

# 生産・出荷・在庫指数速報

Indices of Industrial Production (Preliminary Report)

平成24年11月分

November, 2012

平成24年12月28日

December 28, 2012

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・在庫指数速報
  - (2) 製造工業生産予測調査結果(製造工業生産予測指数)
  - (3) 統計法に基づく「経済産業省生産動態統計調査規則」により実施された生産動態統計調査の結果
3. 平成24年2月分確報公表(平成24年4月17日公表)において、平成23年1月分以降の数値について年間補正を行いました。
4. 新日本標準産業分類(第12回改定)に対応し、変更のあった以下の業種について参考分類として掲載しています。

業種分類	参考分類	変更内容
一般機械工業	はん用機械工業(新産業分類) 生産用機械工業(新産業分類) 業務用機械工業(新産業分類)	一般機械工業から分割 精密機械工業より一部繰り入れ
精密機械工業	—	業務用機械工業、その他工業へ分割
窯業・土石製品工業	窯業・土石製品工業(新産業分類)	繊維工業へ一部分割
繊維工業	繊維工業(新産業分類)	窯業・土石製品工業より一部繰り入れ
その他工業	その他工業(新産業分類)	精密機械工業より一部繰り入れ

5. 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」(70頁)を参照してください。
6. 平成23年2月分から以下の品目については、調査廃止に伴い推計値により指数を作成しています。  
「水産缶・瓶詰、加工海苔、魚肉ハム・ソーセージ、水産佃煮、鯉・削り節、野菜缶・瓶詰、果実缶・瓶詰、調理缶・レトルトパウチ、冷凍調理食品」
7. 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。
8. 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
9. 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 (Preliminary Report)
  - (2) Survey of Production Forecast in Manufacturing (Indices of Production Forecast)
  - (3) Actual Figures in METI Current Survey of Production
3. Annual data revision was implemented for the data for January 2011 and thereafter in the revised report for February 2012, which was published on April 17, 2012.
4. Industries that corresponded to the Japan Standard of Industry Classification (Rev.12) are reported as follows.

Classification by Industry (2005 base year)	Japan Standard Industrial Classification (Rev. 12)	Points changed from Japan Standard Industrial Classification (Rev.11)
General machinery	General purpose machinery Production machinery Business oriented machinery	General machinery was divided into these three groups. Part of Precision instruments was transferred to Business oriented machinery.
Precision instruments	—	Precision instruments was divided into Business oriented machinery and Other manufacturing.
Ceramics, stone and clay products	Ceramics, stone and clay products	Part of Ceramics, stone and clay products was partly transferred to Textiles.
Textiles	Textiles	Part of Ceramics, stone and clay products was partly transferred to Textiles.
Other manufacturing	Other manufacturing	Part of Precision instruments was transferred to Other manufacturing.

5. As for the Indices of Industrial Production, the Census Bureau's X-12-ARIMA method is adopted as the seasonal effect 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' for details.
6. The following items are estimated from February 2011, due to the discontinued survey.  
'Canned seafood and seaweed, Processed lavers, Fish ham and sausage, "Tsukudani" preserved seafood boiled in soy sauce, Shaving of dried bonito, Vegetables cans and jars, Fruits cans and jars, Canned food and retort pouch, and Precooked frozen foods.'
7. "METI: Indices of Industrial Production" should be indicated as the reference source.
8. 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
9. The URL is <http://www.meti.go.jp/english/statistics/index.html>

## 目次 CONTENTS

平成24年11月の鉱工業生産動向(速報) Changes in Industrial Production for November, 2012 (Preliminary Report) .....	1
指数表 Tables of Indices	
時系列表 Historical Data .....	6
業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率指数 Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio .....	30
ウェイト表 Tables of weights .....	32
実数表 Actual figures values .....	33
平成24年12月の製造工業生産予測調査結果 Results of Survey of production Forecast in Manufacturing for December, 2012 .....	64
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 .....	70
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24年11月分 November, 2012	平成24年12月分 December, 2012	平成25年1月分 January, 2013	平成25年2月分 February, 2013
速報 ( 8:50 a.m.) Preliminary Report		平成25年1月31日 January 31, 2013	平成25年2月28日 February 28, 2013	平成25年3月29日 March 29, 2013
確報 ( 1:30 p.m.) Revised Report	平成25年1月18日 January 18, 2013	平成25年2月15日 February 15, 2013	平成25年3月14日 March 14, 2013	平成25年4月15日 April 15, 2013

# 平成24年11月の鉱工業生産動向（速報）

## Indices of Industrial Production for November, 2012 (Preliminary Report)

### 概況

#### — 生産は低下傾向 —

今月は、生産、出荷、在庫、在庫率とも低下であった。  
製造工業生産予測調査によると、12月、1月とも上昇を予測している。  
総じてみれば、生産は低下傾向にある。

平成17年=100.0  
Index,2005=100.0

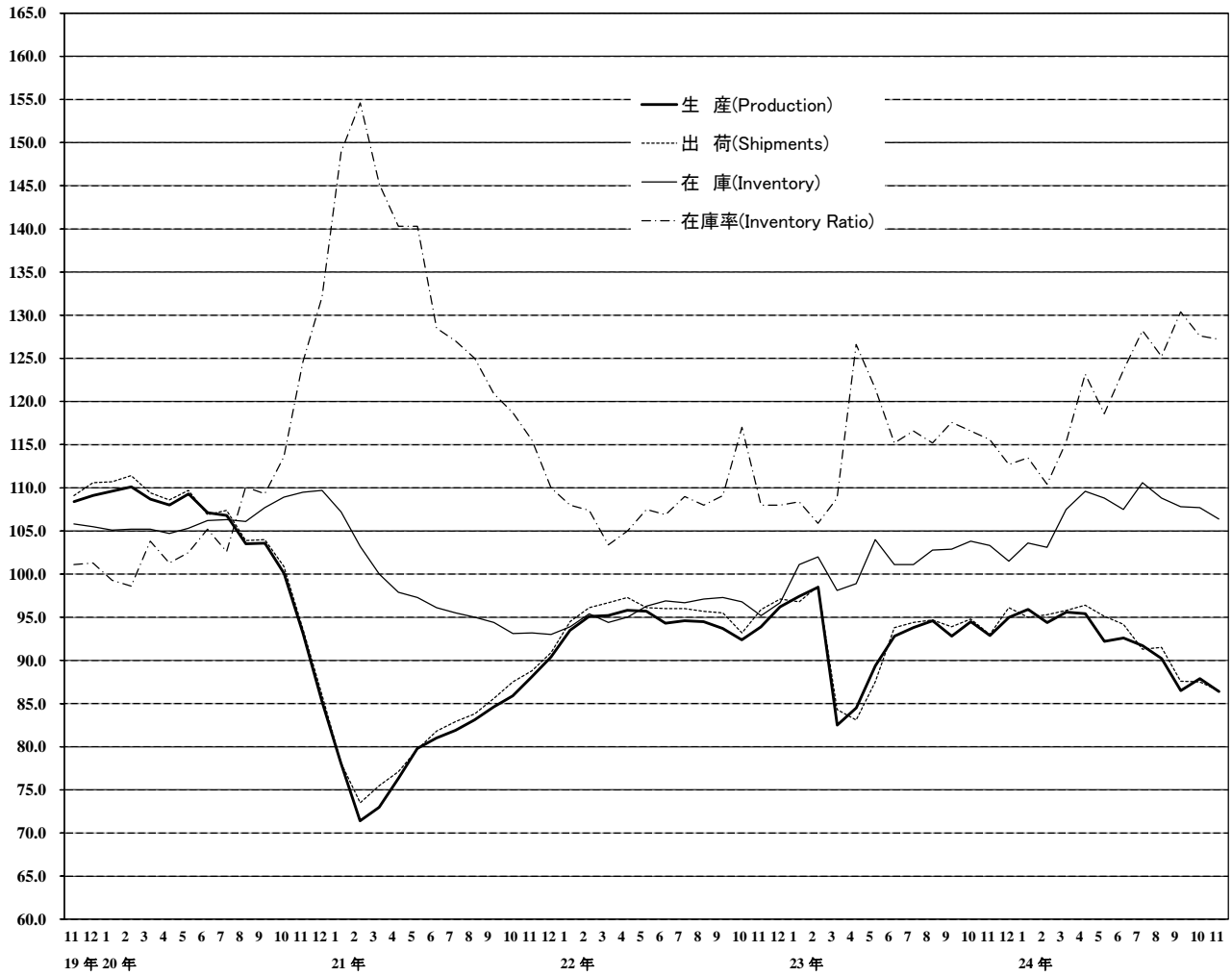
項目	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index			
	86.4	Percent Change		89.8	Percent Change	
		前月比(%) From Previous Month	(前月における前月比(%))		前月比(%) From Previous Month	前年同月比(%) From Previous Year
生産 Production	86.4	▲ 1.7	( 1.6 )	89.8	▲ 2.2	▲ 5.8
出荷 Shipments	86.5	▲ 1.1	( ▲ 0.1 )	89.5	▲ 0.8	▲ 5.9
在庫 Inventories	106.4	▲ 1.2	( ▲ 0.1 )	110.7	1.1	3.1
在庫率 Inventory Ratio	127.2	▲ 0.3	( ▲ 2.1 )	128.4	1.3	10.0

注：▲は低下を示す  
Note：▲ indicates a negative figure.

- 生産は、前月比▲1.7%の低下であった。  
業種別にみると、一般機械工業、金属製品工業、情報通信機械工業等が低下し、電子部品・デバイス工業、その他工業、プラスチック製品工業等が上昇した。
- 出荷は、前月比▲1.1%の低下であった。  
業種別にみると、一般機械工業、情報通信機械工業、金属製品工業等が低下し、電子部品・デバイス工業、輸送機械工業、パルプ・紙・紙加工品工業等が上昇した。
- 在庫は、前月比▲1.2%の低下であった。  
業種別にみると、石油・石炭製品工業、情報通信機械工業、鉄鋼業等が低下し、電子部品・デバイス工業、輸送機械工業、電気機械工業等が上昇した。
- 製造工業生産予測調査によると、12月は前月比6.7%の上昇、1月は同2.4%の上昇であった。  
12月の上昇は、電子部品・デバイス工業、輸送機械工業、一般機械工業等による。  
1月の上昇は、輸送機械工業、情報通信機械工業、その他等による。

## 鉍工業生産・出荷・在庫・在庫率指数の推移

(平成17年基準・季節調整済指数)  
(2005 average=100・Seasonal Adjustment Index)



# 《 生 産 》

## 低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
一般機械工業 前 月 比 ▲ 5.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 18.7 %減	半導体製造装置、軸受、蒸気タービン部品等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 5.1 %減 前 年 同 月 比 ▲ 4.7 %減	橋りょう、ビル用アルミニウムサッシ、うす板ばね等
情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 8.2 %減 前 年 同 月 比 ▲ 10.4 %減	携帯電話、はん用コンピュータ、ミッドレンジコンピュータ等
輸送機械工業 前 月 比 ▲ 1.2 %減 前 年 同 月 比 ▲ 9.1 %減	駆動伝導・操縦装置部品、鋼船、船用ディーゼル機関等
鉄鋼業 前 月 比 ▲ 2.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 6.0 %減	特殊鋼熱間圧延鋼材、特殊鋼冷間仕上鋼材、特殊鋼熱間鋼管等
電気機械工業 前 月 比 ▲ 1.1 %減 前 年 同 月 比 ▲ 6.2 %減	太陽電池モジュール、セパレート形エアコン、電気測定器等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 2.5 %減 前 年 同 月 比 ▲ 5.0 %減	通信用ケーブル光ファイバ製品等
石油・石炭製品工業 前 月 比 ▲ 3.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 5.1 %減	ガソリン等
繊維工業 前 月 比 ▲ 1.1 %減 前 年 同 月 比 ▲ 4.9 %減	合成繊維織物(長繊維)等
精密機械工業 前 月 比 ▲ 0.9 %減 前 年 同 月 比 ▲ 13.6 %減	精密測定機、工業用長さ計等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 ▲ 0.1 %減 前 年 同 月 比 ▲ 5.1 %減	塩化ビニル樹脂、合成アセトン等

## 上昇した業種

電子部品・デバイス工業 前 月 比 1.3 %増 前 年 同 月 比 6.6 %増	モス型半導体集積回路(CCD)、固定コンデンサ、シリコンウエハ等
その他工業 前 月 比 1.6 %増 前 年 同 月 比 ▲ 2.8 %減	自動車用タイヤ、平版印刷(オフセット印刷)、金属製いす等
プラスチック製品工業 前 月 比 0.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 0.3 %減	プラスチック製フィルム・シート等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 0.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 6.4 %減	情報用紙等
窯業・土石製品工業 前 月 比 0.1 %増 前 年 同 月 比 5.1 %増	安全ガラス等

# 《 出 荷 》

## 低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
一般機械工業 前 月 比 ▲ 3.6 %減 前年同月比 ▲ 16.8 %減	半導体製造装置、蒸気タービン部品、ショベル系掘削機械等
情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 10.4 %減 前年同月比 ▲ 25.3 %減	携帯電話、はん用コンピュータ、デジタルカメラ等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 4.6 %減 前年同月比 ▲ 2.3 %減	橋りょう、飲料用アルミニウム缶、ビル用アルミニウムサッシ等
鉄鋼業 前 月 比 ▲ 3.7 %減 前年同月比 ▲ 5.6 %減	特殊鋼熱間圧延鋼材、特殊鋼熱間鋼管、普通鋼鋼板等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 2.3 %減 前年同月比 ▲ 6.2 %減	アルミニウム板製品、電気金、通信用ケーブル光ファイバ製品等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 ▲ 0.6 %減 前年同月比 ▲ 3.5 %減	パラキシレン、カプロラクタム、塩化ビニル樹脂等
窯業・土石製品工業 前 月 比 ▲ 1.5 %減 前年同月比 4.2 %増	プレストレストコンクリート製品等
その他工業 前 月 比 ▲ 0.4 %減 前年同月比 ▲ 3.3 %減	自動車用タイヤ、工業用ゴム製品等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.2 %減 前年同月比 ▲ 0.8 %減	プラスチック製機械器具部品等
精密機械工業 前 月 比 ▲ 0.1 %減 前年同月比 ▲ 4.3 %減	精密測定機、工業用長さ計等

## 上昇した業種

電子部品・デバイス工業 前 月 比 5.8 %増 前年同月比 10.5 %増	モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶素子(大型)、固定コンデンサ等
輸送機械工業 前 月 比 1.2 %増 前年同月比 ▲ 13.3 %減	小型乗用車、普通乗用車、普通トラック等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 0.9 %増 前年同月比 ▲ 1.5 %減	印刷用紙(塗工)、印刷用紙(非塗工類)等
電気機械工業 前 月 比 0.1 %増 前年同月比 ▲ 7.0 %減	開閉制御装置、太陽電池モジュール、一般用タービン発電機等
繊維工業 前 月 比 0.1 %増 前年同月比 ▲ 4.3 %減	不織布等

## その他の業種

石油・石炭製品工業 前 月 比 0.0 % 前年同月比 1.4 %増	灯油、A重油等が増加 軽油等が減少
--	----------------------

# 《 在 庫 》

## 低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
石油・石炭製品工業 前 月 比 ▲ 9.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.9 %減	ガソリン、灯油、B・C重油等
情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 7.8 %減 前 年 同 月 比 ▲ 17.3 %減	液晶テレビ、DVD－ビデオ等
鉄鋼業 前 月 比 ▲ 2.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 4.2 %減	特殊鋼冷間仕上鋼材、鋼半製品、特殊鋼熱間圧延鋼材等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 ▲ 1.8 %減 前 年 同 月 比 ▲ 2.8 %減	合成ゴム、シャンプー類、酸化チタン等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 ▲ 4.0 %減 前 年 同 月 比 16.1 %増	印刷用紙(塗工)、新聞巻取紙、印刷用紙(非塗工類)等
一般機械工業 前 月 比 ▲ 1.2 %減 前 年 同 月 比 4.8 %増	軸受、はん用内燃機関、マシニングセンタ等
繊維工業 前 月 比 ▲ 0.8 %減 前 年 同 月 比 4.1 %増	織物製外衣等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.7 %減	プラスチック製フィルム・シート、プラスチック製機械器具部品等

## 上昇した業種

電子部品・デバイス工業 前 月 比 5.5 %増 前 年 同 月 比 6.8 %増	モス型半導体集積回路(メモリ)、アクティブ型液晶素子(大型)、線形半導体集積回路等
輸送機械工業 前 月 比 2.3 %増 前 年 同 月 比 29.5 %増	普通トラック、小型バス、小型トラック等
電気機械工業 前 月 比 1.2 %増 前 年 同 月 比 18.9 %増	電気冷蔵庫、セパレート形エアコン、リチウムイオン蓄電池等
非鉄金属工業 前 月 比 2.6 %増 前 年 同 月 比 1.2 %増	アルミニウム板製品、電気銅、電気金等
精密機械工業 前 月 比 1.5 %増 前 年 同 月 比 5.8 %増	分析機器等
窯業・土石製品工業 前 月 比 0.4 %増 前 年 同 月 比 ▲ 2.5 %減	ファインセラミックス(機能材)等
その他工業 前 月 比 0.2 %増 前 年 同 月 比 1.8 %増	金属製間仕切り等
金属製品工業 前 月 比 0.1 %増 前 年 同 月 比 9.3 %増	石油ストーブ、超硬チップ、ガスこんろ等

〈 1. 鉱工業 ; Mining and manufacturing 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			81.1	▲ 21.9			82.1	▲ 21.3	C.Y. 2009
22 年			94.4	16.4			95.8	16.7	2010
23 年			92.2	▲ 2.3			92.4	▲ 3.5	2011
平成 21 年度			86.1	▲ 8.8			87.1	▲ 8.3	F.Y. 2009
22 年度			94.1	9.3			95.3	9.4	2010
23 年度			93.2	▲ 1.0			93.4	▲ 2.0	2011
平成23 年 Ⅲ期	93.7	5.4	95.9	▲ 0.9	94.3	7.0	96.8	▲ 1.6	Q3 2011
Ⅳ期	94.1	0.4	95.5	▲ 1.6	94.6	0.3	96.1	▲ 2.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	95.3	1.3	94.5	4.8	95.4	0.8	95.7	4.1	Q1 2012
Ⅱ期	93.4	▲ 2.0	91.6	5.3	95.2	▲ 0.2	91.6	8.0	Q2
Ⅲ期	89.5	▲ 4.2	91.5	▲ 4.6	90.1	▲ 5.4	92.4	▲ 4.5	Q3
平成23 年 9月	92.8	▲ 1.9	99.4	▲ 2.4	93.9	▲ 0.8	102.6	▲ 2.6	Sep. 2011
10月	94.5	1.8	96.1	0.9	94.8	1.0	94.8	0.0	Oct.
11月	92.9	▲ 1.7	95.3	▲ 2.9	93.0	▲ 1.9	95.1	▲ 4.1	Nov.
12月	95.0	2.3	95.2	▲ 3.0	96.1	3.3	98.4	▲ 2.4	Dec.
平成24 年 1月	95.9	0.9	86.7	▲ 1.6	95.0	▲ 1.1	85.5	▲ 1.5	Jan. 2012
2月	94.4	▲ 1.6	94.6	1.5	95.3	0.3	95.2	1.5	Feb.
3月	95.6	1.3	102.1	14.2	95.8	0.5	106.5	11.9	Mar.
4月	95.4	▲ 0.2	90.0	12.9	96.4	0.6	89.2	16.0	Apr.
5月	92.2	▲ 3.4	88.6	6.0	95.1	▲ 1.3	88.9	11.7	May
6月	92.6	0.4	96.1	▲ 1.5	94.2	▲ 0.9	96.8	▲ 1.1	Jun.
7月	91.7	▲ 1.0	95.9	▲ 0.8	91.3	▲ 3.1	94.9	▲ 1.8	Jul.
8月	90.2	▲ 1.6	87.3	▲ 4.6	91.5	0.2	88.2	▲ 3.3	Aug.
9月	86.5	▲ 4.1	91.3	▲ 8.1	87.6	▲ 4.3	94.0	▲ 8.4	Sep.
10月	87.9	1.6	91.8	▲ 4.5	87.5	▲ 0.1	90.2	▲ 4.9	Oct.
11月	86.4	▲ 1.7	89.8	▲ 5.8	86.5	▲ 1.1	89.5	▲ 5.9	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			93.1	▲ 14.6			131.6	21.2	C.Y. 2009
22 年			96.6	3.8			108.1	▲ 17.9	2010
23 年			100.3	3.8			115.0	6.4	2011
平成 21 年度			89.5	▲ 6.1			120.4	▲ 1.2	F.Y. 2009
22 年度			93.0	3.9			108.4	▲ 10.0	2010
23 年度			101.9	9.6			116.4	7.4	2011
平成23 年 Ⅲ期	102.9	1.8	101.0	6.0	116.5	▲ 3.8	113.3	7.8	Q3 2011
Ⅳ期	101.5	▲ 1.4	100.3	3.8	115.0	▲ 1.3	114.2	4.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	107.5	5.9	101.9	9.6	113.1	▲ 1.7	116.7	4.9	Q1 2012
Ⅱ期	107.5	0.0	107.0	6.3	121.8	7.7	121.9	0.4	Q2
Ⅲ期	107.8	0.3	105.8	4.8	127.9	5.0	124.4	9.8	Q3
平成23 年 9月	102.9	0.1	101.0	6.0	117.6	2.1	107.6	9.7	Sep. 2011
10月	103.8	0.9	105.5	7.5	116.6	▲ 0.9	115.9	1.3	Oct.
11月	103.3	▲ 0.5	107.4	8.6	115.6	▲ 0.9	116.7	8.2	Nov.
12月	101.5	▲ 1.7	100.3	3.8	112.7	▲ 2.5	109.9	4.2	Dec.
平成24 年 1月	103.6	2.1	106.9	2.5	113.5	0.7	129.7	4.8	Jan. 2012
2月	103.1	▲ 0.5	107.1	1.0	110.4	▲ 2.7	118.6	4.2	Feb.
3月	107.5	4.3	101.9	9.6	115.3	4.4	101.8	5.9	Mar.
4月	109.6	2.0	104.7	10.8	123.2	6.9	121.1	▲ 2.7	Apr.
5月	108.8	▲ 0.7	107.7	4.7	118.6	▲ 3.7	126.3	▲ 2.4	May
6月	107.5	▲ 1.2	107.0	6.3	123.6	4.2	118.3	7.4	Jun.
7月	110.6	2.9	110.7	9.4	128.2	3.7	124.0	9.9	Jul.
8月	108.8	▲ 1.6	110.2	5.9	125.2	▲ 2.3	129.8	8.7	Aug.
9月	107.8	▲ 0.9	105.8	4.8	130.4	4.2	119.3	10.9	Sep.
10月	107.7	▲ 0.1	109.5	3.8	127.6	▲ 2.1	126.8	9.4	Oct.
11月	106.4	▲ 1.2	110.7	3.1	127.2	▲ 0.3	128.4	10.0	Nov.

(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、28頁まで同様。



〈 2. 鉄鋼業 ; Iron and steel 〉

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			72.5	▲ 30.1			72.2	▲ 31.2	C.Y. 2009
22 年			93.8	29.4			93.0	28.8	2010
23 年			91.1	▲ 2.9			91.6	▲ 1.5	2011
平成 21 年度			80.9	▲ 11.2			79.5	▲ 14.0	F.Y. 2009
22 年度			94.3	16.6			94.0	18.2	2010
23 年度			90.9	▲ 3.6			91.2	▲ 3.0	2011
平成23 年 Ⅲ期	90.0	0.7	91.9	▲ 2.1	89.5	▲ 0.2	91.5	▲ 2.6	Q3 2011
Ⅳ期	89.2	▲ 0.9	91.2	▲ 3.4	91.8	2.6	93.1	0.0	Q4
平成24 年 Ⅰ期	94.5	5.9	92.8	▲ 1.1	92.8	1.1	94.1	▲ 1.7	Q1 2012
Ⅱ期	94.0	▲ 0.5	92.1	5.3	96.1	3.6	92.4	7.4	Q2
Ⅲ期	89.5	▲ 4.8	91.6	▲ 0.3	89.7	▲ 6.7	91.7	0.2	Q3
平成23 年 9月	89.2	▲ 2.2	92.9	▲ 3.1	89.2	▲ 0.6	94.9	▲ 1.8	Sep. 2011
10月	90.6	1.6	95.6	▲ 0.1	93.9	5.3	96.5	5.8	Oct.
11月	89.3	▲ 1.4	91.1	▲ 2.4	89.7	▲ 4.5	91.7	▲ 4.3	Nov.
12月	87.8	▲ 1.7	87.0	▲ 7.7	91.9	2.5	91.1	▲ 1.3	Dec.
平成24 年 1月	92.0	4.8	89.4	▲ 7.4	90.3	▲ 1.7	87.3	▲ 8.3	Jan. 2012
2月	94.9	3.2	90.7	▲ 1.6	92.0	1.9	90.8	▲ 1.7	Feb.
3月	96.6	1.8	98.3	6.0	96.1	4.5	104.1	4.6	Mar.
4月	95.0	▲ 1.7	89.5	5.5	98.1	2.1	88.9	8.8	Apr.
5月	95.1	0.1	94.0	8.2	98.2	0.1	94.1	14.1	May
6月	92.0	▲ 3.3	92.9	2.4	92.1	▲ 6.2	94.2	0.3	Jun.
7月	91.1	▲ 1.0	93.5	2.0	93.7	1.7	95.6	5.5	Jul.
8月	91.1	0.0	91.1	▲ 0.1	89.3	▲ 4.7	88.5	▲ 0.4	Aug.
9月	86.4	▲ 5.2	90.2	▲ 2.9	86.1	▲ 3.6	91.0	▲ 4.1	Sep.
10月	85.3	▲ 1.3	90.5	▲ 5.3	86.9	0.9	91.0	▲ 5.7	Oct.
11月	83.3	▲ 2.3	85.6	▲ 6.0	83.7	▲ 3.7	86.6	▲ 5.6	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			94.0	▲ 7.8			130.3	34.6	C.Y. 2009
22 年			100.4	6.8			102.6	▲ 21.3	2010
23 年			104.1	3.7			112.1	9.3	2011
平成 21 年度			88.8	▲ 2.7			117.3	4.0	F.Y. 2009
22 年度			94.9	6.9			102.9	▲ 12.3	2010
23 年度			100.9	6.3			113.8	10.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	105.7	2.5	103.4	11.3	116.4	0.3	112.7	12.7	Q3 2011
Ⅳ期	102.4	▲ 3.1	104.1	3.7	113.6	▲ 2.4	111.7	5.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	107.3	4.8	100.9	6.3	109.0	▲ 4.0	111.1	6.8	Q1 2012
Ⅱ期	103.8	▲ 3.3	103.2	0.7	106.4	▲ 2.4	109.6	▲ 8.5	Q2
Ⅲ期	105.5	1.6	103.2	▲ 0.2	113.8	7.0	110.1	▲ 2.3	Q3
平成23 年 9月	105.7	1.6	103.4	11.3	117.0	1.2	108.5	12.6	Sep. 2011
10月	105.1	▲ 0.6	104.5	5.2	113.9	▲ 2.6	107.9	▲ 0.3	Oct.
11月	104.2	▲ 0.9	105.7	9.1	115.4	1.3	114.1	11.6	Nov.
12月	102.4	▲ 1.7	104.1	3.7	111.5	▲ 3.4	113.0	4.4	Dec.
平成24 年 1月	103.6	1.2	107.1	5.3	111.0	▲ 0.4	120.2	14.5	Jan. 2012
2月	105.1	1.4	107.4	5.4	109.1	▲ 1.7	116.8	6.2	Feb.
3月	107.3	2.1	100.9	6.3	107.0	▲ 1.9	96.2	▲ 0.9	Mar.
4月	104.7	▲ 2.4	102.7	2.7	105.1	▲ 1.8	112.0	▲ 8.0	Apr.
5月	102.2	▲ 2.4	104.0	▲ 2.1	102.2	▲ 2.8	108.9	▲ 14.3	May
6月	103.8	1.6	103.2	0.7	111.8	9.4	108.0	▲ 2.4	Jun.
7月	102.2	▲ 1.5	101.5	▲ 2.1	108.1	▲ 3.3	105.1	▲ 7.3	Jul.
8月	102.9	0.7	104.2	▲ 1.0	113.5	5.0	114.1	▲ 1.8	Aug.
9月	105.5	2.5	103.2	▲ 0.2	119.9	5.6	111.2	2.5	Sep.
10月	102.7	▲ 2.7	102.1	▲ 2.3	116.2	▲ 3.1	110.0	1.9	Oct.
11月	99.9	▲ 2.7	101.3	▲ 4.2	116.1	▲ 0.1	114.8	0.6	Nov.

〈 3. 非鉄金屬工業 ; Non-ferrous metals 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			77.4	▲ 21.8			76.3	▲ 22.5	C.Y. 2009
22 年			90.5	16.9			89.6	17.4	2010
23 年			86.4	▲ 4.5			85.4	▲ 4.7	2011
平成 21 年度			84.0	▲ 5.2			82.9	▲ 5.5	F.Y. 2009
22 年度			89.3	6.3			88.5	6.8	2010
23 年度			87.7	▲ 1.8			86.5	▲ 2.3	2011
平成23 年 Ⅲ期	87.1	5.4	87.7	▲ 2.3	86.0	5.0	86.6	▲ 2.8	Q3 2011
Ⅳ期	89.4	2.6	91.5	▲ 0.9	87.9	2.2	89.2	▲ 1.4	Q4
平成24 年 Ⅰ期	91.2	2.0	90.3	6.1	89.9	2.3	89.9	5.3	Q1 2012
Ⅱ期	91.8	0.7	90.6	11.3	89.9	0.0	88.4	9.8	Q2
Ⅲ期	86.1	▲ 6.2	86.7	▲ 1.1	84.4	▲ 6.1	84.7	▲ 2.2	Q3
平成23 年 9月	87.1	▲ 1.0	91.3	▲ 2.1	86.4	▲ 0.7	90.7	▲ 1.7	Sep. 2011
10月	90.2	3.6	94.6	2.4	88.5	2.4	92.6	1.5	Oct.
11月	88.4	▲ 2.0	92.3	▲ 2.4	86.6	▲ 2.1	90.4	▲ 3.3	Nov.
12月	89.7	1.5	87.5	▲ 2.6	88.6	2.3	84.6	▲ 2.6	Dec.
平成24 年 1月	90.3	0.7	84.7	▲ 1.6	87.5	▲ 1.2	82.9	▲ 1.8	Jan. 2012
2月	91.0	0.8	90.5	2.7	90.4	3.3	91.1	3.1	Feb.
3月	92.4	1.5	95.8	18.1	91.8	1.5	95.8	14.9	Mar.
4月	95.4	3.2	92.3	18.5	92.8	1.1	89.4	15.8	Apr.
5月	91.0	▲ 4.6	87.9	12.8	89.3	▲ 3.8	86.0	12.9	May
6月	89.0	▲ 2.2	91.7	3.9	87.7	▲ 1.8	89.9	2.2	Jun.
7月	88.2	▲ 0.9	93.0	3.6	86.1	▲ 1.8	90.3	3.6	Jul.
8月	85.6	▲ 2.9	79.8	▲ 2.8	83.7	▲ 2.8	78.7	▲ 3.8	Aug.
9月	84.5	▲ 1.3	87.4	▲ 4.3	83.3	▲ 0.5	85.2	▲ 6.1	Sep.
10月	85.3	0.9	91.5	▲ 3.3	82.3	▲ 1.2	89.3	▲ 3.6	Oct.
11月	83.2	▲ 2.5	87.7	▲ 5.0	80.4	▲ 2.3	84.8	▲ 6.2	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			95.6	▲ 8.4			121.7	18.5	C.Y. 2009
22 年			100.7	5.3			105.0	▲ 13.7	2010
23 年			108.7	7.9			123.2	17.3	2011
平成 21 年度			90.5	▲ 3.8			110.1	▲ 5.0	F.Y. 2009
22 年度			99.4	9.8			109.2	▲ 0.8	2010
23 年度			98.0	▲ 1.4			122.9	12.5	2011
平成23 年 Ⅲ期	106.1	2.8	105.7	13.0	128.5	3.5	125.9	20.5	Q3 2011
Ⅳ期	105.1	▲ 0.9	108.7	7.9	126.2	▲ 1.8	123.7	14.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	97.9	▲ 6.9	98.0	▲ 1.4	113.3	▲ 10.2	118.4	▲ 1.0	Q1 2012
Ⅱ期	99.6	1.7	98.6	▲ 3.5	115.5	1.9	115.0	▲ 7.1	Q2
Ⅲ期	103.2	3.6	102.8	▲ 2.7	126.4	9.4	123.8	▲ 1.7	Q3
平成23 年 9月	106.1	▲ 1.4	105.7	13.0	125.7	0.6	120.1	17.1	Sep. 2011
10月	107.7	1.5	106.2	11.9	127.9	1.8	119.6	14.1	Oct.
11月	106.7	▲ 0.9	104.9	10.9	126.1	▲ 1.4	118.8	16.2	Nov.
12月	105.1	▲ 1.5	108.7	7.9	124.7	▲ 1.1	132.6	13.3	Dec.
平成24 年 1月	104.9	▲ 0.2	109.4	4.3	122.4	▲ 1.8	133.9	8.2	Jan. 2012
2月	100.1	▲ 4.6	101.0	▲ 2.9	110.3	▲ 9.9	115.0	▲ 3.6	Feb.
3月	97.9	▲ 2.2	98.0	▲ 1.4	107.2	▲ 2.8	106.2	▲ 8.2	Mar.
4月	101.3	3.5	99.6	▲ 0.2	114.5	6.8	114.6	▲ 9.1	Apr.
5月	100.4	▲ 0.9	99.3	▲ 5.3	112.8	▲ 1.5	117.8	▲ 9.1	May
6月	99.6	▲ 0.8	98.6	▲ 3.5	119.1	5.6	112.6	▲ 2.7	Jun.
7月	102.6	3.0	101.6	▲ 5.8	124.6	4.6	116.9	▲ 7.6	Jul.
8月	101.2	▲ 1.4	100.3	▲ 5.9	124.4	▲ 0.2	130.3	▲ 0.5	Aug.
9月	103.2	2.0	102.8	▲ 2.7	130.1	4.6	124.3	3.5	Sep.
10月	105.3	2.0	103.9	▲ 2.2	127.1	▲ 2.3	118.9	▲ 0.6	Oct.
11月	108.0	2.6	106.2	1.2	135.2	6.4	127.4	7.2	Nov.

〈 4. 金屬製品工業 ; Fabricated metals 〉

平成17年 =100  
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			77.9	▲ 17.8			79.3	▲ 15.5	C.Y. 2009
22 年			83.1	6.7			83.9	5.8	2010
23 年			81.5	▲ 1.9			81.5	▲ 2.9	2011
平成 21 年度			79.7	▲ 10.5			80.7	▲ 9.1	F.Y. 2009
22 年度			83.0	4.1			83.8	3.8	2010
23 年度			82.0	▲ 1.2			81.2	▲ 3.1	2011
平成23 年 Ⅲ期	81.3	0.5	82.4	▲ 2.6	81.2	0.5	81.9	▲ 5.2	Q3 2011
Ⅳ期	82.2	1.1	83.8	▲ 2.6	82.4	1.5	87.0	▲ 2.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	83.3	1.3	82.5	2.9	79.9	▲ 3.0	79.1	▲ 1.5	Q1 2012
Ⅱ期	82.7	▲ 0.7	81.3	2.5	81.9	2.5	78.4	1.8	Q2
Ⅲ期	79.5	▲ 3.9	80.7	▲ 2.1	79.4	▲ 3.1	80.0	▲ 2.3	Q3
平成23 年 9月	79.7	▲ 2.9	83.9	▲ 4.4	79.3	▲ 4.2	84.5	▲ 10.2	Sep. 2011
10月	81.7	2.5	84.0	▲ 2.3	82.2	3.7	84.5	▲ 1.7	Oct.
11月	82.5	1.0	86.8	▲ 1.8	82.0	▲ 0.2	89.7	▲ 3.4	Nov.
12月	82.4	▲ 0.1	80.7	▲ 3.4	83.0	1.2	86.8	▲ 2.1	Dec.
平成24 年 1月	85.5	3.8	76.5	1.7	83.1	0.1	73.3	▲ 2.1	Jan. 2012
2月	82.1	▲ 4.0	82.9	1.6	78.8	▲ 5.2	78.6	▲ 1.6	Feb.
3月	82.4	0.4	88.2	5.1	77.7	▲ 1.4	85.3	▲ 0.8	Mar.
4月	85.1	3.3	81.5	8.1	82.9	6.7	78.4	4.4	Apr.
5月	81.1	▲ 4.7	79.3	3.9	81.2	▲ 2.1	76.1	4.4	May
6月	81.8	0.9	83.2	▲ 3.5	81.7	0.6	80.7	▲ 2.9	Jun.
7月	81.2	▲ 0.7	84.6	0.8	80.7	▲ 1.2	82.5	0.9	Jul.
8月	79.0	▲ 2.7	76.5	▲ 3.8	79.0	▲ 2.1	75.7	▲ 4.5	Aug.
9月	78.4	▲ 0.8	80.9	▲ 3.6	78.4	▲ 0.8	81.7	▲ 3.3	Sep.
10月	81.6	4.1	87.0	3.6	82.8	5.6	88.4	4.6	Oct.
11月	77.4	▲ 5.1	82.7	▲ 4.7	79.0	▲ 4.6	87.6	▲ 2.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			75.7	▲ 12.8			119.0	17.1	C.Y. 2009
22 年			73.6	▲ 2.8			99.0	▲ 16.8	2010
23 年			79.2	7.6			105.7	6.8	2011
平成 21 年度			79.0	▲ 9.2			112.6	1.9	F.Y. 2009
22 年度			77.5	▲ 1.9			99.0	▲ 12.1	2010
23 年度			88.7	14.5			107.1	8.2	2011
平成23 年 Ⅲ期	90.0	4.7	96.2	11.3	110.8	8.9	111.5	15.4	Q3 2011
Ⅳ期	88.5	▲ 1.7	79.2	7.6	109.1	▲ 1.5	102.4	10.1	Q4
平成24 年 Ⅰ期	94.2	6.4	88.7	14.5	107.1	▲ 1.8	111.5	5.2	Q1 2012
Ⅱ期	95.2	1.1	100.5	10.7	111.4	4.0	112.8	9.5	Q2
Ⅲ期	99.7	4.7	106.5	10.7	119.4	7.2	120.1	7.7	Q3
平成23 年 9月	90.0	0.3	96.2	11.3	113.4	4.1	112.0	17.3	Sep. 2011
10月	90.2	0.2	96.2	11.2	112.8	▲ 0.5	112.0	12.4	Oct.
11月	90.6	0.4	90.5	11.7	106.9	▲ 5.2	100.0	8.5	Nov.
12月	88.5	▲ 2.3	79.2	7.6	107.7	0.7	95.2	9.0	Dec.
平成24 年 1月	89.2	0.8	80.6	8.2	104.3	▲ 3.2	116.1	4.0	Jan. 2012
2月	91.2	2.2	85.7	8.6	105.2	0.9	112.2	5.6	Feb.
3月	94.2	3.3	88.7	14.5	111.8	6.3	106.3	6.1	Mar.
4月	95.5	1.4	91.7	16.4	112.1	0.3	108.7	8.1	Apr.
5月	94.6	▲ 0.9	96.3	12.6	108.8	▲ 2.9	116.0	8.4	May
6月	95.2	0.6	100.5	10.7	113.2	4.0	113.6	12.1	Jun.
7月	96.8	1.7	103.9	9.7	116.8	3.2	113.2	6.1	Jul.
8月	97.8	1.0	105.7	9.0	115.8	▲ 0.9	123.3	6.4	Aug.
9月	99.7	1.9	106.5	10.7	125.5	8.4	123.9	10.6	Sep.
10月	98.9	▲ 0.8	105.4	9.6	117.6	▲ 6.3	116.7	4.2	Oct.
11月	99.0	0.1	98.9	9.3	121.5	3.3	113.7	13.7	Nov.

〈 5. 一般機械工業 ; General machinery 〉

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			60.3	▲ 39.9			60.6	▲ 39.5	C.Y. 2009
22 年			82.8	37.3			82.0	35.3	2010
23 年			92.1	11.2			90.1	9.9	2011
平成 21 年度			63.0	▲ 28.9			63.0	▲ 28.7	F.Y. 2009
22 年度			86.4	37.1			85.2	35.2	2010
23 年度			93.1	7.8			91.5	7.4	2011
平成23 年 Ⅲ期	94.2	2.4	95.5	9.1	91.8	2.1	94.1	8.4	Q3 2011
Ⅳ期	94.7	0.5	93.8	4.5	92.8	1.1	91.0	3.4	Q4
平成24 年 Ⅰ期	90.4	▲ 4.5	93.9	4.3	90.2	▲ 2.8	94.7	6.3	Q1 2012
Ⅱ期	88.4	▲ 2.2	86.3	▲ 3.4	88.4	▲ 2.0	85.0	▲ 1.4	Q2
Ⅲ期	85.0	▲ 3.8	86.2	▲ 9.7	83.2	▲ 5.9	85.3	▲ 9.4	Q3
平成23 年 9月	92.1	▲ 3.9	101.8	6.2	88.2	▲ 6.0	101.3	3.3	Sep. 2011
10月	94.2	2.3	90.3	5.5	92.2	4.5	86.9	4.6	Oct.
11月	94.5	0.3	94.5	4.8	91.9	▲ 0.3	90.1	3.1	Nov.
12月	95.4	1.0	96.5	3.1	94.4	2.7	96.1	2.7	Dec.
平成24 年 1月	93.9	▲ 1.6	83.0	1.6	92.2	▲ 2.3	79.6	2.4	Jan. 2012
2月	88.4	▲ 5.9	93.5	3.0	89.1	▲ 3.4	94.6	4.5	Feb.
3月	89.0	0.7	105.1	7.9	89.2	0.1	109.8	10.7	Mar.
4月	89.1	0.1	83.0	0.6	87.0	▲ 2.5	80.1	2.7	Apr.
5月	86.7	▲ 2.7	82.2	▲ 3.4	90.4	3.9	83.4	2.2	May
6月	89.4	3.1	93.6	▲ 6.7	87.7	▲ 3.0	91.4	▲ 7.6	Jun.
7月	86.2	▲ 3.6	87.0	▲ 7.2	83.9	▲ 4.3	83.7	▲ 8.9	Jul.
8月	86.5	0.3	82.1	▲ 9.7	84.4	0.6	80.1	▲ 10.1	Aug.
9月	82.4	▲ 4.7	89.5	▲ 12.1	81.2	▲ 3.8	92.0	▲ 9.2	Sep.
10月	79.5	▲ 3.5	79.1	▲ 12.4	78.0	▲ 3.9	75.8	▲ 12.8	Oct.
11月	75.3	▲ 5.3	76.8	▲ 18.7	75.2	▲ 3.6	75.0	▲ 16.8	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			89.1	▲ 25.0			214.3	90.8	C.Y. 2009
22 年			84.2	▲ 5.5			112.6	▲ 47.5	2010
23 年			98.5	17.0			106.3	▲ 5.6	2011
平成 21 年度			76.4	▲ 29.2			190.5	33.6	F.Y. 2009
22 年度			77.2	1.0			106.6	▲ 44.0	2010
23 年度			90.2	16.8			108.2	1.5	2011
平成23 年 Ⅲ期	93.9	5.9	87.2	14.6	105.6	0.1	100.0	▲ 2.2	Q3 2011
Ⅳ期	97.6	3.9	98.5	17.0	112.5	6.5	114.6	6.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	96.2	▲ 1.4	90.2	16.8	108.6	▲ 3.5	110.0	7.5	Q1 2012
Ⅱ期	101.0	5.0	100.8	13.8	112.4	3.5	114.9	6.1	Q2
Ⅲ期	105.0	4.0	97.5	11.8	127.5	13.4	120.6	20.6	Q3
平成23 年 9月	93.9	1.5	87.2	14.6	108.7	3.5	88.1	1.1	Sep. 2011
10月	95.1	1.3	93.3	15.0	108.2	▲ 0.5	111.6	0.1	Oct.
11月	98.5	3.6	101.4	18.0	117.2	8.3	120.0	12.3	Nov.
12月	97.6	▲ 0.9	98.5	17.0	112.1	▲ 4.4	112.2	7.5	Dec.
平成24 年 1月	98.7	1.1	105.6	14.9	111.0	▲ 1.0	132.9	6.6	Jan. 2012
2月	99.0	0.3	106.9	14.9	108.6	▲ 2.2	115.0	10.3	Feb.
3月	96.2	▲ 2.8	90.2	16.8	106.2	▲ 2.2	82.2	5.5	Mar.
4月	97.9	1.8	94.5	15.2	111.9	5.4	116.3	1.9	Apr.
5月	101.0	3.2	99.3	12.8	108.7	▲ 2.9	119.1	1.8	May
6月	101.0	0.0	100.8	13.8	116.6	7.3	109.4	16.6	Jun.
7月	103.1	2.1	104.5	16.5	122.4	5.0	119.6	18.8	Jul.
8月	105.0	1.8	105.3	13.5	125.7	2.7	133.2	19.7	Aug.
9月	105.0	0.0	97.5	11.8	134.4	6.9	108.9	23.6	Sep.
10月	104.6	▲ 0.4	102.6	10.0	133.7	▲ 0.5	137.9	23.6	Oct.
11月	103.3	▲ 1.2	106.3	4.8	140.1	4.8	143.4	19.5	Nov.

