

# 生産・出荷・在庫指数速報

Indices of Industrial Production (Preliminary Report)

平成24年12月分

December, 2012

平成25年1月31日

January 31, 2013

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月分速報公表(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	—	
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	—	
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12月の鉱工業生産動向(速報) Changes in Industrial Production for December, 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25年1月の製造工業生産予測調査結果 Results of Survey of production Forecast in Manufacturing for January, 2013 .....	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12月分 December, 2012	平成25年1月分 January, 2013	平成25年2月分 February, 2013	平成25年3月分 March, 2013
速報 ( 8:50 a.m.) Preliminary Report		平成25年2月28日 February 28, 2013	平成25年3月29日 March 29, 2013	平成25年4月30日 April 30, 2013
確報 ( 1:30 p.m.) Revised Report	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25年5月16日 May 16, 2013

# 平成24年12月の鉱工業生産動向（速報）

Indices of Industrial Production for December, 2012 (Preliminary Report)

## 概況

### — 下げ止まりの兆しがみられる鉱工業生産 —

今月は、生産、出荷が上昇、在庫、在庫率は低下であった。  
製造工業生産予測調査によると、1月、2月とも上昇を予測している。  
総じてみれば、生産には下げ止まりの兆しがみられる。

平成17年=100.0  
Index,2005=100.0

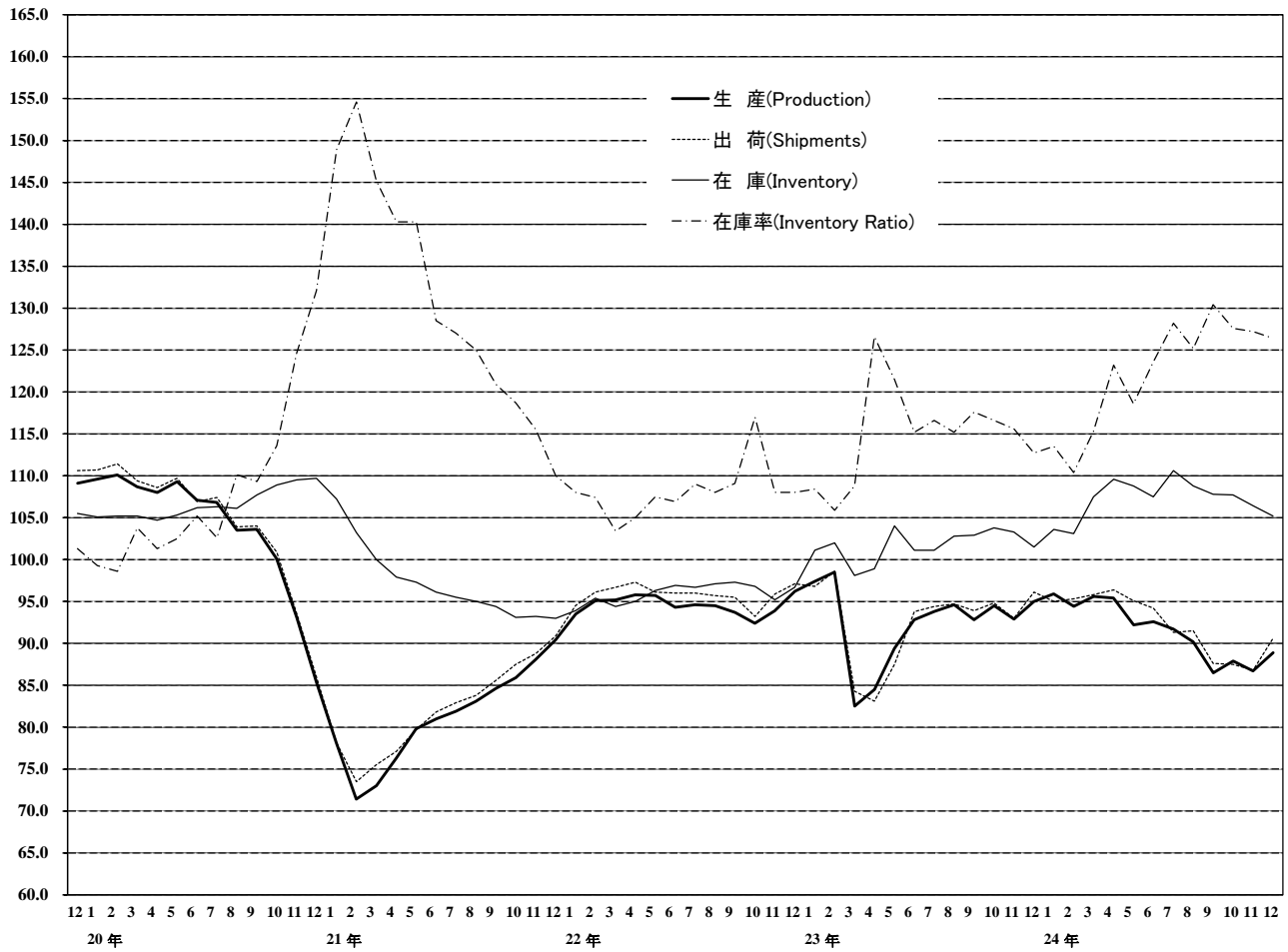
項目	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index			
		Percent Change		Percent Change		
		前月比 (%) From Previous Month	(前月における前月比 (%))	前月比 (%) From Previous Month	前年同月比 (%) From Previous Year	
生産 Production	88.9	2.5	(▲ 1.4)	87.8	▲ 2.6	▲ 7.8
出荷 Shipments	90.6	4.4	(▲ 0.8)	91.3	1.7	▲ 7.2
在庫 Inventories	105.2	▲ 1.1	(▲ 1.2)	103.9	▲ 6.1	3.6
在庫率 Inventory Ratio	126.4	▲ 0.6	(▲ 0.3)	123.3	▲ 4.0	12.2

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

- (1) 生産は、前月比2.5%の上昇であった。  
業種別にみると、輸送機械工業、一般機械工業、電気機械工業等が上昇し、電子部品・デバイス工業、精密機械工業、窯業・土石製品工業等が低下した。
- (2) 出荷は、前月比4.4%の上昇であった。  
業種別にみると、輸送機械工業、一般機械工業、電気機械工業等が上昇し、精密機械工業、電子部品・デバイス工業が低下した。
- (3) 在庫は、前月比▲1.1%の低下であった。  
業種別にみると、電子部品・デバイス工業、輸送機械工業、電気機械工業等が低下し、化学工業(除. 医薬品)、石油・石炭製品工業、一般機械工業等が上昇した。
- (4) 製造工業生産予測調査によると、1月は前月比2.6%の上昇、2月は同2.3%の上昇であった。  
1月の上昇は、輸送機械工業、鉄鋼業、電子部品・デバイス工業等による。2月の上昇は、輸送機械工業、一般機械工業、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 》

## 上昇した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
輸送機械工業 前 月 比 6.9 %増 前 年 同 月 比 ▲ 16.2 %減	普通乗用車、駆動伝導・操縦装置部品、普通トラック等
一般機械工業 前 月 比 8.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 15.5 %減	半導体製造装置、個装・内装機械、ボイラ部品等
電気機械工業 前 月 比 7.3 %増 前 年 同 月 比 ▲ 2.0 %減	開閉制御装置、半導体・IC測定器、セパレート形エアコン等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 3.0 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.0 %減	合成ゴム、塩化ビニル樹脂、キシレン等
情報通信機械工業 前 月 比 9.3 %増 前 年 同 月 比 ▲ 25.6 %減	外部記憶装置、ミッドレンジコンピュータ、携帯電話等
鉄鋼業 前 月 比 2.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 3.3 %減	特殊鋼熱間圧延鋼材、鋳鉄铸件、特殊鋼熱間鋼管等
プラスチック製品工業 前 月 比 2.8 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.3 %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
石油・石炭製品工業 前 月 比 8.9 %増 前 年 同 月 比 2.7 %増	ガソリン、灯油、B・C重油等
非鉄金属工業 前 月 比 3.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 5.3 %減	アルミニウムダイカスト、電力用電線・ケーブル、アルミニウム铸件等
金属製品工業 前 月 比 1.0 %増 前 年 同 月 比 ▲ 6.3 %減	鉄骨、ガス湯沸器、うす板ばね等
その他工業 前 月 比 0.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 4.4 %減	工業用ゴム製品等
繊維工業 前 月 比 0.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 5.8 %減	織物製外衣等

## 低下した業種

電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 5.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.8 %減	モス型半導体集積回路(メモリ)、モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶素子(大型)等
精密機械工業 前 月 比 ▲ 1.6 %減 前 年 同 月 比 ▲ 21.6 %減	精密測定機等
窯業・土石製品工業 前 月 比 ▲ 0.6 %減 前 年 同 月 比 2.9 %増	ファインセラミックス(機能材)等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 ▲ 0.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 6.8 %減	印刷用紙(非塗工類)等

# 《 出 荷 》

## 上昇した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
輸送機械工業 前 月 比 5.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 15.6 %減	普通乗用車、駆動伝導・操縦装置部品、普通トラック等
一般機械工業 前 月 比 8.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 14.8 %減	半導体製造装置、個装・内装機械、デジタル・フルカラー複写機等
電気機械工業 前 月 比 11.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.0 %減	開閉制御装置、太陽電池モジュール、リチウムイオン蓄電池等
情報通信機械工業 前 月 比 12.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 30.8 %減	液晶テレビ、カーナビゲーション、ノート型パソコン等
石油・石炭製品工業 前 月 比 3.9 %増 前 年 同 月 比 1.8 %増	ガソリン、軽油、灯油等
鉄鋼業 前 月 比 3.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 6.9 %減	普通鋼鋼帯、特殊鋼熱間圧延鋼材、普通鋼鋼板等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 2.0 %増 前 年 同 月 比 ▲ 2.7 %減	パラキシレン、塩化ビニル樹脂、ポリプロピレン等
非鉄金属工業 前 月 比 5.3 %増 前 年 同 月 比 ▲ 6.1 %減	アルミニウム板製品、アルミニウムダイカスト、輸送機器用絶縁電線等
金属製品工業 前 月 比 2.6 %増 前 年 同 月 比 ▲ 3.8 %減	鉄骨、石油ストーブ、木造住宅用アルミニウムサッシ等
プラスチック製品工業 前 月 比 2.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 3.1 %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
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 2.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.1 %減	段ボールシート等
その他工業 前 月 比 1.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 4.1 %減	工業用ゴム製品等
窯業・土石製品工業 前 月 比 2.1 %増 前 年 同 月 比 1.4 %増	プレストレストコンクリート製品等
繊維工業 前 月 比 2.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 4.1 %減	織物製外衣等

## 低下した業種

精密機械工業 前 月 比 ▲ 4.9 %減 前 年 同 月 比 ▲ 15.9 %減	精密測定機、分析機器等
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 0.2 %減 前 年 同 月 比 2.8 %増	モス型半導体集積回路(メモリ)、モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶素子(大型)等

# 《 在 庫 》

## 低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 13.5 %減 前 年 同 月 比 0.8 %増	モス型半導体集積回路(CCD)、モス型半導体集積回路(メモリ)、 アクティブ型液晶素子(中・小型)等
輸送機械工業 前 月 比 ▲ 8.6 %減 前 年 同 月 比 19.1 %増	小型乗用車、普通乗用車、普通トラック等
電気機械工業 前 月 比 ▲ 3.6 %減 前 年 同 月 比 21.5 %増	太陽電池モジュール、セパレート形エアコン、電気洗濯機等
鉄鋼業 前 月 比 ▲ 1.2 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.6 %減	特殊鋼熱間圧延鋼材、普通鋼鋼帯、普通鋼熱間鋼管等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 ▲ 2.8 %減 前 年 同 月 比 9.2 %増	印刷用紙(塗工)、印刷用紙(非塗工類)、情報用紙等
精密機械工業 前 月 比 ▲ 3.8 %減 前 年 同 月 比 9.2 %増	カメラ用交換レンズ等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 1.0 %減 前 年 同 月 比 1.7 %増	電気銅、アルミニウム板製品、電気金等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 0.4 %減 前 年 同 月 比 11.2 %増	石油ストーブ、ガス湯沸器、うす板ばね等
繊維工業 前 月 比 ▲ 0.8 %減 前 年 同 月 比 2.7 %増	合成繊維(長繊維)等

## 上昇した業種

化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 2.0 %増 前 年 同 月 比 0.0 %	フェノール、化粧水・美容液、合成ゴム等
石油・石炭製品工業 前 月 比 4.3 %増 前 年 同 月 比 0.2 %増	ガソリン、B・C重油、灯油等
一般機械工業 前 月 比 1.5 %増 前 年 同 月 比 7.6 %増	機械プレス、シヨベル系掘削機械、乗用車エアコン用冷凍機等
情報通信機械工業 前 月 比 2.3 %増 前 年 同 月 比 ▲ 12.5 %減	デジタルカメラ、デスクトップ型パソコン、ビデオカメラ等
プラスチック製品工業 前 月 比 1.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 2.7 %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、 プラスチック製日用品・雑貨等
窯業・土石製品工業 前 月 比 0.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.2 %減	セメント、ファインセラミックス(機能材)等
その他工業 前 月 比 0.1 %増 前 年 同 月 比 2.5 %増	ゴムベルト、金属製間仕切り、ボールペン等

〈 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 22 年			94.4	16.4			95.8	16.7	C.Y. 2010
23 年			92.2	▲ 2.3			92.4	▲ 3.5	2011
24 年			91.9	▲ 0.3			92.5	0.1	2012
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 IV 期	94.1	0.4	95.5	▲ 1.6	94.6	0.3	96.1	▲ 2.2	Q4 2011
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
IV 期	87.8	▲ 1.9	89.9	▲ 5.9	88.3	▲ 2.0	90.4	▲ 5.9	Q4
平成23 年 10 月	94.5	1.8	96.1	0.9	94.8	1.0	94.8	0.0	Oct. 2011
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	86.7	▲ 1.4	90.1	▲ 5.5	86.8	▲ 0.8	89.8	▲ 5.6	Nov.
12 月	88.9	2.5	87.8	▲ 7.8	90.6	4.4	91.3	▲ 7.2	Dec.

	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 22 年			96.6	3.8			108.1	▲ 17.9	C.Y. 2010
23 年			100.3	3.8			115.0	6.4	2011
24 年			103.9	3.6			122.3	6.3	2012
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 IV 期	101.5	▲ 1.4	100.3	3.8	115.0	▲ 1.3	114.2	4.5	Q4 2011
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
IV 期	105.2	▲ 2.4	103.9	3.6	127.1	▲ 0.6	126.2	10.5	Q4
平成23 年 10 月	103.8	0.9	105.5	7.5	116.6	▲ 0.9	115.9	1.3	Oct. 2011
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.
12 月	105.2	▲ 1.1	103.9	3.6	126.4	▲ 0.6	123.3	12.2	Dec.

(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 22 年			93.8	29.4			93.0	28.8	C.Y. 2010
23 年			91.1	▲ 2.9			91.6	▲ 1.5	2011
24 年			90.8	▲ 0.3			91.4	▲ 0.2	2012
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 IV期	89.2	▲ 0.9	91.2	▲ 3.4	91.8	2.6	93.1	0.0	Q4 2011
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
IV 期	84.6	▲ 5.5	86.7	▲ 4.9	85.7	▲ 4.5	87.5	▲ 6.0	Q4
平成23 年 10月	90.6	1.6	95.6	▲ 0.1	93.9	5.3	96.5	5.8	Oct. 2011
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.
12月	85.1	2.2	84.1	▲ 3.3	86.4	3.2	84.8	▲ 6.9	Dec.

	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 22 年			100.4	6.8			102.6	▲ 21.3	C.Y. 2010
23 年			104.1	3.7			112.1	9.3	2011
24 年			100.4	▲ 3.6			111.1	▲ 0.9	2012
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 IV期	102.4	▲ 3.1	104.1	3.7	113.6	▲ 2.4	111.7	5.2	Q4 2011
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
IV 期	98.7	▲ 6.4	100.4	▲ 3.6	115.5	1.5	113.5	1.6	Q4
平成23 年 10月	105.1	▲ 0.6	104.5	5.2	113.9	▲ 2.6	107.9	▲ 0.3	Oct. 2011
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.
12月	98.7	▲ 1.2	100.4	▲ 3.6	114.2	▲ 1.6	115.8	2.5	Dec.

〈 3. 非鉄金属工業 ; Non-ferrous 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 22 年			90.5	16.9			89.6	17.4	C.Y. 2010
23 年			86.4	▲ 4.5			85.4	▲ 4.7	2011
24 年			88.8	2.8			86.9	1.8	2012
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 IV期	89.4	2.6	91.5	▲ 0.9	87.9	2.2	89.2	▲ 1.4	Q4 2011
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
IV 期	84.9	▲ 1.4	87.4	▲ 4.5	82.5	▲ 2.3	84.5	▲ 5.3	Q4
平成23 年 10月	90.2	3.6	94.6	2.4	88.5	2.4	92.6	1.5	Oct. 2011
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	83.3	▲ 2.3	87.8	▲ 4.9	80.4	▲ 2.3	84.8	▲ 6.2	Nov.
12月	86.0	3.2	82.9	▲ 5.3	84.7	5.3	79.4	▲ 6.1	Dec.

	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 22 年			100.7	5.3			105.0	▲ 13.7	C.Y. 2010
23 年			108.7	7.9			123.2	17.3	2011
24 年			110.6	1.7			121.4	▲ 1.5	2012
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 IV期	105.1	▲ 0.9	108.7	7.9	126.2	▲ 1.8	123.7	14.5	Q4 2011
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
IV 期	107.0	3.7	110.6	1.7	131.0	3.6	128.4	3.8	Q4
平成23 年 10月	107.7	1.5	106.2	11.9	127.9	1.8	119.6	14.1	Oct. 2011
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	108.1	2.7	106.3	1.3	135.2	6.4	127.4	7.2	Nov.
12月	107.0	▲ 1.0	110.6	1.7	130.6	▲ 3.4	138.9	4.8	Dec.

〈 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 22 年			83.1	6.7			83.9	5.8	C.Y. 2010
23 年			81.5	▲ 1.9			81.5	▲ 2.9	2011
24 年			81.6	0.1			81.0	▲ 0.6	2012
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 IV期	82.2	1.1	83.8	▲ 2.6	82.4	1.5	87.0	▲ 2.5	Q4 2011
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
IV 期	79.3	▲ 0.3	81.9	▲ 2.3	81.2	2.3	86.6	▲ 0.5	Q4
平成23 年 10月	81.7	2.5	84.0	▲ 2.3	82.2	3.7	84.5	▲ 1.7	Oct. 2011
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	77.8	▲ 4.7	83.1	▲ 4.3	79.3	▲ 4.2	88.0	▲ 1.9	Nov.
12月	78.6	1.0	75.6	▲ 6.3	81.4	2.6	83.5	▲ 3.8	Dec.

	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 22 年			73.6	▲ 2.8			99.0	▲ 16.8	C.Y. 2010
23 年			79.2	7.6			105.7	6.8	2011
24 年			88.1	11.2			114.7	8.5	2012
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 IV期	88.5	▲ 1.7	79.2	7.6	109.1	▲ 1.5	102.4	10.1	Q4 2011
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
IV 期	98.5	▲ 1.2	88.1	11.2	122.0	2.2	114.2	11.5	Q4
平成23 年 10月	90.2	0.2	96.2	11.2	112.8	▲ 0.5	112.0	12.4	Oct. 2011
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	125.9	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	98.9	0.0	98.8	9.2	121.4	3.2	113.6	13.6	Nov.
12月	98.5	▲ 0.4	88.1	11.2	127.0	4.6	112.3	18.0	Dec.

