工業指数 Production index	生産 Production	TC	2011 03 March, 2011
	出荷 Shipments	AO	2008 12 December, 2008
		LS	2009 01 January, 2009
		TC	2009 02 February, 2009
		LS	2011 03 March, 2011
		LS	2011 06 June, 2011
	在庫 Inventories	TC	2011 03 March, 2011
	在庫率 Inventory ratio	—	—

TC: temporary change

LS: level shift

AO: additive outlier

これにより平成27年年間補正で修正した(2) のスペックファイルは以下のとおり。

< 鉱工業生産指数の場合 >

That is, the spec file modified for the 2015 Annual revision is as follows:

< In the case of Production index >

```
regression { variables = (td1nolpyear lpyear tc2011.3)
```



政府統計

リサイクル適性 (A)

この印刷物は、印刷用の紙へ  
リサイクルできます。