< 6. 電氣機械工業 ; Electrical machinery >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			78.9	▲ 21.4			82.3	▲ 19.7	C.Y. 2009
22 年			94.4	19.6			98.1	19.2	2010
23 年			94.9	0.5			97.2	▲ 0.9	2011
平成 21 年度			83.4	▲ 9.7			86.8	▲ 8.9	F.Y. 2009
22 年度			95.1	14.0			98.1	13.0	2010
23 年度			94.3	▲ 0.8			96.5	▲ 1.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	96.4	1.5	98.7	1.4	97.8	0.2	102.2	▲ 1.7	Q3 2011
Ⅳ期	93.7	▲ 2.8	90.4	▲ 4.7	97.6	▲ 0.2	94.4	▲ 3.7	Q4
平成24 年 Ⅰ期	91.7	▲ 2.1	94.9	▲ 2.5	92.0	▲ 5.7	96.6	▲ 2.6	Q1 2012
Ⅱ期	92.1	0.4	90.6	▲ 2.8	94.8	3.0	90.5	▲ 2.5	Q2
Ⅲ期	87.8	▲ 4.7	90.0	▲ 8.8	91.3	▲ 3.7	95.4	▲ 6.7	Q3
平成23 年 9月	93.0	▲ 4.9	103.1	▲ 3.2	96.7	▲ 0.8	108.6	▲ 2.5	Sep. 2011
10月	94.1	1.2	87.8	▲ 2.9	96.0	▲ 0.7	87.0	▲ 5.0	Oct.
11月	94.0	▲ 0.1	91.7	▲ 3.5	97.6	1.7	95.3	▲ 3.2	Nov.
12月	93.1	▲ 1.0	91.8	▲ 7.6	99.3	1.7	101.0	▲ 2.9	Dec.
平成24 年 1月	94.2	1.2	82.0	▲ 5.0	90.5	▲ 8.9	77.7	▲ 10.3	Jan. 2012
2月	90.4	▲ 4.0	91.4	▲ 3.7	92.9	2.7	93.7	▲ 1.6	Feb.
3月	90.5	0.1	111.3	0.5	92.6	▲ 0.3	118.3	2.2	Mar.
4月	94.0	3.9	86.5	1.3	95.0	2.6	82.5	▲ 2.4	Apr.
5月	92.8	▲ 1.3	88.4	1.7	95.1	0.1	86.6	1.9	May
6月	89.5	▲ 3.6	96.9	▲ 9.8	94.3	▲ 0.8	102.3	▲ 6.1	Jun.
7月	90.1	0.7	94.5	▲ 6.8	91.8	▲ 2.7	98.8	▲ 6.1	Jul.
8月	88.3	▲ 2.0	82.6	▲ 9.7	92.9	1.2	88.3	▲ 4.7	Aug.
9月	85.1	▲ 3.6	92.9	▲ 9.9	89.1	▲ 4.1	99.0	▲ 8.8	Sep.
10月	87.5	2.8	84.5	▲ 3.8	89.2	0.1	83.1	▲ 4.5	Oct.
11月	86.5	▲ 1.1	86.0	▲ 6.2	89.3	0.1	88.6	▲ 7.0	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			106.1	14.1			107.3	7.6	C.Y. 2009
22 年			95.6	▲ 9.9			91.5	▲ 14.7	2010
23 年			132.7	38.8			111.3	21.6	2011
平成 21 年度			100.6	17.2			102.1	▲ 2.0	F.Y. 2009
22 年度			108.7	8.1			93.7	▲ 8.2	2010
23 年度			152.1	39.9			114.1	21.8	2011
平成23 年 Ⅲ期	148.9	16.2	141.1	48.5	117.8	5.2	120.4	30.0	Q3 2011
Ⅳ期	143.1	▲ 3.9	132.7	38.8	113.5	▲ 3.7	103.3	24.9	Q4
平成24 年 Ⅰ期	173.4	21.2	152.1	39.9	113.2	▲ 0.3	113.5	11.1	Q1 2012
Ⅱ期	158.2	▲ 8.8	175.7	23.5	120.8	6.7	127.8	7.3	Q2
Ⅲ期	175.2	10.7	166.0	17.6	123.0	1.8	125.5	4.2	Q3
平成23 年 9月	148.9	▲ 1.7	141.1	48.5	118.5	1.4	113.6	31.2	Sep. 2011
10月	152.0	2.1	152.5	55.6	115.4	▲ 2.6	113.8	27.2	Oct.
11月	151.2	▲ 0.5	152.7	53.3	110.4	▲ 4.3	102.6	24.5	Nov.
12月	143.1	▲ 5.4	132.7	38.8	114.7	3.9	93.6	22.7	Dec.
平成24 年 1月	158.6	10.8	155.0	47.5	116.3	1.4	136.1	17.8	Jan. 2012
2月	157.3	▲ 0.8	157.3	40.3	105.9	▲ 8.9	110.5	4.5	Feb.
3月	173.4	10.2	152.1	39.9	117.5	11.0	93.8	9.8	Mar.
4月	163.5	▲ 5.7	167.6	39.6	132.3	12.6	128.9	22.5	Apr.
5月	165.8	1.4	181.5	33.8	116.0	▲ 12.3	133.3	1.7	May
6月	158.2	▲ 4.6	175.7	23.5	114.1	▲ 1.6	121.2	0.1	Jun.
7月	165.8	4.8	174.0	22.7	121.3	6.3	123.9	2.8	Jul.
8月	175.7	6.0	172.7	16.1	116.0	▲ 4.4	126.2	▲ 0.8	Aug.
9月	175.2	▲ 0.3	166.0	17.6	131.8	13.6	126.3	11.2	Sep.
10月	177.6	1.4	178.2	16.9	143.3	8.7	141.3	24.2	Oct.
11月	179.7	1.2	181.5	18.9	171.3	19.5	159.1	55.1	Nov.

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

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			83.4	▲ 19.2			93.8	▲ 14.4	C.Y. 2009
22 年			91.6	9.8			118.9	26.8	2010
23 年			71.0	▲ 22.5			99.1	▲ 16.7	2011
平成 21 年度			88.1	▲ 5.7			100.7	▲ 0.7	F.Y. 2009
22 年度			87.3	▲ 0.9			116.9	16.1	2010
23 年度			70.5	▲ 19.2			95.0	▲ 18.7	2011
平成23 年 Ⅲ期	77.1	13.5	76.5	▲ 14.0	108.7	7.4	107.4	▲ 5.1	Q3 2011
Ⅳ期	61.5	▲ 20.2	66.7	▲ 31.7	81.3	▲ 25.2	90.0	▲ 39.4	Q4
平成24 年 Ⅰ期	76.1	23.7	75.3	▲ 2.5	90.6	11.4	87.0	▲ 15.9	Q1 2012
Ⅱ期	61.6	▲ 19.1	57.5	▲ 9.7	75.2	▲ 17.0	70.3	▲ 26.5	Q2
Ⅲ期	62.8	1.9	62.3	▲ 18.6	75.7	0.7	75.1	▲ 30.1	Q3
平成23 年 9月	70.4	▲ 6.9	77.6	▲ 23.4	94.2	▲ 9.1	103.3	▲ 22.3	Sep. 2011
10月	67.1	▲ 4.7	68.7	▲ 26.2	86.2	▲ 8.5	84.0	▲ 37.0	Oct.
11月	51.7	▲ 23.0	57.5	▲ 42.3	72.7	▲ 15.7	80.5	▲ 49.0	Nov.
12月	65.6	26.9	73.8	▲ 26.2	85.0	16.9	105.5	▲ 31.6	Dec.
平成24 年 1月	77.5	18.1	67.8	▲ 8.3	89.7	5.5	71.6	▲ 19.6	Jan. 2012
2月	72.8	▲ 6.1	71.3	▲ 7.0	89.7	0.0	82.2	▲ 16.0	Feb.
3月	78.1	7.3	86.8	7.2	92.3	2.9	107.3	▲ 13.0	Mar.
4月	63.0	▲ 19.3	54.5	5.6	79.7	▲ 13.7	68.2	▲ 13.1	Apr.
5月	61.5	▲ 2.4	53.4	▲ 9.2	72.9	▲ 8.5	63.4	▲ 23.2	May
6月	60.4	▲ 1.8	64.6	▲ 19.9	73.1	0.3	79.2	▲ 36.9	Jun.
7月	67.1	11.1	65.3	▲ 20.5	72.9	▲ 0.3	72.1	▲ 42.5	Jul.
8月	63.3	▲ 5.7	58.5	▲ 16.3	76.9	5.5	69.5	▲ 25.7	Aug.
9月	58.0	▲ 8.4	63.2	▲ 18.6	77.3	0.5	83.7	▲ 19.0	Sep.
10月	49.8	▲ 14.1	52.2	▲ 24.0	59.9	▲ 22.5	59.7	▲ 28.9	Oct.
11月	45.7	▲ 8.2	51.5	▲ 10.4	53.7	▲ 10.4	60.1	▲ 25.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			103.5	▲ 20.0			97.6	▲ 15.9	C.Y. 2009
22 年			125.2	21.0			93.4	▲ 4.3	2010
23 年			119.9	▲ 4.2			112.9	20.9	2011
平成 21 年度			91.3	12.4			88.3	▲ 28.7	F.Y. 2009
22 年度			208.6	128.5			101.0	14.4	2010
23 年度			162.5	▲ 22.1			116.9	15.7	2011
平成23 年 Ⅲ期	137.2	▲ 6.2	124.6	▲ 23.1	94.2	▲ 20.1	91.3	▲ 9.8	Q3 2011
Ⅳ期	138.7	1.1	119.9	▲ 4.2	119.8	27.2	115.0	27.8	Q4
平成24 年 Ⅰ期	202.5	46.0	162.5	▲ 22.1	136.8	14.2	143.2	12.8	Q1 2012
Ⅱ期	202.0	▲ 0.2	182.6	38.0	213.9	56.4	214.2	80.9	Q2
Ⅲ期	137.4	▲ 32.0	124.8	0.2	204.8	▲ 4.3	204.5	124.0	Q3
平成23 年 9月	137.2	7.0	124.6	▲ 23.1	112.8	15.9	90.4	13.0	Sep. 2011
10月	148.5	8.2	168.8	3.6	133.8	18.6	134.0	44.6	Oct.
11月	143.4	▲ 3.4	179.8	15.2	122.7	▲ 8.3	130.5	33.0	Nov.
12月	138.7	▲ 3.3	119.9	▲ 4.2	102.8	▲ 16.2	80.4	1.6	Dec.
平成24 年 1月	140.2	1.1	162.2	▲ 22.4	115.7	12.5	158.5	2.4	Jan. 2012
2月	159.4	13.7	188.9	▲ 20.7	143.5	24.0	164.2	30.1	Feb.
3月	202.5	27.0	162.5	▲ 22.1	151.1	5.3	106.8	6.7	Mar.
4月	200.9	▲ 0.8	177.2	▲ 1.2	196.6	30.1	194.9	51.8	Apr.
5月	232.6	15.8	209.3	9.5	250.2	27.3	269.4	87.9	May
6月	202.0	▲ 13.2	182.6	38.0	194.9	▲ 22.1	178.3	114.0	Jun.
7月	219.2	8.5	208.3	113.0	262.4	34.6	258.5	261.5	Jul.
8月	192.8	▲ 12.0	200.4	50.3	209.5	▲ 20.2	240.9	115.3	Aug.
9月	137.4	▲ 28.7	124.8	0.2	142.4	▲ 32.0	114.1	26.2	Sep.
10月	128.7	▲ 6.3	146.2	▲ 13.4	203.3	42.8	203.6	51.9	Oct.
11月	118.6	▲ 7.8	148.7	▲ 17.3	169.8	▲ 16.5	180.5	38.3	Nov.

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

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			100.0	▲ 20.8			96.8	▲ 21.0	C.Y. 2009
22 年			126.3	26.3			125.0	29.1	2010
23 年			114.4	▲ 9.4			116.8	▲ 6.6	2011
平成 21 年度			112.0	1.6			108.9	1.9	F.Y. 2009
22 年度			126.8	13.2			125.7	15.4	2010
23 年度			110.9	▲ 12.5			114.4	▲ 9.0	2011
平成23 年 Ⅲ期	111.8	0.0	121.3	▲ 10.7	114.8	1.3	125.7	▲ 6.8	Q3 2011
Ⅳ期	108.1	▲ 3.3	108.6	▲ 13.8	113.1	▲ 1.5	113.2	▲ 8.3	Q4
平成24 年 Ⅰ期	111.9	3.5	104.6	▲ 12.0	116.5	3.0	108.6	▲ 7.9	Q1 2012
Ⅱ期	105.3	▲ 5.9	102.8	▲ 5.8	112.5	▲ 3.4	109.8	▲ 0.5	Q2
Ⅲ期	98.9	▲ 6.1	107.0	▲ 11.8	111.0	▲ 1.3	121.2	▲ 3.6	Q3
平成23 年 9月	111.0	▲ 1.2	126.2	▲ 9.7	117.5	3.1	138.3	▲ 1.8	Sep. 2011
10月	107.4	▲ 3.2	110.8	▲ 12.5	110.0	▲ 6.4	113.7	▲ 8.6	Oct.
11月	106.8	▲ 0.6	107.7	▲ 14.7	112.0	1.8	111.0	▲ 8.7	Nov.
12月	110.0	3.0	107.2	▲ 14.4	117.4	4.8	114.9	▲ 7.6	Dec.
平成24 年 1月	107.4	▲ 2.4	97.8	▲ 16.2	109.7	▲ 6.6	98.2	▲ 11.8	Jan. 2012
2月	115.5	7.5	104.5	▲ 8.6	118.1	7.7	105.4	▲ 4.8	Feb.
3月	112.8	▲ 2.3	111.5	▲ 11.0	121.7	3.0	122.1	▲ 7.3	Mar.
4月	103.9	▲ 7.9	94.5	▲ 6.0	110.7	▲ 9.0	101.0	▲ 2.1	Apr.
5月	103.0	▲ 0.9	99.8	▲ 5.3	111.7	0.9	108.1	1.1	May
6月	108.9	5.7	114.2	▲ 5.9	115.2	3.1	120.3	▲ 0.3	Jun.
7月	101.8	▲ 6.5	107.5	▲ 8.0	106.4	▲ 7.6	111.0	▲ 4.4	Jul.
8月	96.3	▲ 5.4	103.7	▲ 14.2	111.6	4.9	120.1	▲ 2.1	Aug.
9月	98.6	2.4	109.7	▲ 13.1	115.1	3.1	132.4	▲ 4.3	Sep.
10月	111.7	13.3	118.4	6.9	116.0	0.8	123.7	8.8	Oct.
11月	113.2	1.3	114.8	6.6	122.7	5.8	122.7	10.5	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			154.8	▲ 27.5			188.3	23.2	C.Y. 2009
22 年			236.5	52.8			153.3	▲ 18.6	2010
23 年			231.1	▲ 2.3			222.2	44.9	2011
平成 21 年度			156.6	▲ 2.1			147.8	▲ 25.8	F.Y. 2009
22 年度			239.0	52.6			171.5	16.0	2010
23 年度			222.1	▲ 7.1			228.3	33.1	2011
平成23 年 Ⅲ期	233.8	▲ 1.6	228.0	12.8	229.9	▲ 4.6	203.5	41.7	Q3 2011
Ⅳ期	225.3	▲ 3.6	231.1	▲ 2.3	230.9	0.4	237.9	26.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	221.0	▲ 1.9	222.1	▲ 7.1	213.7	▲ 7.4	245.9	11.0	Q1 2012
Ⅱ期	227.3	2.9	223.3	▲ 4.4	249.1	16.6	233.0	3.2	Q2
Ⅲ期	224.3	▲ 1.3	218.7	▲ 4.1	246.1	▲ 1.2	218.2	7.2	Q3
平成23 年 9月	233.8	▲ 2.4	228.0	12.8	221.0	▲ 4.1	180.6	25.5	Sep. 2011
10月	242.4	3.7	242.4	15.7	251.2	13.7	239.9	38.3	Oct.
11月	245.6	1.3	257.3	12.5	235.5	▲ 6.2	252.1	29.5	Nov.
12月	225.3	▲ 8.3	231.1	▲ 2.3	206.0	▲ 12.5	221.6	12.4	Dec.
平成24 年 1月	232.1	3.0	245.0	▲ 3.1	227.3	10.3	281.3	20.8	Jan. 2012
2月	214.6	▲ 7.5	224.7	▲ 20.0	197.9	▲ 12.9	248.1	▲ 0.3	Feb.
3月	221.0	3.0	222.1	▲ 7.1	215.8	9.0	208.4	13.7	Mar.
4月	231.1	4.6	212.3	▲ 1.8	272.6	26.3	256.2	13.0	Apr.
5月	225.3	▲ 2.5	217.2	▲ 13.2	236.4	▲ 13.3	234.1	▲ 4.1	May
6月	227.3	0.9	223.3	▲ 4.4	238.2	0.8	208.8	1.1	Jun.
7月	254.7	12.1	251.2	6.5	271.3	13.9	249.9	13.9	Jul.
8月	237.8	▲ 6.6	236.5	▲ 0.8	241.6	▲ 10.9	220.7	4.8	Aug.
9月	224.3	▲ 5.7	218.7	▲ 4.1	225.3	▲ 6.7	184.1	1.9	Sep.
10月	248.7	10.9	248.7	2.6	239.0	6.1	228.2	▲ 4.9	Oct.
11月	262.4	5.5	274.9	6.8	231.7	▲ 3.1	248.0	▲ 1.6	Nov.

〈 9. 輸送機械工業 ; Transport equipment 〉

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			74.6	▲ 32.5			76.8	▲ 32.4	C.Y. 2009
22 年			94.5	26.7			95.7	24.6	2010
23 年			85.3	▲ 9.7			86.2	▲ 9.9	2011
平成 21 年度			84.3	▲ 11.0			86.0	▲ 11.8	F.Y. 2009
22 年度			90.0	6.8			91.5	6.4	2010
23 年度			91.7	1.9			91.8	0.3	2011
平成23 年 Ⅲ期	91.5	32.6	94.9	▲ 2.0	91.7	34.3	95.6	▲ 2.6	Q3 2011
Ⅳ期	98.3	7.4	101.2	9.2	98.6	7.5	101.1	10.9	Q4
平成24 年 Ⅰ期	104.2	6.0	105.0	32.2	104.9	6.4	107.3	26.8	Q1 2012
Ⅱ期	101.8	▲ 2.3	94.8	44.5	108.0	3.0	97.1	53.4	Q2
Ⅲ期	90.5	▲ 11.1	93.4	▲ 1.6	89.6	▲ 17.0	92.5	▲ 3.2	Q3
平成23 年 9月	91.9	▲ 2.0	104.2	▲ 1.7	94.1	0.5	110.4	0.7	Sep. 2011
10月	99.8	8.6	106.2	17.2	98.9	5.1	102.9	15.2	Oct.
11月	92.3	▲ 7.5	98.4	2.2	96.0	▲ 2.9	100.5	8.3	Nov.
12月	102.8	11.4	99.0	8.7	100.9	5.1	100.0	9.3	Dec.
平成24 年 1月	105.8	2.9	95.7	11.1	101.9	1.0	96.2	13.7	Jan. 2012
2月	101.9	▲ 3.7	108.0	12.7	109.0	7.0	109.7	11.9	Feb.
3月	105.0	3.0	111.4	97.9	103.9	▲ 4.7	116.1	62.8	Mar.
4月	111.4	6.1	93.9	109.6	115.5	11.2	94.1	123.5	Apr.
5月	99.0	▲ 11.1	90.1	45.3	107.3	▲ 7.1	91.3	65.4	May
6月	95.0	▲ 4.0	100.5	11.7	101.2	▲ 5.7	105.8	14.4	Jun.
7月	94.9	▲ 0.1	104.2	9.5	94.2	▲ 6.9	102.5	10.5	Jul.
8月	94.2	▲ 0.7	85.5	0.4	93.3	▲ 1.0	83.4	▲ 0.4	Aug.
9月	82.5	▲ 12.4	90.6	▲ 13.1	81.3	▲ 12.9	91.6	▲ 17.0	Sep.
10月	83.5	1.2	93.2	▲ 12.2	81.8	0.6	89.2	▲ 13.3	Oct.
11月	82.5	▲ 1.2	89.4	▲ 9.1	82.8	1.2	87.1	▲ 13.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			76.4	▲ 31.0			108.3	6.9	C.Y. 2009
22 年			86.3	13.0			90.9	▲ 16.1	2010
23 年			70.1	▲ 18.8			91.8	1.0	2011
平成 21 年度			66.4	15.1			92.5	▲ 19.4	F.Y. 2009
22 年度			32.0	▲ 51.8			93.0	0.5	2010
23 年度			72.0	125.0			87.4	▲ 6.0	2011
平成23 年 Ⅲ期	72.9	5.8	67.9	▲ 5.7	87.6	▲ 24.7	78.9	▲ 1.6	Q3 2011
Ⅳ期	66.8	▲ 8.4	70.1	▲ 18.8	73.4	▲ 16.2	78.3	▲ 25.1	Q4
平成24 年 Ⅰ期	87.3	30.7	72.0	125.0	77.0	4.9	79.5	▲ 18.1	Q1 2012
Ⅱ期	75.4	▲ 13.6	71.2	9.4	92.7	20.4	88.1	▲ 21.9	Q2
Ⅲ期	86.2	14.3	80.2	18.1	108.1	16.6	96.8	22.7	Q3
平成23 年 9月	72.9	▲ 5.7	67.9	▲ 5.7	84.7	▲ 4.2	67.4	▲ 6.4	Sep. 2011
10月	73.2	0.4	79.4	1.4	80.3	▲ 5.2	82.5	▲ 15.2	Oct.
11月	67.3	▲ 8.1	76.2	▲ 16.4	71.7	▲ 10.7	78.3	▲ 27.6	Nov.
12月	66.8	▲ 0.7	70.1	▲ 18.8	68.1	▲ 5.0	74.1	▲ 31.6	Dec.
平成24 年 1月	70.8	6.0	84.7	▲ 18.9	67.8	▲ 0.4	97.0	▲ 31.4	Jan. 2012
2月	71.5	1.0	79.6	▲ 13.7	68.3	0.7	75.9	▲ 23.1	Feb.
3月	87.3	22.1	72.0	125.0	94.9	38.9	65.6	28.1	Mar.
4月	97.3	11.5	80.2	102.0	99.1	4.4	94.7	▲ 25.4	Apr.
5月	83.7	▲ 14.0	78.2	14.7	86.4	▲ 12.8	94.6	▲ 32.3	May
6月	75.4	▲ 9.9	71.2	9.4	92.5	7.1	74.9	4.3	Jun.
7月	79.4	5.3	79.0	12.1	98.8	6.8	85.0	10.2	Jul.
8月	86.2	8.6	82.8	11.4	106.1	7.4	110.5	20.0	Aug.
9月	86.2	0.0	80.2	18.1	119.4	12.5	95.0	40.9	Sep.
10月	85.2	▲ 1.2	92.4	16.4	116.3	▲ 2.6	119.5	44.8	Oct.
11月	87.2	2.3	98.7	29.5	116.6	0.3	127.4	62.7	Nov.



< 10. 精密機械工業 ; Precision instruments >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			84.6	▲ 28.1			87.5	▲ 25.6	C.Y. 2009
22 年			105.1	▲ 24.2			104.3	▲ 19.2	2010
23 年			115.1	9.5			110.2	5.7	2011
平成 21 年度			89.0	▲ 17.7			91.5	▲ 14.9	F.Y. 2009
22 年度			105.9	▲ 19.0			104.5	▲ 14.2	2010
23 年度			118.3	▲ 11.7			112.6	▲ 7.8	2011
平成23 年 Ⅲ期	122.3	11.2	126.2	18.6	118.3	14.3	121.5	16.0	Q3 2011
Ⅳ期	123.0	0.6	122.5	12.5	116.6	▲ 1.4	113.8	6.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	116.2	▲ 5.5	120.4	12.0	109.1	▲ 6.4	116.9	9.0	Q1 2012
Ⅱ期	121.4	4.5	115.8	11.1	112.6	3.2	107.3	9.2	Q2
Ⅲ期	111.5	▲ 8.2	115.4	▲ 8.6	109.8	▲ 2.5	112.5	▲ 7.4	Q3
平成23 年 9月	122.1	0.1	138.6	20.0	116.4	1.2	139.2	19.1	Sep. 2011
10月	123.7	1.3	122.9	13.6	119.6	2.7	115.2	12.8	Oct.
11月	120.3	▲ 2.7	117.8	10.1	112.7	▲ 5.8	107.0	1.1	Nov.
12月	124.9	3.8	126.8	13.7	117.6	4.3	119.2	5.8	Dec.
平成24 年 1月	119.1	▲ 4.6	104.1	7.5	118.1	0.4	101.3	11.7	Jan. 2012
2月	110.3	▲ 7.4	116.9	5.9	96.7	▲ 18.1	107.6	0.5	Feb.
3月	119.2	8.1	140.3	21.7	112.4	16.2	141.7	14.4	Mar.
4月	126.5	6.1	114.9	20.6	113.2	0.7	101.8	21.5	Apr.
5月	114.3	▲ 9.6	105.7	10.3	112.1	▲ 1.0	103.5	10.2	May
6月	123.5	8.0	126.7	4.2	112.5	0.4	116.5	▲ 0.5	Jun.
7月	117.7	▲ 4.7	119.2	▲ 3.1	114.4	1.7	109.6	▲ 6.5	Jul.
8月	113.2	▲ 3.8	108.5	▲ 7.3	116.7	2.0	109.7	1.5	Aug.
9月	103.7	▲ 8.4	118.5	▲ 14.5	98.2	▲ 15.9	118.1	▲ 15.2	Sep.
10月	101.8	▲ 1.8	103.6	▲ 15.7	105.2	7.1	103.3	▲ 10.3	Oct.
11月	100.9	▲ 0.9	101.8	▲ 13.6	105.1	▲ 0.1	102.4	▲ 4.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			108.1	▲ 9.7			150.7	49.5	C.Y. 2009
22 年			103.1	▲ 4.6			101.1	▲ 32.9	2010
23 年			132.1	28.1			104.0	2.9	2011
平成 21 年度			105.3	▲ 9.5			142.3	27.3	F.Y. 2009
22 年度			100.4	▲ 4.7			98.4	▲ 30.9	2010
23 年度			146.3	45.7			108.6	10.4	2011
平成23 年 Ⅲ期	123.2	10.2	124.8	20.3	101.9	▲ 4.4	101.0	3.2	Q3 2011
Ⅳ期	122.9	▲ 0.2	132.1	28.1	107.8	5.8	111.3	15.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	139.1	13.2	146.3	45.7	118.8	10.2	114.7	19.1	Q1 2012
Ⅱ期	147.8	6.3	141.3	32.2	122.0	2.7	122.7	14.2	Q2
Ⅲ期	140.0	▲ 5.3	141.8	13.6	122.4	0.3	120.6	19.4	Q3
平成23 年 9月	123.2	3.1	124.8	20.3	101.3	▲ 1.7	89.9	0.1	Sep. 2011
10月	125.0	1.5	124.3	20.1	104.0	2.7	109.4	5.2	Oct.
11月	131.8	5.4	132.6	29.7	118.0	13.5	120.6	25.1	Nov.
12月	122.9	▲ 6.8	132.1	28.1	101.4	▲ 14.1	103.8	16.8	Dec.
平成24 年 1月	130.2	5.9	138.1	26.3	113.8	12.2	129.8	10.9	Jan. 2012
2月	129.3	▲ 0.7	132.9	26.7	120.7	6.1	117.6	25.1	Feb.
3月	139.1	7.6	146.3	45.7	121.9	1.0	96.6	24.0	Mar.
4月	142.5	2.4	131.4	40.2	122.1	0.2	124.3	11.8	Apr.
5月	143.4	0.6	135.3	32.9	116.9	▲ 4.3	126.5	12.4	May
6月	147.8	3.1	141.3	32.2	126.9	8.6	117.3	19.0	Jun.
7月	149.7	1.3	144.8	26.6	122.3	▲ 3.6	123.5	20.6	Jul.
8月	142.5	▲ 4.8	140.9	19.2	112.3	▲ 8.2	120.6	8.9	Aug.
9月	140.0	▲ 1.8	141.8	13.6	132.5	18.0	117.6	30.8	Sep.
10月	137.3	▲ 1.9	136.5	9.8	114.0	▲ 14.0	119.9	9.6	Oct.
11月	139.4	1.5	140.3	5.8	121.4	6.5	124.1	2.9	Nov.

< 11. 窯業・土石製品工業 ; Ceramics, stone and clay products >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			76.8	▲ 21.0			77.6	▲ 19.1	C.Y. 2009
22 年			85.2	▲ 10.9			84.3	▲ 8.6	2010
23 年			84.0	▲ 1.4			82.0	▲ 2.7	2011
平成 21 年度			80.1	▲ 11.3			80.3	▲ 10.2	F.Y. 2009
22 年度			85.5	▲ 6.7			83.8	▲ 4.4	2010
23 年度			83.8	▲ 2.0			82.3	▲ 1.8	2011
平成23 年 Ⅲ期	83.7	0.6	84.3	▲ 1.9	82.8	2.9	83.2	▲ 1.2	Q3 2011
Ⅳ期	83.3	▲ 0.5	87.6	▲ 2.8	82.4	▲ 0.5	85.8	▲ 3.3	Q4
平成24 年 Ⅰ期	84.5	1.4	82.5	▲ 1.2	83.2	1.0	83.1	1.5	Q1 2012
Ⅱ期	86.7	2.6	84.1	4.3	85.5	2.8	82.1	6.5	Q2
Ⅲ期	86.8	0.1	87.4	3.7	85.0	▲ 0.6	85.4	2.6	Q3
平成23 年 9月	83.0	▲ 1.5	85.9	▲ 2.6	82.6	▲ 1.0	85.3	▲ 1.3	Sep. 2011
10月	83.6	0.7	89.2	0.0	82.0	▲ 0.7	85.1	▲ 2.4	Oct.
11月	83.3	▲ 0.4	88.9	▲ 3.1	81.6	▲ 0.5	86.2	▲ 4.6	Nov.
12月	82.9	▲ 0.5	84.8	▲ 5.1	83.5	2.3	86.1	▲ 2.6	Dec.
平成24 年 1月	83.6	0.8	78.0	▲ 5.6	83.3	▲ 0.2	78.1	▲ 2.6	Jan. 2012
2月	82.5	▲ 1.3	81.9	▲ 1.9	81.0	▲ 2.8	83.2	▲ 1.4	Feb.
3月	87.3	5.8	87.7	4.0	85.3	5.3	88.0	8.6	Mar.
4月	86.2	▲ 1.3	82.8	2.9	84.9	▲ 0.5	80.9	5.5	Apr.
5月	86.5	0.3	81.2	6.4	85.6	0.8	80.3	9.8	May
6月	87.3	0.9	88.4	4.1	85.9	0.4	85.2	4.4	Jun.
7月	86.3	▲ 1.1	88.9	3.9	85.1	▲ 0.9	86.9	4.7	Jul.
8月	87.9	1.9	84.7	4.2	85.6	0.6	83.6	2.7	Aug.
9月	86.2	▲ 1.9	88.6	3.1	84.3	▲ 1.5	85.6	0.4	Sep.
10月	86.5	0.3	93.8	5.2	85.2	1.1	91.0	6.9	Oct.
11月	86.6	0.1	93.4	5.1	83.9	▲ 1.5	89.8	4.2	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			93.0	▲ 14.7			135.4	15.6	C.Y. 2009
22 年			88.5	▲ 4.8			118.9	▲ 12.2	2010
23 年			95.0	7.3			126.6	6.5	2011
平成 21 年度			88.1	▲ 12.6			128.7	1.3	F.Y. 2009
22 年度			90.2	2.4			119.6	▲ 7.1	2010
23 年度			93.3	3.4			127.1	6.3	2011
平成23 年 Ⅲ期	93.5	▲ 1.3	94.1	6.3	125.9	▲ 3.0	129.1	5.2	Q3 2011
Ⅳ期	94.4	1.0	95.0	7.3	128.0	1.7	120.0	9.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	95.8	1.5	93.3	3.4	124.5	▲ 2.7	121.3	1.6	Q1 2012
Ⅱ期	92.9	▲ 3.0	93.1	▲ 1.9	119.1	▲ 4.3	126.3	▲ 8.4	Q2
Ⅲ期	92.9	0.0	93.5	▲ 0.6	124.5	4.5	127.6	▲ 1.2	Q3
平成23 年 9月	93.5	▲ 1.1	94.1	6.3	127.2	3.6	124.3	6.2	Sep. 2011
10月	94.9	1.5	96.2	8.7	128.5	1.0	123.6	8.4	Oct.
11月	95.0	0.1	96.7	9.3	128.6	0.1	119.6	12.1	Nov.
12月	94.4	▲ 0.6	95.0	7.3	126.9	▲ 1.3	116.9	7.1	Dec.
平成24 年 1月	94.5	0.1	94.8	5.2	126.3	▲ 0.5	129.1	5.6	Jan. 2012
2月	94.7	0.2	93.7	5.5	125.7	▲ 0.5	120.5	5.3	Feb.
3月	95.8	1.2	93.3	3.4	121.6	▲ 3.3	114.3	▲ 5.9	Mar.
4月	94.7	▲ 1.1	92.9	1.0	120.0	▲ 1.3	126.4	▲ 9.1	Apr.
5月	92.3	▲ 2.5	91.6	▲ 1.9	113.0	▲ 5.8	127.3	▲ 13.2	May
6月	92.9	0.7	93.1	▲ 1.9	124.4	10.1	125.2	▲ 2.1	Jun.
7月	92.2	▲ 0.8	92.7	▲ 2.8	120.9	▲ 2.8	123.0	▲ 5.2	Jul.
8月	91.4	▲ 0.9	92.0	▲ 3.3	121.6	0.6	131.8	▲ 1.0	Aug.
9月	92.9	1.6	93.5	▲ 0.6	130.9	7.6	127.9	2.9	Sep.
10月	92.3	▲ 0.6	93.6	▲ 2.7	122.9	▲ 6.1	118.2	▲ 4.4	Oct.
11月	92.7	0.4	94.3	▲ 2.5	127.9	4.1	119.0	▲ 0.5	Nov.

< 12. 化学工業(除. 医薬品) ; Chemicals (excl. Drugs) >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			85.3	▲ 10.1			86.0	▲ 9.1	C.Y. 2009
22 年			93.0	9.0			92.2	7.2	2010
23 年			89.6	▲ 3.7			87.5	▲ 5.1	2011
平成 21 年度			89.7	1.2			90.1	1.9	F.Y. 2009
22 年度			92.5	3.1			91.9	2.0	2010
23 年度			88.7	▲ 4.1			86.5	▲ 5.9	2011
平成23 年 Ⅲ期	88.5	▲ 1.4	90.6	▲ 4.2	86.7	0.7	88.1	▲ 5.2	Q3 2011
Ⅳ期	88.1	▲ 0.5	90.8	▲ 6.5	85.7	▲ 1.2	87.9	▲ 8.6	Q4
平成24 年 Ⅰ期	87.7	▲ 0.5	85.9	▲ 3.8	86.1	0.5	85.8	▲ 4.6	Q1 2012
Ⅱ期	86.9	▲ 0.9	84.9	▲ 3.0	85.2	▲ 1.0	83.2	▲ 0.8	Q2
Ⅲ期	84.7	▲ 2.5	86.8	▲ 4.2	82.4	▲ 3.3	83.7	▲ 5.0	Q3
平成23 年 9月	86.5	▲ 3.0	87.7	▲ 5.8	86.2	▲ 0.7	89.3	▲ 5.4	Sep. 2011
10月	89.1	3.0	91.8	▲ 3.9	86.4	0.2	88.0	▲ 6.6	Oct.
11月	88.9	▲ 0.2	92.4	▲ 4.7	85.8	▲ 0.7	88.0	▲ 8.9	Nov.
12月	86.3	▲ 2.9	88.3	▲ 10.5	85.0	▲ 0.9	87.7	▲ 10.2	Dec.
平成24 年 1月	88.6	2.7	86.2	▲ 7.1	86.0	1.2	80.1	▲ 8.6	Jan. 2012
2月	87.8	▲ 0.9	87.9	▲ 4.4	84.7	▲ 1.5	86.1	▲ 5.4	Feb.
3月	86.7	▲ 1.3	83.6	0.5	87.6	3.4	91.3	0.2	Mar.
4月	89.7	3.5	87.2	5.6	87.1	▲ 0.6	84.4	2.4	Apr.
5月	85.4	▲ 4.8	83.9	▲ 5.1	85.2	▲ 2.2	82.4	1.4	May
6月	85.6	0.2	83.5	▲ 8.7	83.2	▲ 2.3	82.8	▲ 6.0	Jun.
7月	86.8	1.4	91.0	▲ 2.6	83.3	0.1	85.6	▲ 3.4	Jul.
8月	84.9	▲ 2.2	86.4	▲ 4.8	82.7	▲ 0.7	82.4	▲ 4.7	Aug.
9月	82.3	▲ 3.1	83.0	▲ 5.4	81.2	▲ 1.8	83.0	▲ 7.1	Sep.
10月	83.8	1.8	87.5	▲ 4.7	82.5	1.6	86.0	▲ 2.3	Oct.
11月	83.7	▲ 0.1	87.7	▲ 5.1	82.0	▲ 0.6	84.9	▲ 3.5	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			92.6	▲ 15.4			119.7	7.8	C.Y. 2009
22 年			93.3	0.8			100.8	▲ 15.8	2010
23 年			100.8	8.0			113.0	12.1	2011
平成 21 年度			91.5	▲ 9.8			107.1	▲ 13.3	F.Y. 2009
22 年度			92.1	0.7			101.1	▲ 5.6	2010
23 年度			97.9	6.3			116.2	14.9	2011
平成23 年 Ⅲ期	102.6	1.5	101.1	9.4	119.4	4.8	115.8	17.3	Q3 2011
Ⅳ期	101.6	▲ 1.0	100.8	8.0	119.9	0.4	116.0	19.8	Q4
平成24 年 Ⅰ期	99.9	▲ 1.7	97.9	6.3	111.9	▲ 6.7	119.6	12.1	Q1 2012
Ⅱ期	100.8	0.9	98.6	▲ 0.3	118.8	6.2	118.1	4.1	Q2
Ⅲ期	102.8	2.0	101.3	0.2	124.1	4.5	120.3	3.9	Q3
平成23 年 9月	102.6	▲ 0.1	101.1	9.4	118.9	0.6	111.0	16.8	Sep. 2011
10月	103.1	0.5	101.8	8.2	120.7	1.5	117.3	17.9	Oct.
11月	102.5	▲ 0.6	102.9	10.9	119.3	▲ 1.2	115.6	21.3	Nov.
12月	101.6	▲ 0.9	100.8	8.0	119.6	0.3	115.1	20.3	Dec.
平成24 年 1月	100.6	▲ 1.0	105.7	6.7	116.1	▲ 2.9	134.5	15.7	Jan. 2012
2月	100.2	▲ 0.4	106.2	6.3	108.9	▲ 6.2	120.9	12.0	Feb.
3月	99.9	▲ 0.3	97.9	6.3	110.8	1.7	103.3	7.5	Mar.
4月	101.9	2.0	98.8	8.0	118.9	7.3	114.3	5.3	Apr.
5月	100.5	▲ 1.4	100.0	1.9	114.5	▲ 3.7	122.0	0.7	May
6月	100.8	0.3	98.6	▲ 0.3	123.1	7.5	118.0	6.9	Jun.
7月	101.5	0.7	100.2	▲ 1.2	123.1	0.0	116.6	1.7	Jul.
8月	101.7	0.2	103.1	▲ 1.0	120.8	▲ 1.9	124.5	2.2	Aug.
9月	102.8	1.1	101.3	0.2	128.5	6.4	119.9	8.0	Sep.
10月	101.4	▲ 1.4	100.2	▲ 1.6	121.4	▲ 5.5	117.9	0.5	Oct.
11月	99.6	▲ 1.8	100.0	▲ 2.8	120.3	▲ 0.9	116.5	0.8	Nov.

< 13. 石油・石炭製品工業 ; Petroleum and coal products >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			90.2	▲ 6.0			89.5	▲ 5.7	C.Y. 2009
22 年			91.1	1.0			89.3	▲ 0.2	2010
23 年			85.9	▲ 5.7			86.1	▲ 3.6	2011
平成 21 年度			90.3	▲ 4.1			89.6	▲ 3.7	F.Y. 2009
22 年度			90.5	0.2			89.1	▲ 0.6	2010
23 年度			85.4	▲ 5.6			85.6	▲ 3.9	2011
平成23 年 Ⅲ期	86.5	3.5	87.0	▲ 5.3	87.0	5.1	86.9	▲ 3.2	Q3 2011
Ⅳ期	84.9	▲ 1.8	86.6	▲ 6.6	86.5	▲ 0.6	88.5	▲ 3.3	Q4
平成24 年 Ⅰ期	86.3	1.6	90.5	▲ 2.2	84.9	▲ 1.8	90.0	▲ 2.2	Q1 2012
Ⅱ期	86.0	▲ 0.3	80.0	3.0	84.6	▲ 0.4	79.3	2.9	Q2
Ⅲ期	85.5	▲ 0.6	86.0	▲ 1.1	85.9	1.5	86.2	▲ 0.8	Q3
平成23 年 9月	84.8	▲ 2.6	81.7	▲ 8.8	85.5	▲ 2.7	82.4	▲ 5.6	Sep. 2011
10月	85.4	0.7	82.6	▲ 5.6	88.1	3.0	85.9	0.4	Oct.
11月	84.6	▲ 0.9	84.6	▲ 7.7	85.2	▲ 3.3	84.7	▲ 6.1	Nov.
12月	84.8	0.2	92.5	▲ 6.6	86.3	1.3	95.0	▲ 3.7	Dec.
平成24 年 1月	85.6	0.9	91.5	▲ 6.8	85.6	▲ 0.8	90.5	▲ 6.0	Jan. 2012
2月	85.4	▲ 0.2	86.3	▲ 5.5	84.3	▲ 1.5	88.7	▲ 2.8	Feb.
3月	87.9	2.9	93.7	6.4	84.9	0.7	90.8	2.6	Mar.
4月	85.4	▲ 2.8	82.2	3.7	83.5	▲ 1.6	80.9	6.7	Apr.
5月	87.0	1.9	81.1	6.3	86.0	3.0	79.9	5.4	May
6月	85.6	▲ 1.6	76.7	▲ 0.9	84.2	▲ 2.1	77.1	▲ 3.3	Jun.
7月	86.2	0.7	85.4	▲ 1.5	87.5	3.9	86.6	0.1	Jul.
8月	86.0	▲ 0.2	91.3	▲ 1.3	86.9	▲ 0.7	90.6	▲ 1.2	Aug.
9月	84.2	▲ 2.1	81.2	▲ 0.6	83.4	▲ 4.0	81.3	▲ 1.3	Sep.
10月	83.2	▲ 1.2	80.6	▲ 2.4	84.8	1.7	83.2	▲ 3.1	Oct.
11月	80.1	▲ 3.7	80.3	▲ 5.1	84.8	0.0	85.9	1.4	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			91.2	▲ 13.1			117.8	3.4	C.Y. 2009
22 年			95.6	4.8			112.2	▲ 4.8	2010
23 年			89.4	▲ 6.5			114.9	2.4	2011
平成 21 年度			87.9	▲ 17.5			114.7	▲ 3.4	F.Y. 2009
22 年度			87.7	▲ 0.2			112.3	▲ 2.1	2010
23 年度			87.5	▲ 0.2			114.1	1.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	92.7	▲ 0.7	98.6	5.2	111.4	▲ 12.8	120.6	2.7	Q3 2011
Ⅳ期	91.0	▲ 1.8	89.4	▲ 6.5	109.8	▲ 1.4	107.2	▲ 3.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	93.7	3.0	87.5	▲ 0.2	107.4	▲ 2.2	97.9	▲ 3.4	Q1 2012
Ⅱ期	101.0	7.8	95.6	8.1	123.6	15.1	126.8	▲ 2.9	Q2
Ⅲ期	94.7	▲ 6.2	100.7	2.1	112.5	▲ 9.0	122.1	1.2	Q3
平成23 年 9月	92.7	0.9	98.6	5.2	112.2	3.1	130.9	10.9	Sep. 2011
10月	89.3	▲ 3.7	92.1	▲ 6.7	105.4	▲ 6.1	110.8	▲ 7.4	Oct.
11月	91.1	2.0	94.9	▲ 5.4	113.5	7.7	115.6	1.3	Nov.
12月	91.0	▲ 0.1	89.4	▲ 6.5	110.5	▲ 2.6	95.3	▲ 3.1	Dec.
平成24 年 1月	90.9	▲ 0.1	91.1	▲ 5.6	111.1	0.5	100.8	0.6	Jan. 2012
2月	87.7	▲ 3.5	85.3	▲ 8.2	103.1	▲ 7.2	97.2	▲ 5.7	Feb.
3月	93.7	6.8	87.5	▲ 0.2	108.0	4.8	95.8	▲ 4.9	Mar.
4月	93.8	0.1	91.2	▲ 8.9	120.5	11.6	114.4	▲ 14.5	Apr.
5月	91.1	▲ 2.9	94.9	▲ 2.6	119.4	▲ 0.9	131.2	▲ 5.7	May
6月	101.0	10.9	95.6	8.1	130.9	9.6	134.8	13.5	Jun.
7月	98.2	▲ 2.8	95.4	6.0	113.2	▲ 13.5	114.6	0.1	Jul.
8月	92.8	▲ 5.5	96.3	0.9	106.1	▲ 6.3	113.6	▲ 2.5	Aug.
9月	94.7	2.0	100.7	2.1	118.3	11.5	138.0	5.4	Sep.
10月	96.9	2.3	99.9	8.5	120.9	2.2	127.1	14.7	Oct.
11月	87.5	▲ 9.7	91.2	▲ 3.9	104.3	▲ 13.7	106.3	▲ 8.0	Nov.