< 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 22 年			82.8	37.3			82.0	35.3	C.Y. 2010
23 年			92.1	11.2			90.1	9.9	2011
24 年			86.4	▲ 6.2			85.6	▲ 5.0	2012
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 IV期	94.7	0.5	93.8	4.5	92.8	1.1	91.0	3.4	Q4 2011
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
IV 期	79.0	▲ 7.1	79.2	▲ 15.6	78.3	▲ 5.9	77.6	▲ 14.7	Q4
平成23 年 10月	94.2	2.3	90.3	5.5	92.2	4.5	86.9	4.6	Oct. 2011
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	75.5	▲ 5.0	77.0	▲ 18.5	75.3	▲ 3.5	75.1	▲ 16.6	Nov.
12月	82.1	8.7	81.5	▲ 15.5	81.7	8.5	81.9	▲ 14.8	Dec.

	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 22 年			84.2	▲ 5.5			112.6	▲ 47.5	C.Y. 2010
23 年			98.5	17.0			106.3	▲ 5.6	2011
24 年			106.0	7.6			121.0	13.8	2012
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 IV期	97.6	3.9	98.5	17.0	112.5	6.5	114.6	6.5	Q4 2011
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
IV 期	105.0	0.0	106.0	7.6	135.8	6.5	138.4	20.8	Q4
平成23 年 10月	95.1	1.3	93.3	15.0	108.2	▲ 0.5	111.6	0.1	Oct. 2011
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	103.4	▲ 1.1	106.4	4.9	140.0	4.7	143.3	19.4	Nov.
12月	105.0	1.5	106.0	7.6	133.8	▲ 4.4	133.9	19.3	Dec.

< 6. 電気機械工業 ; 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 22 年			94.4	19.6			98.1	19.2	C.Y. 2010
23 年			94.9	0.5			97.2	▲ 0.9	2011
24 年			90.6	▲ 4.5			93.3	▲ 4.0	2012
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 IV期	93.7	▲ 2.8	90.4	▲ 4.7	97.6	▲ 0.2	94.4	▲ 3.7	Q4 2011
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
IV 期	88.9	1.3	86.8	▲ 4.0	92.8	1.6	90.6	▲ 4.0	Q4
平成23 年 10月	94.1	1.2	87.8	▲ 2.9	96.0	▲ 0.7	87.0	▲ 5.0	Oct. 2011
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	89.4	0.2	88.7	▲ 6.9	Nov.
12月	92.8	7.3	90.0	▲ 2.0	99.7	11.5	100.0	▲ 1.0	Dec.

	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 22 年			95.6	▲ 9.9			91.5	▲ 14.7	C.Y. 2010
23 年			132.7	38.8			111.3	21.6	2011
24 年			161.2	21.5			129.3	16.2	2012
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 IV期	143.1	▲ 3.9	132.7	38.8	113.5	▲ 3.7	103.3	24.9	Q4 2011
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
IV 期	173.8	▲ 0.8	161.2	21.5	166.5	35.4	150.5	45.7	Q4
平成23 年 10月	152.0	2.1	152.5	55.6	115.4	▲ 2.6	113.8	27.2	Oct. 2011
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	180.2	1.5	182.0	19.2	171.9	20.0	159.7	55.7	Nov.
12月	173.8	▲ 3.6	161.2	21.5	184.3	7.2	150.4	60.7	Dec.

< 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 22 年			91.6	9.8			118.9	26.8	C.Y. 2010
23 年			71.0	▲ 22.5			99.1	▲ 16.7	2011
24 年			62.0	▲ 12.7			74.1	▲ 25.2	2012
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 IV期	61.5	▲ 20.2	66.7	▲ 31.7	81.3	▲ 25.2	90.0	▲ 39.4	Q4 2011
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
IV 期	48.1	▲ 23.4	52.7	▲ 21.0	57.4	▲ 24.2	64.0	▲ 28.9	Q4
平成23 年 10月	67.1	▲ 4.7	68.7	▲ 26.2	86.2	▲ 8.5	84.0	▲ 37.0	Oct. 2011
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	45.2	▲ 9.2	50.9	▲ 11.5	52.9	▲ 11.7	59.2	▲ 26.5	Nov.
12月	49.4	9.3	54.9	▲ 25.6	59.5	12.5	73.0	▲ 30.8	Dec.

	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 22 年			125.2	21.0			93.4	▲ 4.3	C.Y. 2010
23 年			119.9	▲ 4.2			112.9	20.9	2011
24 年			104.9	▲ 12.5			183.6	62.6	2012
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 IV期	138.7	1.1	119.9	▲ 4.2	119.8	27.2	115.0	27.8	Q4 2011
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
IV 期	121.3	▲ 11.7	104.9	▲ 12.5	180.7	▲ 11.8	172.4	49.9	Q4
平成23 年 10月	148.5	8.2	168.8	3.6	133.8	18.6	134.0	44.6	Oct. 2011
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	148.6	▲ 17.4	172.8	▲ 15.0	183.7	40.8	Nov.
12月	121.3	2.3	104.9	▲ 12.5	165.9	▲ 4.0	129.8	61.4	Dec.

〈 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 22 年			126.3	26.3			125.0	29.1	C.Y. 2010
23 年			114.4	▲ 9.4			116.8	▲ 6.6	2011
24 年			106.6	▲ 6.8			115.3	▲ 1.3	2012
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 IV期	108.1	▲ 3.3	108.6	▲ 13.8	113.1	▲ 1.5	113.2	▲ 8.3	Q4 2011
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
IV 期	110.8	12.0	112.1	3.2	120.5	8.6	121.5	7.3	Q4
平成23 年 10月	107.4	▲ 3.2	110.8	▲ 12.5	110.0	▲ 6.4	113.7	▲ 8.6	Oct. 2011
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	113.3	1.4	114.9	6.7	122.8	5.9	122.8	10.6	Nov.
12月	107.3	▲ 5.3	103.1	▲ 3.8	122.6	▲ 0.2	118.1	2.8	Dec.

	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 22 年			236.5	52.8			153.3	▲ 18.6	C.Y. 2010
23 年			231.1	▲ 2.3			222.2	44.9	2011
24 年			233.0	0.8			233.2	5.0	2012
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 IV期	225.3	▲ 3.6	231.1	▲ 2.3	230.9	0.4	237.9	26.2	Q4 2011
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
IV 期	227.1	1.2	233.0	0.8	228.2	▲ 7.3	235.4	▲ 1.1	Q4
平成23 年 10月	242.4	3.7	242.4	15.7	251.2	13.7	239.9	38.3	Oct. 2011
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.
12月	227.1	▲ 13.5	233.0	0.8	213.9	▲ 7.7	230.1	3.8	Dec.

< 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 22 年			94.5	26.7			95.7	24.6	C.Y. 2010
23 年			85.3	▲ 9.7			86.2	▲ 9.9	2011
24 年			95.5	12.0			96.0	11.4	2012
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 IV期	98.3	7.4	101.2	9.2	98.6	7.5	101.1	10.9	Q4 2011
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
IV期	84.7	▲ 6.4	88.5	▲ 12.5	84.0	▲ 6.2	86.9	▲ 14.0	Q4
平成23 年 10月	99.8	8.6	106.2	17.2	98.9	5.1	102.9	15.2	Oct. 2011
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	82.9	1.3	87.2	▲ 13.2	Nov.
12月	88.2	6.9	83.0	▲ 16.2	87.2	5.2	84.4	▲ 15.6	Dec.

	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 22 年			86.3	13.0			90.9	▲ 16.1	C.Y. 2010
23 年			70.1	▲ 18.8			91.8	1.0	2011
24 年			83.5	19.1			96.2	4.8	2012
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 IV期	66.8	▲ 8.4	70.1	▲ 18.8	73.4	▲ 16.2	78.3	▲ 25.1	Q4 2011
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
IV期	79.6	▲ 7.7	83.5	19.1	112.6	4.2	120.4	53.8	Q4
平成23 年 10月	73.2	0.4	79.4	1.4	80.3	▲ 5.2	82.5	▲ 15.2	Oct. 2011
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	87.1	2.2	98.6	29.4	116.6	0.3	127.4	62.7	Nov.
12月	79.6	▲ 8.6	83.5	19.1	105.0	▲ 9.9	114.3	54.3	Dec.



< 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 22 年			105.1	24.2			104.3	19.2	C.Y. 2010
23 年			115.1	9.5			110.2	5.7	2011
24 年			113.3	▲ 1.6			109.6	▲ 0.5	2012
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 IV期	123.0	0.6	122.5	12.5	116.6	▲ 1.4	113.8	6.5	Q4 2011
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
IV 期	100.5	▲ 9.9	101.5	▲ 17.1	103.3	▲ 5.9	101.9	▲ 10.5	Q4
平成23 年 10月	123.7	1.3	122.9	13.6	119.6	2.7	115.2	12.8	Oct. 2011
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	100.7	▲ 1.1	101.6	▲ 13.8	104.9	▲ 0.3	102.2	▲ 4.5	Nov.
12月	99.1	▲ 1.6	99.4	▲ 21.6	99.8	▲ 4.9	100.2	▲ 15.9	Dec.

	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 22 年			103.1	▲ 4.6			101.1	▲ 32.9	C.Y. 2010
23 年			132.1	28.1			104.0	2.9	2011
24 年			144.2	9.2			121.0	16.3	2012
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 IV期	122.9	▲ 0.2	132.1	28.1	107.8	5.8	111.3	15.5	Q4 2011
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
IV 期	134.1	▲ 4.2	144.2	9.2	122.3	▲ 0.1	126.2	13.4	Q4
平成23 年 10月	125.0	1.5	124.3	20.1	104.0	2.7	109.4	5.2	Oct. 2011
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.
12月	134.1	▲ 3.8	144.2	9.2	131.4	8.2	134.5	29.6	Dec.

< 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 22 年			85.2	10.9			84.3	8.6	C.Y. 2010
23 年			84.0	▲ 1.4			82.0	▲ 2.7	2011
24 年			86.4	2.9			85.0	3.7	2012
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 IV期	83.3	▲ 0.5	87.6	▲ 2.8	82.4	▲ 0.5	85.8	▲ 3.3	Q4 2011
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
IV 期	86.3	▲ 0.6	91.5	4.5	85.1	0.1	89.4	4.2	Q4
平成23 年 10月	83.6	0.7	89.2	0.0	82.0	▲ 0.7	85.1	▲ 2.4	Oct. 2011
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	86.5	0.0	93.3	4.9	84.1	▲ 1.3	90.0	4.4	Nov.
12月	86.0	▲ 0.6	87.3	2.9	85.9	2.1	87.3	1.4	Dec.

	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 22 年			88.5	▲ 4.8			118.9	▲ 12.2	C.Y. 2010
23 年			95.0	7.3			126.6	6.5	2011
24 年			93.9	▲ 1.2			123.1	▲ 2.8	2012
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 IV期	94.4	1.0	95.0	7.3	128.0	1.7	120.0	9.2	Q4 2011
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
IV 期	93.3	0.4	93.9	▲ 1.2	125.1	0.5	117.3	▲ 2.2	Q4
平成23 年 10月	94.9	1.5	96.2	8.7	128.5	1.0	123.6	8.4	Oct. 2011
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	92.8	0.5	94.4	▲ 2.4	126.0	2.5	117.2	▲ 2.0	Nov.
12月	93.3	0.5	93.9	▲ 1.2	126.5	0.4	116.6	▲ 0.3	Dec.

< 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 22 年			93.0	9.0			92.2	7.2	C.Y. 2010
23 年			89.6	▲ 3.7			87.5	▲ 5.1	2011
24 年			86.3	▲ 3.7			84.5	▲ 3.4	2012
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 IV 期	88.1	▲ 0.5	90.8	▲ 6.5	85.7	▲ 1.2	87.9	▲ 8.6	Q4 2011
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
IV 期	84.4	▲ 0.4	87.5	▲ 3.6	82.7	0.4	85.4	▲ 2.8	Q4
平成23 年 10 月	89.1	3.0	91.8	▲ 3.9	86.4	0.2	88.0	▲ 6.6	Oct. 2011
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	83.5	▲ 0.4	87.5	▲ 5.3	82.0	▲ 0.6	84.9	▲ 3.5	Nov.
12 月	86.0	3.0	87.4	▲ 1.0	83.6	2.0	85.3	▲ 2.7	Dec.

	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 22 年			93.3	0.8			100.8	▲ 15.8	C.Y. 2010
23 年			100.8	8.0			113.0	12.1	2011
24 年			100.8	0.0			119.1	5.4	2012
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 IV 期	101.6	▲ 1.0	100.8	8.0	119.9	0.4	116.0	19.8	Q4 2011
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
IV 期	101.6	▲ 1.2	100.8	0.0	122.3	▲ 1.5	118.3	2.0	Q4
平成23 年 10 月	103.1	0.5	101.8	8.2	120.7	1.5	117.3	17.9	Oct. 2011
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	120.4	▲ 0.8	116.6	0.9	Nov.
12 月	101.6	2.0	100.8	0.0	125.2	4.0	120.5	4.7	Dec.

< 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 22 年			91.1	1.0			89.3	▲ 0.2	C.Y. 2010
23 年			85.9	▲ 5.7			86.1	▲ 3.6	2011
24 年			85.4	▲ 0.6			86.0	▲ 0.1	2012
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 IV期	84.9	▲ 1.8	86.6	▲ 6.6	86.5	▲ 0.6	88.5	▲ 3.3	Q4 2011
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
IV 期	83.5	▲ 2.3	85.3	▲ 1.5	85.9	0.0	88.6	0.1	Q4
平成23 年 10月	85.4	0.7	82.6	▲ 5.6	88.1	3.0	85.9	0.4	Oct. 2011
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.
12月	87.2	8.9	95.0	2.7	88.1	3.9	96.7	1.8	Dec.

	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 22 年			95.6	4.8			112.2	▲ 4.8	C.Y. 2010
23 年			89.4	▲ 6.5			114.9	2.4	2011
24 年			89.6	0.2			113.9	▲ 0.9	2012
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 IV期	91.0	▲ 1.8	89.4	▲ 6.5	109.8	▲ 1.4	107.2	▲ 3.2	Q4 2011
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
IV 期	91.3	▲ 3.6	89.6	0.2	111.1	▲ 1.2	108.9	1.6	Q4
平成23 年 10月	89.3	▲ 3.7	92.1	▲ 6.7	105.4	▲ 6.1	110.8	▲ 7.4	Oct. 2011
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.
12月	91.3	4.3	89.6	0.2	108.1	3.6	93.2	▲ 2.2	Dec.

< 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 22 年			89.8	9.4			89.8	9.4	C.Y. 2010
23 年			87.6	▲ 2.4			86.1	▲ 4.1	2011
24 年			88.7	1.3			87.6	1.7	2012
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 IV 期	88.8	2.1	89.4	▲ 2.1	87.5	1.9	88.6	▲ 3.0	Q4 2011
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
IV 期	87.7	2.5	88.8	▲ 0.7	85.6	0.9	87.4	▲ 1.4	Q4
平成23 年 10 月	88.0	4.0	90.5	▲ 1.3	87.3	3.3	89.2	▲ 1.0	Oct. 2011
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	84.8	▲ 0.1	88.6	▲ 0.7	Nov.
12 月	89.5	2.8	85.7	▲ 1.3	87.1	2.7	84.7	▲ 3.1	Dec.

	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 22 年			90.3	▲ 1.4			103.3	▲ 9.8	C.Y. 2010
23 年			97.1	7.5			109.6	6.1	2011
24 年			94.5	▲ 2.7			110.7	1.0	2012
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 IV 期	98.0	1.1	97.1	7.5	114.2	0.2	110.4	10.6	Q4 2011
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
IV 期	95.4	▲ 0.2	94.5	▲ 2.7	109.7	▲ 3.4	106.0	▲ 4.0	Q4
平成23 年 10 月	97.5	0.6	98.1	5.4	115.8	0.7	110.8	7.9	Oct. 2011
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.
12 月	95.4	1.5	94.5	▲ 2.7	111.2	2.5	108.3	▲ 2.2	Dec.

< 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 22 年			89.1	3.8			90.4	3.4	C.Y. 2010
23 年			86.1	▲ 3.4			87.5	▲ 3.2	2011
24 年			84.2	▲ 2.2			85.5	▲ 2.3	2012
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 IV 期	87.9	4.1	89.8	▲ 1.0	87.6	0.8	90.3	▲ 3.5	Q4 2011
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
IV 期	82.3	▲ 0.4	84.1	▲ 6.3	85.9	2.4	89.3	▲ 1.1	Q4
平成23 年 10 月	87.8	4.9	92.4	▲ 0.9	87.6	0.5	90.4	▲ 2.3	Oct. 2011
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	82.7	0.9	83.3	▲ 6.3	85.5	1.1	89.8	▲ 1.4	Nov.
12 月	82.1	▲ 0.7	82.2	▲ 6.8	87.6	2.5	88.4	▲ 1.1	Dec.

	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 22 年			90.4	▲ 3.4			106.5	▲ 9.2	C.Y. 2010
23 年			88.8	▲ 1.8			105.3	▲ 1.1	2011
24 年			97.0	9.2			127.8	21.4	2012
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 IV 期	90.6	8.8	88.8	▲ 1.8	106.4	2.3	103.6	▲ 1.4	Q4 2011
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
IV 期	99.0	▲ 8.2	97.0	9.2	126.7	▲ 6.9	123.4	19.1	Q4
平成23 年 10 月	87.1	4.6	88.3	▲ 10.1	104.8	5.6	101.4	▲ 7.2	Oct. 2011
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	101.9	▲ 4.0	102.1	16.0	124.9	▲ 6.4	122.3	19.4	Nov.
12 月	99.0	▲ 2.8	97.0	9.2	121.8	▲ 2.5	118.7	11.0	Dec.

< 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 22 年			67.9	1.2			75.2	2.5	C.Y. 2010
23 年			68.3	0.6			73.8	▲ 1.9	2011
24 年			66.2	▲ 3.1			72.8	▲ 1.4	2012
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 IV期	67.7	▲ 0.9	68.7	▲ 0.6	73.3	0.5	71.7	▲ 2.2	Q4 2011
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
IV 期	64.5	▲ 0.8	65.7	▲ 4.4	70.4	▲ 1.4	69.3	▲ 3.3	Q4
平成23 年 10月	67.2	▲ 0.4	68.7	▲ 0.7	72.5	0.3	72.1	▲ 2.8	Oct. 2011
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	64.1	▲ 1.2	66.0	▲ 5.0	69.7	▲ 0.3	68.5	▲ 4.7	Nov.
12月	64.4	0.5	63.9	▲ 5.8	71.6	2.7	68.3	▲ 4.1	Dec.

	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 22 年			77.5	▲ 8.6			104.5	▲ 17.0	C.Y. 2010
23 年			80.1	3.4			105.3	0.8	2011
24 年			82.3	2.7			112.3	6.6	2012
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 IV期	75.7	1.3	80.1	3.4	109.2	1.5	116.8	6.6	Q4 2011
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
IV 期	77.8	0.5	82.3	2.7	117.7	1.1	125.9	7.8	Q4
平成23 年 10月	75.6	1.2	76.5	2.4	111.8	3.1	113.9	7.0	Oct. 2011
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	78.4	▲ 0.9	81.2	3.8	118.7	0.8	129.5	9.6	Nov.
12月	77.8	▲ 0.8	82.3	2.7	116.5	▲ 1.9	128.1	8.3	Dec.

〈 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 22 年			86.9	7.5			85.0	7.9	C.Y. 2010
23 年			85.9	▲ 1.2			84.3	▲ 0.8	2011
24 年			85.4	▲ 0.6			84.5	0.2	2012
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 IV 期	86.3	0.5	88.5	▲ 0.9	85.3	1.2	87.2	▲ 0.5	Q4 2011
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
IV 期	82.9	▲ 2.0	85.4	▲ 3.5	82.4	▲ 1.1	84.8	▲ 2.8	Q4
平成23 年 10 月	86.4	0.3	90.0	1.4	85.2	1.1	87.9	0.8	Oct. 2011
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	83.1	1.5	86.9	▲ 2.9	82.0	▲ 0.1	85.8	▲ 3.1	Nov.
12 月	83.7	0.7	82.2	▲ 4.4	83.2	1.5	81.6	▲ 4.1	Dec.