〈 14. プラスチック製品工業 ; Plastic products 〉

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			82.1	▲ 15.8			82.1	▲ 16.5	C.Y. 2009
22 年			89.8	9.4			89.8	9.4	2010
23 年			87.6	▲ 2.4			86.1	▲ 4.1	2011
平成 21 年度			85.9	▲ 5.1			85.9	▲ 5.7	F.Y. 2009
22 年度			89.3	4.0			88.9	3.5	2010
23 年度			88.3	▲ 1.1			87.0	▲ 2.1	2011
平成23 年 Ⅲ期	87.0	0.2	88.8	▲ 3.3	85.9	1.7	88.0	▲ 4.3	Q3 2011
Ⅳ期	88.8	2.1	89.4	▲ 2.1	87.5	1.9	88.6	▲ 3.0	Q4
平成24 年 Ⅰ期	90.3	1.7	87.4	3.6	89.9	2.7	87.1	4.6	Q1 2012
Ⅱ期	89.7	▲ 0.7	91.0	3.6	88.8	▲ 1.2	89.0	5.3	Q2
Ⅲ期	85.6	▲ 4.6	87.5	▲ 1.5	84.8	▲ 4.5	86.9	▲ 1.2	Q3
平成23 年 9月	84.6	▲ 4.3	89.0	▲ 6.4	84.5	▲ 3.1	89.0	▲ 5.4	Sep. 2011
10月	88.0	4.0	90.5	▲ 1.3	87.3	3.3	89.2	▲ 1.0	Oct.
11月	88.3	0.3	90.8	▲ 2.8	86.4	▲ 1.0	89.2	▲ 4.7	Nov.
12月	90.0	1.9	86.8	▲ 2.1	88.8	2.8	87.4	▲ 3.2	Dec.
平成24 年 1月	90.3	0.3	81.0	▲ 2.6	90.4	1.8	80.4	▲ 1.2	Jan. 2012
2月	89.1	▲ 1.3	88.1	1.1	89.3	▲ 1.2	87.4	2.7	Feb.
3月	91.5	2.7	93.1	12.3	90.1	0.9	93.4	12.0	Mar.
4月	91.4	▲ 0.1	91.7	8.5	90.3	0.2	90.2	9.7	Apr.
5月	88.8	▲ 2.8	87.9	2.4	88.5	▲ 2.0	86.4	6.7	May
6月	88.9	0.1	93.5	0.4	87.5	▲ 1.1	90.4	0.1	Jun.
7月	88.0	▲ 1.0	93.9	0.8	86.7	▲ 0.9	92.0	2.1	Jul.
8月	85.8	▲ 2.5	81.6	▲ 3.0	85.4	▲ 1.5	83.1	▲ 2.1	Aug.
9月	83.1	▲ 3.1	87.0	▲ 2.2	82.3	▲ 3.6	85.6	▲ 3.8	Sep.
10月	86.5	4.1	90.2	▲ 0.3	84.9	3.2	88.9	▲ 0.3	Oct.
11月	87.1	0.7	90.5	▲ 0.3	84.7	▲ 0.2	88.5	▲ 0.8	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			91.6	▲ 7.6			114.5	7.6	C.Y. 2009
22 年			90.3	▲ 1.4			103.3	▲ 9.8	2010
23 年			97.1	7.5			109.6	6.1	2011
平成 21 年度			90.6	▲ 2.3			108.6	▲ 3.7	F.Y. 2009
22 年度			91.5	1.0			103.1	▲ 5.1	2010
23 年度			97.7	6.8			111.2	7.9	2011
平成23 年 Ⅲ期	96.9	1.8	96.5	5.3	114.0	5.4	111.6	10.9	Q3 2011
Ⅳ期	98.0	1.1	97.1	7.5	114.2	0.2	110.4	10.6	Q4
平成24 年 Ⅰ期	99.2	1.2	97.7	6.8	108.6	▲ 4.9	115.4	6.0	Q1 2012
Ⅱ期	96.5	▲ 2.7	97.6	1.3	110.9	2.1	110.0	2.4	Q2
Ⅲ期	95.6	▲ 0.9	95.2	▲ 1.3	113.6	2.4	111.2	▲ 0.4	Q3
平成23 年 9月	96.9	▲ 0.3	96.5	5.3	115.0	2.5	109.2	11.2	Sep. 2011
10月	97.5	0.6	98.1	5.4	115.8	0.7	110.8	7.9	Oct.
11月	97.6	0.1	99.1	6.8	113.3	▲ 2.2	109.8	11.5	Nov.
12月	98.0	0.4	97.1	7.5	113.6	0.3	110.7	12.7	Dec.
平成24 年 1月	96.4	▲ 1.6	97.1	5.3	109.7	▲ 3.4	123.5	9.9	Jan. 2012
2月	96.2	▲ 0.2	98.3	4.2	105.5	▲ 3.8	115.8	4.5	Feb.
3月	99.2	3.1	97.7	6.8	110.7	4.9	106.8	3.2	Mar.
4月	100.0	0.8	97.4	6.9	113.1	2.2	108.9	4.3	Apr.
5月	96.0	▲ 4.0	94.7	0.4	106.1	▲ 6.2	110.2	▲ 1.5	May
6月	96.5	0.5	97.6	1.3	113.6	7.1	110.9	4.7	Jun.
7月	96.9	0.4	98.6	0.0	113.3	▲ 0.3	110.2	▲ 1.3	Jul.
8月	95.6	▲ 1.3	94.5	▲ 1.7	111.7	▲ 1.4	113.4	▲ 0.4	Aug.
9月	95.6	0.0	95.2	▲ 1.3	115.9	3.8	110.1	0.8	Sep.
10月	94.3	▲ 1.4	94.9	▲ 3.3	109.4	▲ 5.6	104.7	▲ 5.5	Oct.
11月	94.0	▲ 0.3	95.4	▲ 3.7	108.5	▲ 0.8	105.1	▲ 4.3	Nov.

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

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			85.8	▲ 13.9			87.4	▲ 11.9	C.Y. 2009
22 年			89.1	3.8			90.4	3.4	2010
23 年			86.1	▲ 3.4			87.5	▲ 3.2	2011
平成 21 年度			87.7	▲ 6.8			88.9	▲ 6.0	F.Y. 2009
22 年度			88.9	1.4			90.1	1.3	2010
23 年度			86.0	▲ 3.3			86.9	▲ 3.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	84.4	0.2	84.3	▲ 5.7	86.9	0.3	86.7	▲ 3.3	Q3 2011
Ⅳ期	87.9	4.1	89.8	▲ 1.0	87.6	0.8	90.3	▲ 3.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	87.0	▲ 1.0	85.7	▲ 0.6	85.9	▲ 1.9	84.3	▲ 2.9	Q1 2012
Ⅱ期	84.7	▲ 2.6	84.6	0.6	84.7	▲ 1.4	84.7	▲ 1.9	Q2
Ⅲ期	82.6	▲ 2.5	82.5	▲ 2.1	83.9	▲ 0.9	83.6	▲ 3.6	Q3
平成23 年 9月	83.7	▲ 2.0	84.2	▲ 5.8	87.2	▲ 1.0	88.8	▲ 2.3	Sep. 2011
10月	87.8	4.9	92.4	▲ 0.9	87.6	0.5	90.4	▲ 2.3	Oct.
11月	88.1	0.3	88.9	▲ 0.4	87.8	0.2	91.1	▲ 3.3	Nov.
12月	87.8	▲ 0.3	88.2	▲ 1.6	87.5	▲ 0.3	89.4	▲ 4.9	Dec.
平成24 年 1月	87.5	▲ 0.3	83.0	▲ 2.8	86.0	▲ 1.7	77.5	▲ 5.6	Jan. 2012
2月	86.9	▲ 0.7	83.4	▲ 2.2	84.6	▲ 1.6	83.3	▲ 3.3	Feb.
3月	86.6	▲ 0.3	90.6	3.1	87.2	3.1	92.1	0.0	Mar.
4月	86.0	▲ 0.7	86.7	2.4	84.4	▲ 3.2	86.5	▲ 3.6	Apr.
5月	85.6	▲ 0.5	85.5	2.5	84.9	0.6	83.2	1.1	May
6月	82.6	▲ 3.5	81.6	▲ 3.2	84.7	▲ 0.2	84.3	▲ 2.9	Jun.
7月	81.6	▲ 1.2	81.9	▲ 2.5	83.8	▲ 1.1	84.8	▲ 0.8	Jul.
8月	83.2	2.0	82.6	▲ 2.6	84.5	0.8	82.4	▲ 4.1	Aug.
9月	83.1	▲ 0.1	82.9	▲ 1.5	83.3	▲ 1.4	83.7	▲ 5.7	Sep.
10月	82.0	▲ 1.3	86.8	▲ 6.1	84.6	1.6	89.6	▲ 0.9	Oct.
11月	82.6	0.7	83.2	▲ 6.4	85.4	0.9	89.7	▲ 1.5	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			93.6	▲ 9.4			117.3	16.1	C.Y. 2009
22 年			90.4	▲ 3.4			106.5	▲ 9.2	2010
23 年			88.8	▲ 1.8			105.3	▲ 1.1	2011
平成 21 年度			91.7	▲ 5.9			112.9	4.3	F.Y. 2009
22 年度			87.4	▲ 4.7			106.6	▲ 5.6	2010
23 年度			98.1	12.2			108.3	1.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	83.3	▲ 5.4	83.7	▲ 12.3	104.0	▲ 0.9	103.7	▲ 4.0	Q3 2011
Ⅳ期	90.6	8.8	88.8	▲ 1.8	106.4	2.3	103.6	▲ 1.4	Q4
平成24 年 Ⅰ期	99.7	10.0	98.1	12.2	117.9	10.8	120.0	11.0	Q1 2012
Ⅱ期	106.0	6.3	105.6	20.4	131.0	11.1	132.0	24.8	Q2
Ⅲ期	107.9	1.8	108.4	29.5	136.1	3.9	135.8	31.0	Q3
平成23 年 9月	83.3	▲ 4.1	83.7	▲ 12.3	99.2	▲ 2.2	97.3	▲ 9.7	Sep. 2011
10月	87.1	4.6	88.3	▲ 10.1	104.8	5.6	101.4	▲ 7.2	Oct.
11月	87.8	0.8	88.0	▲ 6.6	104.6	▲ 0.2	102.4	▲ 1.5	Nov.
12月	90.6	3.2	88.8	▲ 1.8	109.7	4.9	106.9	4.8	Dec.
平成24 年 1月	93.4	3.1	96.4	1.7	114.6	4.5	126.4	10.3	Jan. 2012
2月	96.7	3.5	98.3	3.6	116.4	1.6	122.4	10.0	Feb.
3月	99.7	3.1	98.1	12.2	122.7	5.4	111.1	13.0	Mar.
4月	105.3	5.6	101.1	20.2	131.8	7.4	126.2	27.6	Apr.
5月	105.0	▲ 0.3	106.1	19.9	127.7	▲ 3.1	136.3	22.1	May
6月	106.0	1.0	105.6	20.4	133.6	4.6	133.4	24.9	Jun.
7月	106.9	0.8	105.1	18.6	137.6	3.0	133.1	23.6	Jul.
8月	105.7	▲ 1.1	107.4	21.6	132.8	▲ 3.5	139.0	31.0	Aug.
9月	107.9	2.1	108.4	29.5	138.0	3.9	135.3	39.1	Sep.
10月	106.2	▲ 1.6	107.7	22.0	133.4	▲ 3.3	129.1	27.3	Oct.
11月	102.0	▲ 4.0	102.2	16.1	125.0	▲ 6.3	122.4	19.5	Nov.

< 16. 纖維工業 ; Textiles >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			67.1	▲ 18.7			73.4	▲ 14.8	C.Y. 2009
22 年			67.9	1.2			75.2	2.5	2010
23 年			68.3	0.6			73.8	▲ 1.9	2011
平成 21 年度			66.8	▲ 14.2			73.9	▲ 10.1	F.Y. 2009
22 年度			68.4	2.4			75.1	1.6	2010
23 年度			68.0	▲ 0.6			73.9	▲ 1.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	68.3	0.4	67.8	▲ 0.3	72.9	▲ 1.6	69.0	▲ 3.1	Q3 2011
Ⅳ期	67.7	▲ 0.9	68.7	▲ 0.6	73.3	0.5	71.7	▲ 2.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	67.7	0.0	67.6	▲ 1.6	74.9	2.2	78.9	0.3	Q1 2012
Ⅱ期	66.9	▲ 1.2	66.9	▲ 1.5	73.7	▲ 1.6	75.4	▲ 0.4	Q2
Ⅲ期	65.0	▲ 2.8	64.5	▲ 4.9	71.4	▲ 3.1	67.5	▲ 2.2	Q3
平成23 年 9月	67.5	▲ 2.7	68.4	▲ 1.7	72.3	▲ 1.4	72.6	▲ 2.8	Sep. 2011
10月	67.2	▲ 0.4	68.7	▲ 0.7	72.5	0.3	72.1	▲ 2.8	Oct.
11月	68.1	1.3	69.5	0.1	73.6	1.5	71.9	▲ 1.1	Nov.
12月	67.9	▲ 0.3	67.8	▲ 1.2	73.7	0.1	71.2	▲ 2.5	Dec.
平成24 年 1月	68.1	0.3	64.9	▲ 1.1	75.8	2.8	72.0	1.7	Jan. 2012
2月	67.5	▲ 0.9	67.8	▲ 1.2	74.1	▲ 2.2	78.3	0.5	Feb.
3月	67.4	▲ 0.1	70.0	▲ 2.5	74.8	0.9	86.5	▲ 1.1	Mar.
4月	66.5	▲ 1.3	68.2	▲ 2.3	74.2	▲ 0.8	81.4	0.7	Apr.
5月	67.4	1.4	66.2	0.6	73.0	▲ 1.6	74.0	▲ 0.4	May
6月	66.7	▲ 1.0	66.4	▲ 2.6	73.8	1.1	70.9	▲ 1.7	Jun.
7月	66.2	▲ 0.7	66.4	▲ 2.2	72.1	▲ 2.3	66.6	▲ 0.1	Jul.
8月	64.7	▲ 2.3	62.5	▲ 6.7	70.9	▲ 1.7	65.5	▲ 3.2	Aug.
9月	64.2	▲ 0.8	64.7	▲ 5.4	71.2	0.4	70.3	▲ 3.2	Sep.
10月	64.9	1.1	67.2	▲ 2.2	69.9	▲ 1.8	71.2	▲ 1.2	Oct.
11月	64.2	▲ 1.1	66.1	▲ 4.9	70.0	0.1	68.8	▲ 4.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			84.8	▲ 13.2			125.9	14.4	C.Y. 2009
22 年			77.5	▲ 8.6			104.5	▲ 17.0	2010
23 年			80.1	3.4			105.3	0.8	2011
平成 21 年度			75.1	▲ 14.7			120.4	2.7	F.Y. 2009
22 年度			70.8	▲ 5.7			102.5	▲ 14.9	2010
23 年度			73.3	3.5			106.3	3.7	2011
平成23 年 Ⅲ期	74.7	3.0	75.0	▲ 0.5	107.6	4.2	112.7	4.4	Q3 2011
Ⅳ期	75.7	1.3	80.1	3.4	109.2	1.5	116.8	6.6	Q4
平成24 年 Ⅰ期	75.5	▲ 0.3	73.3	3.5	104.4	▲ 4.4	102.6	4.2	Q1 2012
Ⅱ期	76.5	1.3	72.9	5.5	109.4	4.8	98.6	5.9	Q2
Ⅲ期	77.4	1.2	77.7	3.6	116.4	6.4	121.9	8.2	Q3
平成23 年 9月	74.7	0.3	75.0	▲ 0.5	108.4	2.3	108.7	4.5	Sep. 2011
10月	75.6	1.2	76.5	2.4	111.8	3.1	113.9	7.0	Oct.
11月	75.5	▲ 0.1	78.2	2.8	108.4	▲ 3.0	118.2	6.4	Nov.
12月	75.7	0.3	80.1	3.4	107.5	▲ 0.8	118.3	6.2	Dec.
平成24 年 1月	75.3	▲ 0.5	80.1	3.2	103.5	▲ 3.7	114.1	1.7	Jan. 2012
2月	75.6	0.4	78.0	3.6	104.4	0.9	103.9	4.8	Feb.
3月	75.5	▲ 0.1	73.3	3.5	105.2	0.8	89.7	6.4	Mar.
4月	75.8	0.4	72.2	3.1	109.5	4.1	92.8	4.6	Apr.
5月	76.5	0.9	72.1	4.6	108.5	▲ 0.9	98.9	6.0	May
6月	76.5	0.0	72.9	5.5	110.3	1.7	104.2	7.1	Jun.
7月	77.9	1.8	75.8	5.1	115.5	4.7	120.2	6.5	Jul.
8月	77.9	0.0	78.1	4.6	116.6	1.0	128.1	10.1	Aug.
9月	77.4	▲ 0.6	77.7	3.6	117.1	0.4	117.5	8.1	Sep.
10月	79.1	2.2	80.0	4.6	117.8	0.6	120.0	5.4	Oct.
11月	78.5	▲ 0.8	81.4	4.1	118.2	0.3	128.9	9.1	Nov.

〈 17. その他工業 ; Other manufacturing 〉

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			80.8	▲ 21.6			78.8	▲ 20.8	C.Y. 2009
22 年			86.9	7.5			85.0	7.9	2010
23 年			85.9	▲ 1.2			84.3	▲ 0.8	2011
平成 21 年度			82.9	▲ 13.8			80.9	▲ 12.9	F.Y. 2009
22 年度			86.7	4.6			84.7	4.7	2010
23 年度			86.2	▲ 0.6			84.9	0.2	2011
平成23 年 Ⅲ期	85.9	0.8	85.4	▲ 0.6	84.3	0.7	83.8	▲ 0.2	Q3 2011
Ⅳ期	86.3	0.5	88.5	▲ 0.9	85.3	1.2	87.2	▲ 0.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	87.1	0.9	87.0	1.4	85.8	0.6	86.5	3.0	Q1 2012
Ⅱ期	86.6	▲ 0.6	85.2	1.7	85.3	▲ 0.6	83.8	2.1	Q2
Ⅲ期	84.6	▲ 2.3	84.0	▲ 1.6	83.3	▲ 2.3	82.6	▲ 1.4	Q3
平成23 年 9月	86.1	0.3	89.5	1.1	84.3	0.1	87.9	1.4	Sep. 2011
10月	86.4	0.3	90.0	1.4	85.2	1.1	87.9	0.8	Oct.
11月	86.0	▲ 0.5	89.5	▲ 1.4	85.2	0.0	88.5	▲ 0.7	Nov.
12月	86.6	0.7	86.0	▲ 2.6	85.6	0.5	85.1	▲ 1.6	Dec.
平成24 年 1月	88.1	1.7	79.5	▲ 1.1	88.0	2.8	78.2	0.8	Jan. 2012
2月	86.4	▲ 1.9	87.8	▲ 0.5	84.6	▲ 3.9	86.6	0.6	Feb.
3月	86.7	0.3	93.7	5.4	84.9	0.4	94.8	7.5	Mar.
4月	88.3	1.8	87.5	4.3	86.6	2.0	85.7	4.9	Apr.
5月	85.8	▲ 2.8	81.8	2.0	84.7	▲ 2.2	80.7	2.5	May
6月	85.8	0.0	86.4	▲ 0.9	84.6	▲ 0.1	85.1	▲ 1.0	Jun.
7月	84.9	▲ 1.0	86.8	0.1	83.7	▲ 1.1	85.5	0.6	Jul.
8月	85.4	0.6	79.7	▲ 0.5	84.5	1.0	78.8	0.4	Aug.
9月	83.6	▲ 2.1	85.4	▲ 4.6	81.7	▲ 3.3	83.5	▲ 5.0	Sep.
10月	81.9	▲ 2.0	87.2	▲ 3.1	82.1	0.5	87.1	▲ 0.9	Oct.
11月	83.2	1.6	87.0	▲ 2.8	81.8	▲ 0.4	85.6	▲ 3.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			88.7	▲ 12.8			134.4	20.2	C.Y. 2009
22 年			85.6	▲ 3.5			120.5	▲ 10.3	2010
23 年			86.3	0.8			119.3	▲ 1.0	2011
平成 21 年度			85.2	▲ 10.6			128.9	6.4	F.Y. 2009
22 年度			86.1	1.1			119.5	▲ 7.3	2010
23 年度			86.8	0.8			118.3	▲ 1.0	2011
平成23 年 Ⅲ期	87.5	▲ 0.3	87.6	0.0	120.8	0.7	119.6	▲ 1.2	Q3 2011
Ⅳ期	86.8	▲ 0.8	86.3	0.8	119.5	▲ 1.1	116.4	1.1	Q4
平成24 年 Ⅰ期	88.4	1.8	86.8	0.8	112.9	▲ 5.5	116.4	▲ 3.4	Q1 2012
Ⅱ期	89.3	1.0	88.9	1.7	116.9	3.5	117.4	▲ 2.7	Q2
Ⅲ期	90.4	1.2	90.5	3.3	124.9	6.8	123.6	3.3	Q3
平成23 年 9月	87.5	0.0	87.6	0.0	120.2	▲ 0.2	114.2	▲ 2.2	Sep. 2011
10月	88.0	0.6	88.4	2.4	121.0	0.7	116.4	0.4	Oct.
11月	87.5	▲ 0.6	88.2	2.0	118.7	▲ 1.9	116.6	2.9	Nov.
12月	86.8	▲ 0.8	86.3	0.8	118.8	0.1	116.2	0.2	Dec.
平成24 年 1月	86.8	0.0	88.1	1.1	113.8	▲ 4.2	127.5	▲ 2.7	Jan. 2012
2月	87.8	1.2	90.2	1.7	113.0	▲ 0.7	118.0	▲ 1.2	Feb.
3月	88.4	0.7	86.8	0.8	111.9	▲ 1.0	103.8	▲ 6.4	Mar.
4月	88.9	0.6	87.1	▲ 0.3	116.7	4.3	113.6	▲ 4.1	Apr.
5月	88.6	▲ 0.3	87.6	0.7	113.7	▲ 2.6	120.7	▲ 4.3	May
6月	89.3	0.8	88.9	1.7	120.4	5.9	118.0	0.8	Jun.
7月	90.7	1.6	91.1	3.8	122.9	2.1	120.0	0.9	Jul.
8月	89.7	▲ 1.1	89.6	2.5	122.6	▲ 0.2	128.1	1.8	Aug.
9月	90.4	0.8	90.5	3.3	129.3	5.5	122.8	7.5	Sep.
10月	88.9	▲ 1.7	89.3	1.0	121.4	▲ 6.1	116.8	0.3	Oct.
11月	89.1	0.2	89.8	1.8	122.6	1.0	120.4	3.3	Nov.



〈 18. 資本財 ; Capital goods 〉

平成17年 =100  
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			66.0	▲ 33.9			69.2	▲ 32.9	C.Y. 2009
22 年			81.7	23.8			84.7	22.4	2010
23 年			85.2	4.3			86.1	1.7	2011
平成 21 年度			68.6	▲ 23.2			72.3	▲ 21.5	F.Y. 2009
22 年度			82.7	20.6			84.8	17.3	2010
23 年度			87.1	5.3			88.3	4.1	2011
平成23 年 Ⅲ期	87.7	5.8	89.7	4.8	88.7	6.7	91.1	3.3	Q3 2011
Ⅳ期	89.4	1.9	87.3	4.4	90.6	2.1	87.8	4.6	Q4
平成24 年 Ⅰ期	86.9	▲ 2.8	93.5	8.6	89.4	▲ 1.3	98.1	10.1	Q1 2012
Ⅱ期	86.0	▲ 1.0	80.8	3.9	92.8	3.8	85.0	11.4	Q2
Ⅲ期	81.9	▲ 4.8	83.6	▲ 6.8	82.7	▲ 10.9	84.7	▲ 7.0	Q3
平成23 年 9月	85.3	▲ 3.8	98.0	1.6	88.0	▲ 2.5	105.1	0.9	Sep. 2011
10月	89.4	4.8	84.1	5.7	88.8	0.9	82.5	3.5	Oct.
11月	88.5	▲ 1.0	86.8	4.1	91.7	3.3	88.7	7.4	Nov.
12月	90.3	2.0	90.9	3.4	91.2	▲ 0.5	92.1	2.9	Dec.
平成24 年 1月	89.5	▲ 0.9	79.8	2.8	90.5	▲ 0.8	81.5	4.4	Jan. 2012
2月	85.2	▲ 4.8	91.1	4.7	89.2	▲ 1.4	93.9	6.9	Feb.
3月	86.1	1.1	109.5	16.9	88.4	▲ 0.9	119.0	17.4	Mar.
4月	89.3	3.7	77.9	15.6	94.0	6.3	80.6	25.0	Apr.
5月	83.7	▲ 6.3	77.3	3.3	93.9	▲ 0.1	80.8	14.4	May
6月	85.0	1.6	87.3	▲ 4.4	90.4	▲ 3.7	93.5	▲ 0.2	Jun.
7月	84.3	▲ 0.8	84.0	▲ 3.8	83.6	▲ 7.5	83.3	▲ 2.9	Jul.
8月	82.7	▲ 1.9	78.1	▲ 6.8	84.2	0.7	76.7	▲ 6.8	Aug.
9月	78.7	▲ 4.8	88.7	▲ 9.5	80.4	▲ 4.5	94.2	▲ 10.4	Sep.
10月	76.6	▲ 2.7	74.7	▲ 11.2	76.3	▲ 5.1	73.5	▲ 10.9	Oct.
11月	76.2	▲ 0.5	76.0	▲ 12.4	77.0	0.9	75.8	▲ 14.5	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			90.5	▲ 22.3			193.8	69.4	C.Y. 2009
22 年			81.8	▲ 9.6			112.5	▲ 42.0	2010
23 年			92.2	12.7			106.7	▲ 5.2	2011
平成 21 年度			76.7	▲ 23.5			175.8	27.9	F.Y. 2009
22 年度			68.0	▲ 11.3			107.6	▲ 38.8	2010
23 年度			89.5	31.6			106.8	▲ 0.7	2011
平成23 年 Ⅲ期	95.0	10.6	90.1	17.0	107.2	▲ 3.4	101.8	0.5	Q3 2011
Ⅳ期	92.7	▲ 2.4	92.2	12.7	104.5	▲ 2.5	107.6	▲ 1.4	Q4
平成24 年 Ⅰ期	96.5	4.1	89.5	31.6	104.3	▲ 0.2	102.9	0.3	Q1 2012
Ⅱ期	97.2	0.7	96.8	13.1	110.1	5.6	113.5	▲ 1.1	Q2
Ⅲ期	98.9	1.7	93.8	4.1	119.0	8.1	113.1	11.1	Q3
平成23 年 9月	95.0	3.3	90.1	17.0	109.2	0.6	89.7	4.5	Sep. 2011
10月	94.0	▲ 1.1	94.7	14.6	105.2	▲ 3.7	111.3	▲ 2.3	Oct.
11月	94.2	0.2	97.9	13.0	106.1	0.9	111.0	▲ 0.1	Nov.
12月	92.7	▲ 1.6	92.2	12.7	102.2	▲ 3.7	100.5	▲ 1.9	Dec.
平成24 年 1月	95.9	3.5	103.9	8.2	103.4	1.2	127.1	▲ 5.8	Jan. 2012
2月	97.3	1.5	105.6	12.8	101.5	▲ 1.8	108.2	1.9	Feb.
3月	96.5	▲ 0.8	89.5	31.6	107.9	6.3	73.4	9.9	Mar.
4月	102.0	5.7	93.2	32.8	111.3	3.2	112.2	▲ 6.0	Apr.
5月	105.4	3.3	103.0	21.7	109.2	▲ 1.9	124.5	▲ 4.5	May
6月	97.2	▲ 7.8	96.8	13.1	109.7	0.5	103.7	9.4	Jun.
7月	102.7	5.7	103.4	17.5	117.8	7.4	115.0	13.3	Jul.
8月	104.7	1.9	106.7	13.8	120.8	2.5	127.0	11.3	Aug.
9月	98.9	▲ 5.5	93.8	4.1	118.3	▲ 2.1	97.2	8.4	Sep.
10月	99.6	0.7	100.3	5.9	120.9	2.2	127.9	14.9	Oct.
11月	102.4	2.8	106.4	8.7	127.1	5.1	133.0	19.8	Nov.

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

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			64.6	▲ 34.1			66.4	▲ 32.9	C.Y. 2009
22 年			79.6	23.2			80.7	21.5	2010
23 年			85.2	7.0			85.1	5.5	2011
平成 21 年度			66.0	▲ 25.2			67.7	▲ 24.2	F.Y. 2009
22 年度			81.5	23.5			82.2	21.4	2010
23 年度			86.4	6.0			86.6	5.4	2011
平成23 年 Ⅲ期	87.3	2.0	88.7	5.6	86.7	1.4	88.7	4.0	Q3 2011
Ⅳ期	87.5	0.2	84.5	3.2	87.7	1.2	83.7	2.1	Q4
平成24 年 Ⅰ期	84.5	▲ 3.4	93.1	5.4	85.5	▲ 2.5	95.7	7.0	Q1 2012
Ⅱ期	85.0	0.6	79.3	▲ 0.3	86.1	0.7	79.1	0.9	Q2
Ⅲ期	82.0	▲ 3.5	83.3	▲ 6.1	82.0	▲ 4.8	84.0	▲ 5.3	Q3
平成23 年 9月	84.1	▲ 4.9	97.4	1.0	82.9	▲ 5.6	99.5	▲ 1.8	Sep. 2011
10月	87.0	3.4	79.4	2.1	86.8	4.7	77.9	0.9	Oct.
11月	87.2	0.2	83.7	3.6	87.3	0.6	82.3	2.6	Nov.
12月	88.4	1.4	90.4	3.7	89.0	1.9	90.8	2.4	Dec.
平成24 年 1月	86.8	▲ 1.8	77.0	2.4	85.9	▲ 3.5	74.4	2.2	Jan. 2012
2月	83.0	▲ 4.4	89.2	4.6	85.2	▲ 0.8	91.9	6.4	Feb.
3月	83.8	1.0	113.0	8.3	85.4	0.2	120.9	10.8	Mar.
4月	84.9	1.3	75.4	3.9	84.0	▲ 1.6	73.2	3.4	Apr.
5月	84.2	▲ 0.8	75.7	▲ 0.5	88.7	5.6	77.9	5.1	May
6月	86.0	2.1	86.8	▲ 3.3	85.6	▲ 3.5	86.3	▲ 4.5	Jun.
7月	84.9	▲ 1.3	81.9	▲ 3.3	84.1	▲ 1.8	79.8	▲ 4.5	Jul.
8月	82.0	▲ 3.4	77.8	▲ 7.3	81.6	▲ 3.0	77.2	▲ 7.1	Aug.
9月	79.2	▲ 3.4	90.2	▲ 7.4	80.4	▲ 1.5	95.1	▲ 4.4	Sep.
10月	75.6	▲ 4.5	71.4	▲ 10.1	75.0	▲ 6.7	69.2	▲ 11.2	Oct.
11月	74.8	▲ 1.1	73.0	▲ 12.8	75.1	0.1	71.8	▲ 12.8	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			96.0	▲ 22.1			221.4	87.0	C.Y. 2009
22 年			86.7	▲ 9.7			121.3	▲ 45.2	2010
23 年			100.9	16.4			113.3	▲ 6.6	2011
平成 21 年度			81.3	▲ 29.1			201.3	38.3	F.Y. 2009
22 年度			81.4	0.1			115.4	▲ 42.7	2010
23 年度			96.2	18.2			113.6	▲ 1.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	102.7	12.2	95.4	19.8	115.4	3.8	109.3	1.1	Q3 2011
Ⅳ期	100.3	▲ 2.3	100.9	16.4	115.7	0.3	118.5	1.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	101.1	0.8	96.2	18.2	111.7	▲ 3.5	110.4	0.8	Q1 2012
Ⅱ期	108.8	7.6	108.1	18.9	120.9	8.2	125.9	8.4	Q2
Ⅲ期	109.7	0.8	101.9	6.8	130.0	7.5	123.3	12.8	Q3
平成23 年 9月	102.7	4.6	95.4	19.8	119.8	3.4	95.4	6.4	Sep. 2011
10月	99.9	▲ 2.7	98.2	14.9	114.8	▲ 4.2	119.8	▲ 1.0	Oct.
11月	102.4	2.5	104.7	17.8	118.7	3.4	123.3	4.1	Nov.
12月	100.3	▲ 2.1	100.9	16.4	113.5	▲ 4.4	112.3	0.4	Dec.
平成24 年 1月	102.4	2.1	110.8	12.1	112.5	▲ 0.9	136.2	▲ 3.1	Jan. 2012
2月	104.3	1.9	114.2	16.8	112.8	0.3	118.3	5.5	Feb.
3月	101.1	▲ 3.1	96.2	18.2	109.8	▲ 2.7	76.8	1.5	Mar.
4月	106.5	5.3	100.4	23.3	118.8	8.2	123.3	5.1	Apr.
5月	115.9	8.8	112.5	23.6	121.3	2.1	136.9	6.5	May
6月	108.8	▲ 6.1	108.1	18.9	122.5	1.0	117.6	14.7	Jun.
7月	113.5	4.3	114.1	22.0	127.6	4.2	127.9	15.6	Jul.
8月	114.2	0.6	116.5	16.3	130.0	1.9	136.7	12.1	Aug.
9月	109.7	▲ 3.9	101.9	6.8	132.4	1.8	105.4	10.5	Sep.
10月	110.7	0.9	108.9	10.9	137.3	3.7	143.2	19.5	Oct.
11月	113.3	2.3	115.9	10.7	143.5	4.5	149.1	20.9	Nov.

〈 20. 建設財 ; Construction goods 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			77.3	▲ 14.7			78.0	▲ 14.4	C.Y. 2009
22 年			78.8	1.9			80.4	3.1	2010
23 年			80.6	2.3			81.2	1.0	2011
平成 21 年度			77.1	▲ 11.7			77.8	▲ 11.1	F.Y. 2009
22 年度			79.5	3.1			81.1	4.2	2010
23 年度			81.2	2.1			80.7	▲ 0.5	2011
平成23 年 Ⅲ期	80.4	▲ 0.5	79.8	2.0	80.8	▲ 0.4	80.5	▲ 0.7	Q3 2011
Ⅳ期	81.2	1.0	84.4	0.4	82.4	2.0	85.8	▲ 0.6	Q4
平成24 年 Ⅰ期	82.0	1.0	82.5	2.9	78.2	▲ 5.1	80.1	▲ 2.3	Q1 2012
Ⅱ期	80.8	▲ 1.5	78.3	0.3	81.8	4.6	77.4	1.3	Q2
Ⅲ期	81.8	1.2	81.2	1.8	82.3	0.6	82.0	1.9	Q3
平成23 年 9月	79.2	▲ 2.7	82.3	▲ 0.1	80.4	▲ 1.2	85.2	▲ 4.1	Sep. 2011
10月	79.9	0.9	82.9	0.1	80.3	▲ 0.1	81.1	▲ 2.4	Oct.
11月	81.8	2.4	87.6	1.5	82.6	2.9	88.9	▲ 0.6	Nov.
12月	82.0	0.2	82.6	▲ 0.7	84.2	1.9	87.3	0.9	Dec.
平成24 年 1月	84.9	3.5	78.9	3.7	78.1	▲ 7.2	74.0	▲ 4.8	Jan. 2012
2月	80.3	▲ 5.4	82.3	1.7	77.8	▲ 0.4	79.9	▲ 1.6	Feb.
3月	80.9	0.7	86.3	3.4	78.7	1.2	86.3	▲ 0.8	Mar.
4月	82.1	1.5	77.2	1.7	80.4	2.2	74.2	▲ 0.5	Apr.
5月	80.1	▲ 2.4	77.3	2.5	82.3	2.4	76.8	5.1	May
6月	80.1	0.0	80.5	▲ 3.1	82.7	0.5	81.1	▲ 0.6	Jun.
7月	82.6	3.1	82.7	4.0	83.0	0.4	82.7	5.1	Jul.
8月	81.5	▲ 1.3	77.7	0.1	81.4	▲ 1.9	77.7	0.0	Aug.
9月	81.4	▲ 0.1	83.3	1.2	82.6	1.5	85.5	0.4	Sep.
10月	86.4	6.1	92.3	11.3	87.8	6.3	92.0	13.4	Oct.
11月	83.1	▲ 3.8	90.2	3.0	84.3	▲ 4.0	91.8	3.3	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			96.9	▲ 2.9			123.9	10.4	C.Y. 2009
22 年			93.9	▲ 3.1			116.0	▲ 6.4	2010
23 年			108.5	15.5			118.0	1.7	2011
平成 21 年度			94.9	2.5			121.7	3.9	F.Y. 2009
22 年度			96.1	1.3			115.0	▲ 5.5	2010
23 年度			120.5	25.4			118.6	3.1	2011
平成23 年 Ⅲ期	112.3	3.4	112.9	16.9	119.7	0.0	123.7	3.5	Q3 2011
Ⅳ期	110.3	▲ 1.8	108.5	15.5	118.3	▲ 1.2	110.7	4.9	Q4
平成24 年 Ⅰ期	125.7	14.0	120.5	25.4	116.3	▲ 1.7	113.4	1.8	Q1 2012
Ⅱ期	123.5	▲ 1.8	126.2	13.7	117.7	1.2	124.1	▲ 1.8	Q2
Ⅲ期	130.8	5.9	131.5	16.5	120.4	2.3	124.3	0.5	Q3
平成23 年 9月	112.3	▲ 0.3	112.9	16.9	119.5	0.8	116.3	3.0	Sep. 2011
10月	114.7	2.1	117.4	20.4	120.2	0.6	116.1	4.3	Oct.
11月	114.1	▲ 0.5	115.7	20.6	118.2	▲ 1.7	107.7	6.6	Nov.
12月	110.3	▲ 3.3	108.5	15.5	116.6	▲ 1.4	108.2	3.7	Dec.
平成24 年 1月	118.4	7.3	116.8	23.2	116.4	▲ 0.2	118.3	3.7	Jan. 2012
2月	122.9	3.8	120.4	22.5	113.6	▲ 2.4	112.6	▲ 0.4	Feb.
3月	125.7	2.3	120.5	25.4	118.9	4.7	109.4	2.2	Mar.
4月	127.6	1.5	124.1	23.4	121.1	1.9	124.1	2.0	Apr.
5月	125.8	▲ 1.4	125.7	18.4	111.7	▲ 7.8	124.5	▲ 7.1	May
6月	123.5	▲ 1.8	126.2	13.7	120.4	7.8	123.7	0.2	Jun.
7月	124.7	1.0	127.8	13.1	116.3	▲ 3.4	120.6	▲ 4.0	Jul.
8月	127.6	2.3	131.3	13.3	118.8	2.1	129.5	0.2	Aug.
9月	130.8	2.5	131.5	16.5	126.1	6.1	122.8	5.6	Sep.
10月	131.5	0.5	134.6	14.7	116.4	▲ 7.7	112.4	▲ 3.2	Oct.
11月	132.3	0.6	134.1	15.9	121.6	4.5	110.8	2.9	Nov.

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

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			77.6	▲ 28.8			81.9	▲ 27.3	C.Y. 2009
22 年			92.6	19.3			101.3	23.7	2010
23 年			79.6	▲ 14.0			88.7	▲ 12.4	2011
平成 21 年度			85.2	▲ 10.2			89.9	▲ 9.2	F.Y. 2009
22 年度			88.2	3.5			97.9	8.9	2010
23 年度			84.3	▲ 4.4			91.7	▲ 6.3	2011
平成23 年 Ⅲ期	86.5	29.7	88.3	▲ 5.8	95.7	26.8	98.1	▲ 4.8	Q3 2011
Ⅳ期	86.2	▲ 0.3	90.3	▲ 3.9	92.1	▲ 3.8	98.6	▲ 8.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	95.4	10.7	94.1	25.3	100.7	9.3	99.5	13.7	Q1 2012
Ⅱ期	88.9	▲ 6.8	84.3	30.5	96.5	▲ 4.2	87.4	24.0	Q2
Ⅲ期	80.8	▲ 9.1	82.2	▲ 6.9	85.8	▲ 11.1	87.2	▲ 11.1	Q3
平成23 年 9月	84.9	▲ 4.1	92.8	▲ 9.5	92.9	▲ 2.2	104.1	▲ 7.7	Sep. 2011
10月	90.1	6.1	94.9	5.0	95.2	2.5	97.9	▲ 2.3	Oct.
11月	78.5	▲ 12.9	85.6	▲ 13.1	86.0	▲ 9.7	94.5	▲ 15.9	Nov.
12月	90.1	14.8	90.3	▲ 3.0	95.2	10.7	103.3	▲ 5.7	Dec.
平成24 年 1月	98.8	9.7	86.7	7.8	99.9	4.9	86.7	6.4	Jan. 2012
2月	92.6	▲ 6.3	96.2	9.6	103.6	3.7	102.3	4.7	Feb.
3月	94.8	2.4	99.3	74.2	98.5	▲ 4.9	109.5	31.5	Mar.
4月	97.2	2.5	82.3	85.4	101.4	2.9	82.5	70.5	Apr.
5月	86.5	▲ 11.0	79.9	31.0	97.1	▲ 4.2	83.0	37.0	May
6月	83.1	▲ 3.9	90.7	2.5	91.1	▲ 6.2	96.8	▲ 5.5	Jun.
7月	86.0	3.5	94.0	2.3	90.4	▲ 0.8	96.6	▲ 7.0	Jul.
8月	83.4	▲ 3.0	75.5	▲ 5.7	87.9	▲ 2.8	79.9	▲ 7.5	Aug.
9月	73.0	▲ 12.5	77.1	▲ 16.9	79.0	▲ 10.1	85.1	▲ 18.3	Sep.
10月	71.2	▲ 2.5	78.7	▲ 17.1	73.8	▲ 6.6	79.0	▲ 19.3	Oct.
11月	68.1	▲ 4.4	75.2	▲ 12.1	72.0	▲ 2.4	79.2	▲ 16.2	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			81.1	▲ 21.0			100.9	▲ 0.1	C.Y. 2009
22 年			88.0	8.5			90.4	▲ 10.4	2010
23 年			79.6	▲ 9.5			94.7	4.8	2011
平成 21 年度			71.0	3.5			89.4	▲ 19.7	F.Y. 2009
22 年度			83.6	17.7			94.0	5.1	2010
23 年度			92.4	10.5			92.7	▲ 1.4	2011
平成23 年 Ⅲ期	87.8	1.6	81.1	▲ 11.2	88.3	▲ 16.8	82.2	▲ 4.3	Q3 2011
Ⅳ期	84.0	▲ 4.3	79.6	▲ 9.5	85.9	▲ 2.7	87.3	▲ 9.6	Q4
平成24 年 Ⅰ期	110.8	31.9	92.4	10.5	92.9	8.1	97.3	▲ 7.5	Q1 2012
Ⅱ期	112.8	1.8	109.4	30.5	125.6	35.2	122.2	17.5	Q2
Ⅲ期	104.5	▲ 7.4	96.6	19.1	136.7	8.8	127.5	55.1	Q3
平成23 年 9月	87.8	0.0	81.1	▲ 11.2	91.2	1.3	75.8	▲ 0.4	Sep. 2011
10月	90.0	2.5	99.0	5.5	94.6	3.7	95.7	3.2	Oct.
11月	87.6	▲ 2.7	100.3	3.4	85.5	▲ 9.6	91.6	▲ 7.9	Nov.
12月	84.0	▲ 4.1	79.6	▲ 9.5	77.5	▲ 9.4	74.6	▲ 23.6	Dec.
平成24 年 1月	88.2	5.0	97.4	▲ 16.3	83.3	7.5	114.7	▲ 19.1	Jan. 2012
2月	88.6	0.5	100.7	▲ 15.8	86.9	4.3	100.0	▲ 7.0	Feb.
3月	110.8	25.1	92.4	10.5	108.4	24.7	77.3	16.2	Mar.
4月	118.4	6.9	104.7	28.2	125.1	15.4	120.1	8.7	Apr.
5月	119.3	0.8	113.1	14.2	128.3	2.6	137.6	10.0	May
6月	112.8	▲ 5.4	109.4	30.5	123.4	▲ 3.8	108.8	42.6	Jun.
7月	117.9	4.5	117.1	49.9	145.5	17.9	133.5	73.8	Jul.
8月	114.0	▲ 3.3	114.4	29.9	136.7	▲ 6.0	142.8	51.9	Aug.
9月	104.5	▲ 8.3	96.6	19.1	127.9	▲ 6.4	106.3	40.2	Sep.
10月	98.2	▲ 6.0	108.0	9.1	140.8	10.1	142.4	48.8	Oct.
11月	95.5	▲ 2.7	109.4	9.1	130.4	▲ 7.4	139.7	52.5	Nov.

< 22. 非耐久消費財 ; Non-durable consumer goods >

平成17年 =100  
index.2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			102.9	▲ 1.0			101.8	0.4	C.Y. 2009
22 年			103.6	0.7			102.6	0.8	2010
23 年			108.5	4.7			104.4	1.8	2011
平成 21 年度			103.1	0.1			102.0	1.0	F.Y. 2009
22 年度			104.4	1.3			103.2	1.2	2010
23 年度			109.7	5.1			105.2	1.9	2011
平成23 年 Ⅲ期	109.4	▲ 0.9	111.3	4.7	105.9	2.6	107.8	0.7	Q3 2011
Ⅳ期	109.3	▲ 0.1	112.8	2.5	105.6	▲ 0.3	108.8	2.0	Q4
平成24 年 Ⅰ期	109.3	0.0	102.7	5.0	105.5	▲ 0.1	99.9	3.2	Q1 2012
Ⅱ期	109.8	0.5	111.9	0.0	106.2	0.7	107.6	3.4	Q2
Ⅲ期	109.3	▲ 0.5	111.1	▲ 0.2	107.2	0.9	108.9	1.0	Q3
平成23 年 9月	108.8	0.1	112.1	2.9	105.4	1.1	108.0	▲ 3.1	Sep. 2011
10月	107.8	▲ 0.9	110.1	2.1	104.8	▲ 0.6	104.4	2.3	Oct.
11月	110.5	2.5	115.4	5.0	106.3	1.4	107.9	2.7	Nov.
12月	109.6	▲ 0.8	113.0	0.6	105.8	▲ 0.5	114.2	1.2	Dec.
平成24 年 1月	108.4	▲ 1.1	90.9	0.2	104.9	▲ 0.9	88.2	▲ 0.9	Jan. 2012
2月	108.2	▲ 0.2	104.5	3.7	104.8	▲ 0.1	100.5	2.8	Feb.
3月	111.3	2.9	112.7	10.6	106.7	1.8	111.0	7.0	Mar.
4月	109.4	▲ 1.7	111.1	2.7	105.2	▲ 1.4	107.0	5.1	Apr.
5月	108.3	▲ 1.0	107.6	▲ 0.6	105.3	0.1	105.1	3.9	May
6月	111.7	3.1	116.9	▲ 2.1	108.1	2.7	110.6	1.3	Jun.
7月	111.2	▲ 0.4	117.5	2.4	107.9	▲ 0.2	112.0	1.5	Jul.
8月	108.9	▲ 2.1	107.2	0.2	107.8	▲ 0.1	108.6	3.3	Aug.
9月	107.9	▲ 0.9	108.7	▲ 3.0	105.8	▲ 1.9	106.2	▲ 1.7	Sep.
10月	108.3	0.4	114.8	4.3	105.7	▲ 0.1	108.9	4.3	Oct.
11月	107.4	▲ 0.8	113.9	▲ 1.3	105.8	0.1	108.8	0.8	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			91.4	▲ 1.1			108.0	5.7	C.Y. 2009
22 年			87.6	▲ 4.2			115.9	7.3	2010
23 年			83.2	▲ 5.0			107.4	▲ 7.3	2011
平成 21 年度			96.1	1.2			109.3	5.3	F.Y. 2009
22 年度			76.3	▲ 20.6			111.8	2.3	2010
23 年度			86.3	13.1			108.4	▲ 3.0	2011
平成23 年 Ⅲ期	89.9	▲ 2.5	90.1	▲ 4.4	105.9	▲ 16.3	108.4	▲ 2.4	Q3 2011
Ⅳ期	88.7	▲ 1.3	83.2	▲ 5.0	100.8	▲ 4.8	102.0	▲ 17.7	Q4
平成24 年 Ⅰ期	89.9	1.4	86.3	13.1	102.0	1.2	101.7	3.9	Q1 2012
Ⅱ期	88.1	▲ 2.0	90.2	▲ 4.4	109.9	7.7	106.1	▲ 12.6	Q2
Ⅲ期	90.3	2.5	90.5	0.4	108.5	▲ 1.3	111.0	2.4	Q3
平成23 年 9月	89.9	0.0	90.1	▲ 4.4	104.7	▲ 2.1	105.0	11.0	Sep. 2011
10月	89.4	▲ 0.6	90.4	▲ 6.7	101.3	▲ 3.2	105.6	▲ 32.0	Oct.
11月	90.4	1.1	94.1	▲ 0.3	101.1	▲ 0.2	109.4	▲ 7.4	Nov.
12月	88.7	▲ 1.9	83.2	▲ 5.0	100.0	▲ 1.1	91.1	▲ 7.3	Dec.
平成24 年 1月	87.1	▲ 1.8	84.6	▲ 3.2	99.1	▲ 0.9	110.3	▲ 3.1	Jan. 2012
2月	86.3	▲ 0.9	85.6	▲ 1.8	97.7	▲ 1.4	101.1	0.2	Feb.
3月	89.9	4.2	86.3	13.1	109.1	11.7	93.8	18.6	Mar.
4月	89.3	▲ 0.7	88.6	5.1	112.1	2.7	102.0	▲ 26.5	Apr.
5月	89.8	0.6	89.3	▲ 0.4	108.3	▲ 3.4	108.0	▲ 4.6	May
6月	88.1	▲ 1.9	90.2	▲ 4.4	109.4	1.0	108.2	▲ 3.7	Jun.
7月	89.0	1.0	93.9	0.0	110.2	0.7	112.5	3.8	Jul.
8月	87.7	▲ 1.5	89.6	▲ 2.5	103.8	▲ 5.8	108.5	▲ 2.9	Aug.
9月	90.3	3.0	90.5	0.4	111.6	7.5	111.9	6.6	Sep.
10月	93.1	3.1	94.2	4.2	108.5	▲ 2.8	113.1	7.1	Oct.
11月	88.7	▲ 4.7	92.3	▲ 1.9	102.4	▲ 5.6	110.9	1.4	Nov.

〈 23. 生産財 ; Producer goods 〉

平成17年 =100  
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			81.8	▲ 22.5			82.2	▲ 21.2	C.Y. 2009
22 年			98.8	20.8			98.0	19.2	2010
23 年			94.9	▲ 3.9			94.3	▲ 3.8	2011
平成 21 年度			88.9	▲ 6.1			88.7	▲ 5.8	F.Y. 2009
22 年度			98.7	11.0			97.8	10.3	2010
23 年度			94.8	▲ 4.0			94.3	▲ 3.6	2011
平成23 年 Ⅲ期	95.1	3.6	98.0	▲ 3.3	94.8	4.4	97.6	▲ 2.9	Q3 2011
Ⅳ期	95.2	0.1	96.6	▲ 4.2	95.1	0.3	96.4	▲ 3.2	Q4
平成24 年 Ⅰ期	96.4	1.3	94.4	▲ 0.4	95.9	0.8	94.6	0.2	Q1 2012
Ⅱ期	94.9	▲ 1.6	93.4	3.5	95.1	▲ 0.8	93.1	5.0	Q2
Ⅲ期	90.0	▲ 5.2	92.7	▲ 5.4	91.3	▲ 4.0	94.0	▲ 3.7	Q3
平成23 年 9月	94.7	▲ 1.3	100.5	▲ 3.6	95.1	▲ 0.1	102.0	▲ 1.8	Sep. 2011
10月	95.7	1.1	98.5	▲ 1.5	95.6	0.5	97.3	▲ 0.6	Oct.
11月	94.3	▲ 1.5	96.3	▲ 4.9	93.2	▲ 2.5	95.2	▲ 5.0	Nov.
12月	95.7	1.5	95.0	▲ 5.9	96.5	3.5	96.6	▲ 4.0	Dec.
平成24 年 1月	95.5	▲ 0.2	88.9	▲ 5.9	94.6	▲ 2.0	87.2	▲ 5.3	Jan. 2012
2月	96.2	0.7	94.4	▲ 2.1	95.2	0.6	93.9	▲ 1.4	Feb.
3月	97.4	1.2	99.9	6.7	97.8	2.7	102.8	7.1	Mar.
4月	96.7	▲ 0.7	92.2	7.7	96.7	▲ 1.1	91.9	8.6	Apr.
5月	93.9	▲ 2.9	91.1	5.0	94.6	▲ 2.2	91.0	7.8	May
6月	94.2	0.3	97.0	▲ 1.2	94.0	▲ 0.6	96.5	▲ 0.7	Jun.
7月	91.7	▲ 2.7	96.4	▲ 2.2	91.8	▲ 2.3	95.7	▲ 1.1	Jul.
8月	90.4	▲ 1.4	89.4	▲ 5.7	92.3	0.5	91.2	▲ 3.1	Aug.
9月	87.9	▲ 2.8	92.3	▲ 8.2	89.8	▲ 2.7	95.0	▲ 6.9	Sep.
10月	90.0	2.4	94.6	▲ 4.0	90.6	0.9	94.7	▲ 2.7	Oct.
11月	89.0	▲ 1.1	91.7	▲ 4.8	89.2	▲ 1.5	92.4	▲ 2.9	Nov.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment 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 21 年			96.4	▲ 16.0			133.5	21.5	C.Y. 2009
22 年			104.2	8.1			107.8	▲ 19.3	2010
23 年			109.6	5.2			122.1	13.3	2011
平成 21 年度			94.3	▲ 7.4			119.2	▲ 5.6	F.Y. 2009
22 年度			103.4	9.7			109.6	▲ 8.1	2010
23 年度			106.7	3.2			124.7	13.8	2011
平成23 年 Ⅲ期	109.6	0.9	108.4	8.6	125.2	▲ 0.1	121.3	14.5	Q3 2011
Ⅳ期	109.1	▲ 0.5	109.6	5.2	126.9	1.4	124.6	13.9	Q4
平成24 年 Ⅰ期	109.1	0.0	106.7	3.2	121.5	▲ 4.3	127.5	8.8	Q1 2012
Ⅱ期	109.7	0.5	108.5	1.0	126.6	4.2	126.6	0.9	Q2
Ⅲ期	110.3	0.5	109.1	0.6	133.0	5.1	128.9	6.3	Q3
平成23 年 9月	109.6	▲ 0.5	108.4	8.6	124.9	1.5	116.8	13.2	Sep. 2011
10月	110.8	1.1	110.5	7.8	128.0	2.5	123.5	11.9	Oct.
11月	111.3	0.5	112.6	8.9	127.7	▲ 0.2	126.5	17.0	Nov.
12月	109.1	▲ 2.0	109.6	5.2	125.0	▲ 2.1	123.8	13.0	Dec.
平成24 年 1月	109.5	0.4	113.1	4.4	126.3	1.0	140.0	14.8	Jan. 2012
2月	107.9	▲ 1.5	111.4	0.8	118.8	▲ 5.9	129.7	8.3	Feb.
3月	109.1	1.1	106.7	3.2	119.5	0.6	112.7	2.6	Mar.
4月	110.0	0.8	106.9	3.1	127.4	6.6	126.7	0.7	Apr.
5月	108.0	▲ 1.8	108.0	▲ 1.6	121.9	▲ 4.3	128.6	▲ 3.4	May
6月	109.7	1.6	108.5	1.0	130.4	7.0	124.4	5.9	Jun.
7月	112.2	2.3	110.9	1.6	133.3	2.2	126.9	4.6	Jul.
8月	109.8	▲ 2.1	110.4	▲ 0.3	129.6	▲ 2.8	132.5	5.3	Aug.
9月	110.3	0.5	109.1	0.6	136.2	5.1	127.3	9.0	Sep.
10月	110.8	0.5	110.5	0.0	133.7	▲ 1.8	129.0	4.5	Oct.
11月	110.3	▲ 0.5	111.6	▲ 0.9	133.6	▲ 0.1	132.4	4.7	Nov.



業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

分類	生産 Production						生産者出荷 Shipments						
	季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			原指数 Original Index			季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			原指数 Original Index			
	10月 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	
業種	鉱工業	87.9	86.4	▲ 1.7	91.8	89.8	▲ 5.8	87.5	86.5	▲ 1.1	90.2	89.5	▲ 5.9
	製造工業	87.9	86.4	▲ 1.7	91.8	89.8	▲ 5.8	87.5	86.5	▲ 1.1	90.2	89.5	▲ 5.9
	鉄鋼業	85.3	83.3	▲ 2.3	90.5	85.6	▲ 6.0	86.9	83.7	▲ 3.7	91.0	86.6	▲ 5.6
	非鉄金属工業	85.3	83.2	▲ 2.5	91.5	87.7	▲ 5.0	82.3	80.4	▲ 2.3	89.3	84.8	▲ 6.2
	金属製品工業	81.6	77.4	▲ 5.1	87.0	82.7	▲ 4.7	82.8	79.0	▲ 4.6	88.4	87.6	▲ 2.3
	一般機械工業	79.5	75.3	▲ 5.3	79.1	76.8	▲ 18.7	78.0	75.2	▲ 3.6	75.8	75.0	▲ 16.8
	電気機械工業	87.5	86.5	▲ 1.1	84.5	86.0	▲ 6.2	89.2	89.3	0.1	83.1	88.6	▲ 7.0
	情報通信機械工業	49.8	45.7	▲ 8.2	52.2	51.5	▲ 10.4	59.9	53.7	▲ 10.4	59.7	60.1	▲ 25.3
	電子部品・デバイス工業	111.7	113.2	1.3	118.4	114.8	6.6	116.0	122.7	5.8	123.7	122.7	10.5
	輸送機械工業	83.5	82.5	▲ 1.2	93.2	89.4	▲ 9.1	81.8	82.8	1.2	89.2	87.1	▲ 13.3
	輸送機械工業(除. 船舶・鉄道車両)	83.6	82.7	▲ 1.1	94.0	90.1	▲ 8.6	81.5	82.5	1.2	89.9	87.7	▲ 12.0
	精密機械工業	101.8	100.9	▲ 0.9	103.6	101.8	▲ 13.6	105.2	105.1	▲ 0.1	103.3	102.4	▲ 4.3
	窯業・土石製品工業	86.5	86.6	0.1	93.8	93.4	5.1	85.2	83.9	▲ 1.5	91.0	89.8	4.2
	化学工業	101.5	-	-	107.6	-	-	95.6	-	-	100.8	-	-
	化学工業(除. 医薬品)	83.8	83.7	▲ 0.1	87.5	87.7	▲ 5.1	82.5	82.0	▲ 0.6	86.0	84.9	▲ 3.5
	石油・石炭製品工業	83.2	80.1	▲ 3.7	80.6	80.3	▲ 5.1	84.8	84.8	0.0	83.2	85.9	1.4
	プラスチック製品工業	86.5	87.1	0.7	90.2	90.5	▲ 0.3	84.9	84.7	▲ 0.2	88.9	88.5	▲ 0.8
	パルプ・紙・紙加工品工業	82.0	82.6	0.7	86.8	83.2	▲ 6.4	84.6	85.4	0.9	89.6	89.7	▲ 1.5
	繊維工業	64.9	64.2	▲ 1.1	67.2	66.1	▲ 4.9	69.9	70.0	0.1	71.2	68.8	▲ 4.3
	食料品・たばこ工業	102.3	-	-	102.8	-	-	101.1	-	-	102.3	-	-
	その他工業	81.9	83.2	1.6	87.2	87.0	▲ 2.8	82.1	81.8	▲ 0.4	87.1	85.6	▲ 3.3
	ゴム製品工業	80.1	80.5	0.5	88.0	85.4	▲ 9.8	85.4	82.7	▲ 3.2	95.2	89.3	▲ 9.4
	皮革製品工業	56.6	54.7	▲ 3.4	58.6	54.9	▲ 11.0	56.3	55.4	▲ 1.6	57.6	53.2	▲ 11.0
	家具工業	71.1	73.6	3.5	72.3	75.8	3.4	69.6	71.2	2.3	67.0	71.2	▲ 1.0
	印刷業	106.0	106.4	0.4	108.3	108.6	▲ 1.3	105.9	106.3	0.4	108.2	108.5	▲ 1.4
	木材・木製品工業	75.0	-	-	80.3	-	-	79.5	-	-	85.0	-	-
	その他製品工業	36.2	38.1	5.2	44.9	44.7	5.4	65.1	67.0	2.9	72.5	70.3	▲ 2.4
鉱業	86.2	91.5	6.1	89.8	93.7	1.4	98.7	100.1	1.4	96.2	103.0	▲ 5.1	
《参考》													
産業総合(鉱工業、電力・ガス事業)	88.3	86.9	▲ 1.6	91.7	90.0	▲ 5.4	88.1	87.0	▲ 1.2	90.2	89.7	▲ 5.5	
電力・ガス事業	96.1	97.9	1.9	88.8	93.0	2.1	96.5	98.3	1.9	89.0	93.4	2.3	
新日本標準産業分類(第12回改定)対応品目組替後(注)													
はん用機械工業(新産業分類)	89.2	83.5	▲ 6.4	91.1	87.1	▲ 16.6	86.5	83.9	▲ 3.0	87.1	85.5	▲ 14.2	
生産用機械工業(新産業分類)	72.8	69.9	▲ 4.0	70.6	69.8	▲ 21.0	73.0	70.0	▲ 4.1	68.5	68.4	▲ 20.2	
業務用機械工業(新産業分類)	87.4	85.4	▲ 2.3	86.1	84.6	▲ 14.1	86.0	83.8	▲ 2.6	82.3	80.7	▲ 6.6	
窯業・土石製品工業(新産業分類)	86.2	86.4	0.2	93.4	93.1	5.4	84.8	83.2	▲ 1.9	90.7	89.2	3.8	
繊維工業(新産業分類)	66.1	64.9	▲ 1.8	68.1	67.0	▲ 5.2	70.8	71.2	0.6	71.9	69.8	▲ 3.7	
その他工業(新産業分類)	81.5	82.9	1.7	87.1	86.8	▲ 2.9	81.5	81.5	0.0	86.5	85.4	▲ 2.7	
財分	鉱工業	87.9	86.4	▲ 1.7	91.8	89.8	▲ 5.8	87.5	86.5	▲ 1.1	90.2	89.5	▲ 5.9
	最終需要財	85.4	83.2	▲ 2.6	88.9	87.9	▲ 6.7	84.0	82.7	▲ 1.5	85.9	86.6	▲ 8.9
	投資財	79.9	78.6	▲ 1.6	79.9	80.2	▲ 7.8	80.2	79.2	▲ 1.2	78.5	80.1	▲ 9.7
	資本財	76.6	76.2	▲ 0.5	74.7	76.0	▲ 12.4	76.3	77.0	0.9	73.5	75.8	▲ 14.5
	資本財(除. 輸送機械)	75.6	74.8	▲ 1.1	71.4	73.0	▲ 12.8	75.0	75.1	0.1	69.2	71.8	▲ 12.8
	建設財	86.4	83.1	▲ 3.8	92.3	90.2	3.0	87.8	84.3	▲ 4.0	92.0	91.8	3.3
	消費財	90.7	87.7	▲ 3.3	97.1	94.9	▲ 5.9	87.7	85.4	▲ 2.6	91.8	91.9	▲ 8.3
	耐久消費財	71.2	68.1	▲ 4.4	78.7	75.2	▲ 12.1	73.8	72.0	▲ 2.4	79.0	79.2	▲ 16.2
	非耐久消費財	108.3	107.4	▲ 0.8	114.8	113.9	▲ 1.3	105.7	105.8	0.1	108.9	108.8	0.8
	生産財	90.0	89.0	▲ 1.1	94.6	91.7	▲ 4.8	90.6	89.2	▲ 1.5	94.7	92.4	▲ 2.9
	鉱工業用生産財	90.2	89.1	▲ 1.2	94.9	91.7	▲ 4.8	91.1	89.6	▲ 1.6	95.6	92.8	▲ 3.1
	その他用生産財	88.9	88.7	▲ 0.2	92.0	92.6	▲ 4.3	85.7	86.0	0.4	87.5	89.0	▲ 1.2

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



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

生産者在庫			Inventory			生産者在庫率			Inventory Ratio			Classification
季節調整済指数			原 指 数			季節調整済指数			原 指 数			
Seasonal Adjustment Index			Original Index			Seasonal Adjustment Index			Original Index			
10月 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	
107.7	106.4	▲ 1.2	109.5	110.7	3.1	127.6	127.2	▲ 0.3	126.8	128.4	10.0	Mining and manufacturing
107.8	106.4	▲ 1.3	109.5	110.7	3.0	127.6	127.2	▲ 0.3	126.8	128.4	10.0	Manufacturing
102.7	99.9	▲ 2.7	102.1	101.3	▲ 4.2	116.2	116.1	▲ 0.1	110.0	114.8	0.6	Iron and steel
105.3	108.0	2.6	103.9	106.2	1.2	127.1	135.2	6.4	118.9	127.4	7.2	Non-ferrous metals
98.9	99.0	0.1	105.4	98.9	9.3	117.6	121.5	3.3	116.7	113.7	13.7	Fabricated metals
104.6	103.3	▲ 1.2	102.6	106.3	4.8	133.7	140.1	4.8	137.9	143.4	19.5	General machinery
177.6	179.7	1.2	178.2	181.5	18.9	143.3	171.3	19.5	141.3	159.1	55.1	Electrical machinery
128.7	118.6	▲ 7.8	146.2	148.7	▲ 17.3	203.3	169.8	▲ 16.5	203.6	180.5	38.3	Information and communication electronics equipment
248.7	262.4	5.5	248.7	274.9	6.8	239.0	231.7	▲ 3.1	228.2	248.0	▲ 1.6	Electronic parts and devices
85.2	87.2	2.3	92.4	98.7	29.5	116.3	116.6	0.3	119.5	127.4	62.7	Transport equipment
85.2	87.2	2.3	92.4	98.7	29.5	116.3	116.6	0.3	119.5	127.4	62.7	Transport equipment (excl. Ships and rolling stocks)
137.3	139.4	1.5	136.5	140.3	5.8	114.0	121.4	6.5	119.9	124.1	2.9	Precision instruments
92.3	92.7	0.4	93.6	94.3	▲ 2.5	122.9	127.9	4.1	118.2	119.0	▲ 0.5	Ceramics, stone and clay products
101.4	-	-	100.2	-	-	121.4	-	-	117.9	-	-	Chemicals
101.4	99.6	▲ 1.8	100.2	100.0	▲ 2.8	121.4	120.3	▲ 0.9	117.9	116.5	0.8	Chemicals (excl. Drugs)
96.9	87.5	▲ 9.7	99.9	91.2	▲ 3.9	120.9	104.3	▲ 13.7	127.1	106.3	▲ 8.0	Petroleum and coal products
94.3	94.0	▲ 0.3	94.9	95.4	▲ 3.7	109.4	108.5	▲ 0.8	104.7	105.1	▲ 4.3	Plastic products
106.2	102.0	▲ 4.0	107.7	102.2	16.1	133.4	125.0	▲ 6.3	129.1	122.4	19.5	Pulp, paper and paper products
79.1	78.5	▲ 0.8	80.0	81.4	4.1	117.8	118.2	0.3	120.0	128.9	9.1	Textiles
90.3	-	-	87.3	-	-	101.9	-	-	107.8	-	-	Foods and tobacco
88.9	89.1	0.2	89.3	89.8	1.8	121.4	122.6	1.0	116.8	120.4	3.3	Other manufacturing
111.4	110.5	▲ 0.8	112.2	108.8	1.8	126.0	131.4	4.3	115.1	118.9	11.9	Rubber products
81.3	80.8	▲ 0.6	81.5	82.2	2.0	153.4	157.8	2.9	148.6	160.3	20.3	Leather products
76.0	77.9	2.5	76.8	80.8	▲ 2.4	123.8	123.3	▲ 0.4	126.9	130.3	0.7	Furniture
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
87.0	-	-	86.4	-	-	113.5	-	-	106.3	-	-	Wood and wood products
77.3	79.0	2.2	79.1	83.8	15.9	107.3	110.3	2.8	109.9	119.8	▲ 2.8	Other products
100.0	110.7	10.7	108.1	117.6	13.6	119.3	131.9	10.6	119.5	127.6	15.0	Mining
107.7	106.4	▲ 1.2	109.5	110.7	3.1	127.6	127.2	▲ 0.3	126.8	128.4	10.0	Industries (Mining, Manufacturing, Electricity and Gas)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity and gas
												Industries that corresponded to the Japan Standard of Industry Classification (Rev. 12) are reported as follows
87.4	82.5	▲ 5.6	87.1	86.9	▲ 15.0	118.5	118.0	▲ 0.4	117.5	122.7	0.4	General-purpose machinery
132.8	133.8	0.8	130.3	137.7	19.7	161.7	172.1	6.4	173.5	178.7	35.1	Production machinery
95.8	99.5	3.9	92.0	95.9	9.4	90.2	97.0	7.5	93.8	101.6	16.8	Business oriented machinery
91.7	92.0	0.3	93.0	93.7	▲ 3.0	123.3	129.1	4.7	118.6	119.6	▲ 0.6	Ceramics, clay and stone products (2008 version)
80.4	79.5	▲ 1.1	81.3	82.6	4.7	116.8	116.9	0.1	119.4	127.7	8.9	Textiles (2008 version)
90.9	90.6	▲ 0.3	91.2	91.6	2.2	123.3	123.7	0.3	118.7	121.6	2.8	Other manufacturing (2008 version)
107.7	106.4	▲ 1.2	109.5	110.7	3.1	127.6	127.2	▲ 0.3	126.8	128.4	10.0	Mining and manufacturing
104.5	103.3	▲ 1.1	108.5	109.7	8.1	119.4	119.8	0.3	124.1	123.5	18.0	Final demand goods
115.3	117.1	1.6	117.2	120.1	12.6	118.3	124.3	5.1	120.1	121.8	11.3	Investment goods
99.6	102.4	2.8	100.3	106.4	8.7	120.9	127.1	5.1	127.9	133.0	19.8	Capital goods
110.7	113.3	2.3	108.9	115.9	10.7	137.3	143.5	4.5	143.2	149.1	20.9	Capital goods (excl. Transport equipment)
131.5	132.3	0.6	134.6	134.1	15.9	116.4	121.6	4.5	112.4	110.8	2.9	Construction goods
96.2	92.9	▲ 3.4	101.6	101.5	4.2	121.6	115.6	▲ 4.9	127.4	125.0	24.1	Consumer goods
98.2	95.5	▲ 2.7	108.0	109.4	9.1	140.8	130.4	▲ 7.4	142.4	139.7	52.5	Durable consumer goods
93.1	88.7	▲ 4.7	94.2	92.3	▲ 1.9	108.5	102.4	▲ 5.6	113.1	110.9	1.4	Non-durable consumer goods
110.8	110.3	▲ 0.5	110.5	111.6	▲ 0.9	133.7	133.6	▲ 0.1	129.0	132.4	4.7	Producer goods
112.8	112.5	▲ 0.3	112.1	113.8	▲ 1.0	135.2	136.2	0.7	130.2	135.2	5.1	For mining and manufacturing
91.3	88.0	▲ 3.6	94.5	91.0	1.4	116.6	107.5	▲ 7.8	118.3	105.9	0.1	For others

平成17年基準 生産・出荷・在庫・在庫率指数 ウェイト表

分類	生産(付)	出荷	在庫	在庫率	分類	生産(付)	出荷	在庫	在庫率
鉱工業	10000.0	10000.0	10000.0	9617.5	環式中間物	76.3	66.9	89.8	89.8
製造工業	9979.1	9990.1	9984.4	9601.9	有機薬品	92.0	98.0	71.3	71.3
鉄鋼業	599.7	547.4	1062.1	1024.9	プラスチック	172.5	191.7	514.1	514.1
鉄素製品(含.鋼半製品)	99.9	30.5	313.0	275.8	合成ゴム	46.9	35.7	147.0	147.0
熱間圧延鋼材	225.7	242.9	325.2	325.2	写真感光材料	22.7	22.2	28.3	28.3
鋼管	34.7	55.1	117.7	117.7	石けん・合成洗剤・界面活性剤	58.1	42.2	56.0	56.0
冷間仕上鋼材	132.7	88.3	138.4	138.4	化粧品	164.1	93.6	316.1	316.1
めっき鋼材	40.4	66.3	107.6	107.6	塗料・印刷インキ	58.6	69.6	102.1	102.1
鍛造品	66.3	64.3	60.2	60.2	医薬品	358.3	208.9	0.0	0.0
(特掲:普通鋼鋼材)	313.5	300.3	456.8	456.8	(特掲:石油化学製品)	327.0	329.0	608.8	608.8
(特掲:特殊鋼鋼材)	120.0	152.3	232.1	232.1	石油・石炭製品工業	99.9	520.8	413.4	413.4
非鉄金属工業	211.7	262.8	276.5	276.5	石油製品	93.8	511.7	392.2	392.2
非鉄金属地金	55.5	56.5	73.0	73.0	石炭製品	6.1	9.1	21.2	21.2
伸銅・アルミニウム圧延製品	59.3	86.6	113.7	113.7	プラスチック製品工業	383.7	337.9	538.6	538.6
電線・ケーブル	42.3	63.3	89.8	89.8	バルブ・紙・紙加工品工業	241.0	238.8	330.7	315.4
非鉄金属鑄物	54.6	56.4	0.0	0.0	バルブ	21.8	4.1	15.3	0.0
金属製品工業	566.8	479.9	715.5	640.0	紙	149.6	142.2	260.0	260.0
建設用金属製品	87.1	74.2	0.0	0.0	板紙	42.8	42.9	49.6	49.6
建築用金属製品	114.1	105.6	132.9	132.9	紙加工品	26.8	49.6	5.8	5.8
暖ちゅう房熱機器	56.6	55.5	208.8	133.3	繊維工業	200.9	159.6	422.3	422.3
その他の金属製品	309.0	244.6	373.8	373.8	化学繊維	27.3	20.9	71.4	71.4
一般機械工業	1318.2	1159.9	922.2	879.3	紡績	5.7	5.3	27.9	27.9
ボイラ・原動機	136.1	116.7	78.1	78.1	織物	36.1	21.6	82.9	82.9
土木建設機械	104.2	108.9	152.8	152.8	染色整理	16.8	16.3	23.9	23.9
化学機械	11.8	9.6	0.0	0.0	衣類	84.4	63.5	174.3	174.3
生活関連産業用機械	56.3	43.2	0.0	0.0	その他の繊維製品	30.6	32.0	41.9	41.9
半導体・フラットパネル製造装置	146.6	141.5	0.0	0.0	食料品・たばこ工業	721.2	779.4	430.8	430.8
風水力機械・油圧機器	130.4	106.6	47.9	47.9	肉製品	21.6	33.7	0.0	0.0
運搬機械	25.7	22.7	0.0	0.0	乳製品	85.6	98.6	1.8	1.8
産業用ロボット	41.2	33.2	0.0	0.0	水産製品	78.0	66.6	12.9	12.9
農業用機械	31.0	30.6	60.4	33.4	野菜・果実製品	27.6	22.1	0.0	0.0
金属工作機械	99.2	84.5	105.9	105.9	油脂・調味料	75.6	83.0	32.1	32.1
金属加工機械	26.0	19.6	12.3	2.2	その他の食料品	69.7	89.0	78.6	78.6
繊維機械	22.1	17.9	8.2	8.2	清涼飲料	137.2	120.8	132.0	132.0
冷凍機・同応用装置	56.5	68.1	114.3	108.5	酒類	180.2	188.9	28.3	28.3
金型	50.6	30.0	0.0	0.0	たばこ	45.7	76.7	145.1	145.1
機械工具	60.9	35.7	87.6	87.6	その他工業	533.9	365.2	538.5	538.5
その他の一般機械	54.9	79.2	91.7	91.7	ゴム製品工業	153.6	121.2	136.3	136.3
一般機械器具部品	264.7	211.9	163.0	163.0	皮革製品工業	12.3	12.6	35.5	35.5
電気機械工業	607.3	641.3	467.7	289.2	家具工業	85.3	70.1	131.2	131.2
回転電気機械	74.3	76.2	0.0	0.0	金属製家具	68.7	57.0	93.0	93.0
静止電気機械	33.1	37.9	6.1	6.1	木製家具	16.6	13.1	38.2	38.2
開閉制御装置・機器	115.8	127.5	0.0	0.0	印刷業	180.7	69.2	0.0	0.0
民生用電気機械	118.4	117.8	265.4	98.3	木材・木製品工業	57.3	54.3	165.8	165.8
配線・照明用器具	74.6	89.0	129.9	129.9	その他製品工業	44.7	37.8	69.7	69.7
電子応用装置	36.4	40.7	0.0	0.0	楽器	3.3	8.8	16.8	16.8
電気計測器	75.0	57.7	3.7	0.0	文具	13.1	16.0	33.6	33.6
電池	47.0	65.3	52.0	52.0	玩具	28.3	13.0	19.3	19.3
その他の電気機械	32.7	29.2	10.6	2.9	鉱業	20.9	9.9	15.6	15.6
情報通信機械工業	433.4	461.2	350.5	332.3	産業総合(鉱工業・電力・ガス事業)	10424.2	10612.9	10000.0	9617.5
通信機械	150.0	135.4	5.5	5.5	電力・ガス事業	424.2	612.9	0.0	0.0
民生用電子機械	129.0	173.9	292.2	274.0	新日本標準産業分類(第12回改定)対応品目組替後(注)				
電子計算機	124.2	129.8	42.8	42.8	はん用機械工業(新産業分類)	613.4	526.0	403.3	397.5
その他の情報通信機械	30.2	22.1	10.0	10.0	生産用機械工業(新産業分類)	672.3	571.6	427.2	390.1
電子部品・デバイス工業	799.3	763.7	391.3	391.3	業務用機械工業(新産業分類)	124.4	139.6	197.0	197.0
電子部品	382.1	381.7	79.9	79.9	窯業・土石製品工業(新産業分類)	289.6	203.7	621.7	606.8
半導体素子	57.7	61.5	56.5	56.5	繊維工業(新産業分類)	204.3	161.5	433.4	433.4
集積回路	315.7	280.3	254.9	254.9	その他工業(新産業分類)	544.0	386.0	558.6	558.6
半導体部品	43.8	40.2	0.0	0.0	最終需要財	4935.4	5067.8	4636.4	4327.7
輸送機械工業	1685.8	2014.7	831.9	831.9	投資財	2352.5	2268.0	2037.2	1980.1
輸送機械工業(除.船舶・鉄道車両)	1568.2	1888.0	831.9	831.9	資本財	1662.1	1654.8	1030.9	984.3
乗用車	852.8	1146.1	563.8	563.8	製造設備用	530.7	451.8	134.0	123.9
バス	16.9	21.8	21.9	21.9	電力用	148.1	163.3	49.1	45.4
トラック	172.2	220.8	173.4	173.4	通信・放送用	48.8	49.3	22.4	22.4
自動車部品	456.1	419.9	4.4	4.4	農業用	31.0	30.6	60.4	33.4
二輪自動車	39.2	51.0	50.8	50.8	建設用	129.6	126.3	183.7	183.7
産業車両	31.0	28.4	17.6	17.6	輸送用	381.3	470.8	247.8	247.8
船舶・同機関	104.2	111.3	0.0	0.0	事務用	175.4	185.4	145.5	145.5
鉄道車両	13.4	15.4	0.0	0.0	その他	217.2	177.3	188.0	182.2
(特掲:乗用車・バス・トラック)	1041.9	1388.7	759.1	759.1	建設財	690.4	613.2	1006.3	995.8
精密機械工業	102.0	98.1	125.4	125.4	建築用	568.1	510.1	789.6	779.1
計測機器	80.7	63.0	73.3	73.3	土木用	122.3	103.1	216.7	216.7
光学部品	11.2	14.3	32.0	32.0	消費財	2582.9	2799.8	2599.2	2347.6
時計	10.1	20.8	20.1	20.1	耐久消費財	1267.9	1605.1	1397.9	1146.3
窯業・土石製品工業	293.0	205.6	632.8	617.9	家事用	62.3	66.4	169.4	169.4
ガラス・同製品	76.1	51.2	172.5	172.5	冷暖房用	62.5	59.1	230.2	0.0
セメント・同製品	94.1	68.0	232.7	232.7	家具・装備品用	43.4	42.0	80.5	77.3
陶磁器	32.4	22.7	128.2	128.2	教養・娯楽用	246.5	305.7	276.9	258.7
ファインセラミックス	47.6	29.2	31.5	16.6	乗用車・二輪車	853.2	1131.9	640.9	640.9
その他の窯業・土石製品	42.8	34.5	67.9	67.9	非耐久消費財	1315.0	1194.7	1201.3	1201.3
化学工業	1181.3	953.8	1534.2	1534.2	家事用	649.7	423.8	555.6	555.6
化学工業(除.医薬品)	823.0	744.9	1534.2	1534.2	教養・娯楽用	105.2	236.6	250.1	250.1
化学肥料	9.6	8.3	61.3	61.3	被服・履き物	92.2	71.4	196.0	196.0
ソーダ工業製品	11.3	11.7	10.1	10.1	飲食料品	467.9	462.9	199.6	199.6
無機薬品・顔料・触媒	32.7	35.1	63.1	63.1	生産財	5064.6	4932.2	5363.6	5289.8
高压ガス	15.0	11.9	11.6	11.6	鉱工業用生産財	4601.7	4403.6	4854.0	4780.2
石油系芳香族	63.2	58.0	63.4	63.4	その他用生産財	462.9	528.6	509.6	509.6

(注)「利用上の注意」参照

## 実 数 表

Actual figures

- (注) 1. 実数表には、生産動態調査結果にもとづいた指数作成用の実数を掲載している。
2. ●印を付してある品目は、生産動態統計調査の改正及び調査対象の見直し等により、それ以前の実績との間で不連続を生じたため、前月比、前年同月比及び季調済前月比について連続性を確保して計算しているものである。
3. ★印を付してある品目は、在庫を生産で除して在庫率を求めている品目である。
4. ○印を付してある品目は、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。
5. 格付は、指数採用品目の特殊分類の格付けである。

<p>資本財</p> <p>a. 資・製：製造設備用</p> <p>b. 資・電：電力用</p> <p>c. 資・通：通信・放送用</p> <p>d. 資・農：農業用</p> <p>e. 資・建：建設用</p> <p>f. 資・輸：輸送用</p> <p>g. 資・事：事務用</p> <p>h. 資・他：その他の資本財</p> <hr/> <p>建設財</p> <p>i. 建・建：建築用</p> <p>j. 建・土：土木用</p>	<p>耐久消費財</p> <p>k. 耐・家：家事用</p> <p>l. 耐・冷：冷暖房用</p> <p>m. 耐・装：家具・装備品用</p> <p>n. 耐・教：教養・娯楽用</p> <p>o. 耐・乗：乗用車・二輪車 (含む二輪車)</p> <hr/> <p>非耐久消費財</p> <p>p. 非・家：家事用</p> <p>q. 非・教：教養・娯楽用</p> <p>r. 非・被：被服及び履き物</p> <p>s. 非・食：食料品</p> <hr/> <p>生産財</p> <p>t. 生・鉱：鉱工業用生産財</p> <p>u. 生・他：その他用生産財</p>
--	--

### Notes

1. Figures in the following list are the actual figures in the Current Survey of Production, with which indices of Industrial Production are compiled.
2. We revised the "Current Survey of Production", so in some categories of goods the items surveyed were changed and thus the figures are not compared with the before. In order to compare the data, we calculate month-to-month and year-to-year percent changes. These goods are designated by the ● mark.
3. We mark "★" on the goods whose inventory ratio is calculated as Inventories divided by Production.
4. The individual data for the item with "○"mark are kept secret, because these data are collected from only one or two firms.
5. We define indices as follows.