	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 22 年			85.6	▲ 3.5			120.5	▲ 10.3	C.Y. 2010
23 年			86.3	0.8			119.3	▲ 1.0	2011
24 年			88.5	2.5			119.5	0.2	2012
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 IV 期	86.8	▲ 0.8	86.3	0.8	119.5	▲ 1.1	116.4	1.1	Q4 2011
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
IV 期	89.0	▲ 1.5	88.5	2.5	123.6	▲ 1.0	120.4	3.4	Q4
平成23 年 10 月	88.0	0.6	88.4	2.4	121.0	0.7	116.4	0.4	Oct. 2011
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	88.9	0.0	89.6	1.6	121.9	0.4	119.8	2.7	Nov.
12 月	89.0	0.1	88.5	2.5	127.4	4.5	124.6	7.2	Dec.



< 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 22 年			81.7	23.8			84.7	22.4	C.Y. 2010
23 年			85.2	4.3			86.1	1.7	2011
24 年			83.8	▲ 1.6			86.2	0.1	2012
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 IV期	89.4	1.9	87.3	4.4	90.6	2.1	87.8	4.6	Q4 2011
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
IV 期	78.3	▲ 4.4	77.2	▲ 11.6	78.6	▲ 5.0	77.0	▲ 12.3	Q4
平成23 年 10月	89.4	4.8	84.1	5.7	88.8	0.9	82.5	3.5	Oct. 2011
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	76.3	▲ 0.4	76.1	▲ 12.3	77.1	1.0	75.9	▲ 14.4	Nov.
12月	81.9	7.3	80.9	▲ 11.0	82.3	6.7	81.6	▲ 11.4	Dec.

	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 22 年			81.8	▲ 9.6			112.5	▲ 42.0	C.Y. 2010
23 年			92.2	12.7			106.7	▲ 5.2	2011
24 年			102.1	10.7			114.3	7.1	2012
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 IV期	92.7	▲ 2.4	92.2	12.7	104.5	▲ 2.5	107.6	▲ 1.4	Q4 2011
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
IV 期	102.7	3.8	102.1	10.7	124.0	4.2	127.6	18.6	Q4
平成23 年 10月	94.0	▲ 1.1	94.7	14.6	105.2	▲ 3.7	111.3	▲ 2.3	Oct. 2011
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	102.5	2.9	106.5	8.8	127.5	5.5	133.4	20.2	Nov.
12月	102.7	0.2	102.1	10.7	123.5	▲ 3.1	121.4	20.8	Dec.

< 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 22 年			79.6	23.2			80.7	21.5	C.Y. 2010
23 年			85.2	7.0			85.1	5.5	2011
24 年			82.7	▲ 2.9			83.3	▲ 2.1	2012
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 IV期	87.5	0.2	84.5	3.2	87.7	1.2	83.7	2.1	Q4 2011
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
IV 期	77.1	▲ 6.0	75.2	▲ 11.0	77.1	▲ 6.0	74.3	▲ 11.2	Q4
平成23 年 10月	87.0	3.4	79.4	2.1	86.8	4.7	77.9	0.9	Oct. 2011
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	75.0	0.0	71.7	▲ 12.9	Nov.
12月	80.8	8.0	81.2	▲ 10.2	81.4	8.5	81.9	▲ 9.8	Dec.

	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 22 年			86.7	▲ 9.7			121.3	▲ 45.2	C.Y. 2010
23 年			100.9	16.4			113.3	▲ 6.6	2011
24 年			116.5	15.5			126.0	11.2	2012
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 IV期	100.3	▲ 2.3	100.9	16.4	115.7	0.3	118.5	1.2	Q4 2011
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
IV 期	115.8	5.6	116.5	15.5	141.1	8.5	144.5	21.9	Q4
平成23 年 10月	99.9	▲ 2.7	98.2	14.9	114.8	▲ 4.2	119.8	▲ 1.0	Oct. 2011
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	113.4	2.4	116.0	10.8	144.2	5.0	149.8	21.5	Nov.
12月	115.8	2.1	116.5	15.5	141.9	▲ 1.6	140.4	25.0	Dec.

< 20. 建設財 ; Construction 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 22 年			78.8	1.9			80.4	3.1	C.Y. 2010
23 年			80.6	2.3			81.2	1.0	2011
24 年			82.8	2.7			82.8	2.0	2012
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 IV期	81.2	1.0	84.4	0.4	82.4	2.0	85.8	▲ 0.6	Q4 2011
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
IV 期	85.1	4.0	89.2	5.7	87.4	6.2	91.9	7.1	Q4
平成23 年 10月	79.9	0.9	82.9	0.1	80.3	▲ 0.1	81.1	▲ 2.4	Oct. 2011
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	83.6	▲ 3.2	90.7	3.5	85.0	▲ 3.2	92.6	4.2	Nov.
12月	85.2	1.9	84.6	2.4	89.4	5.2	91.1	4.4	Dec.

	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 22 年			93.9	▲ 3.1			116.0	▲ 6.4	C.Y. 2010
23 年			108.5	15.5			118.0	1.7	2011
24 年			127.0	17.1			118.3	0.3	2012
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 IV期	110.3	▲ 1.8	108.5	15.5	118.3	▲ 1.2	110.7	4.9	Q4 2011
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
IV 期	129.1	▲ 1.3	127.0	17.1	119.3	▲ 0.9	111.5	0.7	Q4
平成23 年 10月	114.7	2.1	117.4	20.4	120.2	0.6	116.1	4.3	Oct. 2011
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	132.2	0.5	134.0	15.8	120.3	3.4	109.6	1.8	Nov.
12月	129.1	▲ 2.3	127.0	17.1	121.3	0.8	112.6	4.1	Dec.

< 21. 耐久消費財 ; 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 22 年			92.6	19.3			101.3	23.7	C.Y. 2010
23 年			79.6	▲ 14.0			88.7	▲ 12.4	2011
24 年			83.8	5.3			88.6	▲ 0.1	2012
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 IV期	86.2	▲ 0.3	90.3	▲ 3.9	92.1	▲ 3.8	98.6	▲ 8.2	Q4 2011
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
IV 期	70.4	▲ 12.9	74.7	▲ 17.3	74.6	▲ 13.1	80.3	▲ 18.6	Q4
平成23 年 10月	90.1	6.1	94.9	5.0	95.2	2.5	97.9	▲ 2.3	Oct. 2011
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	68.0	▲ 4.5	75.1	▲ 12.3	72.0	▲ 2.4	79.2	▲ 16.2	Nov.
12月	71.9	5.7	70.4	▲ 22.0	77.9	8.2	82.8	▲ 19.8	Dec.

	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 22 年			88.0	8.5			90.4	▲ 10.4	C.Y. 2010
23 年			79.6	▲ 9.5			94.7	4.8	2011
24 年			88.1	10.7			120.3	27.0	2012
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 IV期	84.0	▲ 4.3	79.6	▲ 9.5	85.9	▲ 2.7	87.3	▲ 9.6	Q4 2011
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
IV 期	93.0	▲ 11.0	88.1	10.7	131.9	▲ 3.5	134.0	53.5	Q4
平成23 年 10月	90.0	2.5	99.0	5.5	94.6	3.7	95.7	3.2	Oct. 2011
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	130.9	▲ 7.0	140.2	53.1	Nov.
12月	93.0	▲ 2.6	88.1	10.7	124.0	▲ 5.3	119.4	60.1	Dec.

< 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 22 年			103.6	0.7			102.6	0.8	C.Y. 2010
23 年			108.5	4.7			104.4	1.8	2011
24 年			109.8	1.2			106.9	2.4	2012
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 IV 期	109.3	▲ 0.1	112.8	2.5	105.6	▲ 0.3	108.8	2.0	Q4 2011
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
IV 期	108.9	▲ 0.4	113.7	0.8	107.0	▲ 0.2	111.3	2.3	Q4
平成23 年 10 月	107.8	▲ 0.9	110.1	2.1	104.8	▲ 0.6	104.4	2.3	Oct. 2011
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	108.7	0.4	115.3	▲ 0.1	107.7	1.9	110.7	2.6	Nov.
12 月	109.6	0.8	110.9	▲ 1.9	107.6	▲ 0.1	114.2	0.0	Dec.

	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 22 年			87.6	▲ 4.2			115.9	7.3	C.Y. 2010
23 年			83.2	▲ 5.0			107.4	▲ 7.3	2011
24 年			85.2	2.4			106.6	▲ 0.7	2012
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 IV 期	88.7	▲ 1.3	83.2	▲ 5.0	100.8	▲ 4.8	102.0	▲ 17.7	Q4 2011
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
IV 期	90.9	0.7	85.2	2.4	106.4	▲ 1.9	107.5	5.4	Q4
平成23 年 10 月	89.4	▲ 0.6	90.4	▲ 6.7	101.3	▲ 3.2	105.6	▲ 32.0	Oct. 2011
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	88.3	▲ 5.2	91.9	▲ 2.3	102.0	▲ 6.0	110.4	0.9	Nov.
12 月	90.9	2.9	85.2	2.4	108.6	6.5	99.0	8.7	Dec.

< 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 22 年			98.8	20.8			98.0	19.2	C.Y. 2010
23 年			94.9	▲ 3.9			94.3	▲ 3.8	2011
24 年			93.1	▲ 1.9			93.7	▲ 0.6	2012
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 IV期	95.2	0.1	96.6	▲ 4.2	95.1	0.3	96.4	▲ 3.2	Q4 2011
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
IV 期	89.9	▲ 0.1	91.8	▲ 5.0	90.9	▲ 0.4	93.0	▲ 3.5	Q4
平成23 年 10月	95.7	1.1	98.5	▲ 1.5	95.6	0.5	97.3	▲ 0.6	Oct. 2011
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	89.1	▲ 1.0	91.8	▲ 4.7	89.3	▲ 1.4	92.5	▲ 2.8	Nov.
12月	90.6	1.7	89.0	▲ 6.3	92.9	4.0	91.7	▲ 5.1	Dec.

	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 22 年			104.2	8.1			107.8	▲ 19.3	C.Y. 2010
23 年			109.6	5.2			122.1	13.3	2011
24 年			108.1	▲ 1.4			128.5	5.2	2012
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 IV期	109.1	▲ 0.5	109.6	5.2	126.9	1.4	124.6	13.9	Q4 2011
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
IV 期	107.6	▲ 2.4	108.1	▲ 1.4	133.5	0.4	131.1	5.2	Q4
平成23 年 10月	110.8	1.1	110.5	7.8	128.0	2.5	123.5	11.9	Oct. 2011
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	110.4	▲ 0.4	111.7	▲ 0.8	133.6	▲ 0.1	132.4	4.7	Nov.
12月	107.6	▲ 2.5	108.1	▲ 1.4	133.3	▲ 0.2	132.0	6.6	Dec.



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		
	11月 Nov.	12月 Dec.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	12月 Dec.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.	12月 Dec.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	12月 Dec.	前年同月比 %Change From Previous Year
業種	86.7	88.9	2.5	90.1	87.8	▲ 7.8	86.8	90.6	4.4	89.8	91.3	▲ 7.2
製造工業	86.7	88.9	2.5	90.1	87.8	▲ 7.8	86.8	90.5	4.3	89.8	91.2	▲ 7.3
鉄鋼業	83.3	85.1	2.2	85.6	84.1	▲ 3.3	83.7	86.4	3.2	86.6	84.8	▲ 6.9
非鉄金属工業	83.3	86.0	3.2	87.8	82.9	▲ 5.3	80.4	84.7	5.3	84.8	79.4	▲ 6.1
金属製品工業	77.8	78.6	1.0	83.1	75.6	▲ 6.3	79.3	81.4	2.6	88.0	83.5	▲ 3.8
一般機械工業	75.5	82.1	8.7	77.0	81.5	▲ 15.5	75.3	81.7	8.5	75.1	81.9	▲ 14.8
電気機械工業	86.5	92.8	7.3	86.0	90.0	▲ 2.0	89.4	99.7	11.5	88.7	100.0	▲ 1.0
情報通信機械工業	45.2	49.4	9.3	50.9	54.9	▲ 25.6	52.9	59.5	12.5	59.2	73.0	▲ 30.8
電子部品・デバイス工業	113.3	107.3	▲ 5.3	114.9	103.1	▲ 3.8	122.8	122.6	▲ 0.2	122.8	118.1	2.8
輸送機械工業	82.5	88.2	6.9	89.4	83.0	▲ 16.2	82.9	87.2	5.2	87.2	84.4	▲ 15.6
輸送機械工業(除. 船舶・鉄道車両)	82.7	88.9	7.5	90.1	83.2	▲ 16.1	82.5	87.7	6.3	87.7	86.1	▲ 14.6
精密機械工業	100.7	99.1	▲ 1.6	101.6	99.4	▲ 21.6	104.9	99.8	▲ 4.9	102.2	100.2	▲ 15.9
窯業・土石製品工業	86.5	86.0	▲ 0.6	93.3	87.3	2.9	84.1	85.9	2.1	90.0	87.3	1.4
化学工業	101.2	-	-	109.3	-	-	95.5	-	-	101.2	-	-
化学工業(除. 医薬品)	83.5	86.0	3.0	87.5	87.4	▲ 1.0	82.0	83.6	2.0	84.9	85.3	▲ 2.7
石油・石炭製品工業	80.1	87.2	8.9	80.3	95.0	2.7	84.8	88.1	3.9	85.9	96.7	1.8
プラスチック製品工業	87.1	89.5	2.8	90.5	85.7	▲ 1.3	84.8	87.1	2.7	88.6	84.7	▲ 3.1
パルプ・紙・紙加工品工業	82.7	82.1	▲ 0.7	83.3	82.2	▲ 6.8	85.5	87.6	2.5	89.8	88.4	▲ 1.1
繊維工業	64.1	64.4	0.5	66.0	63.9	▲ 5.8	69.7	71.6	2.7	68.5	68.3	▲ 4.1
食料品・たばこ工業	102.5	-	-	103.0	-	-	104.3	-	-	103.5	-	-
その他工業	83.1	83.7	0.7	86.9	82.2	▲ 4.4	82.0	83.2	1.5	85.8	81.6	▲ 4.1
ゴム製品工業	80.2	80.1	▲ 0.1	85.1	76.4	▲ 11.1	82.2	84.8	3.2	88.7	80.3	▲ 10.7
皮革製品工業	54.9	52.7	▲ 4.0	55.1	51.5	▲ 17.1	55.3	51.7	▲ 6.5	53.1	49.5	▲ 20.3
家具工業	73.6	72.2	▲ 1.9	75.8	70.4	▲ 1.0	71.6	69.6	▲ 2.8	71.5	69.3	▲ 5.6
印刷業	106.4	104.7	▲ 1.6	108.6	106.9	▲ 2.8	106.4	104.7	▲ 1.6	108.6	106.9	▲ 2.8
木材・木製品工業	75.1	-	-	79.7	-	-	81.2	-	-	87.2	-	-
その他製品工業	38.1	42.9	12.6	44.7	42.0	1.4	67.0	72.9	8.8	70.3	72.5	1.8
鉱業	91.5	87.7	▲ 4.2	93.7	95.6	▲ 6.4	100.3	100.6	0.3	103.2	113.8	▲ 5.6
《参考》												
産業総合(鉱工業、電力・ガス事業)	87.1	89.5	2.8	90.2	88.7	▲ 7.3	87.3	91.3	4.6	90.0	92.3	▲ 6.8
電力・ガス事業	98.1	103.7	5.7	93.2	109.1	1.5	98.7	104.2	5.6	93.7	109.8	1.7
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)	83.9	89.1	6.2	87.5	88.0	▲ 14.6	84.2	87.5	3.9	85.8	88.5	▲ 14.0
生産用機械工業(新産業分類)	70.0	78.1	11.6	69.9	78.2	▲ 16.5	70.0	77.6	10.9	68.4	78.5	▲ 17.0
業務用機械工業(新産業分類)	85.2	84.0	▲ 1.4	84.4	83.3	▲ 21.9	83.7	86.6	3.5	80.6	83.6	▲ 11.3
窯業・土石製品工業(新産業分類)	86.3	85.7	▲ 0.7	93.0	87.1	3.3	83.4	85.2	2.2	89.4	86.7	1.3
繊維工業(新産業分類)	64.8	65.1	0.5	66.9	64.5	▲ 6.4	70.9	72.5	2.3	69.5	69.3	▲ 3.7
その他工業(新産業分類)	82.8	83.4	0.7	86.7	81.9	▲ 4.4	81.6	82.8	1.5	85.5	81.5	▲ 4.5
財別	86.7	88.9	2.5	90.1	87.8	▲ 7.8	86.8	90.6	4.4	89.8	91.3	▲ 7.2
最終需要財	83.6	87.5	4.7	88.3	86.7	▲ 9.2	83.3	87.9	5.5	87.2	90.8	▲ 9.5
投資財	78.8	82.9	5.2	80.4	82.0	▲ 7.3	79.5	84.3	6.0	80.4	84.1	▲ 7.4
資本財	76.3	81.9	7.3	76.1	80.9	▲ 11.0	77.1	82.3	6.7	75.9	81.6	▲ 11.4
資本財(除. 輸送機械)	74.8	80.8	8.0	73.0	81.2	▲ 10.2	75.0	81.4	8.5	71.7	81.9	▲ 9.8
建設財	83.6	85.2	1.9	90.7	84.6	2.4	85.0	89.4	5.2	92.6	91.1	4.4
消費財	88.4	91.7	3.7	95.6	91.0	▲ 10.7	86.1	91.0	5.7	92.6	96.2	▲ 10.8
耐久消費財	68.0	71.9	5.7	75.1	70.4	▲ 22.0	72.0	77.9	8.2	79.2	82.8	▲ 19.8
非耐久消費財	108.7	109.6	0.8	115.3	110.9	▲ 1.9	107.7	107.6	▲ 0.1	110.7	114.2	0.0
生産財	89.1	90.6	1.7	91.8	89.0	▲ 6.3	89.3	92.9	4.0	92.5	91.7	▲ 5.1
鉱工業用生産財	89.1	90.6	1.7	91.7	88.4	▲ 6.6	89.7	93.5	4.2	92.9	91.3	▲ 5.4
その他用生産財	89.3	89.8	0.6	93.2	94.3	▲ 4.5	86.4	88.0	1.9	89.4	95.7	▲ 1.5