<p>Capital Goods</p> <p>a. for manufacturing equipment</p> <p>b. for electricity</p> <p>c. for communication and broadcasting</p> <p>d. for agriculture</p> <p>e. for construction</p> <p>f. for transportation</p> <p>g. for office work</p> <p>h. miscellaneous capital goods</p> <hr/> <p>Construction Goods</p> <p>i. for construction</p> <p>j. for engineering</p>	<p>Durable Consumer Goods</p> <p>k. for household use</p> <p>l. for heating and cooling equipment</p> <p>m. for furniture and furnishings</p> <p>n. for education and amusement</p> <p>o. Passenger cars and motorcycles</p> <hr/> <p>Non-durable Consumer Goods</p> <p>p. for household use</p> <p>q. for education and amusement</p> <p>r. Clothing and Footwear</p> <p>s. Food</p> <hr/> <p>Producer Goods</p> <p>t. for Manufacturing</p> <p>u. for Other Uses</p>
--	--

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
						P	S	I
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	t 生・鋳	生産	6,790,368	6,564,225	▲ 3.4	0.3	1.8
			出荷	298,339	323,590	8.6	21.2	11.3
			在庫	898,011	880,659	▲ 1.9	▲ 11.7	▲ 4.8
			在庫率	-	-	-	-	-
鉄素製品(含. 鋼半製品) Crude steel (incl. Semi- finished steel)	フェロアロイ Ferro-alloys	t 生・鋳	生産	81,558	72,245	▲ 11.5	▲ 2.4	▲ 14.2
			出荷	76,955	77,975	1.4	7.7	3.4
			在庫	158,749	157,289	▲ 0.9	2.4	▲ 4.4
			在庫率	206.3	201.7	▲ 2.2	▲ 4.9	▲ 11.5
	粗鋼 Crude steel	t 生・鋳	生産	8,836,286	8,505,572	▲ 3.8	▲ 2.3	1.4
			出荷	2,655	2,756	3.7	▲ 30.5	17.9
			在庫	81,398	81,917	0.6	▲ 13.6	▲ 2.1
			在庫率	-	-	-	-	-
	★ 鋼半製品 Semi-finished steel	t 生・鋳	生産	8,608,511	8,292,424	▲ 3.7	▲ 1.7	1.6
			出荷	557,408	645,108	15.8	0.3	18.2
			在庫	3,575,237	3,547,228	▲ 0.8	▲ 5.5	▲ 3.2
			在庫率	41.5	42.8	3.1	▲ 3.8	▲ 3.5
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	t 建・土	生産	82,849	89,894	8.5	32.5	▲ 15.3
			出荷	72,888	80,133	10.0	18.5	▲ 28.9
			在庫	52,613	61,296	16.5	53.3	32.8
			在庫率	72.2	76.5	6.0	29.5	68.4
	H形鋼 Wide flange beams	t 建・建	生産	291,491	281,865	▲ 3.3	3.0	1.8
			出荷	286,838	272,073	▲ 5.2	2.9	▲ 0.4
			在庫	189,775	199,098	5.0	18.7	4.3
			在庫率	66.2	73.2	10.6	15.3	5.5
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	t 建・建 生・鋳	生産	167,781	168,283	0.3	5.2	7.7
			出荷	165,826	171,878	3.7	3.5	6.4
			在庫	125,562	121,877	▲ 3.0	▲ 8.6	▲ 2.6
			在庫率	75.7	70.9	▲ 6.4	▲ 11.8	▲ 11.0
	小形棒鋼 Light bars	t 建・建	生産	789,076	774,307	▲ 1.9	▲ 1.6	3.2
			出荷	810,617	796,116	▲ 1.8	3.3	0.2
			在庫	634,798	610,076	▲ 3.9	6.9	▲ 5.0
			在庫率	78.3	76.6	▲ 2.2	3.3	▲ 5.8
普通鋼線材 Ordinary wire rods	t 生・鋳	生産	119,653	109,088	▲ 8.9	0.2	▲ 7.8	
		出荷	119,295	91,342	▲ 23.4	▲ 9.6	▲ 21.7	
		在庫	72,272	79,832	10.4	25.5	9.3	
		在庫率	60.6	87.4	44.2	38.9	38.2	
● 普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	t 生・鋳	生産	864,440	948,416	9.6	▲ 10.0	11.1	
		出荷	925,298	851,089	▲ 8.0	▲ 13.6	▲ 7.8	
		在庫	452,202	530,120	17.3	▲ 8.3	12.3	
		在庫率	48.9	62.3	27.4	6.2	19.2	
普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	t 生・鋳	生産	3,687,412	3,545,904	▲ 3.8	8.0	2.3	
		出荷	1,706,934	1,659,508	▲ 2.8	22.4	0.1	
		在庫	1,096,325	1,112,878	1.5	2.7	▲ 1.0	
		在庫率	64.2	67.1	4.5	▲ 16.0	▲ 3.5	
● 特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	t 生・鋳	生産	1,603,459	1,381,719	▲ 13.9	▲ 24.1	▲ 13.7	
		出荷	1,167,404	1,038,648	▲ 11.0	▲ 22.6	▲ 8.9	
		在庫	780,145	755,220	▲ 3.2	▲ 1.1	▲ 5.2	
		在庫率	66.8	72.7	8.8	27.9	4.8	
鋼管 Steel pipes and tubes	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot-steel pipes and tubes	t 建・土 生・鋳	生産	386,130	382,926	▲ 0.9	6.4	0.3
			出荷	341,753	333,469	▲ 2.5	2.2	▲ 1.4
			在庫	327,519	332,742	1.6	6.5	0.9
			在庫率	95.8	99.8	4.2	4.1	4.0
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	t 生・鋳	生産	183,275	151,337	▲ 17.4	▲ 31.1	▲ 18.6
			出荷	171,598	158,103	▲ 7.8	▲ 26.4	▲ 24.0
			在庫	172,443	152,946	▲ 11.3	▲ 31.1	▲ 13.6
			在庫率	100.5	96.7	▲ 3.7	▲ 6.4	16.0
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	普通鋼冷延広幅帯鋼 Ordinary cold-rolled wide strips	t 生・鋳	生産	1,708,902	1,602,932	▲ 6.2	▲ 1.1	▲ 1.8
			出荷	543,453	516,881	▲ 4.9	▲ 4.5	0.2
			在庫	411,990	423,341	2.7	▲ 2.7	8.1
			在庫率	75.8	81.9	8.1	1.8	1.5

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR		
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	t 生・鋳	生産	P	120,503	125,617	▲ 4.3	▲ 12.9	3.2
			出荷	S	115,437	121,920	5.8	▲ 10.2	4.5
			在庫	I	70,509	74,187	5.2	▲ 7.9	0.6
			在庫率	IR	61.1	60.8	▲ 0.5	2.5	▲ 3.1
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	t 建・建	生産	P	53,387	51,259	▲ 3.9	16.9	▲ 1.8
			出荷	S	52,564	51,428	▲ 2.2	19.2	▲ 0.4
			在庫	I	23,484	22,492	▲ 4.2	▲ 0.2	▲ 1.7
			在庫率	IR	44.7	43.7	▲ 2.3	▲ 16.5	▲ 2.6
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	t 生・鋳	生産	P	258,677	226,752	▲ 12.3	▲ 2.9	▲ 11.3
			出荷	S	240,180	232,448	▲ 3.1	2.4	0.4
在庫			I	163,560	150,122	▲ 8.2	▲ 10.4	▲ 10.5	
在庫率			IR	68.1	64.6	▲ 5.1	▲ 12.4	▲ 10.8	
● 特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	t 生・鋳	生産	P	54,223	50,240	▲ 6.5	▲ 22.6	▲ 5.1	
		出荷	S	53,385	48,993	▲ 7.0	▲ 20.4	▲ 6.6	
		在庫	I	41,166	40,963	▲ 0.5	▲ 7.5	▲ 0.9	
		在庫率	IR	77.1	83.6	7.0	16.2	4.6	
特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	t 生・鋳	生産	P	64,292	58,127	▲ 9.6	▲ 15.4	▲ 5.0	
		出荷	S	62,866	57,015	▲ 9.3	▲ 12.8	▲ 5.4	
		在庫	I	12,593	12,700	0.9	10.6	1.6	
		在庫率	IR	20.0	22.3	11.6	26.7	9.1	
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	t 生・鋳	生産	P	79,172	72,154	▲ 8.8	8.4	▲ 8.4
			出荷	S	67,368	70,893	5.2	13.1	16.3
			在庫	I	66,642	67,184	0.8	0.7	▲ 6.5
			在庫率	IR	98.9	94.8	▲ 4.1	▲ 11.0	▲ 16.6
	ティンフリースチール Tin-free steel	t 生・鋳	生産	P	69,719	54,395	▲ 22.1	▲ 13.8	▲ 12.9
			出荷	S	66,450	63,721	▲ 4.1	▲ 1.4	▲ 5.2
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	t 生・鋳	生産	P	1,009,558	968,148	▲ 4.1	▲ 5.4	▲ 0.3	
		出荷	S	1,049,188	963,218	▲ 8.2	▲ 0.9	▲ 5.4	
		在庫	I	607,342	589,936	▲ 2.9	▲ 10.8	▲ 3.9	
		在庫率	IR	57.9	61.2	5.7	▲ 10.0	▲ 2.7	
鋳鍛造品 Steel castings and forgings	鍛鋼品 Steel forgings	t 生・鋳	生産	P	51,927	47,199	▲ 9.1	▲ 13.0	▲ 4.0
			出荷	S	35,387	32,648	▲ 7.8	▲ 12.8	▲ 5.5
			在庫	I	21,507	21,365	▲ 0.7	▲ 4.9	2.2
			在庫率	IR	60.8	65.4	7.5	9.0	8.4
	鋳鋼品 Steel castings	t 生・鋳	生産	P	16,767	16,202	▲ 3.4	▲ 21.7	▲ 5.0
			出荷	S	11,348	11,625	2.4	▲ 11.7	6.7
			在庫	I	19,677	19,531	▲ 0.7	2.2	▲ 1.6
			在庫率	IR	173.4	168.0	▲ 3.1	15.6	▲ 7.7
	● 鉄鉄鑄物 Iron castings	t 生・鋳	生産	P	297,516	281,616	▲ 5.3	▲ 13.6	▲ 3.3
			出荷	S	198,787	189,883	▲ 4.5	▲ 15.0	▲ 2.1
			在庫	I	85,498	85,620	0.1	▲ 6.3	▲ 1.7
			在庫率	IR	43.0	45.1	4.9	10.5	1.8
● 鉄系鍛工品 Ferrous forgings	t 生・鋳	生産	P	176,103	167,887	▲ 4.7	▲ 15.3	▲ 2.5	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
		在庫率	IR	-	-	-	-	-	
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	t 生・鋳	生産	P	212,209	211,265	▲ 0.4	▲ 1.1	▲ 2.6
			出荷	S	25,940	24,516	▲ 5.5	▲ 9.2	▲ 5.1
			在庫	I	10,864	10,331	▲ 4.9	▲ 6.7	▲ 9.8
			在庫率	IR	41.9	42.1	0.4	2.7	▲ 7.5
非鉄金属地金 Refining of non-ferrous metals	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	t 生・鋳	生産	P	77,215	75,370	▲ 2.4	▲ 10.0	▲ 1.1
			出荷	S	75,588	74,479	▲ 1.5	▲ 7.3	0.2
			在庫	I	33,393	32,987	▲ 1.2	▲ 5.9	▲ 3.9
			在庫率	IR	44.2	44.3	0.2	1.4	▲ 3.5
	電気金 Electrolytic gold	kg 生・鋳	生産	P	8,208	7,967	▲ 3.0	▲ 31.9	8.7
			出荷	S	9,819	7,823	▲ 20.2	▲ 30.8	▲ 15.9
			在庫	I	4,732	4,876	3.0	▲ 38.2	10.3
			在庫率	IR	48.2	62.3	29.2	▲ 10.8	28.5

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
電気銅 Electrolytic copper	● 伸銅製品 Elongated copper products	t 生・鋳	生産 P	130,694	123,326	▲ 5.6	9.4	▲ 1.8
			出荷 S	114,973	117,058	1.8	2.2	9.8
			在庫 I	72,883	71,463	▲ 2.0	39.3	5.0
			在庫率 IR	63.4	61.0	▲ 3.8	36.2	▲ 3.7
	● 亜鉛 Zinc	t 生・鋳	生産 P	46,220	52,054	12.7	▲ 2.6	14.7
			出荷 S	46,550	48,153	3.4	▲ 9.2	1.2
			在庫 I	20,704	24,605	18.8	▲ 16.7	15.9
			在庫率 IR	44.5	51.1	14.8	▲ 8.4	12.4
伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper- base alloys and aluminum rolling products	● 伸銅製品 Elongated copper products	t 生・鋳	生産 P	65,866	62,527	▲ 5.0	▲ 5.2	▲ 1.7
			出荷 S	63,781	60,115	▲ 5.8	▲ 6.0	▲ 1.4
			在庫 I	32,524	34,164	5.1	1.6	2.1
			在庫率 IR	51.0	56.8	11.4	8.0	7.0
	● アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	t 生・鋳	生産 P	101,136	94,586	▲ 6.5	▲ 2.5	▲ 5.8
			出荷 S	98,950	89,227	▲ 9.8	▲ 4.7	▲ 8.2
			在庫 I	42,129	45,291	7.5	9.3	7.6
			在庫率 IR	42.6	50.8	19.2	14.7	18.8
	● アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	t 生・鋳	生産 P	71,234	68,153	▲ 4.2	▲ 7.5	▲ 5.0
			出荷 S	32,659	31,272	▲ 4.3	▲ 3.5	▲ 3.7
			在庫 I	11,363	11,112	▲ 2.2	▲ 18.0	▲ 2.6
			在庫率 IR	34.8	35.5	2.0	▲ 15.1	0.0
● アルミニウムはく Aluminum foils	t 生・鋳	生産 P	8,169	7,656	▲ 6.4	▲ 14.6	▲ 0.3	
		出荷 S	8,038	7,488	▲ 6.9	▲ 15.8	▲ 0.3	
		在庫 I	6,348	6,247	▲ 1.6	12.6	▲ 1.9	
		在庫率 IR	79.0	83.4	5.5	33.6	▲ 1.7	
電線・ケーブル Electric wires and cables	● 機器用絶縁電線(輸送機器用を除く) Appliance wires (Excluding wires and cables for transport equipment)	導体t 生・鋳	生産 P	3,533	3,578	1.3	▲ 4.4	3.0
			出荷 S	3,574	3,597	0.6	▲ 7.6	1.0
			在庫 I	4,134	4,074	▲ 1.4	2.2	▲ 1.1
			在庫率 IR	115.7	113.3	▲ 2.1	10.7	▲ 2.0
	● 輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	導体t 生・鋳	生産 P	5,542	5,327	▲ 4.0	▲ 11.8	1.1
			出荷 S	5,444	5,327	▲ 2.1	▲ 11.3	5.0
			在庫 I	2,397	2,387	▲ 0.3	▲ 16.2	▲ 3.5
			在庫率 IR	44.0	44.8	1.9	▲ 5.4	▲ 4.5
	● 通信用電線・ケーブル Telecommunication wires / cables	導体t 資・通	生産 P	2,248	2,144	▲ 4.6	9.3	▲ 8.0
			出荷 S	2,109	2,062	▲ 2.2	▲ 1.3	▲ 1.5
			在庫 I	5,614	5,694	1.5	3.4	1.5
			在庫率 IR	266.2	276.1	3.7	4.9	3.4
● 電力用電線・ケーブル Power wires / cables	導体t 資・電	生産 P	18,501	19,353	4.7	8.3	6.7	
		出荷 S	23,153	23,655	2.1	10.3	2.2	
		在庫 I	11,438	11,833	3.4	▲ 4.1	3.1	
		在庫率 IR	49.4	50.0	1.2	▲ 13.2	2.6	
● 通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	Kmc 資・通	生産 P	1,248,319	1,078,351	▲ 13.6	1.3	▲ 15.5	
		出荷 S	1,202,860	1,038,694	▲ 13.6	3.1	▲ 9.8	
		在庫 I	488,223	515,623	5.6	▲ 0.4	3.1	
		在庫率 IR	40.6	49.6	22.1	▲ 3.6	15.9	
非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	● 銅・銅合金鋳物 Copper / copper alloy castings	t 生・鋳	生産 P	6,781	6,700	▲ 1.2	▲ 4.6	▲ 0.6
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
	● アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	t 生・鋳	生産 P	36,300	34,362	▲ 5.3	▲ 4.6	▲ 1.1
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
● アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die castings	t 生・鋳	生産 P	82,615	77,936	▲ 5.6	▲ 9.9	▲ 2.9	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
金属製品工業 Fabricated metals 建設用金属製品 Fabricated structural metal products	● 鉄骨 Structural steel frames	t 建・建	生産 P	82,920	88,546	6.8	1.6	3.2
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
建築用金属製品 Metal products of building	● 軽量鉄骨 Light structural steel frames	t 建・建	生産 P	17,757	17,904	0.8	11.7	0.7
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● 木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden houses	t 建・建	生産 P	8,724	8,704	▲ 0.1	▲ 8.8	1.6
			出荷 S	11,950	11,814	▲ 1.2	▲ 2.8	▲ 0.1
			在庫率 IR	10,474	10,493	0.1	39.8	2.5
	● ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	t 建・建	生産 P	8,848	8,161	▲ 7.8	▲ 2.9	▲ 10.8
			出荷 S	9,365	8,542	▲ 8.8	▲ 2.7	▲ 10.4
			在庫率 IR	1,727	1,829	5.9	22.4	7.9
	アルミニウムドア Aluminum doors	t 建・建	生産 P	2,214	2,135	▲ 3.6	▲ 2.5	▲ 3.9
			出荷 S	2,550	2,464	▲ 3.4	▲ 2.7	▲ 1.5
			在庫率 IR	1,157	1,110	▲ 4.1	14.3	▲ 1.0
● アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	t 建・建	生産 P	7,881	7,792	▲ 1.2	1.4	▲ 6.1	
		出荷 S	8,533	9,157	7.3	1.6	▲ 2.5	
		在庫率 IR	7,260	6,697	▲ 7.8	29.8	1.1	
● スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	t 建・建	生産 P	5,854	6,060	3.5	8.8	1.0	
		出荷 S	7,478	7,869	5.3	9.2	▲ 0.7	
		在庫率 IR	2,728	2,746	0.7	13.6	2.4	
スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	t 建・建	生産 P	9,043	9,191	1.7	14.5	9.3	
		出荷 S	9,009	9,197	2.1	15.7	7.6	
		在庫率 IR	704	694	▲ 1.4	▲ 28.0	▲ 2.7	
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガスこんろ Gas cooking appliances	台 耐・家	生産 P	444,964	460,979	3.6	7.3	6.3
			出荷 S	376,713	422,170	12.0	▲ 6.5	0.2
			在庫率 IR	528,178	548,875	3.9	8.7	7.6
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	台 耐・家	生産 P	191,659	179,827	▲ 6.1	▲ 3.3	▲ 7.7
			出荷 S	190,588	218,709	14.8	3.1	▲ 3.1
			在庫率 IR	236,827	206,765	▲ 12.7	5.8	▲ 5.9
	ガス風呂がま Gas bath boilers	台 建・建	生産 P	123,437	127,982	3.7	11.9	▲ 0.4
			出荷 S	111,688	129,470	15.9	10.4	2.1
			在庫率 IR	78,404	75,221	▲ 4.1	▲ 1.6	▲ 1.2
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	台 耐・冷	生産 P	567,589	508,452	▲ 10.4	▲ 34.6	▲ 15.2
			出荷 S	894,614	1,353,261	51.3	18.7	▲ 0.1
			在庫率 IR	2,402,698	1,566,163	▲ 34.8	45.3	8.5
石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters	台 建・建	生産 P	36,240	37,288	2.9	5.2	▲ 1.0	
		出荷 S	36,640	41,381	12.9	10.0	▲ 0.2	
		在庫率 IR	40,396	36,944	▲ 8.5	▲ 0.7	▲ 0.2	
その他の金属製品 Other metal products	鋼索 Wire ropes	t 生・鋳	生産 P	27,242	26,477	▲ 2.8	▲ 17.6	0.5
			出荷 S	18,367	17,168	▲ 6.5	▲ 16.4	▲ 3.6
			在庫率 IR	28,134	28,106	▲ 0.1	▲ 11.4	▲ 3.8
	電気溶接棒 Electrical welding rods	t 生・鋳	生産 P	20,226	19,146	▲ 5.4	▲ 9.9	▲ 4.8
			出荷 S	19,181	18,364	▲ 4.3	▲ 14.6	▲ 3.4
			在庫率 IR	14,633	15,303	4.6	5.3	0.7
	ドラム缶 Steel drums	t 生・鋳	生産 P	76.3	83.3	9.2	23.2	7.4
			生産 P	28,075	27,690	▲ 1.3	3.6	2.8
			出荷 S	28,089	27,548	▲ 2.0	3.3	1.6
	在庫率 IR	2,868	3,001	4.6	▲ 3.1	4.5		
	在庫率 IR	10.2	10.9	6.8	▲ 6.0	3.3		

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
18リットル缶 18 l cans		t 生・鋳	生産 P	16,970	17,134	1.0	▲ 1.7	2.0
			出荷 S	16,600	16,772	1.0	▲ 2.5	1.1
			在庫 I	4,735	4,707	▲ 0.6	1.4	▲ 0.2
			在庫率 IR	28.5	28.1	▲ 1.5	4.1	1.7
食缶 Food cans		t 生・鋳	生産 P	43,990	44,430	0.9	▲ 11.6	0.8
			出荷 S	38,624	40,363	4.4	▲ 9.2	▲ 0.4
			在庫 I	32,159	30,368	▲ 5.5	▲ 9.2	▲ 6.4
			在庫率 IR	83.3	75.2	▲ 9.7	▲ 0.1	▲ 4.9
一般缶 General cans		t 生・鋳	生産 P	6,513	6,890	5.9	▲ 10.2	5.4
			出荷 S	6,114	7,207	17.9	▲ 5.2	12.1
			在庫 I	8,450	7,938	▲ 6.1	9.4	▲ 4.4
			在庫率 IR	138.2	110.1	▲ 20.3	15.2	▲ 11.5
架線金物 Transmission line hardware	千個 生・他	生産 P	17,155	16,795	▲ 2.1	13.8	0.3	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
かさね板ばね Leaf springs	t 生・鋳	生産 P	5,926	6,405	8.0	▲ 4.9	9.0	
		出荷 S	7,668	8,023	4.6	▲ 0.9	7.1	
		在庫 I	9,495	9,685	2.0	10.9	1.0	
		在庫率 IR	123.8	120.7	▲ 2.5	12.1	▲ 9.2	
● 線ばね Wire springs	t 生・鋳	生産 P	7,292	7,071	▲ 3.0	▲ 12.5	▲ 1.8	
		出荷 S	7,576	7,361	▲ 2.8	▲ 12.7	▲ 2.4	
		在庫 I	3,139	3,144	0.2	▲ 3.0	▲ 1.2	
		在庫率 IR	41.4	42.7	3.1	11.2	0.8	
● うす板ばね Flat springs	t 生・鋳	生産 P	6,838	6,323	▲ 7.6	▲ 12.2	▲ 6.4	
		出荷 S	7,290	6,786	▲ 6.9	▲ 11.4	▲ 4.7	
		在庫 I	2,210	2,196	▲ 0.7	0.5	▲ 3.5	
		在庫率 IR	30.3	32.4	7.0	13.5	2.6	
超硬チップ Cemented carbide tips	kg 生・鋳	生産 P	328,554	318,494	▲ 3.1	▲ 13.5	1.7	
		出荷 S	272,431	263,683	▲ 3.2	▲ 21.8	1.7	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	139.7	159.3	14.0	118.6	13.0	
● 可鍛鋳鉄製管継手 Pipe fittings (Made of malleable iron castings)	kg 建・土	生産 P	3,039,213	3,018,244	▲ 0.7	▲ 7.6	0.9	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● 鋼管製管継手 Pipe fittings (Made of steel pipes and tubes)	kg 建・土	生産 P	5,296,555	5,116,401	▲ 3.4	▲ 15.4	▲ 3.9	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● 作業工具 Machinist hand tools	千個 生・鋳 生・他	生産 P	8,743	8,777	0.5	▲ 0.6	▲ 2.5	
		出荷 S	9,028	9,037	0.0	▲ 0.7	▲ 1.6	
		在庫 I	10,391	10,439	0.4	▲ 1.8	▲ 0.1	
		在庫率 IR	115.1	115.5	0.4	▲ 1.2	▲ 0.5	
粉末や金製機械材料 Sintered products (Machine materials)	t 生・鋳	生産 P	8,782	8,043	▲ 8.4	▲ 8.6	▲ 3.6	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● 粉末や金製磁性材料 Sintered products (Magnetic materials)	t 生・鋳	生産 P	3,303	3,166	▲ 4.1	▲ 9.2	3.1	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● 産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	t 生・鋳	生産 P	1,230	1,145	▲ 6.8	▲ 28.9	▲ 7.4	
		出荷 S	1,198	1,139	▲ 5.0	▲ 25.4	▲ 2.5	
		在庫 I	404	378	▲ 6.3	▲ 6.2	▲ 17.8	
		在庫率 IR	33.7	33.2	▲ 1.5	25.6	▲ 18.7	
飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	t 生・鋳	生産 P	28,125	26,245	▲ 6.6	▲ 0.6	▲ 1.3	
		出荷 S	26,236	24,494	▲ 6.7	▲ 3.4	▲ 6.1	
		在庫 I	30,327	29,883	▲ 1.5	▲ 6.1	0.9	
		在庫率 IR	115.6	122.0	5.5	▲ 2.8	7.2	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio



(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
一般機械工業 General machinery Boilers and power units	はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	千PS 生・鋳	生産 P	8,946	8,646	▲ 3.4	▲ 23.9	▲ 1.8
			出荷 S	6,802	6,568	▲ 3.4	▲ 18.8	▲ 1.0
			在庫 I	2,908	3,108	6.9	▲ 29.9	▲ 7.2
			在庫率 IR	42.8	47.3	10.6	▲ 13.7	▲ 7.3
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	百万円 生・鋳	生産 P	2,734	3,203	17.3	▲ 35.4	▲ 48.9
			出荷 S	-	-	-	-	-
● 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	百万円 生・鋳	生産 P	10,613	7,881	▲ 25.7	16.8	▲ 19.5	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
土木建設機械 Engineering and construction machinery	ブルドーザ Bulldozers	台 資・建	生産 P	378	413	9.4	▲ 42.9	10.0
			出荷 S	383	437	14.2	▲ 36.5	6.3
			在庫 I	128	91	▲ 28.9	▲ 55.0	▲ 32.0
			在庫率 IR	33.4	20.8	▲ 37.7	▲ 29.3	▲ 37.0
	建設用クレーン Construction cranes	台 資・建	生産 P	351	316	▲ 9.9	19.3	▲ 13.8
			出荷 S	194	192	▲ 1.0	16.4	▲ 16.9
			在庫 I	749	873	16.5	55.6	4.6
			在庫率 IR	386.1	454.7	17.8	33.7	32.5
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	台 資・建	生産 P	12,851	11,956	▲ 7.0	▲ 16.5	▲ 5.8
			出荷 S	12,667	11,734	▲ 7.4	▲ 13.5	▲ 5.7
			在庫 I	6,565	6,748	2.8	12.4	▲ 1.0
			在庫率 IR	51.8	57.5	11.0	29.8	9.8
化学機械 Chemical machinery	熱交換器 Heat exchangers	t 資・製	生産 P	1,116	1,574	40.9	1.6	45.4
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	混合機・かくはん機・粉碎機 Blenders, Mixers and Crushers	t 資・製	生産 P	1,693	567	▲ 66.5	▲ 52.3	▲ 64.7
			出荷 S	-	-	-	-	-
反应用機器 Reaction vessels	t 資・製	生産 P	1,446	805	▲ 44.3	▲ 89.1	7.6	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	● 印刷機械 Printing machinery	t 資・製	生産 P	3,077	4,092	32.9	15.8	14.3
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	製版機械 Plate making machinery	台 資・製	生産 P	103	111	8.0	▲ 11.5	10.0
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
● 食料品加工機械 Food products machinery	百万円 資・製	生産 P	4,388	4,119	▲ 7.1	▲ 38.1	▲ 24.5	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● 個装・内装機械 Consumer packaging machinery	百万円 資・製	生産 P	10,943	11,343	4.9	▲ 20.3	▲ 13.8	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
半導体・フラットパネル製造装置 Semiconductor and flat- panel display manufacturing equipment	● 半導体製造装置 Semiconductor products machinery	百万円 資・製	生産 P	38,136	36,535	▲ 4.3	▲ 34.2	▲ 18.2
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display products machinery	百万円 資・製	生産 P	8,953	12,134	36.0	▲ 62.9	31.1	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
風水力機械・油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	● ポンプ Pumps	t 資・他	生産 P	7,324	7,587	3.5	▲ 11.2	2.1
			出荷 S	7,795	8,117	4.2	▲ 9.0	5.4
			在庫 I	5,500	5,592	1.6	▲ 1.1	▲ 4.6
			在庫率 IR	70.6	68.9	▲ 2.3	8.7	▲ 9.8
	圧縮機 Compressors	t 資・製 生・鋳	生産 P	3,596	4,378	21.8	17.1	19.0
			出荷 S	3,498	4,364	24.8	29.2	19.8
			在庫 I	3,030	3,027	▲ 0.1	▲ 5.2	▲ 4.4
			在庫率 IR	86.6	69.4	▲ 19.8	▲ 26.6	▲ 23.0
	送風機 Fans and blowers	t 資・他	生産 P	2,304	1,971	▲ 14.5	▲ 21.9	▲ 13.5
			出荷 S	2,193	1,899	▲ 13.4	▲ 25.7	▲ 11.0
			在庫 I	835	861	3.1	1.8	▲ 3.9
			在庫率 IR	38.1	45.3	18.9	36.9	11.0
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	百万円 生・鋳	生産 P	5,890	5,370	▲ 8.8	▲ 32.3	▲ 5.5
			出荷 S	-	-	-	-	-
在庫 I			-	-	-	-	-	
在庫率 IR			-	-	-	-	-	
油圧モータ Oil-hydraulic motors	百万円 生・鋳	生産 P	5,325	4,820	▲ 9.5	▲ 47.7	▲ 8.8	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● 油圧シリンダ Oil-hydraulic cylinders	百万円 生・鋳	生産 P	7,322	6,916	▲ 5.6	▲ 24.8	▲ 9.2	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
油圧バルブ Oil-hydraulic valves	百万円 生・鋳	生産 P	5,969	5,591	▲ 6.3	▲ 38.5	▲ 6.3	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	百万円 生・鋳	生産 P	7,576	7,506	▲ 0.6	▲ 10.1	4.2	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
空気圧バルブ Pneumatic valves	百万円 生・鋳	生産 P	7,303	6,893	▲ 5.2	▲ 18.1	▲ 4.4	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
運搬機械 Conveying machinery	t 資・製 資・他	生産 P	5,673	5,290	▲ 6.8	▲ 37.6	▲ 24.3	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
● コンベヤ Conveyors	t 資・製 資・他	生産 P	6,651	8,515	27.9	2.9	▲ 5.6	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
エレベータ Elevators	t 建・建	生産 P	22,079	25,469	15.4	9.9	3.3	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
産業用ロボット Industrial robots	プレイバックロボット Playback robots	台 資・製	生産 P	5,821	5,640	▲ 3.1	▲ 16.0	▲ 3.5
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
数値制御ロボット Numerically controlled robots	台 資・製	生産 P	1,110	1,186	6.8	▲ 23.0	6.9	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	台 資・農	生産 P	13,706	13,335	▲ 2.7	▲ 6.6	▲ 5.6
			出荷 S	12,195	12,978	6.4	3.3	4.4
			在庫 I	7,765	8,164	5.1	▲ 6.3	▲ 10.8
			在庫率 IR	63.7	62.9	▲ 1.2	▲ 9.2	▲ 8.2

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
金属工作機械 Metal cutting machinery	コンバイン Combines	台 資・農	生産 P	1,382	1,095	▲ 20.8	26.3	5.9	
			出荷 S	1,130	1,057	▲ 6.4	13.2	4.6	
			在庫 I	1,855	1,887	▲ 1.8	▲ 13.8	6.7	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	
	● 数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	t 資・製	生産 P	5,897	6,269	6.2	▲ 29.4	▲ 2.7	
			出荷 S	5,327	6,570	23.4	▲ 24.8	6.1	
			在庫 I	10,154	10,045	▲ 1.1	18.8	▲ 5.7	
			在庫率 IR	190.6	152.9	▲ 19.8	58.2	▲ 13.2	
		研削盤 Grinding machines	t 資・製	生産 P	2,007	2,063	2.7	▲ 9.0	▲ 15.0
				出荷 S	1,966	2,130	8.4	2.5	▲ 15.7
				在庫 I	1,313	1,266	▲ 3.6	▲ 11.0	▲ 6.9
				在庫率 IR	66.8	59.4	▲ 11.1	▲ 13.3	6.9
		● 専用機 Special purpose machines	t 資・製	生産 P	2,391	2,011	▲ 16.0	▲ 8.8	▲ 36.7
				出荷 S	2,179	2,012	▲ 7.8	▲ 10.0	▲ 31.1
				在庫 I	412	391	▲ 5.1	224.0	▲ 1.1
				在庫率 IR	18.9	19.4	2.6	257.1	36.5
		マシニングセンタ Machining centers	t 資・製	生産 P	15,573	15,547	▲ 0.2	▲ 12.3	3.7
				出荷 S	16,614	15,274	▲ 8.1	▲ 6.7	1.9
				在庫 I	14,783	14,979	1.3	18.8	▲ 5.3
在庫率 IR	89.0			98.1	10.2	27.4	▲ 1.9		
● 数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	t 資・製	生産 P	289	221	▲ 23.5	▲ 74.8	▲ 30.5		
		出荷 S	191	178	▲ 6.5	▲ 79.7	▲ 4.8		
		在庫 I	1,123	1,166	3.9	0.3	▲ 16.8		
		在庫率 IR	588.0	655.1	11.4	395.5	▲ 13.3		
数値制御放電加工機 Numerically controlled electric discharge machines	t 資・製	生産 P	549	516	▲ 6.1	▲ 6.8	▲ 10.3		
		出荷 S	534	505	▲ 5.4	▲ 7.8	▲ 3.1		
		在庫 I	100	100	0.0	▲ 9.1	▲ 14.9		
		在庫率 IR	18.7	19.8	5.9	▲ 1.5	▲ 21.5		
金属加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本 資・製	生産 P	2,814	2,344	▲ 16.6	▲ 15.4	▲ 5.7	
			出荷 S	2,575	2,342	▲ 9.1	▲ 16.5	▲ 1.7	
			在庫 I	453	455	0.4	10.7	13.1	
			在庫率 IR	17.6	19.4	10.2	31.9	11.2	
	機械プレス Mechanical presses	t 資・製	生産 P	3,675	7,282	98.0	▲ 23.4	46.7	
			出荷 S	3,363	5,311	57.8	▲ 41.0	24.9	
			在庫 I	2,167	4,138	91.0	169.4	48.2	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	
	● 鑄造装置 Foundry equipment	t 資・製	生産 P	3,176	2,855	▲ 10.1	▲ 2.5	▲ 23.5	
			出荷 S	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	台 資・製	生産 P	205	262	27.8	▲ 24.0	22.6	
			出荷 S	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	
	織機・編組機械 Looms and knitting machinery	台 資・製	生産 P	1,244	1,333	7.2	▲ 21.2	11.7	
			出荷 S	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	
● 工業用ミシン Industrial sewing machines	台 資・製	生産 P	13,225	13,480	1.9	▲ 19.4	1.2		
		出荷 S	12,754	15,513	21.7	▲ 4.7	18.9		
		在庫 I	14,799	13,851	▲ 6.5	▲ 15.8	▲ 9.9		
		在庫率 IR	116.0	89.3	▲ 23.1	▲ 11.6	▲ 29.8		
冷凍機・同応用製品 Refrigerating machines and appliances	一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	台 生・鋳	生産 P	221,445	230,734	4.2	▲ 11.5	▲ 3.9	
			出荷 S	128,337	115,704	▲ 9.5	▲ 27.5	▲ 7.4	
			在庫 I	873,912	876,972	0.3	▲ 12.8	▲ 2.2	
			在庫率 IR	681.0	757.9	11.3	20.5	9.5	
	● 乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	台 生・鋳	生産 P	1,691,093	1,584,709	▲ 6.3	▲ 22.1	▲ 7.0	
			出荷 S	1,673,572	1,534,252	▲ 8.3	▲ 13.4	▲ 6.0	
			在庫 I	452,028	444,585	▲ 1.6	▲ 34.7	▲ 11.2	
在庫率 IR	27.0	29.0	7.4	▲ 24.5	▲ 6.9				

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR		
	● エンジン駆動式エアコン Air conditioner which drives a compressor by engine	台 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	3,803 4,025 1,224 -	3,694 4,479 902 -	▲ 2.9 11.3 ▲ 26.3 -	47.6 67.8 ▲ 39.6 -	▲ 6.0 ▲ 7.3 ▲ 26.0 -
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	台 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	24,036 25,204 31,635 125.5	20,361 26,333 28,527 108.3	▲ 15.3 4.5 ▲ 9.9 ▲ 13.7	▲ 0.3 11.0 ▲ 9.9 ▲ 18.8	▲ 7.1 ▲ 0.3 ▲ 7.1 ▲ 6.5
金型 Molds and dies	● プレス用金型 Stamping dies	kg 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	6,721,267 - - -	6,915,682 - - -	2.8 - - -	▲ 3.9 - - -	3.6 - - -
	● プラスチック用金型 Molds for plastic	kg 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	2,263,605 - - -	2,422,329 - - -	7.1 - - -	2.8 - - -	2.1 - - -
機械工具 Tools for machines	● 特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	千個 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	5,839 6,181 13,699 221.6	5,268 5,519 13,392 242.7	▲ 9.8 ▲ 10.8 ▲ 2.2 9.5	▲ 25.7 ▲ 20.0 ▲ 8.5 14.3	▲ 11.2 ▲ 11.7 ▲ 1.9 11.5
	ダイヤモンド工具 Diamond tools	百万円 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	5,461 5,936 - 120.2	5,292 5,820 - 106.6	▲ 3.2 ▲ 1.9 - ▲ 11.3	▲ 0.2 0.7 - 29.9	▲ 0.8 ▲ 1.4 - ▲ 4.1
	● 電動工具 Electric tools	台 資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	296,409 361,351 707,638 195.8	282,081 363,999 724,997 199.2	▲ 4.9 0.7 2.4 1.7	▲ 17.1 ▲ 6.1 14.5 21.7	▲ 2.5 ▲ 0.6 0.9 1.8
その他の一般機械 Other industry machinery	射出成形機 Injection molding machinery	t 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	8,168 - - -	8,249 - - -	1.0 - - -	▲ 3.5 - - -	0.9 - - -
	デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying machines	台 資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	6,053 22,170 19,911 89.8	4,510 22,000 21,986 99.9	▲ 26.2 ▲ 0.9 10.4 11.3	▲ 53.0 ▲ 5.7 35.9 44.1	▲ 24.4 ▲ 5.4 6.8 15.6
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	台 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	19,818 19,511 24,629 126.2	19,580 18,550 25,657 138.3	▲ 1.2 ▲ 4.9 4.2 9.6	▲ 4.4 ▲ 11.7 23.4 39.7	▲ 6.7 ▲ 6.5 5.7 21.2
一般機械器具部品 Parts of industrial machinery	● 固定比減速機 Fixed ratio speed changers	t 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	13,657 - - -	13,211 - - -	▲ 3.3 - - -	▲ 18.0 - - -	▲ 4.6 - - -
	歯車 Gears	t 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	7,471 - - -	7,087 - - -	▲ 5.1 - - -	▲ 13.0 - - -	▲ 0.8 - - -
	スチールチェーン Steel chains	t 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	4,881 - - -	4,587 - - -	▲ 6.0 - - -	▲ 10.6 - - -	▲ 7.3 - - -
	軸受 Bearings	千個 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	246,937 236,299 202,279 85.6	229,134 224,700 200,245 89.1	▲ 7.2 ▲ 4.9 ▲ 1.0 4.1	▲ 16.9 ▲ 11.7 ▲ 8.0 4.3	▲ 6.2 ▲ 3.2 ▲ 4.7 ▲ 0.5
	● 一般用バルブ・コック General valves and cocks	kg 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	6,745,454 - - -	6,792,918 - - -	0.7 - - -	3.4 - - -	0.4 - - -

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR		
	自動調整弁 Control valves and cocks	kg 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	4,547,699 - - -	4,234,284 - - -	▲ 7.0 - - -	▲ 6.3 - - -	▲ 5.6 - - -
	● 給水栓 Faucets	kg 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	1,788,509 - - -	1,757,185 - - -	▲ 1.8 - - -	8.7 - - -	▲ 3.1 - - -
電気機械工業 Electrical machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	kVA 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	1,962,343 - - -	3,528,508 - - -	79.8 - - -	207.5 - - -	187.6 - - -
回転電気機械 Electrical rotating machinery	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	kVA 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	476,328 - - -	430,465 - - -	▲ 9.6 - - -	▲ 34.1 - - -	▲ 10.0 - - -
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	kW 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	108,183 - - -	108,806 - - -	0.5 - - -	▲ 17.3 - - -	▲ 7.1 - - -
	● 非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	kW 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	996,482 - - -	1,012,609 - - -	1.6 - - -	▲ 13.4 - - -	▲ 0.4 - - -
	● サーボモータ Servo motors	台 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	153,932 - - -	152,964 - - -	▲ 0.7 - - -	▲ 22.9 - - -	▲ 1.3 - - -
	● 小形電動機 Small capacity motors	台 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	19,878,708 - - -	19,176,472 - - -	▲ 3.6 - - -	▲ 6.9 - - -	▲ 0.9 - - -
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	台 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	41,135 44,814 45,766 102.1	40,664 45,081 43,230 95.9	▲ 1.2 0.7 ▲ 5.5 ▲ 6.0	23.1 21.3 ▲ 8.9 ▲ 24.9	1.9 ▲ 0.4 ▲ 2.5 ▲ 0.5
	● 電力変換装置 Power conversion equipment	百万円 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	24,139 - - -	26,667 - - -	11.4 - - -	▲ 8.2 - - -	4.2 - - -
	アーク溶接機 Arc type electric welders	台 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	8,461 - - -	6,492 - - -	▲ 23.2 - - -	▲ 22.6 - - -	▲ 27.6 - - -
	● 開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	百万円 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	39,361 - - -	46,672 - - -	18.4 - - -	3.8 - - -	11.1 - - -
開閉制御装置・機器 Switching devices	保護継電器 Protective relays	台 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	142,252 - - -	133,166 - - -	▲ 6.3 - - -	▲ 12.9 - - -	▲ 10.5 - - -
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	台 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	1,367,134 - - -	1,422,491 - - -	4.1 - - -	9.8 - - -	13.8 - - -
	電磁リレー Electromagnetic relays	千台 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	82,326 - - -	81,405 - - -	▲ 1.1 - - -	▲ 1.9 - - -	0.1 - - -

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
						生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	百万円 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	6,642 - - -	6,974 - - -	5.0 - - -	▲ 29.6 - - -	8.4 - - -
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	千個 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	77,810 - - -	76,583 - - -	▲ 1.6 - - -	3.1 - - -	4.7 - - -
	高圧開閉器 High voltage switches	台 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	142,291 - - -	154,705 - - -	8.7 - - -	6.9 - - -	6.0 - - -
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	台 建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	4,404,376 - - -	4,359,161 - - -	▲ 1.0 - - -	2.4 - - -	▲ 1.8 - - -
	高圧遮断器 High voltage circuit breakers	百万円 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	3,117 - - -	3,538 - - -	13.5 - - -	1.6 - - -	9.3 - - -
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	台 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	1,941,503 - - -	1,271,253 - - -	▲ 34.6 - - -	▲ 29.5 - - -	▲ 33.9 - - -
	民生用電気機械 Household electrical machinery	セパレート形エアコン Separate type air conditioners	台 耐・冷	生産 出荷 在庫 在庫率	290,324 290,770 589,821 -	296,896 401,827 619,893 -	2.2 38.0 5.2 -	▲ 10.1 ▲ 1.6 ▲ 7.0 -
電気がま Electric rice cookers		台 耐・家	生産	335,873	391,550	16.5	7.1	22.8
			出荷	529,306	554,152	4.7	▲ 3.0	2.3
			在庫	613,197	635,514	3.6	▲ 7.3	2.1
			在庫率	115.8	114.7	▲ 0.9	▲ 4.4	6.5
食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers		台 耐・家	生産	49,281	50,289	2.0	1.7	▲ 3.4
			出荷	60,752	64,416	6.1	▲ 0.7	▲ 2.8
			在庫	24,246	21,088	▲ 12.9	1.1	▲ 1.7
			在庫率	39.9	32.7	▲ 18.1	1.3	0.0
電気冷蔵庫 Electric refrigerators		台 耐・家	生産	181,615	172,012	▲ 5.2	4.4	▲ 4.6
			出荷	284,188	260,576	▲ 8.3	▲ 7.4	▲ 8.9
			在庫	255,726	309,636	21.1	9.1	9.1
			在庫率	90.0	118.8	32.0	17.8	17.7
● クッキングヒーター Electric cooktops		台 生・鋳	生産	62,015	66,579	7.3	11.0	4.3
	出荷		59,173	67,088	13.3	1.2	7.0	
	在庫		48,626	48,584	▲ 0.1	▲ 19.3	1.9	
	在庫率		-	-	-	-	-	
換気扇 Ventilating fans	台 建・建	生産	527,058	540,853	2.7	0.7	1.3	
		出荷	554,432	603,265	8.8	6.0	▲ 0.9	
		在庫	397,039	406,461	2.4	▲ 7.5	1.3	
		在庫率	71.6	67.4	▲ 5.8	▲ 12.8	4.4	
● 電気温水器 Electric storage tank water heaters	台 耐・家	生産	9,628	11,251	17.0	▲ 20.6	▲ 0.7	
		出荷	8,531	9,107	6.7	▲ 12.4	3.4	
		在庫	9,663	10,204	5.8	▲ 29.4	3.4	
		在庫率	113.3	112.0	▲ 1.2	▲ 19.6	▲ 4.0	
● 自然冷媒ヒートポンプ式給湯器 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	台 建・建	生産	37,277	33,340	▲ 10.6	▲ 11.1	▲ 14.1	
		出荷	30,232	33,619	11.2	▲ 8.9	▲ 7.3	
		在庫	30,835	29,412	▲ 4.6	▲ 26.8	▲ 0.3	
		在庫率	-	-	-	-	-	
● 電気洗濯機 Electric washing machines	台 耐・家	生産	154,703	72,339	▲ 6.9	▲ 32.6	▲ 10.8	
		出荷	337,021	351,456	4.3	▲ 12.9	▲ 3.0	
		在庫	265,546	281,992	6.2	12.2	▲ 0.4	
		在庫率	78.8	80.2	1.8	28.8	▲ 2.2	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
●	電気掃除機 Electric vacuum machines	台 耐・家	生産 P	203,069	191,382	3.9	▲ 12.2	6.7
			出荷 S	419,718	478,712	14.1	▲ 6.4	7.5
			在庫 I	261,118	286,978	9.8	11.8	▲ 8.1
			在庫率 IR	62.2	59.9	▲ 3.8	19.3	▲ 14.1
	温水洗浄便座 Toilet stools with washer / seat heater	台 耐・装	生産 P	223,871	224,834	0.4	4.3	2.9
			出荷 S	281,873	294,177	4.4	11.7	▲ 1.4
配線・照明用器具 Wiring devices and luminaries	ハロゲン電球 Tungsten halogen lamps	千個 生・他	生産 P	1,938	2,075	7.1	▲ 10.2	6.8
			出荷 S	1,191	1,207	1.4	▲ 13.7	▲ 2.9
			在庫 I	1,953	2,037	4.3	▲ 10.8	6.3
			在庫率 IR	164.0	168.8	3.0	3.4	8.8
	蛍光ランプ Fluorescent lamps	千個 非・家 生・他	生産 P	16,829	17,742	5.4	0.3	3.8
			出荷 S	22,434	25,007	11.4	▲ 14.4	▲ 3.4
			在庫 I	40,628	38,898	▲ 4.2	▲ 0.1	4.5
			在庫率 IR	181.1	155.5	▲ 14.1	16.8	6.3
	HIDランプ High intensity discharge lamps	個 生・鋳	生産 P	601,000	565,000	▲ 6.1	▲ 9.6	0.2
			出荷 S	678,000	631,000	▲ 7.0	▲ 20.8	▲ 6.9
			在庫 I	1,341,000	1,385,000	3.3	▲ 9.8	5.3
			在庫率 IR	197.8	219.5	11.0	14.0	17.8
	● 配線器具 Wiring devices	千個 建・建	生産 P	14,571	14,729	1.1	▲ 6.0	▲ 1.8
			出荷 S	12,121	13,176	8.8	▲ 3.3	2.1
			在庫 I	12,159	11,020	▲ 9.3	▲ 1.6	▲ 7.4
			在庫率 IR	100.3	83.6	▲ 16.6	1.9	▲ 5.3
	● 一般用白熱灯器具 Incandescent luminaries for general use	千個 耐・装	生産 P	587	604	2.9	6.4	0.2
			出荷 S	797	820	2.8	3.1	▲ 3.7
			在庫 I	931	970	4.2	26.1	7.3
			在庫率 IR	116.8	118.3	1.3	22.2	14.0
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	千個 生・鋳	生産 P	13,976	13,621	▲ 2.6	▲ 8.8	0.1
			出荷 S	14,249	14,061	▲ 1.4	▲ 8.0	0.7
			在庫 I	7,290	7,215	▲ 1.0	▲ 5.0	▲ 0.2
			在庫率 IR	51.2	51.3	0.2	3.3	▲ 2.3
蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	千個 建・建 耐・装	生産 P	1,862	1,932	3.7	▲ 17.6	1.3	
		出荷 S	2,018	2,086	3.4	▲ 22.8	▲ 4.5	
		在庫 I	2,445	2,442	▲ 0.1	▲ 10.3	▲ 0.2	
		在庫率 IR	121.2	117.1	▲ 3.4	16.4	8.7	
電子応用装置 Associated electronic equipment	● 医用X線装置 Medical X-ray systems	百万円 資・他	生産 P	8,923	11,333	27.0	9.0	▲ 1.3
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	医療用超音波応用装置 Ultrasonic Instruments for medicine	百万円 資・他	生産 P	3,236	4,123	24.8	▲ 21.7	10.2
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
医用電子応用測定器 Medical use measuring instruments	百万円 資・他	生産 P	6,163	6,876	11.5	▲ 8.8	▲ 0.2	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
電子顕微鏡 Electron microscopes	百万円 資・他	生産 P	2,636	4,237	60.8	4.8	28.8	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
電気計測器 Electrical measuring instruments	● 電気計器 Electric meters	個 資・電	生産 P	461,056	458,377	▲ 0.6	12.5	5.1
			出荷 S	473,804	442,564	▲ 6.6	5.6	▲ 6.8
			在庫 I	252,520	267,422	5.9	45.7	12.6
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● 電気測定器 Electric test and measuring equipment	百万円 資・他	生産 P	7,274	6,635	▲ 10.0	▲ 21.7	▲ 12.1
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR		
●	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	百万円 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	2,609 - - -	2,708 - - -	0.8 - - -	▲ 74.6 - - -	0.7 - - -
	工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments	百万円 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	9,602 - - -	8,803 - - -	▲ 5.6 - - -	6.6 - - -	▲ 3.7 - - -
電池 Batteries	アルカリマンガンド電池 Alkaline manganese dioxide batteries	千個 非・家	生産	P	81,586	84,255	3.3	▲ 13.6	0.3
			出荷	S	94,315	121,458	28.8	▲ 6.1	6.7
	在庫	I	96,314	82,811	▲ 14.1	▲ 22.8	▲ 7.2		
	在庫率	IR	102.1	68.2	▲ 33.2	▲ 17.8	▲ 14.5		
	リチウム電池 Lithium batteries	千個 非・家	生産	P	54,803	44,249	▲ 19.4	▲ 30.7	▲ 14.4
			出荷	S	68,272	65,277	▲ 4.4	▲ 15.8	0.8
在庫	I	49,495	41,589	▲ 16.0	▲ 13.4	▲ 22.1			
在庫率	IR	72.5	63.7	▲ 12.2	2.8	▲ 26.8			
鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t 生・鋳	生産	P	24,562	23,601	▲ 3.9	▲ 4.6	▲ 4.0	
		出荷	S	21,881	24,409	11.6	▲ 5.1	0.7	
在庫	I	35,201	34,809	▲ 1.1	11.8	▲ 0.7			
在庫率	IR	160.9	142.6	▲ 11.3	17.9	▲ 1.0			
アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah 生・鋳	生産	P	158,870	158,037	▲ 0.5	9.1	1.4	
		出荷	S	157,372	166,168	5.6	8.8	10.6	
在庫	I	51,734	53,532	3.4	▲ 25.8	▲ 7.1			
在庫率	IR	32.9	32.2	▲ 2.1	▲ 31.7	▲ 14.3			
● ○	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	千Ah 生・鋳	生産	P	-	-	▲ 7.0	▲ 28.3	▲ 8.0
			出荷	S	-	-	▲ 7.0	▲ 32.0	▲ 14.1
在庫	I	-	-	6.3	▲ 6.5	7.4			
在庫率	IR	-	-	14.3	37.2	26.2			
その他の電気機械 Other electrical machinery	液晶パネル用バックライト Backlight for LCD panels	千個 生・鋳	生産	P	1,499	833	▲ 46.4	▲ 81.3	▲ 42.9
			出荷	S	1,139	724	▲ 35.0	▲ 87.1	▲ 31.6
			在庫	I	10,584	10,238	▲ 3.4	3.1	5.9
			在庫率	IR	929.2	1,414.1	52.2	717.4	38.9
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	枚 建・建	生産	P	1,520,909	1,430,149	▲ 6.0	14.6	▲ 7.1	
		出荷	S	1,551,907	1,631,997	5.2	14.5	7.8	
		在庫	I	3,952,584	3,979,296	0.7	47.8	▲ 0.3	
		在庫率	IR	-	-	-	-	-	
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 資・事	生産	P	52,110	53,838	3.3	29.4	16.9
			出荷	S	103,815	104,192	0.3	5.5	▲ 3.5
在庫	I	145,790	133,897	▲ 8.2	45.2	▲ 4.4			
在庫率	IR	140.4	128.5	▲ 8.5	37.4	3.8			
通信機械 Communication equipment	電子交換機 Electronic switching systems	百万円 資・通	生産	P	9,197	7,294	▲ 19.9	▲ 16.4	▲ 9.4
			出荷	S	-	-	-	-	-
	在庫	I	-	-	-	-	-		
	在庫率	IR	-	-	-	-	-		
	デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 資・通	生産	P	624	761	22.0	12.7	19.6
			出荷	S	-	-	-	-	-
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
固定通信装置 Fixed communication equipment	台 資・通	生産	P	20,464	32,516	58.9	24.9	32.0	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
携帯電話 Cellular telephone	台 耐・教	生産	P	1,054,666	874,212	▲ 17.2	▲ 34.6	▲ 52.0	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	台 資・通	生産	P	3,648	4,535	24.2	17.8	59.1	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio



(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjustment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						生産 P	出荷 S	在庫 I	在庫率 IR
民生用電子機械 Household electronic machinery	○ プラズマテレビ Plasma television	台 耐・教	生産	P	-	-	-	-	-
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
				在庫率	IR	-	-	-	-
	● ○ 液晶テレビ Liquid crystal television	台 耐・教	生産	P	-	-	154.7	▲ 87.8	134.9
			出荷	S	-	-	68.5	▲ 49.9	36.4
			在庫	I	-	-	▲ 15.1	▲ 62.1	▲ 28.0
				在庫率	IR	-	▲ 49.6	▲ 24.4	▲ 44.7
	● DVD-ビデオ DVD-Video	台 耐・教	生産	P	14,305	6,272	▲ 55.8	▲ 95.5	▲ 58.9
			出荷	S	166,063	274,652	65.2	▲ 61.0	13.9
在庫			I	282,039	266,772	▲ 5.5	▲ 18.3	▲ 20.6	
			在庫率	IR	169.8	97.1	▲ 42.8	109.0	▲ 43.2
ビデオカメラ Video camera	台 耐・教	生産	P	87,849	86,416	▲ 2.0	4.2	18.2	
		出荷	S	89,909	96,055	7.1	▲ 16.5	35.5	
		在庫	I	70,773	64,985	▲ 8.4	38.0	13.3	
			在庫率	IR	78.7	67.7	▲ 14.0	66.2	▲ 20.0
● デジタルカメラ Digital still camera	台 耐・教	生産	P	1,558,246	1,334,014	▲ 14.4	75.2	▲ 5.0	
		出荷	S	1,455,683	1,087,044	▲ 25.3	10.9	▲ 16.0	
		在庫	I	860,693	1,092,171	26.9	200.0	31.0	
			在庫率	IR	59.1	100.5	70.0	170.7	43.6
カーナビゲーション Car navigation system	台 耐・乗	生産	P	451,370	427,100	▲ 5.4	▲ 12.6	▲ 1.8	
		出荷	S	540,882	508,668	▲ 5.9	▲ 22.1	▲ 7.2	
		在庫	I	482,100	527,377	9.4	78.4	8.8	
			在庫率	IR	89.1	103.7	16.4	128.8	10.2
カーオーディオ Car stereo	台 生・鋳	生産	P	156,104	145,052	▲ 6.9	1.5	3.2	
		出荷	S	349,339	357,205	2.4	▲ 21.2	7.4	
		在庫	I	385,924	390,199	1.2	▲ 6.2	▲ 2.2	
			在庫率	IR	110.5	109.2	▲ 1.2	19.1	▲ 9.1
電子計算機 Electronic computers	はん用コンピュータ General purpose computers	百万円 資・事	生産	P	2,336	956	▲ 61.8	▲ 15.1	▲ 75.0
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
				在庫率	IR	-	-	-	-
	ミッドレンジコンピュータ Mid range computers	百万円 資・事	生産	P	5,480	5,980	2.1	▲ 15.5	▲ 28.8
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
				在庫率	IR	-	-	-	-
	デスクトップ型パソコン Desktop computers	台 資・事 耐・教	生産	P	226,662	214,985	▲ 5.2	30.1	12.2
			出荷	S	257,035	243,752	▲ 5.2	11.5	12.8
在庫			I	20,635	25,523	23.7	▲ 3.8	19.4	
			在庫率	IR	8.0	10.5	31.2	▲ 13.2	1.1
● ノート型パソコン Notebook computers	台 資・事 耐・教	生産	P	265,316	292,134	10.0	11.0	13.7	
		出荷	S	412,600	371,260	▲ 10.0	▲ 28.3	▲ 2.2	
		在庫	I	82,765	85,892	3.8	38.2	14.3	
			在庫率	IR	20.1	23.1	14.9	92.3	23.6
外部記憶装置 External storages	百万円 資・事	生産	P	16,233	14,124	▲ 8.6	42.5	0.1	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	
入出力装置 Input-output units	百万円 資・事	生産	P	12,292	11,843	▲ 4.8	▲ 1.9	4.2	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	
その他の情報通信機械 Other information and communication electronics equipment	端末装置 Terminal equipments	百万円 資・他	生産	P	6,826	7,936	17.7	▲ 20.1	4.3
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
システム式金銭登録機 System use cash registers	台 資・事	生産	P	9,503	10,658	12.2	-	40.0	
		出荷	S	7,635	8,884	16.4	-	11.6	
		在庫	I	20,420	22,070	8.0	-	7.3	
		在庫率	IR	267.5	248.4	▲ 7.2	-	▲ 1.0	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)		
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year			
○	プロジェクタ Projector	台 資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	17.7 6.6	9.5 -		
	産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	百万円 資・通	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	3,458 - - -	3,246 - - -	▲ 6.2 - - -	▲ 12.7 - - -	▲ 22.8 - - -	
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	抵抗器 Resistors	百万個 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	13,090 - - -	12,333 - - -	▲ 5.8 - - -	▲ 12.8 - - -	▲ 1.5 - - -	
電子部品 Electronic parts	● 固定コンデンサ Fixed capacitors	百万個 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	68,641 - - -	66,239 - - -	▲ 3.5 - - -	6.0 - - -	8.3 - - -	
	● トランス Transformers	百万円 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	4,572 - - -	4,399 - - -	▲ 3.8 - - -	17.1 - - -	5.6 - - -	
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	千個 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	1,625,267 - - -	1,560,720 - - -	▲ 4.0 - - -	27.5 - - -	6.2 - - -	
	超小形電動機 Micro motors	台 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	1,413,696 - - -	1,429,694 - - -	1.2 - - -	▲ 15.8 - - -	10.2 - - -	
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	千個 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	830,840 - - -	744,109 - - -	▲ 10.5 - - -	10.5 - - -	▲ 1.9 - - -	
	● コネクタ Connectors	千個 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	2,906,864 - - -	2,803,907 - - -	▲ 3.6 - - -	15.5 - - -	5.7 - - -	
	● 電子回路基板 Electronic circuit boards	百万円 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	44,711 - - -	43,686 - - -	▲ 2.1 - - -	▲ 15.6 - - -	1.4 - - -	
	磁気テープ Magnetic tapes	千m 非・教 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	29,755 - - -	27,614 - - -	▲ 7.3 - - -	▲ 19.7 - - -	▲ 6.9 - - -	
	光ディスク Optical disks	千枚 非・教 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	53,637 - - -	52,468 - - -	▲ 2.2 - - -	▲ 22.1 - - -	▲ 2.0 - - -	
	● スイッチング電源 Switching power supply units	千台 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	3,098 - - -	3,301 - - -	6.6 - - -	2.8 - - -	8.0 - - -	
	○ PDPモジュール PDP modules	百万円 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
	アクティブ型液晶素子(大型) Active matrix LCDs(Liquid Crystal Devices) Large	百万円 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	40,682 33,605 - -	43,560 34,421 - -	7.1 2.4 - -	▲ 22.6 ▲ 27.3 - -	1.6 15.7 - -	
				在庫率	IR	36.5	42.0	15.1	▲ 10.5	1.2

\* 1.Classification by Use of Goods

P:Production, S: Shipments, I: Inventories, IR:Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
	アクティブ型液晶素子(中・小型) Active matrix LCDs(Liquid Crystal Devices) Middle and small	百万円 生・鋳	生産 P	85,055	87,906	3.4	64.0	▲ 2.7	
			出荷 S	94,440	91,128	▲ 3.5	63.8	▲ 5.4	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	
	● パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs(Liquid Crystal Devices)	千個 生・鋳	生産 P	892	1,059	19.1	16.0	11.2	
			出荷 S	711	357	▲ 49.4	▲ 25.9	▲ 50.6	
			在庫率 IR	292	323	11.2	▲ 13.2	▲ 3.3	
半導体素子 Semiconductor devices	● シリコンダイオード Silicon diodes	千個 生・鋳	生産 P	434,543	460,858	6.2	25.0	25.2	
			出荷 S	872,299	885,528	1.5	5.6	13.7	
			在庫率 IR	685,529	681,014	▲ 0.7	▲ 34.5	▲ 2.3	
	整流素子 Rectifiers devices	千個 生・鋳	生産 P	353,835	350,175	▲ 1.0	▲ 26.4	3.0	
			出荷 S	422,544	403,445	▲ 4.6	▲ 4.1	▲ 4.6	
			在庫率 IR	501,098	508,150	1.4	▲ 17.3	0.1	
	● トランジスタ Transistors	千個 生・鋳	生産 P	929,555	986,609	6.2	▲ 8.0	16.7	
			出荷 S	1,437,313	1,389,851	▲ 3.3	▲ 12.3	3.3	
			在庫率 IR	1,307,397	1,335,888	2.2	▲ 18.8	0.5	
	発光ダイオード Light emitting diodes	千個 生・鋳	生産 P	2,506,946	2,487,916	▲ 0.7	24.9	0.9	
			出荷 S	2,204,054	2,174,479	▲ 1.3	18.9	2.1	
			在庫率 IR	193,942	205,019	5.7	2.7	5.0	
	● レーザダイオード Laser diodes	千個 生・鋳	生産 P	20,927	17,743	▲ 15.3	14.2	▲ 7.8	
			出荷 S	18,251	15,808	▲ 13.2	▲ 29.1	▲ 9.0	
			在庫率 IR	30,100	28,926	▲ 3.9	49.5	▲ 23.1	
	● カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 生・鋳	生産 P	191,054	181,051	▲ 5.2	3.8	▲ 3.2	
			出荷 S	276,672	281,650	1.8	17.8	▲ 0.9	
			在庫率 IR	280,929	297,555	5.9	11.2	▲ 3.1	
	集積回路 Integrated circuits	● 線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	百万円 生・鋳	生産 P	16,297	15,849	▲ 4.2	▲ 5.2	1.0
				出荷 S	20,897	20,787	▲ 1.8	▲ 12.3	8.3
				在庫率 IR	140.7	161.1	14.5	5.7	0.5
		● バイポーラ型半導体集積回路 Bipolar ICs	百万円 生・鋳	生産 P	1,351	1,203	▲ 11.0	▲ 3.0	▲ 3.2
				出荷 S	1,223	1,115	▲ 8.9	▲ 25.8	▲ 3.1
				在庫率 IR	68.5	71.1	3.8	23.3	▲ 3.1
● モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)		百万円 生・鋳	生産 P	15,838	14,720	▲ 8.7	▲ 41.3	▲ 6.8	
			出荷 S	29,521	29,902	▲ 0.7	▲ 26.8	▲ 0.1	
			在庫率 IR	81.8	85.0	3.9	▲ 13.0	▲ 4.5	
● モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)		百万円 生・鋳	生産 P	40,607	31,908	▲ 23.0	▲ 9.2	▲ 13.5	
			出荷 S	40,403	38,011	▲ 7.7	▲ 15.7	2.9	
			在庫率 IR	161.7	165.5	2.3	5.7	▲ 10.1	
● モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)		百万円 生・鋳	生産 P	53,631	52,700	▲ 3.7	31.1	0.5	
			出荷 S	50,598	55,644	7.7	31.6	4.4	
			在庫率 IR	101.4	111.7	10.2	8.8	▲ 5.6	
● モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)		百万円 生・鋳	生産 P	28,159	29,625	5.2	67.1	13.4	
			出荷 S	49,028	54,534	11.2	109.0	22.9	
			在庫率 IR	82.6	87.4	5.8	▲ 18.9	▲ 28.8	
混成集積回路 Hybrid ICs		百万円 生・鋳	生産 P	14,053	13,969	▲ 0.8	▲ 16.2	4.0	
			出荷 S	11,953	11,948	▲ 0.2	▲ 12.0	▲ 0.1	
			在庫率 IR	69.8	75.8	8.6	▲ 12.9	▲ 5.3	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	m <sup>2</sup> 生・鋳	生産 P	208,731	208,122	▲ 0.3	▲ 5.6	6.6
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	台 耐・乗	生産 P	127,938	131,697	2.9	17.0	▲ 0.8
			出荷 S	115,587	118,655	2.6	11.6	▲ 2.8
			在庫 I	24,871	37,913	52.4	167.2	▲ 1.2
			在庫率 IR	21.5	32.0	48.9	140.7	0.1
乗用車 Passenger cars	小型乗用車 Small passenger cars	台 耐・乗	生産 P	175,240	157,719	▲ 10.0	▲ 12.4	▲ 0.2
			出荷 S	150,097	150,308	0.2	▲ 18.9	10.7
			在庫 I	110,425	117,765	6.7	184.5	▲ 7.1
			在庫率 IR	73.6	78.3	6.4	251.1	▲ 4.8
●	普通乗用車 Large passenger cars	台 資・輸 耐・乗	生産 P	377,155	361,900	▲ 4.1	▲ 12.3	0.9
			出荷 S	369,788	357,321	▲ 3.4	▲ 15.2	2.3
			在庫 I	97,011	101,166	4.3	3.4	▲ 1.4
			在庫率 IR	26.2	28.3	8.0	21.6	▲ 1.4
バス Busses	小型バス Small busses	台 資・輸	生産 P	10,281	10,954	6.5	9.9	8.0
			出荷 S	10,557	10,599	0.4	▲ 0.4	▲ 4.7
			在庫 I	2,216	2,638	19.1	38.9	29.9
			在庫率 IR	21.0	24.9	18.6	39.8	47.2
	大型バス Large busses	台 資・輸	生産 P	951	876	▲ 7.8	7.5	▲ 12.6
			出荷 S	934	898	▲ 3.9	▲ 2.4	▲ 9.9
			在庫 I	386	364	▲ 5.7	▲ 15.5	▲ 15.2
			在庫率 IR	41.3	40.5	▲ 1.9	▲ 13.7	0.3
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	台 資・輸 耐・乗	生産 P	31,913	31,855	▲ 0.1	▲ 27.5	6.1
			出荷 S	32,195	32,544	1.0	▲ 28.3	▲ 7.5
			在庫 I	6,983	6,294	▲ 10.1	116.1	16.3
			在庫率 IR	21.7	19.3	▲ 11.2	202.1	16.1
	小型トラック Small trucks	台 資・輸	生産 P	22,603	23,001	1.8	▲ 5.2	7.2
			出荷 S	22,400	21,773	▲ 2.8	▲ 10.5	4.0
			在庫 I	6,007	7,237	20.6	73.3	11.6
			在庫率 IR	26.8	33.2	23.8	93.0	7.4
	普通トラック Large trucks	台 資・輸	生産 P	45,044	48,523	7.7	▲ 8.9	8.1
			出荷 S	43,318	47,145	8.8	▲ 14.0	9.9
			在庫 I	15,021	16,425	9.4	▲ 10.4	8.1
			在庫率 IR	34.7	34.8	0.3	4.1	0.5
自動車部品 Motor vehicle parts	機関部品 Engine parts	百万円 生・鋳	生産 P	77,390	72,506	▲ 6.5	▲ 7.0	▲ 2.2
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and Control parts	百万円 生・鋳	生産 P	239,566	218,618	▲ 8.8	▲ 4.4	▲ 8.0
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
●	懸架制動装置部品 Suspension and Brake parts	百万円 生・鋳	生産 P	38,947	38,926	0.3	3.8	3.0
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	シャシー・車体部品 Chassis and Body parts	百万円 生・鋳	生産 P	125,377	121,368	▲ 3.1	▲ 6.6	2.2
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
●	乗用車用エアコン Automobile air conditioners	台 生・鋳	生産 P	569,527	512,975	▲ 9.9	▲ 26.3	▲ 6.4
			出荷 S	574,166	513,863	▲ 10.5	▲ 25.7	▲ 5.5
			在庫 I	37,576	36,631	▲ 2.5	65.5	▲ 2.3
			在庫率 IR	6.5	7.1	9.2	120.7	9.0
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	生産 P	9,237	7,790	▲ 15.7	▲ 30.1	▲ 1.1
			出荷 S	31,717	29,420	▲ 7.3	▲ 15.1	▲ 1.8
			在庫 I	37,771	36,728	▲ 2.9	16.0	11.7
			在庫率 IR	119.1	124.8	4.8	36.7	22.9

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (More than 125ml)	台 耐・乗	生産 P	38,192	37,595	▲ 1.6	▲ 19.9	▲ 3.8
			出荷 S	36,295	39,398	8.4	▲ 19.4	▲ 5.0
			在庫 I	25,754	25,505	▲ 0.9	▲ 26.0	▲ 8.4
			在庫率 IR	71.0	64.7	▲ 8.8	▲ 8.3	▲ 6.4
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Fork lift trucks	台 資・輸	生産 P	10,231	9,677	▲ 5.3	▲ 8.2	▲ 2.1
			出荷 S	10,096	9,310	▲ 7.8	▲ 11.0	▲ 7.8
			在庫 I	2,811	2,940	4.6	▲ 6.9	7.0
			在庫率 IR	27.8	31.6	13.7	4.6	15.6
	ショベルトラック Shovel trucks	台 資・建	生産 P	1,316	1,249	▲ 5.1	▲ 8.4	▲ 10.0
			出荷 S	1,355	1,470	8.5	4.7	▲ 2.7
			在庫 I	953	721	▲ 24.4	37.3	▲ 6.1
			在庫率 IR	70.3	49.0	▲ 30.3	31.0	▲ 9.3
船舶・同機関 Ships and ships engines	船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	千PS 生・鉦	生産 P	1,318	1,160	▲ 12.0	▲ 10.7	▲ 11.8
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
精密機械工業 Precision instruments	● 工業用長さ計 industrial measures	個 生・鉦	生産 P	551,721	486,313	▲ 11.9	▲ 13.7	▲ 17.9
			出荷 S	552,219	466,294	▲ 15.6	▲ 6.3	▲ 17.9
			在庫 I	748,216	768,018	2.7	4.1	▲ 1.7
			在庫率 IR	135.5	164.7	21.5	11.1	23.7
計測機器 Measuring machine and instruments	ガスメータ Gas-meters	個 資・他	生産 P	237,517	225,316	▲ 5.1	4.5	5.6
			出荷 S	237,986	226,585	▲ 4.8	5.8	6.6
			在庫 I	44,308	43,044	▲ 3.0	▲ 27.8	▲ 10.1
			在庫率 IR	18.6	19.0	2.3	▲ 31.7	▲ 12.5
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 資・他	生産 P	1,648	1,658	0.6	▲ 1.5	▲ 2.6
			出荷 S	1,466	1,613	10.0	1.5	▲ 0.6
			在庫 I	748	793	6.0	▲ 24.2	0.1
			在庫率 IR	51.0	49.2	▲ 3.5	▲ 25.3	▲ 0.4
	● 精密測定機 Precision measuring machines and instruments	台 資・他	生産 P	24,773	23,428	▲ 5.4	▲ 17.0	▲ 16.8
			出荷 S	27,218	25,185	▲ 7.5	▲ 3.9	▲ 13.2
			在庫 I	39,312	37,556	▲ 4.4	▲ 1.1	▲ 6.6
			在庫率 IR	144.4	149.1	3.3	3.0	6.9
● 分析機器 Analytical instruments	百万円 資・他	生産 P	12,590	13,831	9.8	▲ 14.0	7.3	
		出荷 S	12,035	13,512	12.3	▲ 13.3	11.4	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	133.9	136.5	2.0	▲ 20.3	5.9	
試験機 Testing machines	台 資・他	生産 P	464	446	▲ 3.8	▲ 0.7	▲ 7.4	
		出荷 S	488	428	▲ 12.3	▲ 6.1	▲ 18.1	
		在庫 I	383	401	4.8	▲ 40.2	2.7	
		在庫率 IR	78.5	93.7	19.3	▲ 36.3	25.4	
光学部品 Optical parts	● カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	個 耐・教	生産 P	415,760	362,484	▲ 12.8	▲ 22.6	▲ 0.6
			出荷 S	611,293	565,533	▲ 10.4	▲ 2.6	▲ 3.9
			在庫 I	1,133,626	652,648	0.4	105.0	0.2
			在庫率 IR	185.4	115.4	12.1	110.5	0.6
時計 Watches and clocks	電池式時計 Battery-operated clocks and watches	千個 耐・教	生産 P	614	580	▲ 5.6	9.3	▲ 3.5
			出荷 S	1,331	1,473	10.6	24.0	5.1
			在庫 I	3,243	3,178	▲ 2.0	9.2	▲ 8.2
			在庫率 IR	243.7	215.8	▲ 11.4	▲ 11.9	▲ 13.8
	電池式時計ムーブメント Movements of battery - operated clocks and watches	千個 生・鉦	生産 P	29,371	27,224	▲ 7.3	▲ 20.1	▲ 6.1
			出荷 S	28,377	27,281	▲ 3.9	▲ 13.7	▲ 1.0
			在庫 I	13,613	13,833	1.6	16.9	▲ 12.5
			在庫率 IR	48.0	50.7	5.6	35.2	▲ 10.7
窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	● 板ガラス Sheet glass	換算箱 建・建 生・鉦	生産 P	1,988,471	1,997,834	0.4	▲ 13.8	3.6
			出荷 S	2,161,754	2,061,373	▲ 4.7	0.4	0.7
			在庫 I	4,942,218	4,762,909	▲ 3.6	▲ 9.2	▲ 4.8
			在庫率 IR	228.6	231.1	1.1	▲ 9.4	▲ 1.3
ガラス・同製品 Glass and glass	安全ガラス Safety glass	㎡ 生・鉦	生産 P	3,832,895	3,749,573	▲ 2.1	▲ 4.7	5.1
			出荷 S	3,719,611	3,546,943	▲ 4.6	▲ 7.9	▲ 0.5
			在庫 I	3,067,779	3,192,030	4.1	▲ 11.9	3.5
			在庫率 IR	82.5	90.0	9.0	▲ 4.3	3.9

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjustment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						P	S	I	IR
セメント・同製品 Cement and cement products	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	t 建・建	生産	P	20,043	19,520	▲ 2.6	22.6	0.3
			出荷	S	20,600	19,576	▲ 4.9	13.9	▲ 3.4
			在庫	I	15,816	15,986	1.1	2.8	4.7
			在庫率	IR	76.8	81.7	6.3	▲ 9.7	9.8
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	t 生・鋳	生産	P	21,044	19,854	▲ 5.7	▲ 8.8	▲ 2.4
			出荷	S	24,442	23,852	▲ 2.5	▲ 4.4	2.4
			在庫	I	64,200	62,928	▲ 2.0	▲ 4.7	▲ 3.8
			在庫率	IR	262.7	263.8	0.4	▲ 0.3	▲ 4.2
	ガラス製容器類 Glass containers	t 生・鋳	生産	P	109,874	115,229	4.9	▲ 1.9	5.0
			出荷	S	106,127	114,070	7.5	▲ 0.9	▲ 0.9
			在庫	I	242,814	242,625	▲ 0.1	2.1	0.5
			在庫率	IR	228.8	212.7	▲ 7.0	3.0	1.3
	台所・食卓用ガラス製品 Glass products for tableware and kitchenware	t 非・家	生産	P	2,814	2,947	4.9	▲ 27.7	8.3
			出荷	S	2,645	2,559	▲ 3.3	▲ 29.0	▲ 0.8
			在庫	I	18,163	18,529	2.1	▲ 0.6	0.6
			在庫率	IR	686.7	724.1	5.4	40.3	3.3
● セメント Cement	t 建・建 建・土	生産	P	4,731,556	4,935,873	4.4	4.0	0.3	
		出荷	S	4,738,299	4,950,002	4.5	4.6	2.9	
		在庫	I	1,153,052	1,060,716	▲ 8.0	▲ 0.1	▲ 6.6	
		在庫率	IR	24.3	21.4	▲ 11.9	▲ 4.5	▲ 9.5	
	● 遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	t 建・土	生産	P	30,349	32,877	8.3	7.9	8.1
			出荷	S	30,381	30,818	1.4	▲ 13.0	▲ 11.8
			在庫	I	135,065	136,134	0.8	▲ 5.9	3.2
			在庫率	IR	444.6	441.7	▲ 0.7	8.3	16.7
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	t 資・電	生産	P	67,636	65,343	▲ 3.5	▲ 3.4	▲ 5.2
			出荷	S	70,681	69,781	▲ 1.3	5.2	▲ 3.2
			在庫	I	128,522	125,696	▲ 2.3	1.7	0.2
			在庫率	IR	181.8	180.1	▲ 0.9	▲ 3.2	4.1
	● 遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced- concrete piles	t 建・建	生産	P	192,643	205,497	6.7	7.3	11.0
			出荷	S	184,588	183,339	▲ 0.7	▲ 0.9	8.5
			在庫	I	352,195	366,797	4.2	▲ 3.0	2.2
			在庫率	IR	190.8	200.1	4.9	▲ 2.2	▲ 3.9
● 護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t 建・土	生産	P	154,363	155,380	0.6	34.8	▲ 6.9	
		出荷	S	113,366	129,828	14.7	32.2	▲ 3.5	
		在庫	I	545,944	565,673	3.6	16.7	1.6	
		在庫率	IR	481.6	435.7	▲ 9.5	▲ 11.6	6.3	
● 道路用コンクリート製品 Concrete products for road	t 建・土	生産	P	379,902	381,165	0.4	5.6	▲ 3.1	
		出荷	S	368,831	381,278	3.4	▲ 1.3	▲ 8.3	
		在庫	I	1,566,742	1,565,924	0.0	1.0	1.0	
		在庫率	IR	424.8	410.7	▲ 3.3	2.4	11.7	
● プレストレストコンクリート製品 Pre-stressed concrete	t 建・土	生産	P	74,094	74,591	0.7	19.7	0.4	
		出荷	S	79,272	62,182	▲ 21.5	5.5	▲ 21.5	
		在庫	I	154,603	163,229	5.5	7.2	3.5	
		在庫率	IR	195.0	262.5	34.5	1.4	34.5	
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight Concrete products	m3 建・建	生産	P	137,858	144,865	5.1	▲ 2.4	0.2	
		出荷	S	139,375	143,781	3.2	▲ 0.4	1.8	
		在庫	I	58,054	56,908	▲ 1.9	▲ 13.3	▲ 3.9	
		在庫率	IR	41.7	39.6	▲ 5.0	▲ 12.8	▲ 4.3	
陶磁器 Ceramics wares	● タイル Tiles	m <sup>2</sup> 建・建	生産	P	2,105,237	2,043,439	▲ 3.0	▲ 6.8	▲ 4.5
			出荷	S	2,107,782	2,110,940	0.2	2.0	▲ 2.7
			在庫	I	9,262,802	9,189,554	▲ 0.9	3.9	▲ 0.5
			在庫率	IR	439.5	435.3	▲ 0.9	1.8	3.8
	水洗式便器 Water closet	個 建・建	生産	P	194,897	195,267	0.2	▲ 2.6	▲ 0.1
			出荷	S	251,098	270,220	7.6	3.5	3.7
			在庫	I	280,092	278,674	▲ 0.6	▲ 7.7	▲ 2.1
			在庫率	IR	111.5	103.1	▲ 7.5	▲ 10.8	▲ 5.3
	● 電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	t 資・電 生・鋳	生産	P	3,603	3,596	▲ 0.1	▲ 4.4	▲ 1.0
			出荷	S	3,367	3,310	▲ 1.7	▲ 6.2	0.8
			在庫	I	10,158	10,117	▲ 0.5	▲ 2.1	▲ 1.0
			在庫率	IR	301.7	305.6	1.2	4.4	6.1

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
	● 台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tableware and kitchenware	t 非・家	生産 P	5,413	5,355	▲ 1.0	▲ 15.1	▲ 1.3
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
ファインセラミックス Fine ceramics	● ファインセラミックス(機能材) Fine ceramics for functional use	千個 生・鉱	生産 P	2,666,814	2,592,417	▲ 2.8	47.1	0.3
			出荷 S	2,578,550	2,424,448	▲ 6.0	38.4	1.2
			在庫 I	815,358	994,631	22.0	▲ 34.1	19.2
			在庫率 IR	31.6	41.0	29.7	▲ 52.4	23.4
	● 触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg 生・鉱	生産 P	1,328,359	1,392,726	4.8	▲ 17.7	9.5
			出荷 S	1,330,789	1,347,863	1.3	▲ 12.6	7.1
			在庫 I	2,224,657	2,178,506	▲ 2.1	8.3	▲ 4.0
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● ファインセラミックス(一般構造材) Fine ceramics for structural use	千個 生・鉱	生産 P	105,289	106,354	0.9	▲ 6.8	▲ 0.2
			出荷 S	101,821	100,297	▲ 1.4	▲ 7.6	2.4
			在庫 I	68,848	72,171	4.8	28.3	3.4
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
その他の窯業・土石製品 Other ceramics, stone and clay products	● ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	t 建・建	生産 P	3,677	3,771	2.5	4.6	6.4
			出荷 S	1,345	1,517	12.8	5.9	5.1
			在庫 I	2,837	2,806	▲ 1.1	▲ 2.6	▲ 2.2
			在庫率 IR	210.9	185.0	▲ 12.3	▲ 8.0	▲ 6.6
	耐火れんが Refractory brick	t 生・鉱	生産 P	30,008	27,382	▲ 8.8	▲ 12.5	▲ 10.9
			出荷 S	34,776	30,514	▲ 12.2	▲ 14.2	▲ 8.7
			在庫 I	64,928	65,050	0.2	1.9	▲ 2.5
			在庫率 IR	186.7	213.2	14.2	18.8	6.4
	不定形耐火物 Monolithic refractories	t 生・鉱	生産 P	61,067	59,697	▲ 2.3	▲ 7.8	▲ 5.7
			出荷 S	61,934	61,636	▲ 0.4	▲ 5.3	▲ 1.6
			在庫 I	27,375	26,841	▲ 2.0	1.1	▲ 6.1
			在庫率 IR	44.2	43.5	▲ 1.5	6.7	▲ 4.5
	電極 Carbonaceous electrodes	t 生・鉱	生産 P	18,901	16,921	▲ 10.5	▲ 4.1	▲ 13.4
			出荷 S	16,079	15,913	▲ 1.0	▲ 14.5	▲ 9.6
			在庫 I	18,499	19,034	2.9	17.4	6.8
			在庫率 IR	115.1	119.6	3.9	37.1	18.7
炭素繊維 Carbon fiber	kg 生・鉱	生産 P	1,156,924	1,117,060	▲ 3.5	▲ 15.9	▲ 12.3	
		出荷 S	906,251	1,048,553	15.7	25.8	21.7	
		在庫 I	2,062,457	2,045,767	▲ 0.8	24.7	▲ 7.1	
		在庫率 IR	227.6	195.1	▲ 14.3	▲ 0.8	▲ 27.4	
● 研削砥石 Abrasive products	t 生・他	生産 P	3,463	3,316	▲ 4.2	▲ 6.4	▲ 2.3	
		出荷 S	3,689	3,443	▲ 6.6	▲ 10.7	▲ 4.2	
		在庫 I	3,375	3,502	3.8	▲ 9.4	2.5	
		在庫率 IR	91.5	101.7	11.1	1.6	7.2	
せっこうボード Gypsum board	千㎡ 建・建	生産 P	44,611	44,889	0.6	2.8	0.1	
		出荷 S	46,118	46,226	0.2	4.8	0.6	
		在庫 I	27,013	25,624	▲ 5.2	0.4	▲ 3.0	
		在庫率 IR	58.6	55.4	▲ 5.4	▲ 4.3	▲ 2.2	
生石灰 Quick lime	t 生・鉱	生産 P	622,515	589,570	▲ 5.3	▲ 11.6	▲ 2.8	
		出荷 S	555,207	526,848	▲ 5.1	▲ 11.0	▲ 2.3	
		在庫 I	104,456	98,376	▲ 5.9	▲ 12.4	▲ 9.9	
		在庫率 IR	18.8	18.7	▲ 0.5	▲ 1.6	▲ 8.1	
化学工業(除.医薬品) Chemicals (excl. Drugs)	● アンモニア Ammonia	t 生・鉱	生産 P	85,244	58,436	▲ 31.4	▲ 22.4	▲ 15.4
			出荷 S	54,980	51,610	▲ 6.1	31.1	▲ 11.4
			在庫 I	34,163	24,399	▲ 28.6	26.5	▲ 18.3
			在庫率 IR	62.1	47.3	▲ 23.8	▲ 3.6	▲ 12.4
化学肥料 Fertilizers	● 複合肥料 Compound fertilizers	t 生・他	生産 P	93,661	82,532	▲ 11.9	▲ 5.4	▲ 11.4
			出荷 S	70,681	87,269	23.5	15.9	25.4
			在庫 I	428,695	415,075	▲ 3.1	8.8	▲ 4.7
			在庫率 IR	606.5	475.6	▲ 21.6	▲ 6.1	▲ 17.3
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	t 生・鉱	生産 P	287,732	292,824	1.8	▲ 1.5	1.8
			出荷 S	214,032	209,314	▲ 2.2	▲ 10.8	4.1
			在庫 I	131,240	142,022	8.1	29.6	12.3
			在庫率 IR	61.3	67.9	10.8	45.4	9.1

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
無機薬品・顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst	液体塩素 Liquid chlorine	t 生・鋳	生産 P	31,536	32,695	3.7	▲ 11.8	▲ 2.5
			出荷 S	19,234	15,404	▲ 19.9	▲ 14.5	▲ 18.3
			在庫 I	4,476	4,459	▲ 0.3	▲ 0.5	1.8
			在庫率 IR	23.3	28.9	24.0	16.0	27.1
	酸化第二鉄 Ferric oxide	t 生・鋳	生産 P	11,478	12,369	7.8	9.1	19.5
			出荷 S	10,521	11,409	8.5	▲ 5.0	20.4
			在庫 I	13,314	13,583	2.0	5.8	2.3
在庫率 IR	126.5	119.1	▲ 5.9	11.4	▲ 13.7			
酸化チタン Titanium dioxide	t 生・鋳	生産 P	5,053	7,162	41.5	▲ 59.7	▲ 30.1	
		出荷 S	15,156	14,130	▲ 6.8	▲ 11.2	▲ 4.8	
カーボンブラック Carbon black	t 生・鋳	在庫 I	57,870	53,930	▲ 6.8	23.8	▲ 7.8	
		在庫率 IR	381.8	381.7	0.0	39.5	▲ 0.2	
		生産 P	47,553	45,277	▲ 4.8	▲ 16.1	▲ 0.3	
		出荷 S	52,272	50,108	▲ 4.1	▲ 12.2	0.3	
活性炭 Activated carbons	t 生・鋳	在庫 I	67,945	63,108	▲ 7.2	19.4	▲ 2.3	
		在庫率 IR	130.0	125.9	▲ 3.1	35.9	▲ 2.0	
		生産 P	5,272	4,591	▲ 12.9	▲ 2.7	▲ 13.0	
硫酸 Sulfuric acid	t 生・鋳	出荷 S	4,175	4,148	▲ 0.7	▲ 17.9	0.3	
		在庫 I	11,703	11,518	▲ 1.6	▲ 10.9	▲ 1.9	
		在庫率 IR	280.3	277.7	▲ 0.9	8.6	0.3	
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	t 生・鋳	生産 P	550,582	507,838	▲ 7.7	6.8	0.9	
		出荷 S	502,936	425,886	▲ 15.3	▲ 6.9	▲ 15.9	
		在庫 I	267,434	297,014	11.0	50.2	25.8	
在庫率 IR	53.2	69.7	31.0	61.4	46.2			
高圧ガス High compressed gas	酸素 Oxygen	千m3 生・鋳	生産 P	901	802	▲ 10.9	▲ 21.2	▲ 8.4
			出荷 S	957	899	▲ 6.1	▲ 14.0	▲ 3.2
			在庫 I	218	187	▲ 14.3	▲ 30.0	▲ 10.8
			在庫率 IR	22.8	20.8	▲ 8.8	▲ 18.4	▲ 5.0
	窒素 Nitrogen	千m3 生・鋳	生産 P	604,548	591,873	▲ 2.1	4.6	4.9
			出荷 S	593,888	581,427	▲ 2.1	4.8	5.7
			在庫 I	-	-	-	-	-
フルオロカーボン Fluorocarbon	t 生・鋳	在庫率 IR	-	-	-	-	-	
		生産 P	1,176,416	1,143,324	▲ 2.8	0.6	▲ 1.0	
		出荷 S	861,368	835,926	▲ 3.0	0.3	▲ 0.4	
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	純ベンゼン Benzene, pure	t 生・鋳	在庫 I	32,351	32,187	▲ 0.5	▲ 4.9	▲ 6.3
			在庫率 IR	3.8	3.9	2.6	▲ 4.4	▲ 2.5
			生産 P	3,451	3,613	4.7	▲ 24.2	▲ 11.5
			出荷 S	1,901	2,430	27.7	▲ 18.0	▲ 2.1
	純トルエン Toluene, pure	t 生・鋳	在庫 I	7,819	7,923	1.3	0.3	▲ 8.8
			在庫率 IR	411.3	326.0	▲ 20.8	22.1	▲ 5.6
			生産 P	339,731	369,023	8.5	▲ 1.1	4.1
キシレン Xylene	t 生・鋳	出荷 S	235,670	244,518	3.8	8.2	2.6	
		在庫 I	127,912	130,178	1.8	13.2	▲ 10.4	
		在庫率 IR	54.3	53.2	▲ 2.0	4.5	▲ 15.5	
		生産 P	112,335	125,312	11.6	10.7	11.2	
パラキシレン Para-xylene	t 生・鋳	出荷 S	49,819	53,467	7.3	12.5	4.2	
		在庫 I	44,536	46,197	3.7	9.4	11.7	
		在庫率 IR	89.4	86.4	▲ 3.4	▲ 2.9	8.2	
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	t 生・鋳	生産 P	465,895	486,234	4.4	▲ 5.5	▲ 4.2	
		出荷 S	190,265	201,562	5.9	6.9	9.2	
		在庫 I	133,331	107,841	▲ 19.1	27.4	▲ 18.9	
		在庫率 IR	70.1	53.5	▲ 23.7	19.2	▲ 23.4	
スチレンモノマー Styrene monomer	t 生・鋳	生産 P	287,278	300,892	4.7	7.5	▲ 2.0	
		出荷 S	352,307	303,596	▲ 13.8	▲ 9.1	▲ 13.4	
		在庫 I	84,810	130,505	53.8	43.8	53.5	
		在庫率 IR	24.1	43.0	78.6	58.2	77.5	
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	t 生・鋳	生産 P	181,211	222,574	22.8	▲ 7.8	16.8	
		出荷 S	205,143	212,820	3.6	▲ 9.2	▲ 1.0	
		在庫 I	42,892	50,900	18.8	▲ 21.6	25.9	
		在庫率 IR	20.9	23.9	14.4	▲ 13.8	30.8	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio



(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjustment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
	フェノール Phenol	t 生・鋳	生産 P	70,946	59,654	▲ 16.0	5.1	▲ 5.7
			出荷 S	43,195	39,136	▲ 9.5	28.2	5.5
			在庫 I	26,517	22,462	▲ 15.3	▲ 12.2	▲ 8.5
			在庫率 IR	61.4	57.4	▲ 6.5	▲ 31.5	▲ 27.2
	高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	t 生・鋳	生産 P	58,986	65,592	11.2	▲ 16.3	3.9
			出荷 S	42,723	49,761	16.4	▲ 9.5	7.7
			在庫 I	47,756	50,611	6.0	1.3	▲ 6.8
			在庫率 IR	111.8	101.7	▲ 9.0	12.0	▲ 15.4
	○ トルイレンジイソシアネート Tolulene diisocyanate	t 生・鋳	生産 P	-	-	-	-	-
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	シクロヘキサン Cyclohexane	t 生・鋳	生産 P	31,671	28,770	▲ 9.1	▲ 9.0	▲ 5.2
			出荷 S	22,207	23,386	5.3	6.3	5.0
			在庫 I	17,710	16,435	▲ 7.1	▲ 11.1	▲ 9.1
			在庫率 IR	79.7	70.3	▲ 11.8	▲ 16.5	▲ 15.3
	カプロラクタム Caprolactam	t 生・鋳	生産 P	30,152	19,549	▲ 35.2	▲ 10.3	▲ 12.2
			出荷 S	20,110	8,727	▲ 56.6	▲ 25.1	▲ 47.5
在庫 I			15,602	15,107	▲ 3.2	1.6	21.9	
在庫率 IR			77.6	173.1	123.0	35.6	143.6	
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	t 生・鋳	生産 P	32,947	38,922	18.2	90.9	37.6	
		出荷 S	30,591	28,598	▲ 6.5	9.1	▲ 3.6	
		在庫 I	30,176	36,098	19.6	5.0	42.1	
		在庫率 IR	98.6	126.2	27.9	▲ 3.8	36.7	
有機薬品 Industrial organic chemicals	エチレン Ethylene	t 生・鋳	生産 P	499,926	540,286	8.1	▲ 3.0	8.8
			出荷 S	393,869	364,294	▲ 7.5	▲ 3.7	▲ 2.8
			在庫 I	47,571	62,649	31.6	14.7	39.6
			在庫率 IR	12.1	17.2	42.1	19.4	44.0
	エチレングリコール Ethylene glycol	t 生・鋳	生産 P	60,556	66,423	9.7	4.1	10.9
			出荷 S	62,343	57,893	▲ 7.1	6.3	1.4
			在庫 I	29,248	33,651	15.0	▲ 6.7	27.3
			在庫率 IR	46.9	58.1	23.9	▲ 12.4	26.1
	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	t 生・鋳	生産 P	194,894	180,130	▲ 7.6	▲ 14.6	▲ 6.6
			出荷 S	28,676	21,111	▲ 26.5	7.3	▲ 1.2
			在庫 I	33,195	43,167	30.1	21.1	31.8
			在庫率 IR	17.0	24.0	41.1	42.1	41.0
	プロピレン Propylene	t 生・鋳	生産 P	418,261	448,800	7.3	▲ 3.0	6.4
			出荷 S	411,561	413,833	0.6	▲ 0.5	4.6
			在庫 I	58,201	69,087	18.7	15.4	16.8
			在庫率 IR	14.1	16.7	18.4	15.9	10.2
	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t 生・鋳	生産 P	21,349	21,996	3.0	2.1	10.1
			出荷 S	20,416	20,136	▲ 1.4	1.6	2.0
在庫 I			29,619	29,675	0.2	▲ 15.2	0.0	
在庫率 IR			145.1	147.4	1.6	▲ 16.5	▲ 1.3	
合成アセトン Acetone, synthetic	t 生・鋳	生産 P	39,910	31,461	▲ 21.2	▲ 21.7	▲ 15.1	
		出荷 S	24,746	20,784	▲ 15.9	▲ 8.7	▲ 3.1	
		在庫 I	23,715	21,027	▲ 11.3	6.7	▲ 15.6	
		在庫率 IR	95.8	101.2	5.6	17.1	▲ 17.7	
アクリロニトリル Acrylonitrile	t 生・鋳	生産 P	38,028	39,599	4.2	▲ 17.0	5.1	
		出荷 S	38,447	25,620	▲ 33.3	▲ 40.6	▲ 30.9	
		在庫 I	15,478	21,312	37.5	▲ 19.9	42.6	
		在庫率 IR	40.3	83.2	106.5	34.8	112.7	
合成ブタノール Butanol, synthetic	t 生・鋳	生産 P	34,507	29,430	▲ 14.7	39.3	▲ 5.9	
		出荷 S	9,008	11,856	31.5	▲ 3.1	43.8	
		在庫 I	9,038	8,576	▲ 5.1	40.9	2.6	
		在庫率 IR	100.3	72.3	▲ 27.9	45.4	▲ 18.6	
ブタジエン Butadiene	t 生・鋳	生産 P	68,707	77,777	13.2	▲ 1.9	8.0	
		出荷 S	60,268	58,130	▲ 3.6	▲ 2.5	▲ 12.6	
		在庫 I	23,955	26,523	10.7	56.9	17.7	
		在庫率 IR	39.7	45.6	14.8	60.6	34.7	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	t 生・鋳	生産	P	217,502	225,897	3.8	▲ 3.9	1.3
			出荷	S	216,713	230,591	6.5	▲ 4.5	5.3
			在庫	I	442,844	442,310	▲ 0.1	▲ 8.5	▲ 1.1
			在庫率	IR	204.3	191.8	▲ 6.1	▲ 4.2	▲ 8.5
	ポリスチレン Polystyrene	t 生・鋳	生産	P	94,829	94,924	0.2	▲ 2.4	1.3
			出荷	S	93,080	89,102	▲ 4.3	▲ 5.9	▲ 4.4
			在庫	I	131,255	134,824	2.7	▲ 7.7	3.9
			在庫率	IR	141.0	151.3	7.3	▲ 1.8	7.6
	ポリプロピレン Polypropylene	t 生・鋳	生産	P	172,808	187,500	8.6	▲ 7.7	8.2
			出荷	S	171,750	189,749	10.5	▲ 10.2	6.7
			在庫	I	391,507	389,944	▲ 0.4	▲ 7.6	▲ 2.7
			在庫率	IR	228.0	205.5	▲ 9.9	▲ 3.0	▲ 12.2
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	t 生・鋳	生産	P	24,576	23,725	▲ 3.5	▲ 2.7	▲ 2.0
			出荷	S	23,235	22,391	▲ 3.6	▲ 3.2	▲ 1.5
			在庫	I	12,705	13,290	4.5	▲ 1.6	2.8
在庫率			IR	54.7	59.4	8.5	1.7	5.8	
● エポキシ樹脂 Epoxy resin	t 生・鋳	生産	P	10,890	12,414	13.9	0.8	28.4	
		出荷	S	12,859	12,271	▲ 4.6	▲ 5.1	▲ 2.3	
		在庫	I	14,022	14,232	1.4	▲ 13.4	7.8	
		在庫率	IR	109.0	116.0	6.4	▲ 8.7	5.6	
ウレタンフォーム Polyurethane foam	t 生・鋳	生産	P	16,917	16,439	▲ 2.9	1.6	▲ 0.6	
		出荷	S	17,467	17,134	▲ 1.9	3.1	▲ 1.7	
		在庫	I	3,587	3,585	▲ 0.1	▲ 6.8	▲ 1.0	
		在庫率	IR	20.5	20.9	2.0	▲ 9.5	▲ 2.1	
★ メタクリル樹脂 Methacrylic resin	t 生・鋳	生産	P	14,045	11,399	▲ 18.9	▲ 23.7	▲ 13.1	
		出荷	S	13,994	10,125	▲ 27.7	▲ 14.7	▲ 17.6	
		在庫	I	21,881	21,742	▲ 0.7	▲ 18.8	▲ 7.8	
		在庫率	IR	155.8	190.7	22.4	6.4	8.0	
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	t 生・鋳	生産	P	15,768	19,768	25.3	9.1	6.5	
		出荷	S	13,949	16,126	15.6	15.4	20.3	
		在庫	I	42,741	43,120	0.9	▲ 1.4	▲ 3.0	
		在庫率	IR	306.4	267.4	▲ 12.7	▲ 14.5	▲ 18.1	
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	t 生・鋳	生産	P	118,645	99,315	▲ 16.3	▲ 12.2	▲ 11.4	
		出荷	S	126,199	112,968	▲ 10.5	▲ 12.2	▲ 10.6	
		在庫	I	101,415	87,762	▲ 13.4	▲ 9.2	▲ 8.1	
		在庫率	IR	80.4	77.7	▲ 3.4	3.3	0.1	
● ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamides resin(Molding materials)	t 生・鋳	生産	P	18,543	17,974	▲ 3.1	▲ 10.9	▲ 6.4	
		出荷	S	18,277	17,959	▲ 1.7	▲ 2.1	3.1	
		在庫	I	37,345	36,202	▲ 3.1	▲ 16.4	▲ 7.0	
		在庫率	IR	204.3	201.6	▲ 1.3	▲ 14.6	▲ 7.7	
ふっ素樹脂 Fluoroplastics	t 生・鋳	生産	P	2,045	1,831	▲ 10.5	▲ 19.5	11.3	
		出荷	S	2,105	1,957	▲ 7.1	▲ 21.9	1.4	
		在庫	I	6,669	6,550	▲ 1.8	26.3	2.0	
		在庫率	IR	316.8	334.7	5.7	61.7	▲ 1.8	
ポリカーボネート Polycarbonate	t 生・鋳	生産	P	24,759	22,380	▲ 9.6	▲ 14.5	▲ 13.5	
		出荷	S	27,107	21,593	▲ 20.3	▲ 8.3	▲ 17.8	
		在庫	I	44,274	44,357	0.2	▲ 16.4	▲ 2.2	
		在庫率	IR	163.3	205.4	25.8	▲ 8.7	15.5	
● ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	t 生・鋳	生産	P	58,806	56,530	▲ 3.8	▲ 8.0	▲ 5.9	
		出荷	S	36,335	33,337	▲ 8.2	▲ 3.8	▲ 2.0	
		在庫	I	65,696	60,368	▲ 8.1	▲ 34.1	▲ 8.4	
		在庫率	IR	180.8	181.1	0.1	▲ 31.6	▲ 5.4	
合成ゴム Synthetic rubbers	● 合成ゴム Synthetic rubbers	t 生・鋳	生産	P	112,809	124,741	10.6	▲ 13.9	▲ 2.4
			出荷	S	116,496	121,684	4.4	3.2	5.0
			在庫	I	305,865	297,218	▲ 2.8	5.0	▲ 7.2
			在庫率	IR	262.6	244.3	▲ 6.9	1.8	▲ 11.6
写真感光材料 Sensitive materials for photography	写真フィルム Photo film	千㎡ 生・他	生産	P	11,317	11,425	0.8	▲ 35.0	▲ 4.0
			出荷	S	10,543	12,460	18.2	▲ 7.2	17.1
			在庫	I	15,021	14,479	▲ 3.6	▲ 30.6	▲ 9.8
			在庫率	IR	142.5	116.2	▲ 18.4	▲ 25.3	▲ 20.2

\* 1.Classification by Use of Goods

P:Production, S: Shipments, I: Inventories, IR:Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
						生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR		
	○ 印画紙 Sensitized paper	千m <sup>2</sup> 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
石けん・合成洗剤・界面活性剤 Soap, synthetic detergent and surface- active agents	● 浴用・手洗用石けん Toilet soap and hand soap	t 非・家	生産	P	7,315	6,697	▲ 8.5	▲ 10.9	▲ 9.1
			出荷	S	9,811	10,319	5.2	▲ 5.9	▲ 0.6
			在庫	I	5,414	5,026	▲ 7.2	▲ 15.7	▲ 8.4
			在庫率	IR	55.2	48.7	▲ 11.9	▲ 10.6	▲ 6.2
	● 合成洗剤 Synthetic detergent	t 非・家	生産	P	101,115	112,242	11.0	3.8	3.4
出荷	S	95,510	106,377	11.3	▲ 1.1	▲ 2.6			
在庫	I	34,878	40,607	16.5	11.0	17.7			
在庫率	IR	36.5	38.2	4.6	12.1	14.5			
● 柔軟仕上げ剤 Fabric softener	t 非・家	生産	P	23,030	28,569	24.1	12.8	30.7	
		出荷	S	20,734	22,274	7.4	5.2	9.4	
		在庫	I	8,309	10,812	30.2	▲ 13.8	16.6	
		在庫率	IR	40.1	48.5	20.9	▲ 18.3	9.4	
● 非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	t 生・鉱	生産	P	43,592	42,207	▲ 3.2	▲ 3.5	▲ 4.8	
		出荷	S	41,515	38,455	▲ 7.3	▲ 3.3	▲ 8.7	
		在庫	I	43,143	43,731	1.4	▲ 11.9	▲ 0.1	
		在庫率	IR	103.9	113.7	9.4	▲ 8.9	13.1	
化粧品 Cosmetics	● シャンプー類 Shampoo, hair rinse and hair treatment	t 非・家	生産	P	15,833	16,054	1.4	▲ 6.0	▲ 0.2
			出荷	S	21,889	22,810	4.2	0.5	5.7
			在庫	I	31,315	29,902	▲ 4.5	▲ 24.3	▲ 7.5
			在庫率	IR	143.1	131.1	▲ 8.3	▲ 24.7	▲ 13.6
	● 整髪料 Hair dressings	kg 非・家	生産	P	2,588,852	2,451,017	▲ 5.4	4.3	▲ 7.0
			出荷	S	2,193,542	2,404,073	9.6	5.0	5.9
			在庫	I	3,903,290	3,790,979	▲ 2.9	2.1	▲ 3.5
			在庫率	IR	177.9	157.7	▲ 11.4	▲ 2.7	▲ 5.9
	● 洗顔クリーム類 Facial washing cream and foam, Cleansing cream, Massage and cold cream	kg 非・家	生産	P	3,468,610	3,151,495	▲ 9.1	▲ 0.4	1.5
			出荷	S	3,244,586	3,084,354	▲ 4.9	3.9	1.2
在庫			I	3,652,852	3,622,299	▲ 0.9	0.1	▲ 2.0	
在庫率			IR	112.6	117.4	4.3	▲ 3.9	▲ 2.1	
● モイスタークリーム・乳液 Moisture cream and milky lotion	kg 非・家	生産	P	756,752	749,651	▲ 1.0	▲ 2.1	▲ 2.2	
		出荷	S	683,749	662,756	▲ 3.1	▲ 5.6	▲ 3.9	
		在庫	I	1,180,106	1,183,655	0.3	▲ 1.0	▲ 0.6	
		在庫率	IR	172.6	178.6	3.5	▲ 0.4	2.4	
● 化粧水・美容液 Skin lotion and beauty essence	kg 非・家	生産	P	2,291,101	2,231,379	▲ 2.6	▲ 3.5	▲ 1.8	
		出荷	S	2,014,153	2,064,452	2.5	▲ 8.7	3.6	
		在庫	I	3,161,177	3,181,041	0.6	0.5	▲ 2.2	
		在庫率	IR	156.9	154.1	▲ 1.7	10.1	▲ 6.3	
● ファンデーション Makeup foundation	kg 非・家	生産	P	217,813	210,034	▲ 3.6	▲ 14.8	8.8	
		出荷	S	195,029	211,642	8.5	▲ 7.5	24.1	
		在庫	I	412,669	407,968	▲ 1.2	▲ 7.9	0.7	
		在庫率	IR	211.6	192.8	▲ 8.9	▲ 0.4	▲ 16.5	
● 口紅 Lipstick	kg 非・家	生産	P	25,622	21,249	▲ 17.1	15.3	▲ 7.3	
		出荷	S	21,068	25,775	22.3	24.2	23.6	
		在庫	I	65,251	61,766	▲ 5.4	30.1	▲ 5.9	
		在庫率	IR	309.7	239.6	▲ 22.6	4.8	▲ 17.3	
塗料・印刷インキ Paint and printing ink	● 溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of Synthetic resin paints	t 建・建 生・鉱	生産	P	53,884	52,400	▲ 2.8	▲ 8.4	▲ 2.2
			出荷	S	56,825	52,989	▲ 6.7	▲ 10.1	▲ 5.8
			在庫	I	47,808	49,701	4.0	3.0	1.5
			在庫率	IR	84.1	93.8	11.6	14.5	9.0
	● 水系合成樹脂塗料 Water soluble type of Synthetic resin paints	t 建・建 生・鉱	生産	P	32,121	32,336	0.7	▲ 2.7	0.8
			出荷	S	32,972	32,274	▲ 2.1	▲ 2.9	▲ 1.8
● シンナー Thinners	t 生・鉱	生産	P	39,672	37,011	▲ 6.7	▲ 2.5	▲ 3.1	
		出荷	S	42,926	40,588	▲ 5.4	▲ 1.1	▲ 1.7	
			在庫	I	7,548	7,533	▲ 0.1	1.0	1.6
			在庫率	IR	17.6	18.6	5.7	2.3	6.2

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
	● 印刷インキ Printing ink	t 生・鋳	生産 P	33,593	32,539	▲ 3.2	▲ 3.1	▲ 1.8
			出荷 S	38,224	38,373	0.4	0.9	0.5
			在庫 I	16,076	15,733	▲ 2.1	▲ 14.9	▲ 3.9
			在庫率 IR	42.1	41.0	▲ 2.6	▲ 15.6	▲ 3.7
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	kl 非・教 生・他	生産 P	4,378,469	4,200,672	▲ 4.1	▲ 9.0	▲ 3.9
			出荷 S	4,740,688	4,698,376	▲ 0.9	▲ 0.8	▲ 0.1
			在庫 I	1,278,522	1,111,142	▲ 13.1	▲ 1.2	▲ 15.1
			在庫率 IR	27.0	23.6	▲ 12.6	▲ 0.8	▲ 14.9
石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	kl 生・鋳	生産 P	1,401,712	1,500,166	7.1	▲ 2.5	0.1
			出荷 S	3,130,408	3,286,789	5.1	▲ 0.9	▲ 0.1
			在庫 I	1,193,435	1,142,255	▲ 4.3	4.1	8.9
			在庫率 IR	38.1	34.8	▲ 8.6	5.2	6.7
	ジェット燃料油 Jet fuel	kl 生・他	生産 P	1,168,546	1,006,860	▲ 13.9	9.4	3.1
			出荷 S	1,179,541	994,767	▲ 15.7	0.5	▲ 0.4
			在庫 I	542,889	563,902	3.8	21.6	7.7
			在庫率 IR	46.0	56.7	23.3	20.9	11.0
	灯油 Kerosene	kl 非・家 生・他	生産 P	1,253,164	1,560,573	24.5	▲ 9.2	▲ 12.8
			出荷 S	1,209,246	1,999,572	65.4	20.8	15.4
在庫 I			1,406,890	1,072,305	▲ 23.7	▲ 31.9	▲ 29.4	
在庫率 IR			116.3	53.6	▲ 53.9	▲ 43.6	▲ 39.9	
軽油 Gas oil	kl 生・他	生産 P	3,300,000	3,171,370	▲ 3.8	0.7	▲ 5.5	
		出荷 S	3,517,612	3,392,383	▲ 3.6	2.4	▲ 2.0	
		在庫 I	1,105,517	1,166,671	5.5	14.3	5.0	
		在庫率 IR	31.4	34.4	9.5	11.7	3.9	
A重油 Heavy fuel oil A	kl 生・鋳 生・他	生産 P	1,058,168	1,202,235	13.5	▲ 5.6	3.6	
		出荷 S	1,122,428	1,304,400	16.1	▲ 3.9	4.6	
		在庫 I	449,272	379,088	▲ 15.6	▲ 8.5	▲ 9.6	
		在庫率 IR	40.0	29.1	▲ 27.2	▲ 4.6	▲ 13.6	
B・C重油 Heavy fuel oil B・C	kl 生・鋳 生・他	生産 P	1,922,706	1,925,510	0.2	▲ 6.8	▲ 3.0	
		出荷 S	2,389,412	2,389,570	0.0	▲ 1.5	0.6	
		在庫 I	1,453,271	1,332,289	▲ 8.4	6.3	▲ 10.1	
		在庫率 IR	60.8	55.8	▲ 8.2	8.1	▲ 11.6	
液化石油ガス Liquefied petroleum gas	t 非・家 生・鋳	生産 P	280,779	293,563	4.5	9.0	▲ 3.9	
		出荷 S	419,939	445,793	6.2	4.3	8.7	
		在庫 I	187,015	185,238	▲ 1.0	▲ 12.3	▲ 5.6	
		在庫率 IR	44.5	41.6	▲ 6.5	▲ 15.8	▲ 13.5	
石炭製品 Coal products	コークス Coke	t 生・鋳	生産 P	2,941,164	2,861,731	▲ 2.7	▲ 1.2	1.6
			出荷 S	787,855	731,366	▲ 7.1	10.0	▲ 4.6
			在庫 I	1,360,091	1,441,604	6.0	▲ 10.1	3.1
			在庫率 IR	172.6	197.1	14.2	▲ 18.3	6.9
プラスチック製品工業 Plastic products	● プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	t 生・鋳	生産 P	209,821	215,398	2.7	2.9	2.7
			出荷 S	219,812	220,559	0.4	2.6	1.3
			在庫 I	228,515	230,787	1.0	▲ 2.8	▲ 0.7
			在庫率 IR	104.0	104.6	0.6	▲ 5.3	▲ 2.3
	● プラスチック製板 Plastic plates	t 建・建	生産 P	10,529	10,095	▲ 4.0	▲ 12.4	3.8
			出荷 S	10,886	10,402	▲ 4.3	▲ 10.3	1.4
			在庫 I	13,389	13,096	▲ 2.2	▲ 9.2	▲ 2.1
			在庫率 IR	123.0	125.9	2.4	1.5	▲ 1.0
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	t 生・鋳	生産 P	4,530	4,227	▲ 6.6	▲ 9.0	▲ 9.0
			出荷 S	4,473	4,156	▲ 7.0	▲ 7.9	▲ 6.8
			在庫 I	2,201	2,332	6.0	1.4	5.0
			在庫率 IR	49.2	56.1	14.1	10.0	9.6
● プラスチック製パイプ Plastic pipes	t 建・建	生産 P	44,853	43,231	▲ 3.7	7.7	▲ 5.0	
		出荷 S	38,371	39,315	2.5	9.3	▲ 5.7	
		在庫 I	39,288	40,675	3.6	2.0	4.2	
		在庫率 IR	102.4	103.5	1.1	▲ 6.7	12.5	
● プラスチック製継手 Plastic pipe fittings	t 建・建	生産 P	5,252	5,244	▲ 0.1	7.5	▲ 0.3	
		出荷 S	4,889	5,180	6.0	6.0	1.8	
		在庫 I	5,857	5,794	▲ 1.1	▲ 0.1	▲ 2.0	
		在庫率 IR	119.8	111.9	▲ 6.6	▲ 5.7	▲ 3.9	
● プラスチック製機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	t 生・鋳	生産 P	56,517	55,448	▲ 1.8	▲ 1.9	0.4	
		出荷 S	63,294	61,778	▲ 2.4	▲ 3.1	▲ 1.5	
		在庫 I	13,029	12,893	▲ 1.0	▲ 16.8	▲ 1.8	
		在庫率 IR	20.6	20.9	1.5	▲ 13.8	▲ 1.0	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjustment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
●	プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessaries and miscellaneous goods	t 非・家	生産 P	25,949	26,332	1.5	0.6	▲ 0.3	
			出荷 S	26,723	26,600	▲ 0.4	▲ 0.4	0.0	
			在庫 I	21,747	22,325	2.7	8.8	1.5	
			在庫率 IR	81.4	83.9	3.0	9.2	2.2	
	●	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow- molding	t 生・鋳	生産 P	41,530	41,326	▲ 0.5	▲ 3.6	1.1
				出荷 S	43,083	42,876	▲ 0.5	▲ 2.9	▲ 1.1
在庫 I				29,972	28,663	▲ 4.4	▲ 2.7	▲ 1.0	
在庫率 IR				69.6	66.9	▲ 3.9	0.4	0.1	
●	プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers(excl. blow-molding)	t 生・他	生産 P	27,276	27,727	1.7	▲ 3.7	1.2	
			出荷 S	28,000	29,137	4.0	▲ 4.4	▲ 1.1	
			在庫 I	12,437	13,262	6.7	13.0	8.5	
			在庫率 IR	44.4	45.5	2.5	18.2	8.4	
●	プラスチック製建材 Plastic material for building	t 建・建	生産 P	23,832	25,488	6.9	1.1	3.2	
			出荷 S	25,787	26,989	4.6	1.3	▲ 1.0	
			在庫 I	26,068	25,581	▲ 1.9	▲ 10.6	▲ 1.6	
			在庫率 IR	101.1	94.8	▲ 6.3	▲ 11.8	▲ 0.7	
●	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	t 建・建 生・他	生産 P	26,165	26,830	2.6	0.6	0.0	
			出荷 S	26,604	27,116	1.9	0.8	0.1	
			在庫 I	25,060	25,152	0.4	▲ 1.5	0.2	
			在庫率 IR	94.2	92.8	▲ 1.6	▲ 2.2	▲ 0.2	
●	強化プラスチック製品 Plastic reinforced products	t 建・建	生産 P	6,051	5,896	▲ 2.6	▲ 7.2	0.9	
			出荷 S	6,052	5,977	▲ 1.2	▲ 2.7	0.3	
			在庫 I	3,412	3,346	▲ 2.0	▲ 2.5	▲ 2.9	
			在庫率 IR	56.4	56.0	▲ 0.8	0.2	3.2	
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	製紙パルプ Paper pulp	t 生・鋳	生産 P	718,922	663,743	▲ 7.6	▲ 9.5	2.5	
			在庫 I	209,247	184,010	▲ 12.0	30.0	▲ 6.0	
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	t 生・鋳	生産 P	272,480	253,532	▲ 6.9	▲ 5.4	▲ 2.9	
			出荷 S	275,829	271,558	▲ 1.5	▲ 0.3	1.0	
			在庫 I	252,638	234,454	▲ 7.2	▲ 5.8	▲ 5.4	
			在庫率 IR	91.6	86.3	▲ 5.8	▲ 5.5	▲ 6.3	
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	t 生・鋳 生・他	生産 P	189,940	177,489	▲ 6.6	▲ 12.4	1.8	
			出荷 S	179,745	187,876	4.6	▲ 4.7	6.7	
			在庫 I	313,868	304,196	▲ 3.1	19.3	▲ 2.4	
			在庫率 IR	174.6	161.9	▲ 7.3	25.2	▲ 8.4	
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	t 生・鋳	生産 P	407,549	384,980	▲ 5.5	▲ 11.0	▲ 1.3	
			出荷 S	410,376	421,050	2.6	0.9	3.7	
在庫 I			508,287	473,664	▲ 6.8	36.6	▲ 6.9		
在庫率 IR			123.9	112.5	▲ 9.2	35.4	▲ 9.7		
情報用紙 Communication paper	t 生・他	生産 P	103,801	101,400	▲ 2.3	▲ 11.4	5.5		
		出荷 S	93,992	89,328	▲ 4.9	▲ 6.9	▲ 2.0		
		在庫 I	170,815	164,032	▲ 4.0	21.6	▲ 2.3		
		在庫率 IR	181.7	183.6	1.0	30.6	▲ 3.1		
包装用紙 Wrapping paper	t 生・鋳	生産 P	76,545	70,419	▲ 8.0	▲ 6.0	1.3		
		出荷 S	76,842	73,320	▲ 4.5	1.9	▲ 1.9		
		在庫 I	112,860	108,710	▲ 3.7	18.7	▲ 2.6		
		在庫率 IR	146.9	148.3	0.9	16.5	0.7		
●	衛生用紙 Sanitary paper	t 非・家	生産 P	152,872	151,212	▲ 1.1	▲ 1.4	0.6	
			出荷 S	150,958	154,930	2.7	0.7	2.8	
			在庫 I	79,957	76,137	▲ 4.8	▲ 5.0	▲ 4.1	
			在庫率 IR	53.0	49.1	▲ 7.4	▲ 5.6	▲ 4.9	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	t 生・鋳	生産 P	776,855	754,114	▲ 2.9	▲ 4.0	1.3	
			出荷 S	728,696	726,190	▲ 0.3	▲ 6.3	2.4	
			在庫 I	426,656	407,147	▲ 4.6	12.4	▲ 1.9	
			在庫率 IR	58.6	56.1	▲ 4.3	19.8	▲ 3.3	
●	紙器用板紙 Paperboard for paper container	t 生・鋳	生産 P	145,598	138,759	▲ 4.7	▲ 6.2	▲ 0.1	
			出荷 S	145,237	136,314	▲ 6.2	▲ 4.5	▲ 4.7	
			在庫 I	149,544	148,766	▲ 0.5	12.6	0.2	
			在庫率 IR	103.0	109.1	6.0	17.8	5.1	
紙加工品 Converted and processed paper	● 段ボールシート Corrugated cardboard sheets	千㎡ 生・鋳	生産 P	1,196,855	1,198,643	0.1	0.5	▲ 0.6	
			出荷 S	1,186,812	1,191,391	0.4	0.5	▲ 0.6	
			在庫 I	58,147	59,569	2.5	6.8	1.2	
			在庫率 IR	4.9	5.0	2.1	6.9	2.3	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
繊維工業 Textiles 化学繊維 Chemical fiber	★ 合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	t 生・鋺	生産 P	34,535	34,770	0.8	▲ 7.6	0.1
			出荷 S	20,763	20,778	0.0	▲ 11.3	▲ 3.3
			在庫 I	35,348	35,360	0.1	5.4	0.3
			在庫率 IR	102.4	101.7	▲ 0.7	14.2	1.4
	● 合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	t 生・鋺	生産 P	32,460	30,113	▲ 7.2	4.5	▲ 5.5
			出荷 S	30,216	30,531	1.0	6.3	5.1
紡績 Spun yarn	綿糸 Cotton yarn	t 生・鋺	生産 P	3,377	3,170	▲ 6.1	▲ 11.0	▲ 8.7
			出荷 S	2,085	2,143	2.9	▲ 11.6	5.6
			在庫 I	3,977	3,862	▲ 3.0	3.5	▲ 1.8
			在庫率 IR	190.7	180.2	▲ 5.5	17.4	▲ 6.0
	● 毛糸 Woolen yarn	t 生・鋺	生産 P	874	835	▲ 4.5	▲ 1.7	▲ 4.3
			出荷 S	535	498	▲ 6.9	9.5	▲ 2.1
			在庫 I	1,211	1,239	2.5	10.9	0.0
			在庫率 IR	226.4	248.8	9.8	1.2	▲ 0.6
	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	t 生・鋺	生産 P	2,644	2,579	▲ 2.5	▲ 11.7	1.3
			出荷 S	1,741	1,640	▲ 5.8	▲ 11.9	▲ 3.5
			在庫 I	3,758	3,912	4.1	39.1	3.0
			在庫率 IR	215.9	238.5	10.4	57.8	5.5
織物 Woven fabrics	● ★ 綿織物 Cotton fabrics	千㎡ 生・鋺	生産 P	11,079	10,732	▲ 3.1	0.8	▲ 5.3
			出荷 S	9,240	9,280	0.5	▲ 2.1	▲ 2.3
			在庫 I	17,631	17,549	▲ 0.4	16.5	0.9
			在庫率 IR	159.1	163.5	2.7	15.5	8.9
	毛織物 Woolen fabrics	千㎡ 生・鋺	生産 P	2,361	2,209	▲ 6.5	▲ 12.3	▲ 5.1
			出荷 S	1,254	1,189	▲ 5.2	▲ 23.1	▲ 2.9
			在庫 I	1,231	1,260	2.3	0.9	5.1
			在庫率 IR	98.2	106.0	8.0	31.2	11.7
	● 絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	千㎡ 生・鋺	生産 P	255	257	0.8	▲ 1.9	▲ 4.3
			出荷 S	229	201	▲ 12.3	▲ 11.0	▲ 16.5
			在庫 I	1,221	1,248	2.2	▲ 5.2	2.4
			在庫率 IR	533.2	620.9	16.5	6.4	22.0
	● 合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	千㎡ 生・鋺	生産 P	57,687	54,940	▲ 4.7	▲ 13.5	▲ 5.5
			出荷 S	30,484	29,708	▲ 2.5	▲ 9.4	▲ 3.0
在庫 I			44,882	44,470	▲ 0.9	21.2	▲ 0.5	
在庫率 IR			147.2	149.7	1.7	33.9	3.3	
● ★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	千㎡ 生・鋺	生産 P	12,451	12,885	3.5	▲ 12.1	2.9	
		出荷 S	7,373	6,375	▲ 13.5	▲ 10.5	▲ 16.6	
		在庫 I	19,919	20,584	3.3	18.7	3.4	
		在庫率 IR	160.0	159.8	▲ 0.1	35.0	▲ 0.7	
● タオル地 Towel cloth	t 生・鋺	生産 P	973	963	▲ 1.1	▲ 2.8	▲ 2.4	
		出荷 S	1,029	1,052	2.3	▲ 0.4	▲ 9.4	
		在庫 I	2,791	2,785	▲ 0.2	0.1	1.9	
		在庫率 IR	271.2	264.7	▲ 2.4	0.4	9.9	
染色整理 Dyeing and finishing processes	● 綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	千㎡ 生・鋺	生産 P	34,495	35,589	3.1	▲ 5.4	0.0
			出荷 S	34,041	35,577	4.5	▲ 5.4	▲ 0.2
			在庫 I	7,231	7,235	0.0	9.8	▲ 0.2
			在庫率 IR	21.2	20.3	▲ 4.2	16.2	0.0
	● 合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	千㎡ 生・鋺	生産 P	79,705	80,157	0.5	▲ 6.8	▲ 1.0
			出荷 S	78,658	81,353	3.4	▲ 4.2	3.2
			在庫 I	51,922	50,697	▲ 2.4	0.3	▲ 5.2
			在庫率 IR	66.0	62.3	▲ 5.6	4.4	▲ 9.4
ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes	千㎡ 生・鋺	生産 P	36,235	35,505	▲ 1.9	▲ 8.3	▲ 1.7	
		出荷 S	36,181	36,516	1.0	▲ 6.6	3.8	
		在庫 I	25,419	24,408	▲ 4.0	▲ 13.6	▲ 3.8	
		在庫率 IR	70.3	66.8	▲ 5.0	▲ 7.4	▲ 7.4	
衣類 Clothes	● ニット製外衣 Knitted fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	3,268	3,180	▲ 2.7	▲ 6.2	▲ 3.3
			出荷 S	2,709	2,281	▲ 15.8	▲ 8.5	▲ 3.9
			在庫 I	5,974	6,733	12.7	▲ 6.1	2.4
			在庫率 IR	220.5	295.2	33.9	2.4	10.7
	● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	3,648	3,580	▲ 1.9	▲ 3.5	0.9
			出荷 S	3,355	3,015	▲ 10.1	▲ 3.0	0.0
			在庫 I	14,434	14,967	3.7	7.8	▲ 1.7
			在庫率 IR	430.2	496.4	15.3	11.3	1.6

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjustment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
	● 下着 Under wears	千点 非・被	生産 P	5,681	5,365	▲ 5.6	▲ 7.9	▲ 4.2	
			出荷 S	7,323	6,606	▲ 9.9	▲ 12.3	▲ 9.7	
			在庫 I	7,749	7,624	▲ 1.6	56.3	7.3	
			在庫率 IR	105.8	115.4	9.1	78.4	16.6	
	● 靴下 Hosiery	千点 非・被	生産 P	19,655	19,726	0.5	1.0	0.9	
			出荷 S	35,726	37,750	5.7	▲ 1.6	4.6	
その他の繊維製品 Other textile products	● ふとん Futon	枚 耐・装	生産 P	395,509	405,779	2.7	▲ 3.5	5.2	
			出荷 S	411,192	411,213	0.0	▲ 5.9	2.8	
			在庫 I	210,552	212,069	0.8	▲ 5.5	1.1	
			在庫率 IR	51.2	51.6	0.7	0.4	▲ 0.7	
	● タフテッドカーペット Tufted pile carpets	㎡ 建・建 耐・装	生産 P	5,062,020	4,924,708	▲ 2.8	3.4	▲ 2.1	
			出荷 S	5,844,488	5,345,596	▲ 8.6	1.0	3.9	
			在庫 I	5,035,131	4,900,878	▲ 2.7	▲ 1.7	2.4	
			在庫率 IR	86.2	91.7	6.4	▲ 2.7	2.4	
	● 不織布 Nonwovens fabrics	t 生・鋳	生産 P	26,978	27,583	2.3	▲ 0.1	2.7	
			出荷 S	25,999	26,843	3.3	3.2	4.0	
			在庫 I	23,914	23,880	▲ 0.1	4.3	▲ 0.4	
			在庫率 IR	92.0	89.0	▲ 3.2	1.1	▲ 6.1	
	● ニット生地 Knit fabrics	t 生・鋳	生産 P	5,420	5,036	▲ 7.1	▲ 12.0	▲ 7.8	
			出荷 S	5,224	4,889	▲ 6.4	▲ 11.3	▲ 6.9	
			在庫 I	2,596	2,598	0.0	▲ 2.9	2.1	
			在庫率 IR	49.7	53.1	6.8	9.6	10.6	
	ゴム製品工業 Rubber products	自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles	新ゴム量t 生・鋳 生・他	生産 P	91,083	88,580	▲ 2.7	▲ 13.6	2.3
				出荷 S	-	-	-	-	-
				在庫 I	-	-	-	-	-
				在庫率 IR	46.9	47.7	1.7	16.1	5.2
		● ゴムベルト Rubber beltings	新ゴム量t 生・鋳	生産 P	2,655	2,603	▲ 1.9	7.2	0.7
				出荷 S	-	-	-	-	-
				在庫率 IR	108.1	109.4	1.2	11.1	▲ 1.3
		ゴムホース Rubber hoses	新ゴム量t 生・鋳	生産 P	3,024	2,877	▲ 4.9	▲ 10.9	▲ 1.4
出荷 S				-	-	-	-	-	
在庫率 IR				36.5	42.0	15.1	▲ 4.8	9.1	
● 工業用ゴム製品 Industrial rubber products		新ゴム量t 生・鋳	生産 P	15,014	14,581	▲ 2.9	▲ 7.1	▲ 2.4	
			出荷 S	15,781	15,210	▲ 3.6	▲ 8.6	▲ 2.6	
	在庫 I		7,318	7,328	0.1	1.4	▲ 1.2		
	在庫率 IR		46.4	48.2	3.9	11.1	2.8		
皮革製品工業 Leather products	● 製革 Leather	t 生・鋳	生産 P	2,546	2,387	▲ 6.2	▲ 23.4	▲ 8.6	
			出荷 S	2,508	2,377	▲ 5.3	▲ 24.0	▲ 7.6	
			在庫 I	2,195	2,184	▲ 0.5	6.9	0.6	
			在庫率 IR	87.5	91.9	5.0	40.5	9.3	
	● 革靴 Leather boots and shoes	千足 非・被	生産 P	1,388	1,301	▲ 6.2	▲ 3.6	▲ 1.2	
			出荷 S	1,608	1,468	▲ 8.6	▲ 3.5	1.9	
家具工業 Furniture 金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal furniture desks	個 資・事	生産 P	162,188	189,792	16.9	10.5	14.0	
			出荷 S	166,077	165,493	▲ 0.3	7.2	5.1	
			在庫 I	392,492	427,063	8.8	5.5	2.4	
			在庫率 IR	236.3	258.1	9.2	▲ 1.6	▲ 2.2	
	金属製いす Metal furniture chairs	個 資・事	生産 P	365,165	440,201	20.5	35.4	22.6	
			出荷 S	355,168	411,667	15.9	27.4	20.4	
			在庫 I	373,296	424,101	13.6	▲ 1.4	5.9	
			在庫率 IR	105.1	103.0	▲ 2.0	▲ 22.7	▲ 11.8	
	● 金属製棚・保管庫類 Metal furniture racks and cabinets	個 資・事	生産 P	281,992	273,389	▲ 3.1	▲ 9.8	▲ 6.7	
			出荷 S	289,044	264,484	▲ 8.5	▲ 14.9	▲ 6.9	
			在庫 I	278,792	299,319	7.4	▲ 7.0	4.2	
			在庫率 IR	96.5	113.2	17.3	9.3	11.6	
	流し・ガス・調理台 Metal furniture sink cabinets, range tables and cooking tables	個 建・建	生産 P	36,010	35,162	▲ 2.4	▲ 12.9	▲ 3.7	
			出荷 S	35,863	35,882	0.0	▲ 11.8	▲ 1.7	
			在庫 I	33,079	32,627	▲ 1.4	5.7	▲ 1.1	
			在庫率 IR	92.2	90.9	▲ 1.4	19.6	2.8	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	10月 2012 Oct.	11月 Nov.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjustment index)		
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year			
						P	S	I	IR	
●	システムキッチン Metal furniture kitchen units	セット 建・建	生産	P	75,577	81,477	7.8	3.8	3.0	
			出荷	S	75,349	83,145	10.4	0.2	3.1	
			在庫	I	26,166	26,674	2.0	1.7	▲ 2.8	
			在庫率	IR	34.7	32.1	▲ 7.4	1.6	▲ 4.1	
	●	金属製間仕切り Metal furniture partition	㎡ 資・事	生産	P	312,739	293,223	▲ 6.3	2.1	▲ 1.7
				出荷	S	251,442	273,809	9.0	▲ 6.0	2.6
●	金属製間仕切り Metal furniture partition	㎡ 資・事	在庫	I	185,921	203,543	9.5	▲ 22.5	8.9	
			在庫率	IR	73.9	74.3	0.5	▲ 17.6	4.0	
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing(Typographic printing)	百万円 生・他	生産	P	1,923	2,024	5.4	7.0	2.6	
			出荷	S	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	
	●	平版印刷(オフセット印刷) Planography printing(Offset printing)	百万円 生・他	生産	P	22,732	22,881	0.7	▲ 2.9	0.9
				出荷	S	-	-	-	-	-
				在庫	I	-	-	-	-	-
	●	おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing(Gravure printing)	百万円 生・他	生産	P	6,932	6,775	▲ 2.3	2.6	▲ 2.0
				出荷	S	-	-	-	-	-
木材・木製品工業 Wood and wood products	繊維板・パーティクルボード Fiber board and particle board	千㎡ 建・建 生・鋳	生産	P	15,196	15,414	1.5	▲ 4.2	1.8	
			出荷	S	13,498	13,977	3.5	▲ 3.9	0.8	
			在庫	I	13,634	13,853	1.6	▲ 8.8	0.1	
			在庫率	IR	101.0	99.1	▲ 1.8	▲ 5.0	1.0	
	●	ピアノ Pianos	台 耐・教	生産	P	3,323	3,234	▲ 2.8	▲ 2.6	5.2
				出荷	S	3,010	3,352	11.4	▲ 13.4	6.0
				在庫	I	5,497	5,835	6.2	83.3	5.4
				在庫率	IR	182.6	174.1	▲ 4.7	111.6	▲ 3.3
				生産	P	11,968	11,784	▲ 1.6	4.1	▲ 5.3
●	管楽器 Wind instruments	本 資・他 耐・教	出荷	S	13,213	12,274	▲ 7.1	▲ 1.2	0.7	
			在庫	I	30,887	36,166	17.1	69.9	6.2	
			在庫率	IR	233.8	294.7	26.1	71.9	10.3	
			生産	P	11,973	13,101	9.4	23.1	18.7	
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	千本 非・教 生・他	出荷	S	11,664	13,134	12.7	16.0	18.7	
			在庫	I	15,186	14,378	▲ 5.3	17.7	▲ 5.5	
			在庫率	IR	130.2	109.5	▲ 15.9	1.3	▲ 19.8	
			生産	P	121,333	124,423	2.6	9.0	▲ 2.1	
	●	ボールペン Ball-point pens	千本 非・教 生・他	出荷	S	125,162	120,394	▲ 3.8	4.6	▲ 6.0
				在庫	I	98,823	102,970	4.2	▲ 14.1	1.8
				在庫率	IR	79.0	85.5	8.2	▲ 17.9	2.6
	●	マーキングペン Marking point pens	千本 非・教 生・他	生産	P	54,514	49,613	▲ 9.0	2.7	0.2
				出荷	S	66,424	57,980	▲ 12.7	2.1	▲ 1.2
在庫				I	68,953	71,351	3.5	▲ 2.0	0.4	
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	ダース 耐・教 非・教	生産	P	44,011	46,225	4.3	9.0	2.0	
			出荷	S	43,300	43,839	1.1	16.7	3.1	
			在庫	I	16,424	18,785	14.2	▲ 37.0	4.6	
			在庫率	IR	37.9	42.8	12.9	▲ 46.5	22.7	
	●	プラスチックモデル Plastic models	ダース 非・教	生産	P	319,399	294,603	▲ 7.8	▲ 13.0	▲ 5.8
				出荷	S	301,118	271,227	▲ 9.9	▲ 25.5	▲ 13.4
				在庫	I	629,969	652,704	3.6	17.2	4.4
				在庫率	IR	209.2	240.6	14.9	57.2	17.8
				生産	P	12,391	12,457	0.5	3.9	1.3
鉱業 Mining	石灰石 Lime stone	千t 生・鋳	出荷	S	12,748	13,113	2.8	4.9	2.6	
			在庫	I	8,588	8,516	▲ 0.8	4.1	▲ 1.0	
			在庫率	IR	67.4	64.9	▲ 3.7	▲ 1.0	▲ 3.5	
			生産	P	55,904	61,723	10.4	▲ 9.7	▲ 1.0	
	●	原油 Crude petroleum	kl 生・鋳	出荷	S	52,307	54,909	5.1	▲ 20.7	2.1
				在庫	I	34,815	41,221	18.3	11.0	11.1
				在庫率	IR	66.6	75.1	12.7	39.9	12.6
				生産	P	213,384	255,494	19.7	▲ 6.0	5.0
				出荷	S	291,776	333,912	14.4	▲ 7.7	1.5
●	天然ガス Natural gas	千m3 生・他	在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	

\* 1. Classification by Use of Goods

P: Production, S: Shipments, I: Inventories, IR: Inventory Ratio





# 平成24年 12 月の製造工業生産予測調査結果

Survey of Production Forecast, December 2012

## (1) 前月比(季節調整済)

Month to Month Percent Change (Seasonal Adjustment)

(%)

業 種	11月 Nov. Last Month	12月 Dec. 見込み This Month	1月 Jan. 見込み Next Month
<b>製 造 工 業</b> Manufacturing	( ▲ 0.1 )	( 6.7 )	( 2.4 )
鉄 鋼 業 Iron and steel	( ▲ 2.3 )	( 2.5 )	( 1.9 )
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	( 0.0 )	( ▲ 0.4 )	( ▲ 1.1 )
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	( ▲ 1.4 )	( 4.2 )	( 3.5 )
一 般 機 械 工 業 General machinery	( 0.0 )	( 5.3 )	( 7.2 )
電 気 機 械 工 業 Electrical machinery	( ▲ 0.8 )	( 6.2 )	( ▲ 0.2 )
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment	( ▲ 5.8 )	( 14.7 )	( 10.2 )
電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業 Electronic parts and devices	( 9.7 )	( 16.9 )	( ▲ 7.9 )
輸 送 機 械 工 業 Transport equipment	( ▲ 1.9 )	( 7.8 )	( 11.5 )
化 学 工 業 Chemicals	( 2.9 )	( 6.0 )	( 4.7 )
紙 ・ パ ル プ 工 業 Pulp and paper	( 1.3 )	( 0.5 )	( 2.0 )
そ の 他 Others	( 3.6 )	( 2.3 )	( 4.9 )

## (2) 実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio

(%)

11月の 実現率 Realization Ratio	12月の 予測修正率 Amendment Ratio
▲ 1.2	▲ 2.0
1.8	0.8
▲ 2.1	▲ 1.4
▲ 2.4	▲ 1.8
▲ 4.0	▲ 5.7
0.2	▲ 0.9
▲ 8.4	▲ 4.6
▲ 6.6	▲ 1.1
1.6	▲ 1.8
▲ 1.8	▲ 0.6
▲ 1.6	▲ 3.1
▲ 2.3	▲ 2.1

## (参考)

製 造 工 業 (原系列) Manufacturing (Original)		1.7	▲ 3.2
(前月調査による前月比)	( 0.7 )	( 1.7 )	

※ ( )内は前月調査による前月比を示す。

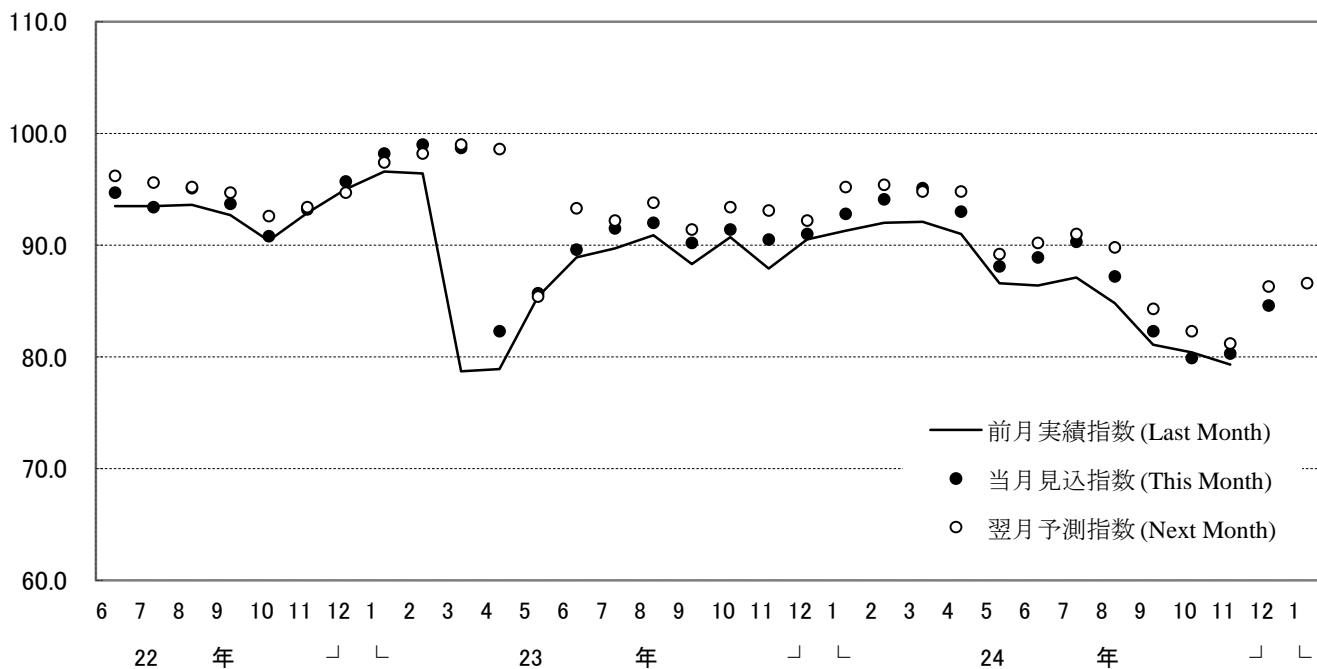
Parenteses indicate the month-to-month percent change in the previous survey.