(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
季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			原指数 Original Index			季節調整指数 Seasonal Adjustment Index			原指数 Original Index			
11月 Nov.	12月 Dec.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	12月 Dec.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.	12月 Dec.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	12月 Dec.	前年同月比 %Change From Previous Year	
106.4	105.2	▲ 1.1	110.7	103.9	3.6	127.2	126.4	▲ 0.6	128.4	123.3	12.2	Mining and manufacturing
106.4	105.1	▲ 1.2	110.7	103.8	3.5	127.2	126.4	▲ 0.6	128.4	123.3	12.2	Manufacturing
99.9	98.7	▲ 1.2	101.3	100.4	▲ 3.6	116.1	114.2	▲ 1.6	114.8	115.8	2.5	Iron and steel
108.1	107.0	▲ 1.0	106.3	110.6	1.7	135.2	130.6	▲ 3.4	127.4	138.9	4.8	Non-ferrous metals
98.9	98.5	▲ 0.4	98.8	88.1	11.2	121.4	127.0	4.6	113.6	112.3	18.0	Fabricated metals
103.4	105.0	1.5	106.4	106.0	7.6	140.0	133.8	▲ 4.4	143.3	133.9	19.3	General machinery
180.2	173.8	▲ 3.6	182.0	161.2	21.5	171.9	184.3	7.2	159.7	150.4	60.7	Electrical machinery
118.6	121.3	2.3	148.6	104.9	▲ 12.5	172.8	165.9	▲ 4.0	183.7	129.8	61.4	Information and communication electronics equipment
262.4	227.1	▲ 13.5	274.9	233.0	0.8	231.7	213.9	▲ 7.7	248.0	230.1	3.8	Electronic parts and devices
87.1	79.6	▲ 8.6	98.6	83.5	19.1	116.6	105.0	▲ 9.9	127.4	114.3	54.3	Transport equipment
87.1	79.6	▲ 8.6	98.6	83.5	19.1	116.6	105.0	▲ 9.9	127.4	114.3	54.3	Transport equipment (excl. Ships and rolling stocks)
139.4	134.1	▲ 3.8	140.3	144.2	9.2	121.4	131.4	8.2	124.1	134.5	29.6	Precision instruments
92.8	93.3	0.5	94.4	93.9	▲ 1.2	126.0	126.5	0.4	117.2	116.6	▲ 0.3	Ceramics, stone and clay products
99.6	-	-	100.0	-	-	120.4	-	-	116.6	-	-	Chemicals
99.6	101.6	2.0	100.0	100.8	0.0	120.4	125.2	4.0	116.6	120.5	4.7	Chemicals (excl. Drugs)
87.5	91.3	4.3	91.2	89.6	0.2	104.3	108.1	3.6	106.3	93.2	▲ 2.2	Petroleum and coal products
94.0	95.4	1.5	95.4	94.5	▲ 2.7	108.5	111.2	2.5	105.1	108.3	▲ 2.2	Plastic products
101.9	99.0	▲ 2.8	102.1	97.0	9.2	124.9	121.8	▲ 2.5	122.3	118.7	11.0	Pulp, paper and paper products
78.4	77.8	▲ 0.8	81.2	82.3	2.7	118.7	116.5	▲ 1.9	129.5	128.1	8.3	Textiles
84.0	-	-	84.5	-	-	94.8	-	-	105.5	-	-	Foods and tobacco
88.9	89.0	0.1	89.6	88.5	2.5	121.9	127.4	4.5	119.8	124.6	7.2	Other manufacturing
110.1	108.9	▲ 1.1	108.4	105.6	3.1	131.5	132.4	0.7	119.0	128.0	14.6	Rubber products
80.9	81.6	0.9	82.3	83.9	3.7	158.3	175.1	10.6	160.8	179.2	38.5	Leather products
78.7	79.8	1.4	81.6	81.5	2.1	124.5	134.8	8.3	131.5	133.2	12.3	Furniture
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
86.0	-	-	84.6	-	-	110.5	-	-	102.2	-	-	Wood and wood products
79.0	81.4	3.0	83.8	83.2	16.4	110.3	111.4	1.0	119.8	112.9	▲ 0.4	Other products
110.7	106.0	▲ 4.2	117.6	110.4	6.9	131.9	125.3	▲ 5.0	127.6	116.0	8.4	Mining
106.4	105.2	▲ 1.1	110.7	103.9	3.6	127.2	126.4	▲ 0.6	128.4	123.3	12.2	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
82.6	82.7	0.1	87.0	83.9	▲ 12.0	118.2	115.3	▲ 2.5	123.0	116.1	6.0	General-purpose machinery
134.0	137.1	2.3	137.9	139.7	21.8	171.8	165.1	▲ 3.9	178.3	165.8	30.7	Production machinery
99.5	96.7	▲ 2.8	95.9	99.8	11.9	97.1	103.5	6.6	101.7	105.4	29.2	Business oriented machinery
92.1	92.9	0.9	93.8	93.5	▲ 1.5	127.2	127.7	0.4	117.8	117.4	▲ 0.3	Ceramics, clay and stone products (2008 version)
79.4	78.7	▲ 0.9	82.4	83.2	3.4	117.5	115.1	▲ 2.0	128.3	126.7	8.3	Textiles (2008 version)
90.4	90.4	0.0	91.4	90.0	2.9	123.1	128.9	4.7	121.0	125.5	7.6	Other manufacturing (2008 version)
106.4	105.2	▲ 1.1	110.7	103.9	3.6	127.2	126.4	▲ 0.6	128.4	123.3	12.2	Mining and manufacturing
103.2	102.4	▲ 0.8	109.6	98.9	10.4	119.7	118.8	▲ 0.8	123.3	112.6	21.3	Final demand goods
117.1	114.2	▲ 2.5	120.1	114.4	14.2	123.9	122.6	▲ 1.0	121.4	117.0	12.1	Investment goods
102.5	102.7	0.2	106.5	102.1	10.7	127.5	123.5	▲ 3.1	133.4	121.4	20.8	Capital goods
113.4	115.8	2.1	116.0	116.5	15.5	144.2	141.9	▲ 1.6	149.8	140.4	25.0	Capital goods (excl. Transport equipment)
132.2	129.1	▲ 2.3	134.0	127.0	17.1	120.3	121.3	0.8	109.6	112.6	4.1	Construction goods
92.7	92.4	▲ 0.3	101.3	86.8	6.8	115.5	115.5	0.0	124.9	108.9	31.2	Consumer goods
95.5	93.0	▲ 2.6	109.4	88.1	10.7	130.9	124.0	▲ 5.3	140.2	119.4	60.1	Durable consumer goods
88.3	90.9	2.9	91.9	85.2	2.4	102.0	108.6	6.5	110.4	99.0	8.7	Non-durable consumer goods
110.4	107.6	▲ 2.5	111.7	108.1	▲ 1.4	133.6	133.3	▲ 0.2	132.4	132.0	6.6	Producer goods
112.5	109.6	▲ 2.6	113.8	110.4	▲ 1.5	136.3	135.2	▲ 0.8	135.3	135.3	6.6	For mining and manufacturing
88.3	88.1	▲ 0.2	91.3	87.1	1.6	107.6	113.0	5.0	106.0	101.2	6.8	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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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		
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	t 生・鋳	生産 P	6,564,225	6,697,797		2.1	4.4	1.2
			出荷 S	323,590	353,691		9.3	30.6	10.3
			在庫 I	880,659	819,548	▲	7.0	▲ 23.2	▲ 8.2
			在庫率 IR	-	-		-	-	-
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 P	72,245	80,017		10.8	7.6	8.1
			出荷 S	77,975	80,288		2.9	14.3	9.0
			在庫 I	157,289	164,015		4.3	4.4	▲ 0.7
			在庫率 IR	201.7	204.3		1.3	▲ 8.8	▲ 4.8
	粗鋼 Crude steel	t 生・鋳	生産 P	8,505,470	8,566,645		0.8	1.9	1.4
			出荷 S	2,756	2,313	▲	15.8	▲ 20.3	▲ 6.7
			在庫 I	81,917	77,843	▲	5.0	▲ 13.1	2.0
			在庫率 IR	-	-		-	-	-
	★ 鋼半製品 Semi-finished steel	t 生・鋳	生産 P	8,292,424	8,399,676		1.3	2.8	1.8
			出荷 S	645,108	623,977	▲	3.3	5.8	▲ 4.1
			在庫 I	3,547,228	3,614,386		2.0	▲ 7.7	▲ 0.9
			在庫率 IR	42.8	43.0		0.4	▲ 10.2	▲ 3.2
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	t 建・土	生産 P	89,894	68,693	▲	23.6	▲ 2.3	▲ 16.7
			出荷 S	80,133	77,783	▲	2.9	10.8	6.1
			在庫 I	61,296	51,113	▲	16.6	28.5	▲ 20.0
			在庫率 IR	76.5	65.7	▲	14.1	15.9	▲ 25.9
	H形鋼 Wide flange beams	t 建・建	生産 P	281,865	296,705		5.3	3.4	1.8
			出荷 S	272,073	305,406		12.3	6.4	10.1
			在庫 I	199,098	190,043	▲	4.6	13.9	▲ 3.5
			在庫率 IR	73.2	62.2	▲	15.0	7.1	▲ 12.3
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	t 建・建 生・鋳	生産 P	168,283	169,641		0.8	4.3	▲ 3.5
			出荷 S	171,878	161,718	▲	6.0	0.0	▲ 0.8
			在庫 I	121,877	129,697		6.5	▲ 3.1	5.6
			在庫率 IR	70.9	80.2		13.1	▲ 3.4	13.6
小形棒鋼 Light bars	t 建・建	生産 P	774,307	730,109	▲	5.6	▲ 0.4	▲ 2.6	
		出荷 S	796,116	714,478	▲	10.2	0.1	0.8	
		在庫 I	610,076	621,742		1.9	4.5	0.4	
		在庫率 IR	76.6	87.0		13.6	4.3	1.4	
普通鋼線材 Ordinary wire rods	t 生・鋳	生産 P	109,088	110,834		1.7	2.1	4.6	
		出荷 S	91,342	112,961		23.7	24.3	34.5	
		在庫 I	79,832	70,191	▲	12.1	▲ 1.8	▲ 16.5	
		在庫率 IR	87.4	62.1	▲	28.9	▲ 21.0	▲ 32.6	
● 普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	t 生・鋳	生産 P	948,416	846,568	▲	10.7	▲ 1.1	▲ 4.9	
		出荷 S	851,089	869,212		2.1	▲ 9.3	5.3	
		在庫 I	530,120	497,151	▲	6.2	5.5	5.0	
		在庫率 IR	62.3	57.2	▲	8.1	16.4	3.9	
普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	t 生・鋳	生産 P	3,545,904	3,574,440		0.7	9.1	▲ 0.3	
		出荷 S	1,659,508	1,768,476		6.6	14.8	6.7	
		在庫 I	1,112,878	1,036,771	▲	6.9	▲ 1.6	▲ 4.9	
		在庫率 IR	67.1	58.6	▲	12.7	▲ 14.2	▲ 8.4	
● 特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	t 生・鋳	生産 P	1,381,745	1,420,460		2.8	▲ 15.6	10.1	
		出荷 S	1,038,675	1,025,795	▲	1.2	▲ 17.0	5.0	
		在庫 I	755,220	715,641	▲	5.2	▲ 8.2	▲ 7.2	
		在庫率 IR	72.7	69.8	▲	3.9	10.8	▲ 9.5	
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 P	380,670	357,063	▲	6.2	2.7	2.0
			出荷 S	332,520	329,267	▲	1.0	5.0	5.2
			在庫 I	331,776	321,070	▲	3.3	2.6	▲ 5.0
			在庫率 IR	99.8	97.5	▲	2.3	▲ 2.4	▲ 6.8
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	t 生・鋳	生産 P	151,278	200,044		32.2	▲ 23.8	28.2
			出荷 S	158,119	154,381	▲	2.4	▲ 38.4	▲ 13.0
			在庫 I	152,807	185,181		21.1	▲ 12.7	26.3
			在庫率 IR	96.6	120.0		24.2	41.7	45.7
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 P	1,602,932	1,552,297	▲	3.1	0.7	1.7
			出荷 S	516,881	520,289		0.7	▲ 3.7	6.7
			在庫 I	423,341	394,837	▲	6.7	2.2	▲ 3.2
			在庫率 IR	81.9	75.9	▲	7.3	6.0	▲ 3.2

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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		
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	t 生・鋳	生産	P	125,617	122,848	▲ 2.2	▲ 4.0	▲ 2.4
			出荷	S	121,920	128,402	5.3	▲ 8.6	9.1
			在庫	I	74,187	68,626	▲ 7.5	1.2	▲ 8.2
			在庫率	IR	60.8	53.4	▲ 12.2	10.7	▲ 8.6
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	t 建・建	生産	P	51,259	46,982	▲ 8.4	11.9	1.9
			出荷	S	51,428	46,492	▲ 9.6	8.6	▲ 3.6
			在庫	I	22,492	22,513	0.2	4.2	5.3
			在庫率	IR	43.7	48.4	10.8	▲ 3.9	15.0
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	t 生・鋳	生産	P	226,759	220,310	▲ 2.9	▲ 4.4	▲ 1.2
			出荷	S	232,455	206,918	▲ 11.0	▲ 9.8	▲ 6.0
			在庫	I	150,122	154,715	3.0	▲ 4.8	▲ 1.1
			在庫率	IR	64.6	74.8	15.8	5.6	8.3
	● 特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	t 生・鋳	生産	P	50,240	46,836	▲ 6.8	▲ 21.0	2.1
			出荷	S	48,988	46,423	▲ 5.2	▲ 19.3	4.1
			在庫	I	40,963	40,042	▲ 2.2	▲ 8.4	▲ 0.9
在庫率			IR	83.6	86.3	3.2	13.8	▲ 2.5	
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	58,127	54,169	▲ 6.8	▲ 15.7	4.8	
		出荷	S	57,015	53,316	▲ 6.6	▲ 14.7	3.9	
		在庫	I	12,700	12,412	▲ 2.3	3.0	1.5	
		在庫率	IR	22.3	23.3	4.5	20.7	▲ 1.1	
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	t 生・鋳	生産	P	72,154	69,425	▲ 3.9	▲ 2.8	▲ 2.4
			出荷	S	70,893	67,714	▲ 4.4	▲ 12.0	▲ 14.8
			在庫	I	67,184	68,440	1.9	12.3	1.8
			在庫率	IR	94.8	101.1	6.6	27.5	18.5
	ティンフリースチール Tin-free steel	t 生・鋳	生産	P	54,395	66,873	23.0	1.1	17.0
			出荷	S	63,721	53,635	▲ 15.8	▲ 19.7	▲ 10.9
			在庫	I	45,490	58,612	28.8	8.6	22.6
			在庫率	IR	71.4	109.3	53.1	35.3	44.8
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	t 生・鋳	生産	P	968,002	933,697	▲ 3.5	▲ 1.7	2.6
出荷			S	963,203	916,394	▲ 4.9	▲ 8.5	3.5	
在庫			I	589,906	585,885	▲ 0.7	▲ 0.8	▲ 0.2	
在庫率			IR	61.2	63.9	4.5	8.4	1.1	
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鍛鋼品 Steel forgings	t 生・鋳	生産	P	47,199	43,436	▲ 7.9	▲ 22.8	▲ 2.2
			出荷	S	32,648	29,371	▲ 10.0	▲ 17.8	2.2
			在庫	I	21,365	21,609	1.2	▲ 4.8	▲ 3.0
			在庫率	IR	65.4	73.6	12.5	15.9	▲ 0.4
	● 鑄鋼品 Steel castings	t 生・鋳	生産	P	16,145	15,664	▲ 2.9	▲ 20.0	7.0
			出荷	S	11,626	10,361	▲ 10.9	▲ 16.2	▲ 6.8
			在庫	I	19,551	19,167	▲ 2.0	▲ 1.0	▲ 2.8
			在庫率	IR	168.2	185.0	10.0	18.2	5.1
● 鉄鉄鑄物 Iron castings	t 生・鋳	生産	P	280,972	263,142	▲ 6.3	▲ 14.5	5.4	
		出荷	S	189,711	177,746	▲ 6.4	▲ 16.4	4.7	
		在庫	I	86,583	85,865	▲ 0.8	▲ 5.7	▲ 0.5	
		在庫率	IR	45.6	48.3	5.9	12.7	▲ 0.6	
● 鉄系鍛工品 Ferrous forgings	t 生・鋳	生産	P	167,466	151,570	▲ 9.5	▲ 18.3	1.6	
		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	211,046	182,396	▲ 13.6	0.0	1.1
			出荷	S	24,516	22,346	▲ 8.9	▲ 15.0	3.1
			在庫	I	10,331	9,946	▲ 3.7	12.8	11.0
			在庫率	IR	42.1	44.5	5.7	32.8	10.9
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	75,173	72,367	▲ 3.7	▲ 3.4	8.2
			出荷	S	74,706	71,839	▲ 3.8	▲ 4.4	6.7
			在庫	I	32,739	32,245	▲ 1.6	▲ 3.2	2.1
			在庫率	IR	43.8	44.9	2.5	1.6	▲ 2.2
電気金 Electrolytic gold	kg 生・鋳	生産	P	7,967	7,506	▲ 5.8	▲ 34.0	▲ 4.3	
		出荷	S	7,823	7,412	▲ 5.3	▲ 33.0	7.4	
		在庫	I	4,876	4,970	2.0	▲ 39.3	▲ 10.2	
		在庫率	IR	62.3	67.1	7.7	▲ 9.5	▲ 3.4	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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			
伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper- base alloys and aluminum rolling products	電気銅 Electrolytic copper	t 生・鋳	生産	P	123,326	129,451	4.9	8.4	▲ 3.0	
			出荷	S	117,058	116,984	0.0	8.5	3.2	
			在庫	I	71,463	80,273	12.4	41.6	▲ 7.1	
			在庫率	IR	61.0	68.6	12.4	30.4	▲ 11.2	
	亜鉛 Zinc	t 生・鋳	生産	P	52,054	53,664	3.1	▲ 6.1	▲ 4.6	
			出荷	S	48,153	51,308	6.6	3.5	7.2	
			在庫	I	24,605	26,961	9.6	▲ 27.5	▲ 4.7	
			在庫率	IR	51.1	52.5	2.7	▲ 30.0	▲ 11.9	
	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	62,665	57,049	▲ 8.9	▲ 5.7	▲ 1.1
				出荷	S	59,985	56,087	▲ 6.5	▲ 6.2	4.3
				在庫	I	34,228	33,732	▲ 1.5	0.4	▲ 3.0
				在庫率	IR	57.1	60.1	5.3	7.0	▲ 3.4
アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)		t 生・鋳	生産	P	94,917	90,364	▲ 4.7	2.3	4.3	
			出荷	S	89,256	86,718	▲ 2.8	4.8	12.9	
			在庫	I	45,471	46,996	3.3	3.0	▲ 3.5	
			在庫率	IR	50.9	54.2	6.5	▲ 1.6	▲ 10.1	
● アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)		t 生・鋳	生産	P	68,098	63,430	▲ 6.8	▲ 10.6	3.8	
			出荷	S	31,167	28,231	▲ 9.4	▲ 5.3	2.6	
			在庫	I	11,189	11,504	2.8	▲ 16.2	2.0	
			在庫率	IR	35.9	40.7	13.4	▲ 11.7	4.0	
アルミニウムはく Aluminum foils	t 生・鋳	生産	P	7,656	7,022	▲ 8.3	▲ 5.0	8.0		
		出荷	S	7,488	6,636	▲ 11.3	▲ 5.2	6.0		
		在庫	I	6,247	6,334	1.4	9.6	▲ 1.9		
		在庫率	IR	83.4	95.4	14.5	15.5	▲ 3.3		
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	3,602	3,462	▲ 3.9	1.0	6.5	
			出荷	S	3,622	3,402	▲ 6.0	▲ 3.1	6.6	
			在庫	I	4,075	4,155	1.9	4.2	1.2	
			在庫率	IR	112.5	122.1	8.6	7.6	0.9	
	● 輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	導体t 生・鋳	生産	P	5,319	5,054	▲ 4.9	▲ 16.4	8.1	
			出荷	S	5,327	5,061	▲ 5.0	▲ 16.5	6.7	
			在庫	I	2,371	2,349	▲ 1.0	▲ 16.0	▲ 1.4	
			在庫率	IR	44.5	46.4	4.4	0.7	▲ 0.4	
	通信用電線・ケーブル Telecommunication wires / cables	導体t 資・通	生産	P	2,164	1,985	▲ 8.3	▲ 1.0	▲ 1.3	
			出荷	S	2,072	1,965	▲ 5.1	1.1	8.0	
			在庫	I	5,726	5,695	▲ 0.5	0.9	▲ 2.3	
			在庫率	IR	276.4	289.8	4.8	▲ 0.3	▲ 7.7	
● 電力用電線・ケーブル Power wires / cables	導体t 資・電	生産	P	19,590	19,224	▲ 1.9	20.8	15.1		
		出荷	S	23,841	21,406	▲ 10.2	7.7	3.2		
		在庫	I	11,859	13,785	16.3	11.5	12.2		
		在庫率	IR	49.7	64.4	29.6	3.6	18.4		
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	Kmcore 資・通	生産	P	1,078,565	819,356	▲ 24.0	▲ 10.1	▲ 8.8		
		出荷	S	1,039,208	777,568	▲ 25.2	▲ 16.3	▲ 14.5		
		在庫	I	515,497	547,318	6.2	13.4	12.5		
		在庫率	IR	49.6	70.4	42.0	35.4	32.0		
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	6,720	6,260	▲ 6.9	▲ 6.2	0.3	
			出荷	S	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	
	● アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	t 生・鋳	生産	P	34,382	32,525	▲ 5.4	▲ 4.5	7.7	
			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	77,501	72,341	▲ 6.7	▲ 11.7	6.2		
		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	88,733	90,976	2.5	8.5	9.3	
			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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	17,904	15,658	▲ 12.5	▲ 0.6	4.8	
			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	8,709	7,609	▲ 12.6	▲ 24.1	0.6	
			出荷 S	11,819	10,797	▲ 8.7	▲ 1.4	7.1	
			在庫率 IR	10,493	10,376	▲ 1.1	52.7	0.2	
	● ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	t 建・建	生産 P	8,172	7,028	▲ 14.0	▲ 10.1	▲ 0.1	
			出荷 S	8,553	7,587	▲ 11.3	▲ 6.5	1.8	
			在庫率 IR	1,829	1,782	▲ 2.6	29.1	0.7	
	アルミニウムドア Aluminum doors	t 建・建	生産 P	2,135	1,858	▲ 12.9	▲ 7.5	2.3	
			出荷 S	2,464	2,175	▲ 11.7	▲ 2.8	4.0	
			在庫率 IR	1,110	1,073	▲ 3.3	33.5	2.3	
● アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	t 建・建	生産 P	7,792	7,066	▲ 9.3	0.3	5.2		
		出荷 S	9,157	7,957	▲ 13.1	0.6	3.1		
		在庫率 IR	6,697	6,589	▲ 1.6	50.7	6.3		
● スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	t 建・建	生産 P	6,062	5,920	▲ 2.4	2.7	0.3		
		出荷 S	7,871	7,713	▲ 2.0	0.5	▲ 2.3		
		在庫率 IR	2,746	2,804	2.1	21.5	7.1		
スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	t 建・建	生産 P	9,187	7,773	▲ 15.3	▲ 1.2	▲ 5.9		
		出荷 S	9,189	7,826	▲ 14.8	▲ 1.2	▲ 6.4		
		在庫率 IR	699	639	▲ 8.6	▲ 29.3	▲ 1.6		
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	460,988	388,904	▲ 15.6	6.9	▲ 2.7	
			出荷 S	422,214	508,688	20.5	▲ 6.9	0.6	
			在庫率 IR	548,834	410,052	▲ 25.3	30.8	7.2	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	台 耐・家	生産 P	179,827	170,903	▲ 5.0	1.2	12.3	
			出荷 S	218,709	239,365	9.4	1.4	10.0	
			在庫率 IR	206,765	150,365	▲ 27.3	3.1	▲ 4.3	
	ガス風呂がま Gas bath boilers	台 建・建	生産 P	127,982	129,263	1.0	11.9	2.1	
			出荷 S	129,470	139,995	8.1	7.3	4.8	
			在庫率 IR	75,221	63,666	▲ 15.4	4.0	▲ 2.8	
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	台 耐・冷	生産 P	508,452	432,838	▲ 14.9	▲ 40.4	7.6	
			出荷 S	1,353,261	1,377,091	1.8	2.7	26.2	
			在庫率 IR	1,566,163	631,893	▲ 59.6	32.5	▲ 18.2	
石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters	台 建・建	生産 P	37,290	40,655	9.0	14.2	5.0		
		出荷 S	41,381	47,903	15.8	7.1	4.0		
		在庫率 IR	36,958	30,542	▲ 17.4	4.9	▲ 4.9		
その他の金属製品 Other metal products	鋼索 Wire ropes	t 生・鋳	生産 P	26,477	23,596	▲ 10.9	▲ 15.8	0.8	
			出荷 S	17,168	16,262	▲ 5.3	▲ 15.9	3.5	
			在庫率 IR	28,106	28,036	▲ 0.2	▲ 9.2	▲ 0.3	
	電気溶接棒 Electrical welding rods	t 生・鋳	生産 P	19,146	18,186	▲ 4.9	▲ 8.5	4.4	
			出荷 S	18,364	18,008	▲ 2.0	▲ 15.0	1.1	
			在庫率 IR	15,303	15,320	0.1	16.9	3.1	
	ドラム缶 Steel drums	t 生・鋳	生産 P	27,701	26,713	▲ 3.6	1.3	3.4	
			出荷 S	27,565	26,679	▲ 3.2	0.7	3.4	
			在庫率 IR	3,048	3,079	1.1	3.1	2.4	
				在庫率 IR	11.1	11.5	3.6	1.8	2.1