※ 調査票の提出期日は毎月10日となっている。

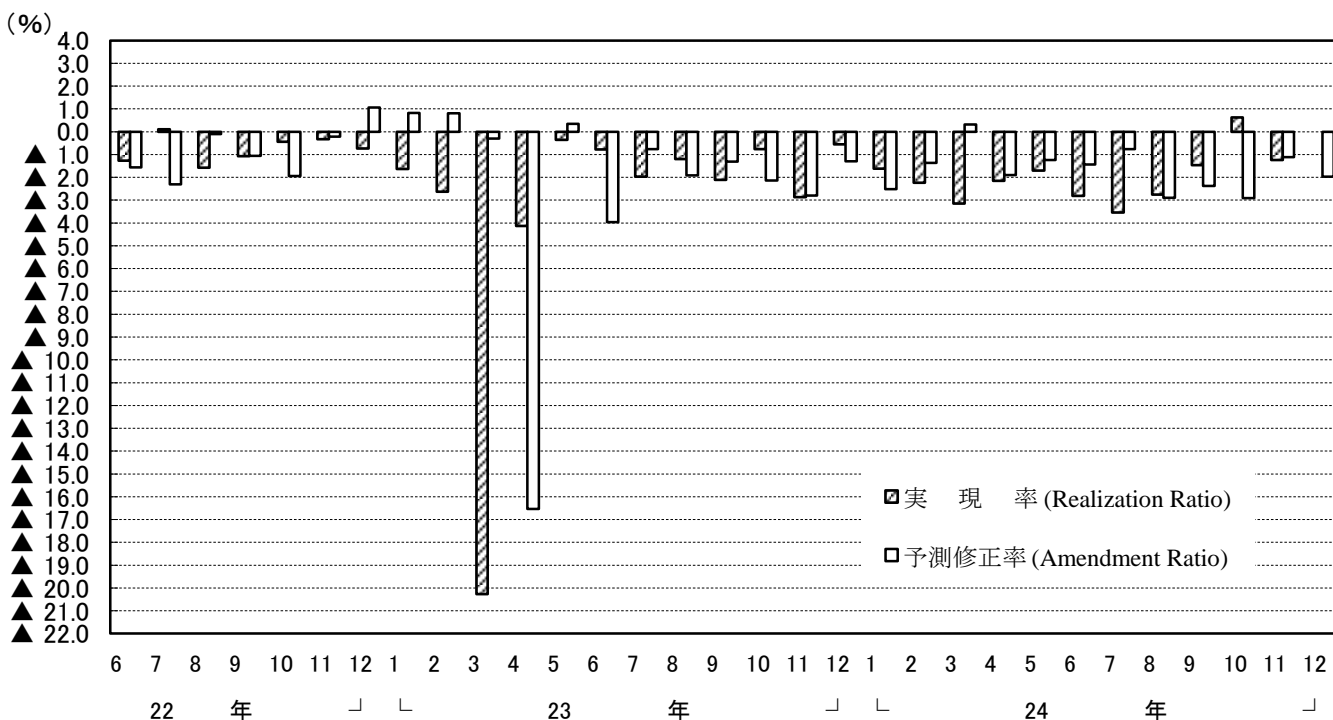
The deadline of submission from principal entrepreneurs is the 10th of month.

### 製造工業生産予測指数(季節調整済) Indices of Production Forecast ( Seasonal Adjustment Index)

平成17年=100  
Index2005=100



### 製造工業の実現率・予測修正率(増減率) Realization Ratio and Amendment Ratio( Percent Change From Previous Month )



(注) このグラフは、製造工業生産予測指数の動きを表現したもので、鉱工業生産指数ではない。  
Note: This graph shows the changes in indices of Production Forecast and doesn't show the very changes in indices of Production.

<1. 製造工業 : Manufacturing>

	季節調整指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による				
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month					前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	88.3	91.4	93.1	▲2.9	3.5	1.9	▲2.1	▲2.1	95.2	94.5	98.0	▲6.3	1.2	0.5	▲2.5	▲2.5	Oct. 2011		
11月調査	90.7	90.5	92.2	2.7	▲0.2	1.9	▲0.8	▲2.8	92.1	93.9	93.4	▲1.4	▲3.7	▲2.9	▲2.5	▲4.2	Nov.		
12月調査	87.9	91.0	95.2	▲3.1	3.5	4.6	▲2.9	▲1.3	90.3	91.1	88.5	▲7.4	▲5.3	▲1.0	▲3.8	▲2.5	Dec.		
平成24年1月調査	90.5	92.8	95.4	3.0	2.5	2.8	▲0.5	▲2.5	90.5	86.2	92.7	▲5.9	▲3.6	2.3	▲0.7	▲2.6	Jan. 2012		
2月調査	91.3	94.1	94.8	0.9	3.1	0.7	▲1.6	▲1.4	84.5	91.4	98.8	▲5.5	0.9	16.2	▲2.0	▲1.4	Feb.		
3月調査	92.0	95.1	94.8	0.8	3.4	▲0.3	▲2.2	0.3	91.3	99.1	87.3	0.8	16.6	20.9	▲0.1	0.3	Mar.		
4月調査	92.1	93.0	89.2	0.1	1.0	▲4.1	▲3.2	▲1.9	98.2	85.7	85.1	15.5	18.7	6.6	▲0.9	▲1.8	Apr.		
5月調査	91.0	88.1	90.2	▲1.2	▲3.2	2.4	▲2.2	▲1.2	83.2	84.0	92.7	15.2	5.3	▲1.1	▲2.9	▲1.3	May		
6月調査	86.6	88.9	91.0	▲4.8	2.7	2.4	▲1.7	▲1.4	83.0	91.4	94.6	4.0	▲2.5	2.2	▲1.2	▲1.4	Jun.		
7月調査	86.4	90.3	89.8	▲0.2	4.5	▲0.6	▲2.8	▲0.8	89.9	93.9	88.2	▲4.1	1.4	▲0.8	▲1.6	▲0.7	Jul.		
8月調査	87.1	87.2	84.3	0.8	0.1	▲3.3	▲3.5	▲2.9	91.0	85.7	90.5	▲1.7	▲3.6	▲4.9	▲3.1	▲2.8	Aug.		
9月調査	84.8	82.3	82.3	▲2.6	▲2.9	0.0	▲2.8	▲2.4	82.9	88.4	86.7	▲6.7	▲7.1	▲5.9	▲3.3	▲2.3	Sep.		
10月調査	81.1	79.9	81.2	▲4.4	▲1.5	1.6	▲1.5	▲2.9	86.4	84.1	85.2	▲9.2	▲8.7	▲5.6	▲2.3	▲3.0	Oct.		
11月調査	80.4	80.3	86.3	▲0.9	▲0.1	7.5	0.6	▲1.1	83.6	84.2	85.6	▲9.2	▲6.8	▲5.4	▲0.6	▲1.2	Nov.		
12月調査	79.3	84.6	86.6	▲1.4	6.7	2.4	▲1.2	▲2.0	82.5	83.9	81.2	▲8.6	▲7.3	▲3.9	▲2.0	▲2.0	Dec.		

<2. 鉄鋼業 : Iron and Steel>

	季節調整指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による				
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month					前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	90.5	92.2	93.3	▲3.5	1.9	1.2	▲2.6	▲0.5	93.8	98.3	96.5	▲5.2	▲1.5	0.2	▲2.3	▲0.1	Oct. 2011		
11月調査	93.0	91.2	88.5	2.8	▲1.9	▲3.0	0.9	▲2.3	98.4	93.3	89.9	▲1.4	▲3.1	▲9.3	0.1	▲3.3	Nov.		
12月調査	90.8	85.9	95.6	▲2.4	▲5.4	11.3	▲0.4	▲2.9	92.1	87.0	94.4	▲4.4	▲12.2	▲7.8	▲1.3	▲3.2	Dec.		
平成24年1月調査	88.5	94.2	98.2	▲2.5	6.4	4.2	3.0	▲1.5	88.7	93.0	91.8	▲10.5	▲9.2	▲3.3	2.0	▲1.5	Jan. 2012		
2月調査	93.2	98.7	99.7	5.3	5.9	1.0	▲1.1	0.5	92.5	92.3	99.0	▲9.7	▲2.7	2.6	▲0.5	0.5	Feb.		
3月調査	97.5	100.0	101.6	4.6	2.6	1.6	▲1.2	0.3	92.1	99.3	94.7	▲3.0	2.9	9.2	▲0.2	0.3	Mar.		
4月調査	99.1	100.0	97.5	1.6	0.9	▲2.5	▲0.9	▲1.6	100.5	93.2	95.9	4.1	7.5	5.0	1.2	▲1.6	Apr.		
5月調査	97.9	97.5	99.0	▲1.2	▲0.4	1.5	▲1.1	0.0	91.2	95.9	98.1	5.2	5.0	4.6	▲2.1	0.0	May		
6月調査	98.6	97.4	97.1	0.7	▲1.2	▲0.3	2.1	▲1.6	97.6	96.5	99.2	6.9	2.9	5.4	1.8	▲1.6	Jun.		
7月調査	94.7	95.8	95.9	▲4.0	1.2	0.1	▲2.8	▲1.3	94.6	97.9	98.8	0.9	4.0	3.3	▲2.0	▲1.3	Jul.		
8月調査	94.2	96.0	92.7	▲0.5	1.9	▲3.4	▲1.1	0.1	96.3	98.9	96.4	2.3	3.5	2.8	▲1.6	0.1	Aug.		
9月調査	94.8	90.7	90.2	0.6	▲4.3	▲0.6	▲1.7	2.2	96.7	94.4	95.8	1.2	0.6	▲2.6	▲2.2	▲2.1	Sep.		
10月調査	90.1	85.3	87.1	▲5.0	▲5.3	2.1	▲0.7	▲5.4	93.7	90.6	89.4	▲0.1	▲7.0	▲2.9	▲0.7	▲5.4	Oct.		
11月調査	86.0	84.0	86.9	▲4.6	▲2.3	3.5	0.8	▲3.6	91.3	86.2	88.2	▲7.2	▲6.4	▲0.6	0.8	▲3.6	Nov.		
12月調査	85.5	87.6	89.3	▲0.6	2.5	1.9	1.8	0.8	87.2	88.9	88.0	▲5.3	0.2	▲4.9	1.2	0.8	Dec.		

<3. 非鉄金属工業 : Non-Ferrous Metals>

	季節調整指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による				
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month					前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	85.6	87.0	87.9	▲1.3	1.6	1.0	▲1.9	▲3.7	87.7	90.4	91.3	▲7.2	▲4.0	▲3.5	▲1.1	▲3.3	Oct. 2011		
11月調査	88.2	87.8	85.1	3.0	▲0.5	▲3.1	1.4	▲0.1	91.2	89.6	85.4	▲3.2	▲5.3	▲8.9	0.9	▲1.9	Nov.		
12月調査	87.3	86.4	89.9	▲1.0	▲1.0	4.1	▲0.6	1.5	90.0	86.0	87.2	▲4.9	▲8.2	▲2.6	0.4	0.7	Dec.		
平成24年1月調査	86.7	85.2	90.4	▲0.7	▲1.7	6.1	0.3	▲5.2	86.1	82.7	87.4	▲8.1	▲7.6	0.0	0.1	▲5.2	Jan. 2012		
2月調査	87.2	88.3	90.0	0.6	1.3	1.9	2.3	▲2.3	83.5	85.4	89.8	▲6.7	▲2.3	6.5	1.0	▲2.3	Feb.		
3月調査	88.1	91.9	91.8	1.0	4.3	▲0.1	▲0.2	2.1	87.1	91.7	91.9	▲0.3	8.8	7.0	2.0	2.1	Mar.		
4月調査	91.2	91.7	88.4	3.5	0.5	▲3.6	▲0.8	▲0.1	92.3	91.8	88.3	9.5	6.9	▲0.2	0.7	▲0.1	Apr.		
5月調査	94.2	91.9	90.9	3.3	▲2.4	▲1.1	2.7	4.0	93.3	91.8	93.2	8.6	3.7	3.3	1.6	4.0	May		
6月調査	91.3	91.5	90.8	▲3.1	0.2	▲0.8	▲0.7	0.7	91.7	93.8	93.1	3.6	4.0	7.6	▲0.1	0.6	Jun.		
7月調査	92.8	91.9	89.1	1.6	▲1.0	▲3.0	1.4	1.2	94.7	94.2	85.5	5.0	8.9	4.1	1.0	1.2	Jul.		
8月調査	93.9	88.9	82.9	1.2	▲5.3	▲6.7	2.2	▲0.2	97.2	85.3	84.2	12.4	3.9	▲4.0	3.2	▲0.2	Aug.		
9月調査	87.1	87.6	88.9	▲7.2	0.6	1.5	▲2.0	5.7	82.5	89.0	92.3	0.5	1.5	1.2	▲3.3	5.7	Sep.		
10月調査	89.9	90.8	90.8	3.2	1.0	0.0	2.6	2.1	90.5	94.2	92.7	3.2	3.3	3.0	1.7	2.1	Oct.		
11月調査	91.4	91.4	90.4	1.7	0.0	▲1.1	0.7	0.7	96.6	93.3	90.0	5.9	3.7	4.5	2.5	0.6	Nov.		
12月調査	89.5	89.1	89.9	▲2.1	▲0.4	0.9	▲2.1	▲1.4	92.6	88.7	87.2	2.9	3.0	4.4	▲0.8	▲1.4	Dec.		

<4. 金属製品工業 : Fabricated Metals>

	季節調整指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による				
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month					前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	83.1	84.6	87.6	▲1.8	1.8	3.5	▲2.7	0.0	86.7	87.9	91.3	▲1.1	1.9	2.2	▲1.7	▲0.2	Oct. 2011		
11月調査	86.0	88.0	87.5	3.5	2.3	▲0.6	1.7	0.5	88.6	90.8	86.2	2.7	1.7	2.3	0.8	▲0.5	Nov.		
12月調査	88.6	92.5	93.6	3.0	4.4	1.2	0.7	5.7	93.0	90.0	83.6	4.1	6.8	10.0	2.4	4.4	Dec.		
平成24年1月調査	90.2	91.8	91.5	1.8	1.8	▲0.3	▲2.5	▲1.9	87.3	82.0	86.3	3.6	7.9	7.1	▲3.0	▲1.9	Jan. 2012		
2月調査	89.1	89.4	85.0	▲1.2	0.3	▲4.9	▲2.9	▲2.3	78.1	84.3	86.3	2.8	4.6	6.4	▲4.8	▲2.3	Feb.		
3月調査	88.0	86.7	87.4	▲1.2	▲1.5	0.8	▲1.6	2.0	84.5	88.0	85.7	4.8	8.5	4.0	0.2	2.0	Mar.		
4月調査	84.5	84.4	80.7	▲4.0	▲0.1	▲4.4	▲2.5	3.4	86.9	82.8	81.6	7.2	0.5	▲5.6	▲1.2	▲3.4	Apr.		
5月調査	82.9	81.1	80.9	▲1.9	▲2.2	▲0.2	▲1.8	0.5	82.9	82.0	84.6	0.6	▲5.1	▲7.9	0.1	0.5	May		
6月調査	80.3	80.6	82.8	▲3.1	0.4	2.7	▲1.0	▲0.4	81.4	84.3	87.9	▲5.8	▲8.3	▲0.8	▲0.7	▲0.4	Jun.		
7月調査	80.2	81.6	83.3	▲0.1	1.7	2.1	▲0.5	▲1.4	83.6	86.6	81.6	▲9.0	▲2.9	▲0.5	▲0.8	▲1.5	Jul.		
8月調査	81.5	80.9	81.7	1.6	▲0.7	1.0	▲0.1	▲2.9	86.3	79.2	83.9	▲2.6	▲3.4	▲3.2	▲0.3	▲2.9	Aug.		
9月調査	80.1	80.0	80.8	▲1.7	▲0.1	1.0	▲1.0	2.1	77.6	82.1	85.6	▲							

<6. 一般機械工業 : General Machinery>

	季節調整係数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	88.6	92.7	89.6	▲4.0	4.6	▲3.3	▲3.8	▲0.6	98.3	92.3	94.2	7.8	13.6	5.3	▲1.1	▲3.0	Oct. 2011
11月調査	90.6	92.6	93.9	2.3	2.2	1.4	▲2.3	3.3	88.5	95.9	97.0	9.1	7.2	14.0	▲4.1	▲1.8	Nov.
12月調査	89.5	92.6	99.2	▲1.2	3.5	7.1	▲3.3	▲1.4	92.2	95.3	93.2	3.0	12.0	20.3	▲3.9	▲1.8	Dec.
平成24年1月調査	91.9	93.5	91.4	2.7	1.7	▲2.2	▲0.8	▲5.7	92.0	87.9	95.3	8.1	13.4	11.2	▲3.5	▲5.7	Jan. 2012
2月調査	93.8	89.4	91.7	2.1	▲4.7	2.6	0.3	▲2.2	83.4	93.2	101.2	7.6	8.8	17.0	▲5.1	▲2.2	Feb.
3月調査	91.4	91.7	94.4	▲2.6	0.3	2.9	2.2	0.0	92.8	101.2	86.4	8.3	17.0	20.5	▲0.4	0.0	Mar.
4月調査	86.5	91.6	89.4	▲5.4	5.9	▲2.4	▲5.7	▲3.0	101.2	83.9	81.7	17.0	17.0	2.6	0.0	▲2.9	Apr.
5月調査	89.9	90.8	91.6	3.9	1.0	0.9	▲1.9	1.6	82.3	83.0	90.7	14.8	4.3	▲3.5	▲1.9	1.6	May
6月調査	87.9	91.6	89.8	▲2.2	4.2	▲2.0	▲3.2	0.0	80.0	90.7	91.1	0.5	▲3.5	1.2	▲3.6	0.0	Jun.
7月調査	85.6	86.9	87.8	▲2.6	1.5	1.0	▲6.6	▲3.2	88.1	88.2	85.7	▲6.3	▲2.0	▲3.5	▲2.9	▲3.2	Jul.
8月調査	83.9	86.3	84.1	▲2.0	2.9	▲2.5	▲3.5	▲1.7	85.9	84.2	89.4	▲4.6	▲5.2	▲9.1	▲2.6	▲1.8	Aug.
9月調査	83.5	82.6	79.7	▲0.5	▲1.1	▲3.5	▲3.2	▲1.8	80.4	87.8	81.4	▲9.5	▲10.7	▲8.0	▲4.5	▲1.8	Sep.
10月調査	78.7	77.4	75.9	▲5.7	▲1.7	▲1.9	▲4.7	▲2.9	86.4	79.1	79.4	▲12.1	▲10.6	▲13.9	▲1.6	▲2.8	Oct.
11月調査	75.0	75.0	80.4	▲4.7	0.0	7.2	▲3.1	▲1.2	75.4	78.5	81.7	▲14.8	▲14.9	▲11.2	▲4.7	▲1.1	Nov.
12月調査	72.0	75.8	77.1	▲4.0	5.3	1.7	▲4.0	▲5.7	75.6	77.1	73.4	▲18.0	▲16.2	▲12.0	▲3.7	▲5.6	Dec.

<6. 電気機械工業 : Electrical Machinery>

	季節調整係数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	93.1	95.2	96.5	▲1.1	2.3	1.4	▲2.6	▲3.2	101.5	89.6	91.7	▲5.8	▲1.3	▲5.6	▲2.9	▲3.0	Oct. 2011
11月調査	90.1	92.1	96.5	▲3.2	2.2	4.8	▲5.4	▲4.6	83.2	88.6	92.8	▲8.4	▲8.8	▲9.6	▲7.1	▲3.4	Nov.
12月調査	89.8	92.1	87.8	▲0.3	2.6	▲4.7	▲2.5	▲4.6	86.8	89.4	77.3	▲10.6	▲13.0	▲10.7	▲2.0	▲3.7	Dec.
平成24年1月調査	88.3	88.0	90.3	▲1.7	▲0.3	2.6	▲4.1	0.2	87.6	77.4	85.2	▲14.7	▲10.6	▲6.5	▲2.0	0.1	Jan. 2012
2月調査	88.5	90.1	88.1	0.2	1.8	▲2.2	0.6	0.2	76.0	85.0	106.8	▲12.2	▲6.7	▲3.6	▲1.8	▲0.2	Feb.
3月調査	85.7	91.3	93.7	▲3.2	6.5	2.6	▲4.9	3.6	84.6	110.6	88.6	7.1	0.2	4.1	0.5	3.6	Mar.
4月調査	90.2	90.7	90.2	5.3	0.6	▲0.6	▲1.2	▲3.2	111.6	85.7	87.6	0.7	0.7	8.1	0.9	▲3.3	Apr.
5月調査	88.9	87.2	90.2	▲1.4	▲1.9	3.4	▲2.0	▲3.3	83.2	84.7	99.8	▲2.2	4.6	▲4.6	▲2.9	▲3.3	May
6月調査	87.2	88.5	86.5	▲1.9	1.5	2.3	0.0	▲1.9	84.0	98.0	92.5	3.7	6.3	▲2.8	▲0.8	1.8	Jun.
7月調査	85.0	84.8	89.3	▲2.5	▲0.2	5.3	▲4.0	▲2.0	95.5	90.7	82.4	▲8.7	▲4.7	▲5.1	▲2.6	▲1.9	Jul.
8月調査	86.8	87.1	89.0	2.1	0.3	2.2	2.4	▲2.5	92.0	80.3	95.3	▲3.4	▲7.5	▲6.1	1.4	2.5	Aug.
9月調査	86.4	87.1	86.7	▲0.5	0.8	▲0.5	0.8	▲2.1	79.7	93.3	83.6	▲8.2	▲8.1	0.5	▲0.7	▲2.1	Sep.
10月調査	85.0	82.6	87.8	▲1.6	▲2.8	6.3	▲2.4	▲4.7	91.6	79.6	84.8	▲9.8	▲4.3	▲2.3	▲1.8	▲4.8	Oct.
11月調査	84.0	83.3	89.5	▲1.2	▲0.8	7.4	1.7	▲5.1	79.8	80.5	85.9	▲4.1	▲7.3	▲1.9	0.3	▲5.1	Nov.
12月調査	83.5	88.7	88.5	▲0.6	6.2	▲0.2	0.2	▲0.9	82.0	85.1	78.8	▲5.5	▲2.9	3.7	1.9	▲0.9	Dec.

<7. 情報通信機械工業 : Information and Communication Electronics Equipment>

	季節調整係数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	73.9	76.0	78.5	▲9.9	2.8	3.3	▲8.5	▲4.8	81.5	75.1	86.9	▲27.0	▲21.8	▲20.9	▲3.3	▲7.4	Oct. 2011
11月調査	70.2	61.9	78.2	▲5.0	▲11.8	26.3	▲7.6	▲21.1	67.8	66.9	85.1	▲29.4	▲39.1	▲24.2	▲9.7	▲23.0	Nov.
12月調査	54.9	75.3	85.1	▲21.8	37.2	13.0	▲11.3	▲3.7	59.9	83.0	75.5	▲45.4	▲26.0	▲14.3	▲10.5	▲2.5	Dec.
平成24年1月調査	69.5	84.3	73.7	▲26.6	21.3	▲12.6	▲7.7	▲0.9	80.1	74.8	71.8	▲28.6	▲15.1	▲6.0	▲3.5	▲0.9	Jan. 2012
2月調査	82.1	75.7	86.6	18.1	▲7.8	14.4	▲2.6	2.7	69.0	73.8	93.0	▲21.7	▲3.4	3.1	▲7.8	2.8	Feb.
3月調査	72.4	82.7	66.7	▲11.8	14.2	▲19.3	▲4.4	▲4.5	70.0	88.9	58.7	▲8.4	▲1.4	▲5.8	▲5.1	▲4.4	Mar.
4月調査	79.9	67.6	64.7	▲10.4	▲15.4	▲4.3	▲3.4	1.3	89.7	59.5	59.4	▲0.6	▲4.5	▲14.9	0.9	1.4	Apr.
5月調査	65.9	60.8	59.1	▲17.5	▲7.7	▲2.8	▲2.5	▲6.0	54.9	55.8	65.5	▲11.9	▲20.1	▲29.0	▲7.7	▲6.1	May
6月調査	57.2	57.3	68.2	▲13.2	0.2	19.0	▲5.9	▲3.0	51.1	63.5	68.6	▲26.8	▲31.1	▲26.7	▲8.4	▲3.1	Jun.
7月調査	58.5	67.7	72.2	2.3	15.7	6.6	2.1	▲0.7	64.1	68.1	67.2	▲30.5	▲27.2	▲14.9	0.9	0.7	Jul.
8月調査	68.4	70.3	62.4	16.9	2.8	▲11.2	1.0	▲2.6	69.5	65.4	64.2	▲25.7	▲17.2	▲21.2	2.1	▲2.7	Aug.
9月調査	66.0	60.0	54.9	▲3.5	▲9.1	▲8.5	▲6.1	▲3.8	63.6	61.7	55.6	▲19.5	▲24.3	▲18.0	▲2.8	▲3.9	Sep.
10月調査	60.3	53.4	50.5	▲8.6	▲11.4	▲5.4	0.5	▲2.7	67.3	54.0	55.1	▲18.7	▲20.4	▲8.0	7.5	▲2.9	Oct.
11月調査	51.9	48.9	53.9	▲13.9	▲5.8	10.2	▲2.8	▲3.2	51.3	53.4	58.7	▲24.3	▲10.9	▲26.7	▲5.0	▲3.1	Nov.
12月調査	44.8	51.4	57.0	▲13.7	14.7	10.9	▲8.4	▲4.6	49.9	56.0	51.2	▲16.7	▲30.1	▲25.8	▲6.6	▲4.6	Dec.

<8. 電子部品・デバイス工業 : Electronic Parts and Devices>

	季節調整係数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		
	Seasonal Adjustment Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年10月調査	108.0	112.4	117.0	▲5.6	4.1	4.1	▲6.1	▲3.6	118.6	115.5	121.6	▲17.4	▲12.8	▲8.7	▲10.3	▲6.6	Oct. 2011
11月調査	107.2	108.6	111.7	▲0.7	1.3	2.9	▲4.6	▲7.2	110.2	109.7	112.4	▲16.8	▲17.6	▲14.3	▲4.6	▲9.8	Nov.
12月調査	106.2	106.8	104.6	▲0.9	0.6	▲2.1	▲2.2	▲4.4	108.8	105.6	94.1	▲18.3	▲19.5	▲25.1	▲0.8	▲6.0	Dec.
平成24年1月調査	107.5	101.9	119.9	1.2	▲5.2	17.7	0.7	2.6	106.2	91.7	105.5	▲19.0	▲27.0	▲12.6	0.6	2.6	Jan. 2012
2月調査	99.6	116.7	114.7	▲7.3	17.2	▲1.7	▲2.3	▲2.7	91.3	102.7	115.6	▲27.3	▲14.9	▲12.0	▲0.4	▲2.7	Feb.
3月調査	118.6	119.0	115.0	19.1	0.3	▲3.4	1.6	3.7	105.6	119.9	106.9	▲12.5	▲8.7	▲0.9	2.8	3.7	Mar.
4月調査	108.9	111.2	101.7	▲8.2	2.1	▲8.5	▲8.5	▲3.3	109.1	103.4	101.9	▲16.9	▲4.2	▲11.0	▲9.0	▲3.3	Apr.
5月調査	96.4	98.6	117.2	▲11.5	2.3	18.9	▲13.3	3.0	90.5	98.8	121.3	▲16.1	▲13.7	▲3.7	▲12.5	▲3.0	May
6月調査	99.8	113.9	121.1	3.5	14.1	6.3	1.2	2.8	97.6	117.9	122.4	▲14.8	▲6.4	3.6	1.2	2.8	Jun.
7月調査	107.5	128.3	116.9	7.7	19.3	▲8.9	▲5.6	5.9	113.3	129.7	123.9	▲10.0	9.7	2.1	3.9	6.0	Jul.
8月調査	103.3	109.6	111.7	▲3.9	6.1	1.9	▲19.5	▲6.2	107.2	116.1	129.1	▲9.3	▲4.3	8.9	▲17.3	▲6.3	Aug.
9月調査	96.0	99.8	109.7	▲7.1	4.0	9.9	▲12.4	▲10.7	101.8	115.3	113.6	▲16.1	▲2.8	3.1	▲12.3	▲10.7	Sep.
10月調査	102.2	104.7	108.6	6.5	2.4	3.7	2.4	▲4.6	109.7	108							

<9. 輸送機械工業：Transport Equipment>

	季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による Realization Ratio / Amendment Ratio			
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	平成23年10月調査	87.4	96.3	97.4	▲0.6	10.2			1.1	2.2	1.3	100.5	102.9	108.0	▲2.1	19.1		17.0
11月調査	96.7	98.2	96.3	10.6	1.6	▲1.9	0.4	0.8	102.6	106.2	93.7	18.8	15.1	9.3	▲0.3	▲1.7	Nov.	2011
12月調査	88.8	98.5	103.9	▲8.2	10.9	5.5	▲9.6	2.3	94.9	92.8	95.2	2.8	8.3	16.7	▲10.6	▲1.0	Dec.	2011
平成24年1月調査	99.5	101.8	102.3	12.0	2.3	0.5	1.0	▲2.0	95.0	93.3	107.2	10.9	14.3	18.6	2.4	▲2.0	Jan.	2012
2月調査	103.4	101.3	104.9	3.9	▲2.0	3.6	1.6	▲1.0	93.4	106.1	108.5	14.5	17.4	130.4	0.1	▲1.0	Feb.	2012
3月調査	99.2	104.6	104.1	▲4.1	5.4	0.5	▲2.1	▲0.3	106.2	108.1	88.3	17.5	129.5	158.2	0.1	▲0.4	Mar.	2012
4月調査	102.5	103.9	98.2	3.3	1.4	▲5.5	▲2.0	▲0.2	109.0	88.1	87.8	131.4	157.6	56.8	0.8	▲0.2	Apr.	2012
5月調査	111.4	96.2	91.8	8.7	▲13.6	▲4.6	7.2	▲2.0	89.1	86.0	98.2	160.5	53.6	15.3	1.1	▲1.1	May	2012
6月調査	93.8	90.8	92.1	▲15.8	▲3.2	1.4	▲2.5	▲1.0	85.9	97.2	102.2	53.4	14.1	14.6	▲0.1	▲1.0	Jun.	2012
7月調査	91.0	90.9	92.0	▲3.0	▲0.1	1.2	0.2	▲1.3	97.1	100.9	82.9	14.0	13.1	3.4	▲0.1	▲1.3	Jul.	2012
8月調査	91.2	87.2	75.9	0.2	▲4.4	▲13.0	0.3	▲5.2	101.3	78.6	85.9	13.6	▲2.0	▲14.5	0.4	▲5.2	Aug.	2012
9月調査	89.1	78.8	79.3	▲2.3	▲11.6	0.6	2.2	3.8	81.3	89.1	88.5	1.4	▲11.3	▲13.7	3.4	3.7	Sep.	2012
10月調査	77.3	78.6	78.8	▲13.2	1.7	0.3	▲1.9	▲0.9	85.5	87.7	87.0	▲14.9	▲14.5	▲8.3	▲4.0	▲0.9	Oct.	2012
11月調査	78.3	76.8	85.6	1.3	▲1.9	11.5	▲0.4	▲2.5	87.8	78.9	84.8	▲14.4	▲10.6	▲16.9	0.1	▲2.5	Nov.	2012
12月調査	78.0	84.1	91.6	▲0.4	7.8	8.9	1.6	▲1.8	84.7	77.5	85.8	▲10.7	▲18.4	▲8.1	▲0.1	▲1.8	Dec.	2012

<10. 化学工業：Chemicals>

	季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による Realization Ratio / Amendment Ratio			
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	平成23年10月調査	78.1	83.4	86.1	▲8.0	6.8			3.2	▲4.2	▲1.3	78.7	84.8	89.9	▲10.0	▲4.8		▲2.3
11月調査	82.0	82.8	83.9	5.0	1.0	1.3	▲1.7	▲3.8	82.9	85.7	89.4	▲7.0	▲6.8	▲7.1	▲2.2	▲4.7	Nov.	2011
12月調査	80.6	80.7	86.8	▲1.7	0.1	7.6	▲2.7	▲3.8	84.0	85.2	86.9	▲8.7	▲11.4	▲5.4	▲2.0	▲4.7	Dec.	2011
平成24年1月調査	78.0	83.2	84.0	▲3.2	6.7	1.0	▲3.3	▲1.4	82.1	83.2	81.8	▲14.7	▲9.5	▲7.3	▲3.6	▲4.3	Jan.	2012
2月調査	81.6	83.1	81.5	4.6	1.8	▲1.9	▲1.9	▲1.1	81.6	80.9	76.7	▲11.2	▲8.3	▲2.9	▲1.9	▲1.1	Feb.	2012
3月調査	79.1	78.9	84.3	▲3.1	▲0.3	6.8	▲4.8	▲3.2	78.5	74.3	82.7	▲11.0	▲5.9	▲4.2	▲3.0	▲3.1	Mar.	2012
4月調査	77.8	82.9	82.3	▲1.6	6.6	▲0.7	▲1.4	▲1.7	74.4	81.3	82.4	▲5.8	2.4	▲1.3	0.1	▲1.7	Apr.	2012
5月調査	83.2	80.4	81.9	6.9	▲3.4	1.9	0.4	▲2.3	79.1	80.5	80.0	0.4	▲3.6	▲3.5	▲2.7	▲2.3	May	2012
6月調査	80.1	79.7	82.8	▲3.7	▲0.5	3.9	0.4	▲2.7	79.4	77.9	84.2	▲4.9	▲6.0	▲2.4	▲1.4	▲2.6	Jun.	2012
7月調査	77.6	79.7	80.9	▲3.1	2.7	1.5	▲2.6	▲3.7	75.4	81.1	83.7	▲9.0	▲6.0	▲4.7	▲3.2	▲3.7	Jul.	2012
8月調査	79.9	81.5	79.4	3.0	2.0	▲2.6	0.3	0.7	82.0	84.3	79.6	▲5.0	▲4.0	1.1	1.1	0.7	Aug.	2012
9月調査	79.2	78.2	77.9	▲0.9	▲1.3	▲0.4	▲2.8	▲1.5	81.9	78.4	78.5	▲6.7	▲0.4	▲5.3	▲2.8	▲1.5	Sep.	2012
10月調査	75.9	76.3	80.2	▲4.2	0.5	5.1	▲2.9	▲2.1	76.6	76.9	83.0	▲2.7	▲7.2	▲1.2	▲2.3	▲2.0	Oct.	2012
11月調査	74.6	76.8	80.4	▲1.7	2.9	4.7	▲2.2	▲4.2	75.5	79.5	85.3	▲8.9	▲5.4	3.9	▲1.8	▲4.2	Nov.	2012
12月調査	75.4	79.9	81.6	1.1	6.0	2.1	▲1.8	▲0.6	78.9	84.8	81.3	▲6.1	3.3	▲0.4	▲0.8	▲0.6	Dec.	2012

<11. 紙・パルプ工業：Pulp and Paper>

	季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による Realization Ratio / Amendment Ratio			
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	平成23年10月調査	81.6	86.0	86.3	▲0.1	5.4			0.3	▲2.3	▲0.5	81.7	90.2	87.5	▲5.9	▲1.0		2.5
11月調査	85.6	86.2	86.5	4.9	0.7	0.3	▲0.5	▲0.1	89.9	86.5	86.9	▲1.3	1.3	0.5	▲0.3	▲1.1	Nov.	2011
12月調査	86.0	85.5	86.6	0.5	▲0.6	1.3	▲0.2	▲1.2	85.8	85.6	84.9	0.5	▲1.0	▲0.5	▲0.8	▲1.5	Dec.	2011
平成24年1月調査	85.0	85.1	89.9	▲1.2	0.1	5.6	▲0.6	▲2.1	84.9	83.4	85.5	▲1.8	▲2.2	2.2	▲0.8	▲1.8	Jan.	2012
2月調査	85.2	86.2	87.5	0.2	1.2	1.5	0.1	▲4.1	82.6	82.0	90.7	▲3.2	▲2.0	8.4	▲1.0	▲4.1	Feb.	2012
3月調査	84.1	84.6	85.0	▲1.3	0.6	0.5	▲2.4	▲3.3	80.7	87.7	85.4	▲3.6	4.8	7.0	▲1.6	▲3.3	Mar.	2012
4月調査	83.7	83.9	85.0	▲0.5	0.2	1.3	▲1.1	▲1.3	87.7	84.3	84.9	4.8	5.6	5.9	0.0	▲1.3	Apr.	2012
5月調査	83.7	84.7	82.9	0.0	1.2	▲2.1	▲0.2	▲0.4	83.6	84.6	81.6	4.8	5.5	1.7	▲0.8	▲0.4	May	2012
6月調査	82.9	80.4	85.0	▲1.0	▲3.0	5.7	▲2.0	▲3.0	83.1	79.1	85.1	3.6	▲1.4	6.9	▲1.8	▲3.1	Jun.	2012
7月調査	78.0	80.6	87.5	▲5.9	3.3	8.6	▲3.1	▲5.2	76.7	80.7	87.2	▲4.4	1.4	6.5	▲3.0	▲5.2	Jul.	2012
8月調査	78.8	83.6	87.6	1.0	6.1	4.8	▲2.2	▲4.5	78.6	83.3	86.9	▲1.3	1.7	6.4	▲2.6	▲4.5	Aug.	2012
9月調査	80.9	84.9	85.3	2.7	4.9	0.5	▲3.2	▲3.1	81.1	84.3	89.6	▲1.0	3.2	▲0.3	▲2.6	▲3.0	Sep.	2012
10月調査	81.2	80.6	82.5	0.4	▲0.7	2.4	▲4.4	▲5.1	80.8	84.7	82.4	▲1.1	▲5.8	▲4.0	▲4.2	▲5.5	Oct.	2012
11月調査	78.9	79.9	81.5	▲2.8	1.3	2.0	▲2.1	▲3.2	83.1	79.8	81.5	▲7.6	▲7.0	▲4.0	▲1.9	▲3.2	Nov.	2012
12月調査	78.6	79.0	82.7	▲0.4	0.5	4.7	▲1.6	▲3.1	78.2	79.0	81.1	▲8.9	▲6.9	▲1.8	▲2.0	▲3.1	Dec.	2012

<12. その他：Others>

	季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指数 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による Realization Ratio / Amendment Ratio			
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	平成23年10月調査	79.3	78.7	79.2	▲0.8	▲0.8			0.6	0.4	▲0.8	82.6	83.6	84.6	0.1	1.5		0.0
11月調査	78.4	78.4	80.1	▲1.1	0.0	2.2	▲0.4	▲1.0	84.2	82.6	84.1	2.2	▲2.4	▲0.5	0.7	▲2.4	Nov.	2011
12月調査	79.0	79.2	80.7	0.8	0.3	1.9	0.8	▲1.1	83.3	81.8	77.5	▲1.5	▲3.2	▲0.5	0.8	▲2.7	Dec.	2011
平成24年1月調査	80.4	80.2	87.2	1.8	▲0.2	8.7	1.5	▲0.6	83.4	77.0	81.2	▲1.3	▲1.2	2.7	2.0	▲2.6	Jan.	2012
2月調査	81.5	85.3	83.1	1.4	4.7	2.6	1.6	▲2.2	76.9	79.4	83.6	▲1.3	0.4	8.9	▲0.1	▲0.6	Feb.	2012
3月調査	83.2	83.6	83.6	2.1	0.5	0.0	▲2.5	0.6	81.1	84.1	80.5	2.5	9.5	11.0	2.1	0.6	Mar.	2012
4月調査	83.1	82.0	79.4	▲0.1	▲1.3	▲3.2	▲0.6	▲1.9	84.2	78.9	74.6	9.6	8.6	3.8	0.1	▲2.0	Apr.	2012
5月調査	82.4	79.4	81.0	▲0.8	▲3.6	2.0	0.5	0.0	78.3	74.6	79.3	8.0	3.8	▲0.3	▲0.8	0.0	May	2012
6月調査	80.6	80.2	81.7	▲2.2	▲0.5	1.9	1.5	▲1.0	75.1	78.6	84.2	4.5	▲1.1	2.8	0.7	▲0.9	Jun.	2012
7月調査	81.6	81.1	79.9	1.2	▲0.6	▲1.5	1.7	▲0.7	80.8	83.5	78.3	1.6	2.0	0.8	2.8	▲0.8	Jul.	2012
8月調査	80.4																	

(注)

1. 本調査は、毎月10日現在で製造工業の主要195品目につき、それぞれの主要企業から、生産数量の前月実績、当月見込み及び翌月見込みについて報告された結果を平成17年=100.0として指数化し、その指数をもとに、前月伸び率並びに実現率及び予測修正率を公表するものである。

2.

実現率……………今回予測調査による前月実績/前回予測調査による当月見込み  
予測修正率……………今回予測調査による当月見込み/前回予測調査による翌月見込み

(例)

今回予測調査による前月実績100.0、今回予測調査による当月見込み105.0

前回予測調査による当月見込み90.0、前回予測調査による翌月見込み110.0とすると、

実現率は、 $100.0 / 90.0 \times 100 - 100 = 11.1\%$

予測修正率は、 $105.0 / 110.0 \times 100 - 100 = \blacktriangle 4.5\%$

3. その他……………精密機械工業、窯業、石油製品工業、ゴム製品工業、繊維工業及びその他工業の合計である。

1.The Survey of Production Forecast in Manufacturing shows the figures as of the 10th of month.

For this survey production is collected for the previous month, the current month, and the following month from principal entrepreneurs and is calculated for approximately 195 manufacturing goods. (Index.2005=100). The results indicate Production for the current and the next 2 months. Indices are made showing the Realization Ratio, and Amended Ratio and the ratio for the previous month.

2.

Realization Ratio

=Real amount of the previous month in the current time's survey divided by estimated amount of the current month in the previous time's survey

Amendment Ratio

=Estimated amount of the current month in the current time's survey divided by the estimated amount of the following month in the previous time's survey

3. "Others" includes "Precision Instruments", "Ceramics,Clay and Stone Products", "Petroleum Products", "Rubber Products", "Textiles",and "Other Products".

【業種別ウェイト表】 Weight of Survey of Production Forecast

製造工業	10000.0	Manufacturing
鉄鋼業	869.1	Iron and Steel
非鉄金属工業	189.6	Non-Ferrous Metals
金属製品工業	583.5	Fabricated Metals
一般機械工業	1618.4	General Machinery
電気機械工業	752.4	Electrical Machinery
情報通信機械工業	703.5	Information and Communication Electronics Equipment
電子部品・デバイス工業	1172.3	Electronic Parts and Devices
輸送機械工業	1978.2	Transport Equipment
化学工業	925.3	Chemicals
紙・パルプ工業	387.2	Pulp and Paper
その他	820.5	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:

Seasonal adjustment 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 = 2005.1
        span = (2005.1,2011.12)
        decimals = 1 }
transform { function = log }
arma { model = (2 1 0)(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 = 2005.1
            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24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23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 2012. Concretely to say, the monthly seasonal index in 2011 is adopted as those in 2012. 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23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 2011 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	TC	2011 03 March, 2011
	在庫 Inventories	TC	2011 03 March, 2011
		AO	2011 05 May, 2011
	在庫率 Inventory ratio	TC	2011 04 April, 2011
製造工業稼働率 ・生産能力指数 Operating ratio index, Production capacity index	稼働率 Operating ratio	TC	2011 03 March, 2011
		AO	2011 04 April, 2011
製造工業生産予測指数 Production forecast index	前月実績 actual production in the previous month	TC	2011 03 March, 2011
	当月見込 production forecasted for the current month	TC	2011 04 April, 2011
	翌月見込 production plan for the following month	AO	2011 05 May, 2011

TC: temporary change  
AO: additive outlier

これにより平成23年の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。

<鉱工業指数生産の場合>

That is, the spec file modified for the 2011 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。