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	17,140	16,245	▲ 5.3	▲ 3.4	3.3
			出荷 S	16,773	15,995	▲ 4.6	▲ 3.0	4.1
			在庫 I	4,712	4,636	▲ 1.6	▲ 1.9	▲ 0.8
			在庫率 IR	28.1	29.0	3.2	1.0	▲ 0.4
	食缶 Food cans	t 生・鋳	生産 P	44,430	41,644	▲ 6.3	1.4	3.0
			出荷 S	40,363	36,940	▲ 8.4	▲ 1.0	1.6
			在庫 I	30,368	29,870	▲ 1.6	▲ 9.2	0.1
			在庫率 IR	75.2	80.9	7.5	▲ 8.2	▲ 4.3
	一般缶 General cans	t 生・鋳	生産 P	6,873	6,587	▲ 4.1	▲ 5.9	5.2
			出荷 S	7,211	6,591	▲ 8.6	▲ 7.1	▲ 2.0
			在庫 I	7,962	7,798	▲ 2.1	11.2	2.0
			在庫率 IR	110.4	118.3	7.2	19.7	6.5
	架線金物 Transmission line hardware	千個 生・他	生産 P	16,792	14,048	▲ 16.3	15.8	0.1
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	かさね板ばね Leaf springs	t 生・鋳	生産 P	6,405	5,774	▲ 9.8	▲ 18.7	▲ 9.7
			出荷 S	8,023	7,744	▲ 3.5	▲ 10.7	4.4
			在庫 I	9,685	9,198	▲ 5.0	8.9	▲ 5.4
			在庫率 IR	120.7	118.8	▲ 1.6	21.9	▲ 8.6
●	線ばね Wire springs	t 生・鋳	生産 P	7,048	6,740	▲ 4.4	▲ 12.7	6.9
			出荷 S	7,347	7,054	▲ 3.9	▲ 13.1	7.8
			在庫 I	3,145	3,117	▲ 0.9	▲ 3.2	▲ 0.2
			在庫率 IR	42.8	44.2	3.2	11.6	▲ 2.9
●	うす板ばね Flat springs	t 生・鋳	生産 P	6,361	6,065	▲ 4.7	▲ 14.1	5.1
			出荷 S	6,772	6,540	▲ 3.4	▲ 10.8	7.4
			在庫 I	2,201	2,120	▲ 3.7	▲ 8.0	▲ 4.3
			在庫率 IR	32.5	32.4	▲ 0.3	3.1	▲ 5.1
	超硬チップ Cemented carbide tips	kg 生・鋳	生産 P	318,317	292,500	▲ 8.1	▲ 17.0	1.5
			出荷 S	263,906	259,637	▲ 1.5	▲ 19.4	8.3
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	159.2	186.0	16.8	105.3	9.8
●	可鍛鑄鉄製管継手 Pipe fittings (Made of malleable iron castings)	kg 建・土	生産 P	3,018,244	2,896,366	▲ 4.1	▲ 5.3	0.3
			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	5,068,600	5,061,005	▲ 0.1	▲ 11.2	6.7
			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	8,784	7,939	▲ 9.6	▲ 7.2	▲ 5.3
			出荷 S	9,045	8,316	▲ 8.1	▲ 6.2	▲ 2.7
			在庫 I	10,441	10,482	0.4	▲ 0.1	0.3
			在庫率 IR	115.4	126.0	9.1	6.4	6.6
	粉末や金製機械材料 Sintered products (Machine materials)	t 生・鋳	生産 P	8,044	7,431	▲ 7.6	▲ 11.8	4.7
			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	3,117	2,870	▲ 8.0	▲ 13.8	▲ 1.0
			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	1,145	1,062	▲ 7.3	▲ 23.9	6.4
			出荷 S	1,139	1,034	▲ 9.2	▲ 26.6	▲ 1.0
			在庫 I	378	365	▲ 3.4	▲ 3.3	5.8
			在庫率 IR	33.2	35.3	6.3	31.8	9.6
	飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	t 生・鋳	生産 P	26,245	24,926	▲ 5.0	1.5	0.7
			出荷 S	24,494	24,827	1.4	▲ 2.2	0.8
			在庫 I	29,703	27,254	▲ 8.2	▲ 5.8	1.9
			在庫率 IR	121.3	109.8	▲ 9.5	▲ 3.6	6.6

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	
一般機械工業 General machinery ボイラ・原動機 Boilers and power units	はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	千PS 生・鋳	生産	8,647	8,292	▲ 4.2	▲ 20.3	4.0
			出荷	6,550	6,484	▲ 1.0	▲ 24.7	▲ 5.7
			在庫	3,130	3,030	▲ 3.2	▲ 24.3	3.0
			在庫率	47.8	46.7	▲ 2.3	0.5	13.2
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	百万円 生・鋳	生産	3,203	7,489	133.7	31.0	133.0
			出荷	-	-	-	-	-
● 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	百万円 生・鋳	生産	7,781	15,255	96.2	▲ 10.0	▲ 11.2	
		出荷	-	-	-	-	-	
土木建設機械 Engineering and construction machinery	ブルドーザ Bulldozers	台 資・建	生産	413	451	9.1	▲ 29.0	49.4
			出荷	437	433	▲ 0.9	▲ 27.6	28.6
			在庫	91	111	22.1	▲ 44.7	20.4
			在庫率	20.8	25.6	23.0	▲ 23.8	▲ 4.6
	建設用クレーン Construction cranes	台 資・建	生産	316	288	▲ 8.9	▲ 0.7	▲ 5.1
			出荷	192	271	41.2	24.3	24.9
			在庫	873	890	1.9	40.6	▲ 4.3
			在庫率	454.7	328.4	▲ 27.8	13.1	▲ 25.8
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	台 資・建	生産	11,986	10,354	▲ 13.7	▲ 21.0	1.7
			出荷	11,681	10,231	▲ 12.4	▲ 21.9	▲ 2.5
			在庫	6,837	6,893	0.8	21.6	2.9
			在庫率	58.5	67.4	15.2	56.0	9.1
化学機械 Chemical machinery	熱交換器 Heat exchangers	t 資・製	生産	1,574	1,688	7.3	53.3	28.6
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
	混合機・かくはん機・粉碎機 Blenders, Mixers and Crushers	t 資・製	生産	568	893	57.2	▲ 38.7	22.9
			出荷	-	-	-	-	-
反应用機器 Reaction vessels	t 資・製	生産	805	521	▲ 35.4	▲ 84.0	▲ 74.0	
		出荷	-	-	-	-	-	
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	● 印刷機械 Printing machinery	t 資・製	生産	4,072	4,032	▲ 0.9	31.1	5.8
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
	製版機械 Plate making machinery	台 資・製	生産	109	134	22.6	▲ 39.8	▲ 10.1
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
● 食料品加工機械 Food products machinery	百万円 資・製	生産	4,040	7,316	77.5	▲ 21.3	45.1	
		出荷	-	-	-	-	-	
		在庫	-	-	-	-	-	
		在庫率	-	-	-	-	-	
● 個装・内装機械 Consumer packaging machinery	百万円 資・製	生産	11,518	19,031	65.2	71.0	87.1	
		出荷	-	-	-	-	-	
		在庫	-	-	-	-	-	
		在庫率	-	-	-	-	-	
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	36,214	70,077	96.5	▲ 19.0	89.0
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
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	12,134	15,607	28.3	▲ 58.6	1.6	
		出荷	-	-	-	-	-	
		在庫	-	-	-	-	-	
		在庫率	-	-	-	-	-	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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		
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	7,572	8,024	6.0	▲ 22.4	▲ 2.8
			出荷	S	8,100	8,635	6.6	▲ 24.2	▲ 7.4
			在庫	I	5,585	5,733	2.6	9.3	5.7
			在庫率	IR	69.0	66.4	▲ 3.7	44.2	23.6
	圧縮機 Compressors	t 資・製 生・鋳	生産	P	4,378	4,287	▲ 2.0	11.6	▲ 12.0
			出荷	S	4,364	4,430	1.5	16.4	▲ 12.9
			在庫	I	3,027	2,887	▲ 4.6	▲ 10.7	▲ 1.5
			在庫率	IR	69.4	65.2	▲ 6.1	▲ 23.2	16.0
	送風機 Fans and blowers	t 資・他	生産	P	1,973	2,015	2.2	▲ 13.3	1.5
			出荷	S	1,900	1,958	3.0	▲ 19.2	1.0
			在庫	I	863	898	4.1	12.6	1.3
			在庫率	IR	45.4	45.9	1.1	39.4	▲ 1.7
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	百万円 生・鋳	生産	P	5,376	5,506	2.4	▲ 30.1	13.1
			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	4,820	4,740	▲ 1.6	▲ 45.0	11.5	
		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	6,926	6,273	▲ 9.4	▲ 30.4	1.4	
		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	5,592	6,271	12.1	▲ 27.1	29.0	
		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	7,506	7,422	▲ 1.2	▲ 5.2	10.9	
		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	6,893	6,878	▲ 0.3	▲ 14.8	14.4	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
		在庫率	IR	-	-	-	-	-	
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	t 資・製 資・他	生産	P	5,347	7,848	46.7	▲ 7.9	13.0
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
● コンベヤ Conveyors	t 資・製 資・他	生産	P	9,760	9,295	▲ 4.8	4.9	▲ 0.9	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
エレベータ Elevators	t 建・建	生産	P	25,290	23,777	▲ 5.9	▲ 3.8	▲ 2.2	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
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	5,640	5,185	▲ 8.1	▲ 24.7	▲ 9.5
			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	1,156	1,418	22.7	▲ 11.3	19.6	
		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	13,335	11,728	▲ 12.1	▲ 8.7	▲ 3.7
			出荷	S	12,978	10,867	▲ 16.3	▲ 12.1	▲ 17.2
			在庫	I	8,164	9,033	10.6	▲ 1.8	7.1
			在庫率	IR	62.9	83.1	32.1	11.7	24.6

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	1,095	1,089	▲ 0.6	6.5	▲ 1.9
			出荷 S	1,057	1,056	0.0	▲ 28.3	▲ 18.0
			在庫 I	1,887	1,917	1.5	▲ 2.7	7.0
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● 数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	t 資・製	生産 P	6,149	5,855	▲ 4.8	▲ 28.0	0.2
			出荷 S	6,583	6,548	▲ 0.5	▲ 21.7	▲ 6.7
			在庫 I	9,895	9,515	▲ 3.8	11.4	▲ 2.6
			在庫率 IR	150.3	145.3	▲ 3.3	42.2	4.3
	研削盤 Grinding machines	t 資・製	生産 P	2,232	2,253	0.9	▲ 17.9	▲ 13.8
			出荷 S	2,299	2,269	▲ 1.3	▲ 26.1	▲ 13.1
			在庫 I	1,266	1,301	2.8	10.8	1.7
			在庫率 IR	55.1	57.3	4.0	49.5	21.7
● 専用機 Special purpose machines	t 資・製	生産 P	2,055	3,792	84.4	21.6	27.5	
		出荷 S	2,062	3,729	81.0	19.9	27.7	
		在庫 I	385	428	11.2	243.0	9.0	
		在庫率 IR	18.7	11.5	▲ 38.5	188.4	▲ 35.2	
マシニングセンタ Machining centers	t 資・製	生産 P	15,547	16,554	6.5	▲ 12.8	2.2	
		出荷 S	15,274	17,624	15.3	▲ 6.2	2.2	
		在庫 I	14,979	13,910	▲ 7.1	8.5	▲ 4.7	
		在庫率 IR	98.1	78.9	▲ 19.6	15.5	▲ 2.2	
● 数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	t 資・製	生産 P	229	240	4.6	▲ 75.1	▲ 2.3	
		出荷 S	178	290	63.2	▲ 69.9	94.3	
		在庫 I	1,174	1,122	▲ 4.5	0.4	▲ 3.0	
		在庫率 IR	659.6	386.9	▲ 41.3	234.9	▲ 40.3	
数値制御放電加工機 Numerically controlled electric discharge machines	t 資・製	生産 P	516	499	▲ 3.3	▲ 0.6	▲ 1.8	
		出荷 S	505	540	6.9	7.5	6.8	
		在庫 I	100	57	▲ 43.1	▲ 48.3	▲ 42.0	
		在庫率 IR	19.8	10.6	▲ 46.5	▲ 51.7	▲ 44.8	
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	2,344	2,628	12.1	▲ 0.8	14.4
			出荷 S	2,342	2,423	3.5	▲ 4.6	11.4
			在庫 I	455	660	45.0	27.1	25.5
			在庫率 IR	19.4	27.2	40.2	33.3	14.2
	機械プレス Mechanical presses	t 資・製	生産 P	7,282	6,851	▲ 5.8	▲ 42.1	26.4
			出荷 S	5,311	5,734	8.0	▲ 53.2	9.5
			在庫 I	4,138	5,255	27.0	364.9	48.3
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● 鑄造装置 Foundry equipment	t 資・製	生産 P	2,855	2,611	▲ 8.5	▲ 26.1	▲ 28.9
			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	262	238	▲ 9.2	▲ 21.9	▲ 5.1
			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	1,333	1,538	15.4	▲ 2.3	36.0
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
● 工業用ミシン Industrial sewing machines	台 資・製	生産 P	13,476	13,017	▲ 3.4	▲ 13.3	12.3	
		出荷 S	16,403	16,596	1.1	15.0	3.3	
		在庫 I	13,457	11,920	▲ 11.3	▲ 30.6	▲ 13.9	
		在庫率 IR	82.0	71.8	▲ 12.5	▲ 39.8	▲ 16.0	
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	231,118	259,504	12.2	20.5	38.9
			出荷 S	115,716	179,522	55.0	▲ 16.7	45.6
			在庫 I	878,152	870,241	▲ 0.8	▲ 10.1	▲ 1.8
			在庫率 IR	758.9	484.8	▲ 36.1	7.9	▲ 25.8
	● 乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	台 生・鋳	生産 P	1,584,709	1,379,320	▲ 13.0	▲ 25.4	2.7
			出荷 S	1,534,252	1,370,191	▲ 10.7	▲ 28.8	▲ 8.0
			在庫 I	444,585	396,392	▲ 10.9	▲ 22.2	15.1
			在庫率 IR	29.0	28.9	▲ 0.4	9.3	32.6

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	3,634 4,479 902 -	3,447 3,672 1,148 -	▲ 5.1 ▲ 18.0 27.4 -	60.1 42.3 ▲ 6.1 -	11.2 ▲ 5.0 34.5 -
	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	20,524 26,484 28,568 107.9	14,791 11,714 32,307 275.8	▲ 27.9 ▲ 55.8 13.1 155.7	5.1 ▲ 10.0 ▲ 3.7 7.0	7.8 ▲ 20.6 7.6 39.0
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	7,104,281 -	5,785,985 -	▲ 18.6 -	▲ 28.0 -	▲ 14.9 -
	● 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	2,381,645 -	3,006,888 -	26.2 -	9.0 -	8.5 -
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	5,280 5,531 13,392 242.1	4,955 5,099 13,236 259.6	▲ 6.2 ▲ 7.9 ▲ 1.2 7.2	▲ 25.1 ▲ 20.1 ▲ 12.2 9.8	6.8 6.7 ▲ 1.3 ▲ 1.8
	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	5,301 5,827 -	5,057 5,336 -	▲ 4.7 ▲ 8.4 -	0.0 ▲ 2.3 -	1.8 ▲ 2.5 -
	● 電動工具 Electric tools	台 資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	282,081 363,999 724,997 199.2	273,011 379,880 706,446 186.0	▲ 3.2 4.5 ▲ 2.5 ▲ 6.6	▲ 0.6 ▲ 10.0 24.8 38.4	3.3 ▲ 2.1 3.0 12.1
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	8,249 -	7,654 -	▲ 7.2 -	0.0 -	▲ 2.9 -
	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	4,510 22,000 21,986 99.9	5,961 28,018 23,110 82.5	33.9 27.4 5.3 ▲ 17.4	▲ 39.4 9.6 23.4 12.6	54.2 32.1 ▲ 0.6 ▲ 18.3
	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	19,580 18,550 25,657 138.3	19,149 18,856 25,945 137.6	▲ 2.3 1.6 1.2 ▲ 0.5	▲ 6.0 ▲ 7.2 24.6 34.4	▲ 8.4 3.3 ▲ 4.8 ▲ 3.5
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	13,211 -	12,887 -	▲ 2.4 -	▲ 16.7 -	0.6 -
	歯車 Gears	t 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	7,077 -	6,609 -	▲ 6.6 -	▲ 16.4 -	4.8 -
	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	5,204 -	5,173 -	▲ 0.6 -	▲ 3.8 -	0.9 -
	軸受 Bearings	千個 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	229,140 224,706 200,245 89.1	204,157 212,119 186,620 88.0	▲ 10.9 ▲ 5.6 ▲ 6.8 ▲ 1.2	▲ 18.6 ▲ 14.6 ▲ 10.3 5.1	▲ 0.2 2.3 ▲ 4.5 ▲ 2.2
	● 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	6,792,122 -	6,380,824 -	▲ 6.1 -	▲ 4.1 -	2.9 -

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR		
	自動調整弁 Control valves and cocks	kg 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	4,230,429 - - -	3,986,519 - - -	▲ 5.8 - - -	▲ 6.0 - - -	2.2 - - -
	● 給水栓 Faucets	kg 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	1,751,277 - - -	1,672,002 - - -	▲ 4.5 - - -	9.6 - - -	4.0 - - -
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 出 在 在 庫 率	P S I IR	3,173,508 - - -	2,409,113 - - -	▲ 24.1 - - -	61.6 - - -	▲ 41.8 - - -
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 出 在 在 庫 率	P S I IR	430,465 - - -	378,774 - - -	▲ 12.1 - - -	▲ 41.8 - - -	▲ 9.9 - - -
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	kW 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	108,806 - - -	116,510 - - -	7.3 - - -	▲ 1.0 - - -	23.2 - - -
	● 非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	kW 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	1,016,411 - - -	1,057,346 - - -	4.0 - - -	▲ 10.8 - - -	12.5 - - -
	● サーボモータ Servo motors	台 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	152,778 - - -	166,100 - - -	8.7 - - -	▲ 5.4 - - -	20.8 - - -
	● 小形電動機 Small capacity motors	台 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	19,152,808 - - -	17,609,143 - - -	▲ 8.1 - - -	▲ 17.1 - - -	2.2 - - -
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	台 資・電	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	40,664 45,081 43,230 95.9	40,488 35,494 51,264 144.4	▲ 0.4 ▲ 21.3 18.5 50.5	30.4 10.9 1.1 ▲ 8.8	15.5 ▲ 2.6 12.0 24.8
	● 電力変換装置 Power conversion equipment	百万円 資・電	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	26,700 - - -	31,494 - - -	17.3 - - -	▲ 21.1 - - -	▲ 1.8 - - -
	アーク溶接機 Arc type electric welders	台 資・製	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	6,492 - - -	5,792 - - -	▲ 10.8 - - -	▲ 18.8 - - -	5.2 - - -
開閉制御装置・機器 Switching devices	● 開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	百万円 資・電	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	46,782 - - -	64,292 - - -	39.7 - - -	21.0 - - -	23.0 - - -
	保護継電器 Protective relays	台 資・電	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	133,170 - - -	117,896 - - -	▲ 11.5 - - -	▲ 15.5 - - -	▲ 0.8 - - -
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	台 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	1,422,291 - - -	1,319,793 - - -	▲ 7.2 - - -	2.5 - - -	▲ 3.8 - - -
	電磁リレー Electromagnetic relays	千台 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	P S I IR	81,402 - - -	76,884 - - -	▲ 5.6 - - -	▲ 2.7 - - -	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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	生産 出荷 在庫 在庫率	
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	百万円 生・鋳	P S I IR	6,974 - - -	7,453 - - -	6.8 - - -	▲ 15.5 - - -	23.2 - - -
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	千個 生・鋳	P S I IR	72,695 - - -	72,269 - - -	▲ 0.6 - - -	8.5 - - -	10.5 - - -
	高圧開閉器 High voltage switches	台 資・電	P S I IR	154,705 - - -	145,544 - - -	▲ 5.9 - - -	7.6 - - -	6.1 - - -
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	台 建・建	P S I IR	4,354,643 - - -	4,149,478 - - -	▲ 4.7 - - -	▲ 6.2 - - -	0.1 - - -
	高圧遮断器 High voltage circuit breakers	百万円 資・電	P S I IR	3,551 - - -	3,126 - - -	▲ 12.0 - - -	▲ 5.3 - - -	▲ 2.4 - - -
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	台 生・鋳	P S I IR	1,273,525 - - -	1,411,661 - - -	10.9 - - -	▲ 33.9 - - -	15.7 - - -
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	P S I IR	295,793 403,112 618,270 -	324,849 520,959 530,296 -	9.8 29.2 ▲ 14.2 -	3.8 1.7 ▲ 11.0 -	11.3 13.3 ▲ 11.5 -
	電気がま Electric rice cookers	台 耐・家	P S I IR	391,550 554,152 635,514 114.7	393,425 735,384 553,039 75.2	0.5 32.7 ▲ 12.9 ▲ 34.4	3.1 10.8 ▲ 15.5 ▲ 23.7	▲ 8.6 7.7 ▲ 5.9 ▲ 17.7
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	台 耐・家	P S I IR	50,289 64,416 21,088 32.7	45,554 57,292 22,828 39.8	▲ 9.5 ▲ 11.1 8.2 21.7	▲ 4.9 ▲ 0.7 6.2 6.7	▲ 2.6 ▲ 1.4 17.6 22.1
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	台 耐・家	P S I IR	172,012 260,576 309,636 118.8	153,449 333,058 268,262 80.5	▲ 10.8 27.9 ▲ 13.3 ▲ 32.2	▲ 4.1 8.8 12.5 3.3	▲ 3.2 12.0 ▲ 2.4 ▲ 10.6
	● クッキングヒーター Electric cooktops	台 生・鋳	P S I IR	66,579 67,088 48,584 -	64,057 63,052 50,480 -	▲ 3.7 ▲ 6.0 3.8 -	3.8 ▲ 4.1 ▲ 14.7 -	4.9 ▲ 2.1 4.7 -
	換気扇 Ventilating fans	台 建・建	P S I IR	540,853 603,265 406,461 67.4	509,957 592,429 401,157 67.7	▲ 5.7 ▲ 1.8 ▲ 1.3 0.4	▲ 0.8 3.5 ▲ 3.1 ▲ 6.6	0.1 3.2 6.0 9.5
	● 電気温水器 Electric storage tank water heaters	台 耐・家	P S I IR	11,377 9,201 10,169 110.5	12,316 8,976 11,506 128.2	8.2 ▲ 2.5 13.1 16.0	▲ 13.1 ▲ 15.8 ▲ 27.7 ▲ 14.3	14.1 0.3 9.6 14.2
	● 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	P S I IR	33,457 33,715 29,433 -	36,991 35,602 29,211 -	10.5 5.6 ▲ 0.8 -	1.3 ▲ 4.9 ▲ 12.9 -	20.1 12.1 11.9 -
	● 電気洗濯機 Electric washing machines	台 耐・家	P S I IR	72,339 351,456 281,992 80.2	88,737 467,039 222,021 47.5	22.6 32.9 ▲ 21.3 ▲ 40.8	▲ 6.6 7.8 21.6 12.9	30.8 20.3 ▲ 14.5 ▲ 22.8

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	191,382	207,135	8.3	▲ 3.4	9.8
			出荷 S	478,712	701,326	46.5	4.4	13.1
			在庫 I	286,978	184,229	▲ 35.8	7.7	▲ 18.8
			在庫率 IR	59.9	26.3	▲ 56.1	3.4	▲ 26.8
	温水洗浄便座 Toilet stools with washer / seat heater	台 耐・装	生産 P	224,834	221,852	▲ 1.3	1.2	6.8
			出荷 S	297,436	298,647	0.4	11.5	5.5
			在庫 I	125,631	116,233	▲ 7.5	▲ 7.3	▲ 0.2
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
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	2,067	1,927	▲ 6.8	▲ 11.1	▲ 1.6
			出荷 S	1,212	1,258	3.7	▲ 12.5	5.5
			在庫 I	2,034	2,064	1.4	▲ 1.4	4.8
			在庫率 IR	167.8	164.1	▲ 2.2	12.7	0.2
	蛍光ランプ Fluorescent lamps	千個 非・家 生・他	生産 P	17,742	16,738	▲ 5.6	▲ 5.1	4.2
			出荷 S	25,626	30,069	17.3	▲ 11.6	4.3
			在庫 I	41,190	34,551	▲ 16.2	18.4	10.5
			在庫率 IR	160.7	114.9	▲ 28.5	34.1	11.7
	HIDランプ High intensity discharge lamps	個 生・鉍	生産 P	565,000	496,000	▲ 12.2	▲ 23.7	▲ 10.1
			出荷 S	637,000	583,000	▲ 8.4	▲ 29.4	▲ 8.1
			在庫 I	1,406,000	1,425,000	1.3	0.5	3.3
			在庫率 IR	220.7	244.4	10.7	42.5	13.5
● 配線器具 Wiring devices	千個 建・建	生産 P	14,729	12,907	▲ 12.3	▲ 5.7	0.2	
		出荷 S	13,264	12,105	▲ 8.8	▲ 6.4	▲ 3.4	
		在庫 I	11,231	10,061	▲ 10.4	▲ 1.4	2.1	
		在庫率 IR	84.7	83.1	▲ 1.9	5.2	5.5	
● 一般用白熱灯器具 Incandescent luminaries for general use	千個 耐・装	生産 P	604	558	▲ 7.6	4.2	▲ 2.2	
		出荷 S	831	739	▲ 11.1	3.5	1.1	
		在庫 I	1,003	1,007	0.5	31.0	▲ 0.2	
		在庫率 IR	120.7	136.3	12.9	26.5	3.7	
自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	千個 生・鉍	生産 P	13,562	12,730	▲ 6.2	▲ 10.7	▲ 2.1	
		出荷 S	14,006	13,033	▲ 6.9	▲ 10.7	▲ 2.0	
		在庫 I	7,209	7,288	1.1	▲ 3.9	1.9	
		在庫率 IR	51.5	55.9	8.5	7.5	5.2	
蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	千個 建・建 耐・装	生産 P	1,932	1,822	▲ 5.7	▲ 21.1	▲ 3.4	
		出荷 S	2,112	1,993	▲ 5.6	▲ 27.1	▲ 4.8	
		在庫 I	2,468	2,399	▲ 2.8	▲ 5.0	0.8	
		在庫率 IR	116.9	120.4	3.0	30.4	9.2	
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	11,333	12,167	7.4	8.3	▲ 5.0
			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	4,121	4,011	▲ 5.7	▲ 10.5	▲ 5.6
			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	6,876	6,934	0.9	▲ 13.5	4.8	
		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	4,237	4,639	9.5	▲ 2.0	▲ 13.5	
		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	458,348	433,355	▲ 5.4	11.5	1.5
			出荷 S	442,535	442,656	0.1	10.6	8.7
			在庫 I	267,422	258,949	▲ 3.1	48.9	0.3
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● 電気測定器 Electric test and measuring equipment	百万円 資・他	生産 P	6,653	7,958	19.5	▲ 18.6	5.0
			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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	3,094	7,369	138.5	▲ 17.8	161.3	
			出荷	-	-	-	-	-	
			在庫	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	
●	工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments	百万円 資・製	生産	8,919	8,797	1.1	▲ 9.5	▲ 11.5	
			出荷	-	-	-	-	-	
			在庫	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	
電池 Batteries	アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries	千個 非・家	生産	84,255	85,629	1.5	▲ 6.5	16.6	
			出荷	121,458	132,342	9.0	▲ 10.1	▲ 0.9	
			在庫	82,811	62,749	▲ 24.2	▲ 19.7	5.1	
			在庫率	68.2	47.4	▲ 30.6	▲ 10.7	10.0	
	リチウム電池 Lithium batteries	千個 非・家	生産	44,249	47,473	7.3	▲ 18.8	21.0	
			出荷	65,277	65,646	0.5	▲ 21.2	3.3	
			在庫	41,589	41,180	▲ 1.0	▲ 2.1	10.1	
			在庫率	63.7	62.7	▲ 1.6	24.1	8.4	
	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t 生・鋳	生産	23,601	21,878	▲ 7.3	▲ 4.0	8.5	
			出荷	24,409	25,648	5.0	▲ 7.0	4.4	
			在庫	34,809	31,062	▲ 10.8	18.4	2.5	
			在庫率	142.6	121.1	▲ 15.1	27.3	3.2	
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah 生・鋳	生産	158,037	130,103	▲ 17.7	▲ 5.5	▲ 6.5	
			出荷	166,168	146,984	▲ 11.5	▲ 8.0	▲ 11.1	
			在庫	53,532	44,378	▲ 17.1	▲ 22.9	▲ 2.4	
			在庫率	32.2	30.2	▲ 6.3	▲ 16.2	15.0	
	● ○	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	千Ah 生・鋳	生産	-	-	4.1	▲ 20.7	14.0
				出荷	-	-	18.8	▲ 15.8	26.1
在庫				-	-	▲ 12.1	▲ 16.4	▲ 7.0	
在庫率				-	-	▲ 26.0	▲ 0.7	▲ 27.9	
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	833	857	6.7	▲ 69.8	12.5	
			出荷	724	637	▲ 15.4	▲ 81.4	▲ 7.7	
			在庫	10,238	9,851	▲ 3.8	▲ 1.2	5.6	
			在庫率	1,414.1	1,546.5	9.4	421.4	19.2	
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	枚 建・建	生産	1,436,433	1,444,088	0.5	29.8	5.8		
		出荷	1,638,145	2,175,343	32.8	28.9	20.1		
		在庫	3,979,433	3,493,719	▲ 12.2	53.8	▲ 7.0		
		在庫率	-	-	-	-	-		
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	53,838	63,053	17.1	29.0	11.7	
			出荷	104,192	120,726	15.9	34.6	22.0	
			在庫	133,897	115,085	▲ 14.0	45.9	▲ 20.3	
			在庫率	128.5	95.3	▲ 25.8	8.3	▲ 30.6	
	通信機械 Communication equipment	電子交換機 Electronic switching systems	百万円 資・通	生産	7,294	8,676	20.2	1.8	4.6
				出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 資・通	生産	761	736	▲ 3.3	▲ 5.1	▲ 12.7		
		出荷	-	-	-	-	-		
		在庫	-	-	-	-	-		
		在庫率	-	-	-	-	-		
	固定通信装置 Fixed communication equipment	台 資・通	生産	32,516	29,322	▲ 9.8	10.4	▲ 14.2	
			出荷	-	-	-	-	-	
			在庫	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	
携帯電話 Cellular telephone	台 耐・教	生産	874,212	990,284	13.2	▲ 58.0	16.9		
		出荷	-	-	-	-	-		
		在庫	-	-	-	-	-		
		在庫率	-	-	-	-	-		
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	台 資・通	生産	4,535	4,158	▲ 8.3	▲ 5.2	▲ 15.2		
		出荷	-	-	-	-	-		
		在庫	-	-	-	-	-		
		在庫率	-	-	-	-	-		

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	
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	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● ○ 液晶テレビ Liquid crystal television	台 耐・教	生産 P	-	-	3.0	▲ 88.0	▲ 1.0
			出荷 S	-	-	66.1	▲ 47.3	15.7
			在庫率 IR	-	-	▲ 64.3	▲ 73.8	▲ 34.6
	● DVD-ビデオ DVD-Video	台 耐・教	生産 P	6,272	7,433	17.6	▲ 90.8	43.5
			出荷 S	274,719	452,784	64.7	▲ 28.2	49.7
			在庫率 IR	267,347	158,745	▲ 40.6	▲ 18.7	▲ 5.8
	ビデオカメラ Video camera	台 耐・教	生産 P	86,416	58,049	▲ 33.0	48.9	47.3
			出荷 S	96,055	68,640	▲ 28.3	7.0	26.2
			在庫率 IR	64,985	60,607	▲ 7.1	122.0	48.6
	● デジタルカメラ Digital still camera	台 耐・教	生産 P	1,334,014	1,062,444	▲ 20.3	▲ 18.0	11.1
			出荷 S	1,087,044	807,272	▲ 25.7	▲ 32.9	5.3
在庫率 IR			1,092,171	1,384,526	26.8	188.5	61.1	
カーナビゲーション Car navigation system	台 耐・乗	生産 P	419,128	335,577	▲ 19.9	▲ 43.3	▲ 4.0	
		出荷 S	510,582	518,766	1.6	▲ 26.5	16.1	
		在庫率 IR	525,361	438,295	▲ 16.6	38.0	▲ 21.3	
カーオーディオ Car stereo	台 生・鉱	生産 P	145,052	118,155	▲ 18.6	▲ 31.9	▲ 8.0	
		出荷 S	355,260	313,640	▲ 11.8	▲ 38.4	▲ 1.3	
		在庫率 IR	390,199	379,253	▲ 2.8	1.2	0.9	
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	956	4,762	411.1	2.9	35.0
			出荷 S	-	-	-	-	-
			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	5,323	8,375	61.4	0.4	50.4
			出荷 S	-	-	-	-	-
			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	180,306	223,296	23.8	3.9	▲ 1.4
			出荷 S	209,073	256,650	22.8	▲ 9.6	▲ 0.9
			在庫率 IR	25,523	17,419	▲ 31.8	22.1	5.3
	● ノート型パソコン Notebook computers	台 資・事 耐・教	生産 P	287,655	348,228	21.1	▲ 10.1	4.5
			出荷 S	366,781	523,746	42.7	▲ 28.0	11.4
			在庫率 IR	85,892	51,751	▲ 39.7	5.8	▲ 9.8
	外部記憶装置 External storages	百万円 資・事	生産 P	14,136	18,521	30.3	35.4	18.7
			出荷 S	-	-	-	-	-
在庫率 IR			-	-	-	-	-	
入出力装置 Input-output units	百万円 資・事	生産 P	11,838	12,078	1.9	6.4	4.4	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		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	7,936	8,233	4.9	▲ 2.1	15.5
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
			システム式金銭登録機 System use cash registers	台 資・事	生産 P	10,658	12,684	19.0
			出荷 S	8,884	15,132	70.2	-	81.1
			在庫率 IR	22,070	22,418	1.6	-	11.6
				248.4	148.1	▲ 40.4	-	▲ 34.9

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	▲ 26.6 - - -	▲ 16.6 - - -	▲ 7.3 - - -
	産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	百万円 資・通	生産出荷 在庫率	P S I IR	3,246 - - -	3,487 - - -	7.5 - - -	▲ 4.2 - - -	23.3 - - -
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 在庫率	P S I IR	12,333 - - -	10,884 - - -	▲ 11.8 - - -	▲ 27.0 - - -	▲ 10.2 - - -
電子部品 Electronic parts	● 固定コンデンサ Fixed capacitors	百万個 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	66,239 - - -	63,838 - - -	▲ 3.6 - - -	▲ 2.8 - - -	1.4 - - -
	● トランス Transformers	百万円 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	4,400 - - -	4,083 - - -	▲ 7.2 - - -	18.0 - - -	2.6 - - -
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	千個 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	1,562,477 - - -	1,464,343 - - -	▲ 6.3 - - -	27.7 - - -	5.2 - - -
	超小形電動機 Micro motors	台 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	1,435,169 - - -	1,715,864 - - -	19.4 - - -	12.3 - - -	31.3 - - -
	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 在庫率	P S I IR	744,184 - - -	698,652 - - -	▲ 6.2 - - -	7.6 - - -	3.1 - - -
	● コネクタ Connectors	千個 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	2,804,812 - - -	2,432,825 - - -	▲ 13.2 - - -	5.5 - - -	▲ 3.9 - - -
	● 電子回路基板 Electronic circuit boards	百万円 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	43,815 - - -	40,932 - - -	▲ 6.3 - - -	▲ 24.6 - - -	▲ 0.1 - - -
	磁気テープ Magnetic tapes	千m 非・教 生・他	生産出荷 在庫率	P S I IR	27,614 - - -	28,442 - - -	3.1 - - -	▲ 16.8 - - -	13.5 - - -
	光ディスク Optical disks	千枚 非・教 生・他	生産出荷 在庫率	P S I IR	52,468 - - -	56,900 - - -	8.6 - - -	▲ 14.6 - - -	11.1 - - -
	● スイッチング電源 Switching power supply units	千台 生・鉱	生産出荷 在庫率	P S I IR	3,289 - - -	3,002 - - -	▲ 8.8 - - -	▲ 2.7 - - -	▲ 4.6 - - -
	○ PDPモジュール PDP modules	百万円 生・鉱	生産出荷 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 在庫率	P S I IR	43,560 34,421 - 42.0	39,422 34,400 - 50.3	▲ 9.5 ▲ 0.1 - 19.9	▲ 23.1 ▲ 28.1 - 22.7	▲ 3.8 ▲ 6.0 - 36.9

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	87,906	80,606	▲ 8.3	53.4	1.1
			出荷 S	91,128	90,764	▲ 0.4	56.3	9.2
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	42.3	40.7	▲ 3.8	▲ 17.4	▲ 11.3
	● パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs(Liquid Crystal Devices)	千個 生・鋳	生産 P	1,059	1,073	0.9	61.8	22.3
			出荷 S	357	351	▲ 2.3	▲ 28.8	0.0
在庫 I			323	324	0.0	▲ 1.0	6.9	
		在庫率 IR	90.5	92.3	2.0	38.6	10.5	
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	460,858	483,711	4.9	18.8	▲ 4.5
			出荷 S	885,528	944,472	6.6	15.8	16.3
			在庫 I	681,014	608,374	▲ 10.7	▲ 38.8	▲ 9.7
			在庫率 IR	76.9	64.4	▲ 16.3	▲ 47.2	▲ 19.2
	整流素子 Rectifiers devices	千個 生・鋳	生産 P	350,175	318,307	▲ 9.1	▲ 31.0	▲ 1.3
			出荷 S	403,445	357,706	▲ 11.3	▲ 11.0	▲ 5.2
			在庫 I	508,150	507,726	▲ 0.1	▲ 16.0	0.0
			在庫率 IR	126.0	141.9	12.6	▲ 5.7	8.3
	● トランジスタ Transistors	千個 生・鋳	生産 P	986,609	892,348	▲ 9.6	▲ 17.1	▲ 10.1
			出荷 S	1,389,851	1,508,766	8.6	▲ 4.1	15.7
			在庫 I	1,335,978	1,192,569	▲ 10.7	▲ 23.9	▲ 11.8
			在庫率 IR	96.1	79.0	▲ 17.8	▲ 20.8	▲ 20.1
	発光ダイオード Light emitting diodes	千個 生・鋳	生産 P	2,487,916	2,038,692	▲ 18.1	5.5	▲ 8.6
			出荷 S	2,174,479	1,986,028	▲ 8.7	8.4	▲ 1.0
			在庫 I	205,019	207,371	1.2	8.0	2.5
			在庫率 IR	9.4	10.4	10.7	▲ 0.9	6.0
	● レーザダイオード Laser diodes	千個 生・鋳	生産 P	17,743	22,380	26.2	107.5	58.5
			出荷 S	15,808	13,759	▲ 13.1	▲ 27.6	▲ 13.0
在庫 I			28,926	31,709	9.6	103.1	16.8	
在庫率 IR			183.0	230.5	26.0	180.1	30.0	
● カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 生・鋳	生産 P	181,051	156,138	▲ 13.7	▲ 5.9	▲ 9.2	
		出荷 S	281,650	303,895	7.8	14.9	5.6	
		在庫 I	297,555	286,663	▲ 3.7	10.2	3.7	
		在庫率 IR	105.6	94.3	▲ 10.7	▲ 4.1	▲ 0.1	
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	15,849	14,463	▲ 7.4	▲ 2.2	2.5
			出荷 S	20,787	22,382	9.3	▲ 10.7	14.0
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	161.1	148.4	▲ 7.9	10.2	▲ 10.3
	● バイポーラ型半導体集積回路 Bipolar ICs	百万円 生・鋳	生産 P	1,203	1,182	▲ 1.8	2.7	▲ 5.7
			出荷 S	1,115	1,477	32.6	▲ 1.3	29.8
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	71.1	65.3	▲ 8.1	22.0	0.6
	● 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	14,720	14,004	▲ 4.0	▲ 37.0	▲ 0.4
			出荷 S	29,902	33,997	15.0	▲ 14.2	20.4
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	85.0	74.5	▲ 12.4	▲ 27.1	▲ 18.4
● 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	31,908	35,538	12.6	▲ 4.2	16.3	
		出荷 S	38,011	46,964	24.9	2.7	34.9	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	165.5	141.7	▲ 14.4	9.9	▲ 12.5	
● 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	52,700	33,604	▲ 35.9	▲ 31.7	▲ 31.0	
		出荷 S	55,644	44,412	▲ 19.7	▲ 16.9	▲ 20.4	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	111.7	122.0	9.2	58.7	11.0	
● モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	百万円 生・鋳	生産 P	29,625	24,072	▲ 18.7	26.9	▲ 8.7	
		出荷 S	54,534	45,333	▲ 16.9	45.0	▲ 10.7	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	87.4	18.1	▲ 79.3	▲ 56.7	▲ 61.6	
● 混成集積回路 Hybrid ICs	百万円 生・鋳	生産 P	13,929	11,621	▲ 16.0	▲ 23.6	▲ 7.9	
		出荷 S	11,928	9,065	▲ 23.4	▲ 28.7	▲ 14.8	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	75.8	90.8	19.8	▲ 1.4	16.0	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	m <sup>2</sup> 生・鋳	生産	208,122	223,604	7.4	12.6	15.8
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	台 耐・乗	生産	131,697	121,694	▲ 7.6	0.7	3.0
			出荷	118,655	114,259	▲ 3.7	▲ 1.8	6.9
			在庫	37,913	45,348	19.6	140.8	▲ 16.9
乗用車 Passenger cars	小型乗用車 Small passenger cars	台 耐・乗	在庫率	32.0	39.7	24.0	145.2	▲ 22.3
			生産	157,719	133,075	▲ 15.7	▲ 30.3	▲ 9.8
			出荷	150,308	140,163	▲ 6.7	▲ 23.9	▲ 0.7
●	普通乗用車 Large passenger cars	台 資・輸 耐・乗	在庫	117,765	110,601	▲ 6.1	130.0	▲ 20.7
			在庫率	78.3	78.9	0.8	202.3	▲ 19.1
			生産	361,900	341,389	▲ 5.6	▲ 17.2	11.0
バス Busses	小型バス Small busses	台 資・輸	出荷	357,321	364,585	2.1	▲ 16.2	7.7
			在庫	101,166	76,888	▲ 24.0	▲ 6.5	▲ 8.2
			在庫率	28.3	21.1	▲ 25.5	11.3	▲ 12.8
●	大型バス Large busses	台 資・輸	生産	876	798	▲ 8.9	▲ 4.8	▲ 7.3
			出荷	898	879	▲ 2.1	2.4	5.7
			在庫	364	283	▲ 22.3	▲ 30.7	▲ 27.2
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	台 資・輸 耐・乗	在庫率	40.5	32.2	▲ 20.5	▲ 32.4	▲ 16.3
			生産	31,855	30,098	▲ 5.6	▲ 30.1	6.1
			出荷	32,544	28,160	▲ 13.4	▲ 28.2	5.2
●	小型トラック Small trucks	台 資・輸	在庫	6,294	8,232	31.1	24.5	▲ 15.7
			在庫率	19.3	29.2	51.5	72.9	▲ 17.4
			生産	23,001	21,615	▲ 6.1	0.5	14.8
●	普通トラック Large trucks	台 資・輸	出荷	21,773	21,771	0.0	▲ 2.8	14.0
			在庫	7,237	7,084	▲ 2.0	116.4	11.4
			在庫率	33.2	32.5	▲ 2.1	122.8	▲ 2.2
●	機関部品 Engine parts	百万円 生・鋳	生産	48,523	44,044	▲ 9.2	▲ 9.0	9.9
			出荷	47,145	49,411	4.8	▲ 5.4	12.5
			在庫	16,425	11,062	▲ 32.7	▲ 23.7	▲ 14.8
●	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and Control parts	百万円 生・鋳	在庫率	34.8	22.4	▲ 35.6	▲ 19.4	▲ 21.6
			生産	72,435	64,885	▲ 10.4	▲ 16.0	1.5
			出荷	-	-	-	-	-
●	懸架制動装置部品 Suspension and Brake parts	百万円 生・鋳	在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
			生産	218,018	208,171	▲ 4.2	▲ 7.7	10.9
●	シャシー・車体部品 Chassis and Body parts	百万円 生・鋳	出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
●	乗用車用エアコン Automobile air conditioners	台 生・鋳	生産	38,949	36,769	▲ 5.5	▲ 1.3	4.5
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
●	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	生産	122,667	111,069	▲ 9.4	▲ 19.0	4.1
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
●	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	在庫率	7.1	8.0	12.7	▲ 25.6	▲ 2.9
			生産	512,975	453,969	▲ 11.4	▲ 53.5	▲ 7.4
			出荷	513,863	454,032	▲ 11.6	▲ 43.6	▲ 5.3
●	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	在庫	36,631	36,549	▲ 0.2	▲ 57.7	▲ 12.4
			在庫率	7.1	8.0	12.7	▲ 25.6	▲ 2.9
			生産	7,790	8,775	12.6	▲ 24.8	19.8
●	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	出荷	29,420	26,492	▲ 9.9	▲ 9.9	▲ 6.9
			在庫	36,728	40,275	9.7	57.6	14.3
			在庫率	124.8	152.0	21.8	74.9	12.3

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	37,595	38,942	3.6	▲ 18.7	11.9
			出荷 S	39,398	40,537	2.8	▲ 14.8	2.5
			在庫 I	25,505	25,613	0.4	▲ 25.0	▲ 1.8
			在庫率 IR	64.7	63.2	▲ 2.3	▲ 11.9	▲ 4.9
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	9,524	8,376	▲ 12.0	▲ 13.1	0.9
			出荷 S	9,376	8,608	▲ 8.2	▲ 11.5	0.6
			在庫 I	2,826	2,565	▲ 9.3	▲ 11.5	▲ 0.1
			在庫率 IR	30.1	29.8	▲ 1.0	0.0	4.4
	ショベルトラック Shovel trucks	台 資・建	生産 P	1,231	939	▲ 23.7	▲ 27.7	1.1
			出荷 S	1,460	989	▲ 32.3	▲ 26.1	▲ 16.7
			在庫 I	722	669	▲ 7.3	39.1	7.7
			在庫率 IR	49.5	67.6	36.5	87.8	45.2
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	1,160	1,163	0.2	▲ 17.0	2.9
			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	486,313	440,854	▲ 9.3	▲ 21.8	▲ 4.8
			出荷 S	466,294	411,337	▲ 11.8	▲ 24.7	▲ 16.3
			在庫 I	768,018	797,460	3.9	5.6	▲ 1.8
			在庫率 IR	164.7	193.9	17.7	40.2	19.3
計測機器 Measuring machine and instruments	ガスメータ Gas-meters	個 資・他	生産 P	225,316	201,327	▲ 10.6	▲ 0.2	▲ 2.2
			出荷 S	226,585	198,949	▲ 12.3	1.3	▲ 3.7
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 資・他	在庫 I	43,039	45,417	5.7	▲ 30.1	▲ 0.9
			在庫率 IR	19.0	22.8	19.9	▲ 31.1	▲ 1.4
	● 精密測定機 Precision measuring machines and instruments	台 資・他	生産 P	1,614	1,487	▲ 7.9	▲ 1.0	▲ 0.9
			出荷 S	1,569	1,518	▲ 3.3	2.8	2.6
● 分析機器 Analytical instruments	百万円 資・他	在庫 I	793	762	▲ 3.8	▲ 29.7	▲ 5.8	
		在庫率 IR	50.5	50.2	▲ 0.6	▲ 31.7	▲ 5.5	
● 試験機 Testing machines	台 資・他	生産 P	23,428	19,535	▲ 16.7	▲ 35.9	▲ 12.7	
		出荷 S	25,185	17,858	▲ 29.0	▲ 42.2	▲ 30.3	
● 分析機器 Analytical instruments	百万円 資・他	在庫 I	37,556	39,232	4.5	4.4	2.8	
		在庫率 IR	149.1	219.7	47.3	80.7	52.0	
● 試験機 Testing machines	台 資・他	生産 P	13,831	14,695	6.3	▲ 18.3	1.5	
		出荷 S	13,512	15,325	13.5	▲ 19.2	▲ 4.2	
● 試験機 Testing machines	台 資・他	在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	136.5	129.6	▲ 5.0	▲ 1.2	5.8	
● 試験機 Testing machines	台 資・他	生産 P	446	409	▲ 8.3	▲ 13.0	▲ 13.1	
		出荷 S	428	431	0.7	▲ 14.6	▲ 5.1	
● 試験機 Testing machines	台 資・他	在庫 I	401	379	▲ 5.5	▲ 40.4	▲ 7.0	
		在庫率 IR	93.7	87.9	▲ 6.2	▲ 30.2	▲ 3.2	
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	362,484	379,902	4.8	▲ 31.6	10.5
			出荷 S	565,533	553,583	▲ 2.1	▲ 2.2	11.0
			在庫 I	652,648	671,077	2.8	78.4	▲ 1.1
			在庫率 IR	115.4	121.2	5.0	82.3	▲ 5.0
時計 Watches and clocks	電池式時計 Battery -operated clocks and watches	千個 耐・教	生産 P	580	546	▲ 5.9	22.2	1.9
			出荷 S	1,473	1,431	▲ 2.8	▲ 5.0	▲ 6.6
			在庫 I	3,178	3,093	▲ 2.7	11.4	▲ 0.2
			在庫率 IR	215.8	216.1	0.2	17.3	22.2
	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	27,224	25,015	▲ 8.1	▲ 21.8	5.8
			出荷 S	27,281	28,336	3.9	▲ 16.4	9.6
			在庫 I	13,833	10,692	▲ 22.7	4.9	▲ 18.3
			在庫率 IR	50.7	37.7	▲ 25.7	25.2	▲ 25.3
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	1,997,834	1,970,404	▲ 1.3	9.6	8.1
			出荷 S	2,061,373	1,918,543	▲ 6.9	▲ 6.5	2.6
			在庫 I	4,762,909	4,728,487	▲ 0.7	▲ 7.3	▲ 1.4
			在庫率 IR	231.1	246.5	6.7	▲ 0.7	0.7
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	m <sup>2</sup> 生・鉦	生産 P	3,735,738	3,353,892	▲ 10.2	▲ 16.2	▲ 4.6
			出荷 S	3,541,598	3,268,821	▲ 7.7	▲ 17.9	5.0
			在庫 I	3,192,042	3,186,767	▲ 0.2	▲ 11.7	▲ 1.3
			在庫率 IR	90.1	97.5	8.2	7.6	4.6

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	19,520	17,851	▲ 8.5	7.6	▲ 8.1
			出荷	S	19,576	18,552	▲ 5.2	10.8	0.9
			在庫	I	15,986	15,613	▲ 2.3	2.5	0.3
			在庫率	IR	81.7	84.2	3.1	▲ 7.5	3.9
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	t 生・鋳	生産	P	19,854	19,647	▲ 1.1	▲ 12.2	3.1
			出荷	S	23,852	22,423	▲ 5.9	▲ 2.8	4.4
			在庫	I	62,928	63,008	0.1	▲ 7.0	▲ 3.5
			在庫率	IR	263.8	281.0	6.5	▲ 4.3	▲ 3.8
	ガラス製容器類 Glass containers	t 生・鋳	生産	P	114,454	106,094	▲ 7.3	▲ 1.3	▲ 1.1
			出荷	S	113,998	115,206	1.1	▲ 1.3	▲ 0.2
			在庫	I	241,907	232,186	▲ 4.0	2.1	0.9
			在庫率	IR	212.2	201.5	▲ 5.1	3.5	0.6
	台所・食卓用ガラス製品 Glass products for tableware and kitchenware	t 非・家	生産	P	2,957	3,542	19.7	▲ 2.7	24.1
			出荷	S	2,559	3,104	21.2	▲ 32.4	▲ 2.9
			在庫	I	18,530	18,946	2.2	7.3	5.5
			在庫率	IR	724.1	610.4	▲ 15.7	58.7	4.9
● セメント Cement	t 建・建 建・土	生産	P	4,935,873	5,153,622	4.3	3.5	▲ 1.4	
		出荷	S	4,950,002	4,921,569	▲ 0.6	3.5	0.0	
		在庫	I	1,060,716	1,208,335	13.9	10.9	12.0	
		在庫率	IR	21.4	24.6	14.9	7.2	15.9	
	● 遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	t 建・土	生産	P	32,816	29,654	▲ 9.6	3.4	3.4
			出荷	S	30,908	29,243	▲ 5.4	▲ 13.6	5.0
			在庫	I	136,040	134,782	▲ 0.9	▲ 2.2	2.0
			在庫率	IR	440.1	460.9	4.7	13.4	2.0
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	t 資・電	生産	P	64,770	57,710	▲ 10.9	▲ 8.0	2.3
			出荷	S	70,267	60,992	▲ 13.1	2.9	1.7
			在庫	I	126,698	124,668	▲ 1.6	0.0	▲ 1.4
			在庫率	IR	180.3	204.4	13.5	▲ 2.8	2.7
	● 遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced- concrete piles	t 建・建	生産	P	205,622	184,005	▲ 10.5	7.7	4.9
			出荷	S	183,729	185,096	0.7	4.2	3.0
			在庫	I	366,518	361,755	▲ 1.3	▲ 2.9	0.8
			在庫率	IR	199.5	195.4	▲ 2.1	▲ 6.8	▲ 0.2
● 護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t 建・土	生産	P	153,089	147,597	▲ 3.7	20.8	▲ 4.8	
		出荷	S	131,815	155,730	18.0	36.4	1.1	
		在庫	I	565,569	555,724	▲ 1.7	14.2	▲ 1.2	
		在庫率	IR	429.1	356.9	▲ 16.8	▲ 16.5	▲ 0.2	
● 道路用コンクリート製品 Concrete products for road	t 建・土	生産	P	382,800	367,535	▲ 3.9	3.3	2.6	
		出荷	S	399,082	401,031	0.5	2.5	1.2	
		在庫	I	1,564,041	1,553,202	▲ 0.7	1.6	1.1	
		在庫率	IR	391.9	387.3	▲ 1.2	▲ 0.9	2.3	
● プレストレストコンクリート製品 Pre-stressed concrete	t 建・土	生産	P	75,752	67,479	▲ 11.0	15.1	▲ 0.6	
		出荷	S	63,333	78,700	24.3	33.3	26.8	
		在庫	I	164,516	153,070	▲ 6.9	0.8	▲ 6.1	
		在庫率	IR	259.8	194.5	▲ 25.2	▲ 24.4	▲ 19.5	
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight Concrete products	m3 建・建	生産	P	144,865	139,137	▲ 3.9	▲ 3.1	2.5	
		出荷	S	143,781	140,300	▲ 2.5	1.2	3.1	
		在庫	I	56,908	53,694	▲ 5.7	▲ 22.0	▲ 6.1	
		在庫率	IR	39.6	38.3	▲ 3.2	▲ 22.8	▲ 4.5	
陶磁器 Ceramics wares	● タイル Tiles	m <sup>2</sup> 建・建	生産	P	2,007,602	1,944,043	▲ 3.2	▲ 5.7	6.3
			出荷	S	2,109,576	2,112,503	0.2	4.2	6.7
			在庫	I	9,146,860	9,013,696	▲ 1.4	2.6	▲ 0.8
			在庫率	IR	433.6	426.7	▲ 1.6	▲ 1.4	▲ 4.7
	水洗式便器 Water closet	個 建・建	生産	P	190,909	161,554	▲ 15.3	▲ 12.0	3.4
			出荷	S	270,220	246,225	▲ 8.9	▲ 1.8	1.7
			在庫	I	278,396	269,417	▲ 3.3	▲ 11.8	▲ 2.9
			在庫率	IR	103.0	109.4	6.3	▲ 10.0	2.9
	● 電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	t 資・電 生・鋳	生産	P	3,639	3,562	▲ 2.1	0.1	7.6
			出荷	S	3,560	3,147	▲ 11.7	▲ 26.4	▲ 1.0
			在庫	I	10,298	10,598	2.9	8.9	5.0
			在庫率	IR	289.3	336.8	16.4	48.0	16.2

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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 出 在 在	産 荷 庫 率		P S I IR	
●	台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tableware and kitchenware	t 非・家	生	産	5,822	5,645	▲ 3.1	▲ 6.4	2.2	
			出	荷	-	-	-	-	-	
			在	庫	-	-	-	-	-	
			在	庫	-	-	-	-	-	
●	●	千個 生・鉢	生	産	2,568,839	2,277,649	▲ 11.3	37.9	▲ 3.6	
			出	荷	2,397,492	2,236,134	▲ 6.7	23.1	▲ 2.8	
			在	庫	987,615	1,037,104	5.0	▲ 23.1	10.5	
			在	庫	41.2	46.4	12.6	▲ 37.5	18.1	
	●	●	kg 生・鉢	生	産	1,346,874	1,053,156	▲ 21.8	▲ 27.1	▲ 14.4
				出	荷	1,252,857	1,107,962	▲ 11.6	▲ 17.0	5.0
				在	庫	2,313,582	2,253,362	▲ 2.6	6.3	▲ 6.1
				在	庫	-	-	-	-	-
	●	●	千個 生・鉢	生	産	105,431	106,462	0.9	▲ 1.8	10.5
				出	荷	99,342	101,493	2.1	▲ 9.4	8.7
				在	庫	72,244	73,373	1.5	48.1	9.4
				在	庫	-	-	-	-	-
●	●	t 建・建	生	産	3,867	3,172	▲ 18.0	▲ 8.5	▲ 0.2	
			出	荷	1,583	1,397	▲ 11.8	▲ 19.8	▲ 1.1	
			在	庫	2,829	2,853	0.8	▲ 0.2	1.8	
			在	庫	178.7	204.2	14.3	24.5	11.1	
	●	●	t 生・鉢	生	産	27,373	25,857	▲ 5.6	▲ 20.5	▲ 1.2
				出	荷	30,508	31,996	4.9	0.0	6.5
				在	庫	65,059	63,923	▲ 1.7	▲ 7.6	▲ 1.4
				在	庫	213.3	199.8	▲ 6.3	▲ 7.6	▲ 1.8
	●	●	t 生・鉢	生	産	59,697	60,103	0.7	▲ 5.4	4.9
				出	荷	61,645	61,981	0.5	▲ 5.6	2.3
				在	庫	26,841	26,033	▲ 3.1	▲ 0.8	▲ 1.4
				在	庫	43.5	42.0	▲ 3.4	5.0	1.4
●	●	t 生・鉢	生	産	16,921	15,975	▲ 5.6	▲ 10.8	▲ 1.3	
			出	荷	15,913	18,511	16.4	▲ 1.2	12.9	
			在	庫	19,034	15,915	▲ 16.4	7.6	▲ 7.9	
			在	庫	119.6	86.0	▲ 28.1	8.8	▲ 13.6	
●	●	kg 生・鉢	生	産	1,117,060	950,159	▲ 14.9	▲ 22.4	2.7	
			出	荷	1,048,553	1,058,145	0.9	13.5	▲ 6.2	
			在	庫	2,045,767	1,877,990	▲ 8.2	21.9	▲ 7.1	
			在	庫	195.1	177.5	▲ 9.0	7.3	▲ 0.9	
●	●	t 生・他	生	産	3,294	2,930	▲ 11.1	▲ 11.3	▲ 2.3	
			出	荷	3,413	3,270	▲ 4.2	▲ 9.1	7.4	
			在	庫	3,516	3,450	▲ 1.9	▲ 11.2	0.3	
			在	庫	103.0	105.5	2.5	▲ 2.3	▲ 1.1	
●	●	千㎡ 建・建	生	産	44,889	41,915	▲ 6.7	3.5	0.6	
			出	荷	46,226	41,269	▲ 10.7	▲ 0.6	1.3	
			在	庫	25,624	26,209	2.4	7.1	4.8	
			在	庫	55.4	63.5	14.6	7.7	11.9	
●	●	t 生・鉢	生	産	587,297	594,624	1.2	▲ 5.7	4.7	
			出	荷	524,276	517,618	▲ 1.3	▲ 7.4	3.1	
			在	庫	98,179	107,222	9.2	▲ 4.0	9.0	
			在	庫	18.7	20.7	10.7	3.5	7.5	
●	●	t 生・鉢	生	産	58,271	102,065	75.0	▲ 6.0	29.6	
			出	荷	53,040	66,876	26.2	5.5	0.3	
			在	庫	23,068	28,251	22.4	17.7	12.3	
			在	庫	43.5	42.2	▲ 3.0	11.6	21.2	
●	●	t 生・他	生	産	82,793	79,570	▲ 4.0	▲ 9.5	2.4	
			出	荷	87,315	73,549	▲ 15.7	▲ 1.6	▲ 24.3	
			在	庫	416,804	415,827	▲ 0.2	7.7	▲ 1.1	
			在	庫	477.4	565.4	18.4	9.4	17.7	
●	●	t 生・鉢	生	産	292,824	305,521	4.3	2.0	▲ 3.2	
			出	荷	209,314	224,353	7.2	2.3	▲ 0.1	
			在	庫	142,022	155,398	9.4	46.9	9.0	
			在	庫	67.9	69.3	2.1	43.8	3.0	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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
無機薬品・顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst	液体塩素 Liquid chlorine	t 生・鉍	生	産	P	35,326	38,228	8.2	▲ 2.4	6.5	
			出	荷	S	17,028	17,666	3.7	1.5	9.3	
			在	庫	I	4,458	4,834	8.4	10.1	15.7	
			在	庫	率	IR	26.2	27.4	4.6	8.7	10.7
	酸化第二鉄 Ferric oxide	t 生・鉍	生	産	P	12,369	12,086	▲ 2.3	1.4	▲ 1.9	
			出	荷	S	11,409	10,725	▲ 6.0	▲ 9.3	3.8	
			在	庫	I	13,583	14,315	5.3	15.8	4.0	
酸化チタン Titanium dioxide	t 生・鉍	在	庫	率	IR	119.1	133.5	12.2	27.8	3.7	
		生	産	P	10,027	15,549	55.0	▲ 21.2	33.1		
		出	荷	S	13,744	13,829	0.6	▲ 11.7	4.7		
		在	庫	I	54,397	56,548	4.0	18.9	▲ 4.0		
カーボンブラック Carbon black	t 生・鉍	在	庫	率	IR	395.8	408.9	3.3	34.5	▲ 7.4	
		生	産	P	45,277	47,471	4.7	▲ 5.9	7.8		
		出	荷	S	50,108	43,558	▲ 13.1	▲ 9.5	▲ 1.8		
		在	庫	I	63,108	67,263	6.6	20.3	1.0		
活性炭 Activated carbons	t 生・鉍	在	庫	率	IR	125.9	154.4	22.6	32.8	1.6	
		生	産	P	4,665	4,685	0.4	▲ 1.4	6.7		
		出	荷	S	4,230	4,326	2.3	▲ 13.2	8.8		
		在	庫	I	11,471	11,272	▲ 1.7	▲ 15.9	▲ 3.5		
硫酸 Sulfuric acid	t 生・鉍	在	庫	率	IR	271.2	260.6	▲ 3.9	▲ 3.0	▲ 6.1	
		生	産	P	509,580	564,855	10.8	▲ 4.5	▲ 8.6		
		出	荷	S	426,965	546,724	28.0	10.8	20.4		
		在	庫	I	298,190	246,136	▲ 17.5	9.2	▲ 20.5		
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	t 生・鉍	在	庫	率	IR	69.8	45.0	▲ 35.5	▲ 1.5	▲ 31.2	
		生	産	P	802	798	▲ 0.5	▲ 12.8	16.8		
		出	荷	S	899	867	▲ 3.6	▲ 13.0	11.7		
		在	庫	I	187	193	3.3	▲ 24.0	▲ 1.8		
高圧ガス High compressed gas	千m3 生・鉍	在	庫	率	IR	20.8	22.3	7.2	▲ 12.6	▲ 8.1	
		生	産	P	592,211	609,487	2.9	10.4	1.7		
		出	荷	S	581,765	596,347	2.5	9.7	1.2		
		在	庫	I	-	-	-	-	-		
●窒素 Nitrogen	千m3 生・鉍	在	庫	率	IR	-	-	-	-	-	
		生	産	P	1,143,324	1,164,233	1.8	1.5	0.6		
		出	荷	S	835,926	845,440	1.2	▲ 0.1	1.6		
		在	庫	I	32,187	37,555	16.8	1.3	12.0		
●フルオロカーボン Fluorocarbon	t 生・鉍	在	庫	率	IR	3.9	4.4	12.8	0.6	6.9	
		生	産	P	3,613	4,686	29.7	▲ 23.2	11.1		
		出	荷	S	2,430	2,520	3.8	▲ 19.0	11.0		
		在	庫	I	7,923	8,485	7.1	▲ 3.3	1.1		
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	t 生・鉍	在	庫	率	IR	326.0	336.7	3.3	19.3	2.7	
		生	産	P	369,023	407,435	10.5	8.3	4.4		
		出	荷	S	244,518	250,653	2.6	12.0	▲ 1.7		
		在	庫	I	130,178	158,614	21.8	8.8	12.6		
純トルエン Toluene, pure	t 生・鉍	在	庫	率	IR	53.2	63.3	18.9	▲ 2.8	22.6	
		生	産	P	125,312	144,900	15.6	19.7	6.5		
		出	荷	S	53,467	50,604	▲ 5.3	1.8	▲ 18.1		
		在	庫	I	46,197	53,122	14.9	43.6	18.1		
キシレン Xylene	t 生・鉍	在	庫	率	IR	86.4	105.0	21.5	41.1	34.9	
		生	産	P	486,234	577,468	18.7	9.9	14.5		
		出	荷	S	201,562	236,030	17.2	25.7	10.1		
		在	庫	I	107,841	106,419	▲ 1.3	15.1	▲ 4.5		
パラキシレン Para-xylene	t 生・鉍	在	庫	率	IR	53.5	45.1	▲ 15.7	▲ 8.3	▲ 14.9	
		生	産	P	300,892	346,079	15.1	9.5	3.6		
		出	荷	S	303,596	404,321	33.2	10.2	33.6		
		在	庫	I	130,505	123,085	▲ 5.7	33.2	▲ 6.6		
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	t 生・鉍	在	庫	率	IR	43.0	30.4	▲ 29.3	20.6	▲ 25.1	
		生	産	P	222,574	229,828	3.3	3.0	▲ 7.6		
		出	荷	S	212,820	212,166	▲ 0.3	▲ 7.6	▲ 10.2		
		在	庫	I	50,900	62,097	21.9	10.3	17.0		
			在	庫	率	IR	23.9	29.3	22.6	19.6	22.4

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	
有機薬品 Industrial organic chemicals	フェノール Phenol	t 生・鋳	生産 P	59,654	63,991	7.3	43.2	0.5
			出荷 S	39,136	30,443	▲ 22.2	29.8	▲ 24.7
			在庫 I	22,462	33,942	51.1	47.5	57.4
			在庫率 IR	57.4	111.5	94.2	13.7	105.0
	高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	t 生・鋳	生産 P	65,592	65,040	▲ 0.9	▲ 18.7	0.8
			出荷 S	49,761	55,050	10.5	▲ 19.9	9.1
			在庫 I	50,611	47,534	▲ 6.1	6.8	▲ 0.1
			在庫率 IR	101.7	86.3	▲ 15.1	33.0	▲ 5.4
	○ トルイレンジイソシアネート Toluylene 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	28,770	29,720	3.3	▲ 17.5	▲ 15.1
			出荷 S	23,386	20,731	▲ 11.3	▲ 25.7	▲ 27.8
			在庫 I	16,435	18,488	12.4	10.0	17.1
			在庫率 IR	70.3	89.2	26.9	48.1	56.5
	カプロラクタム Caprolactam	t 生・鋳	生産 P	19,549	24,068	23.2	▲ 30.8	▲ 19.6
			出荷 S	8,727	11,999	37.6	▲ 42.6	10.1
在庫 I			15,107	14,971	▲ 0.9	▲ 7.4	▲ 4.3	
在庫率 IR			173.1	124.8	▲ 27.9	61.4	▲ 11.6	
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	38,922	39,536	1.6	33.8	▲ 20.8	
		出荷 S	28,598	26,158	▲ 8.6	10.7	▲ 7.4	
		在庫 I	36,098	44,585	23.6	29.8	14.6	
		在庫率 IR	126.2	170.4	35.0	17.1	34.5	
エチレン Ethylene	t 生・鋳	生産 P	540,286	566,784	4.9	8.1	1.3	
		出荷 S	364,294	402,241	10.3	14.4	5.9	
		在庫 I	62,649	50,278	▲ 19.7	▲ 11.5	▲ 18.8	
		在庫率 IR	17.2	12.5	▲ 27.3	▲ 22.8	▲ 26.3	
	エチレングリコール Ethylene glycol	t 生・鋳	生産 P	66,423	65,989	▲ 0.6	4.0	7.7
			出荷 S	57,893	64,717	11.8	2.2	4.2
			在庫 I	33,651	31,327	▲ 6.9	11.8	▲ 16.1
			在庫率 IR	58.1	48.4	▲ 16.8	9.3	▲ 22.2
	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	t 生・鋳	生産 P	180,130	222,119	23.4	▲ 0.1	8.9
			出荷 S	21,111	13,202	▲ 37.4	87.3	▲ 20.0
在庫 I			43,167	33,526	▲ 22.3	▲ 20.6	▲ 27.3	
在庫率 IR			24.0	15.1	▲ 37.1	▲ 20.5	▲ 37.8	
プロピレン Propylene	t 生・鋳	生産 P	448,800	494,001	10.1	9.5	5.3	
		出荷 S	413,833	434,949	5.1	5.7	0.4	
		在庫 I	69,087	71,765	3.9	7.9	▲ 5.2	
		在庫率 IR	16.7	16.5	▲ 1.1	1.9	▲ 6.1	
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t 生・鋳	生産 P	21,996	20,345	▲ 7.6	1.0	▲ 1.8	
		出荷 S	20,136	17,757	▲ 11.8	▲ 5.9	▲ 0.2	
		在庫 I	29,675	31,146	4.9	▲ 9.0	1.6	
		在庫率 IR	147.4	175.4	18.9	▲ 3.4	5.6	
合成アセトン Acetone, synthetic	t 生・鋳	生産 P	31,461	39,550	25.8	22.2	22.4	
		出荷 S	20,784	29,495	41.8	24.8	33.8	
		在庫 I	21,027	17,480	▲ 16.9	1.4	▲ 12.3	
		在庫率 IR	101.2	59.3	▲ 41.4	▲ 18.8	▲ 31.4	
アクリロニトリル Acrylonitrile	t 生・鋳	生産 P	39,599	48,619	22.8	11.6	20.0	
		出荷 S	25,620	35,131	37.0	▲ 19.2	13.6	
		在庫 I	21,312	27,212	27.7	43.7	28.7	
		在庫率 IR	83.2	77.5	▲ 6.9	77.8	12.1	
合成ブタノール Butanol, synthetic	t 生・鋳	生産 P	29,430	34,488	17.3	31.4	8.5	
		出荷 S	11,856	12,596	6.3	▲ 12.9	▲ 2.5	
		在庫 I	8,576	8,773	2.3	▲ 10.0	11.9	
		在庫率 IR	72.3	69.6	▲ 3.7	3.3	▲ 3.9	
ブタジエン Butadiene	t 生・鋳	生産 P	77,777	86,573	11.2	14.4	12.9	
		出荷 S	58,130	61,524	5.9	12.0	8.5	
		在庫 I	26,523	26,823	1.1	83.1	4.0	
		在庫率 IR	45.6	43.6	▲ 4.4	63.4	▲ 4.2	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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 Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	t 生・鋳	生産	P	225,897	237,909	5.3	11.8	5.5
			出荷	S	230,591	227,207	▲ 1.5	6.3	4.4
			在庫	I	442,310	456,197	3.2	▲ 5.8	1.5
			在庫率	IR	191.8	200.8	4.7	▲ 11.5	4.5
	ポリスチレン Polystyrene	t 生・鋳	生産	P	94,924	97,072	2.3	6.8	1.9
			出荷	S	89,102	92,913	4.3	3.4	10.8
			在庫	I	134,824	134,981	0.1	▲ 4.4	▲ 0.9
			在庫率	IR	151.3	145.3	▲ 4.0	▲ 7.5	▲ 7.9
	ポリプロピレン Polypropylene	t 生・鋳	生産	P	187,500	202,712	8.0	▲ 1.9	9.2
			出荷	S	189,749	199,412	5.1	▲ 6.5	8.3
			在庫	I	389,944	392,609	0.7	▲ 5.3	0.3
			在庫率	IR	205.5	196.9	▲ 4.2	1.3	▲ 4.2
フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	t 生・鋳	生産	P	23,838	22,014	▲ 7.6	▲ 2.9	4.0	
		出荷	S	22,369	21,904	▲ 2.1	▲ 0.3	8.5	
		在庫	I	13,379	12,646	▲ 5.5	▲ 6.0	▲ 5.8	
		在庫率	IR	59.8	57.7	▲ 3.5	▲ 5.8	▲ 10.4	
● エポキシ樹脂 Epoxy resin	t 生・鋳	生産	P	12,414	11,299	▲ 9.0	4.3	▲ 2.8	
		出荷	S	12,271	11,077	▲ 9.7	▲ 8.1	6.9	
		在庫	I	14,232	15,163	6.6	▲ 3.4	6.3	
		在庫率	IR	116.0	136.9	18.0	5.0	5.2	
ウレタンフォーム Polyurethane foam	t 生・鋳	生産	P	16,278	14,795	▲ 9.1	▲ 7.7	1.9	
		出荷	S	16,989	15,637	▲ 7.9	▲ 6.8	4.8	
		在庫	I	3,575	3,790	6.0	▲ 4.7	1.0	
		在庫率	IR	21.0	24.2	15.2	2.1	6.5	
★ メタクリル樹脂 Methacrylic resin	t 生・鋳	生産	P	11,243	11,392	1.3	▲ 12.7	7.4	
		出荷	S	10,169	11,313	11.4	1.0	12.5	
		在庫	I	21,740	20,794	▲ 4.3	▲ 22.6	▲ 7.5	
		在庫率	IR	193.4	182.5	▲ 5.6	▲ 11.3	▲ 10.4	
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	t 生・鋳	生産	P	19,768	20,921	5.8	4.9	▲ 4.8	
		出荷	S	16,126	14,721	▲ 8.7	▲ 3.3	▲ 13.7	
		在庫	I	43,120	45,610	5.8	1.3	2.2	
		在庫率	IR	267.4	309.8	15.8	4.7	19.4	
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	t 生・鋳	生産	P	99,315	117,695	18.4	3.6	17.5	
		出荷	S	112,968	108,796	▲ 3.8	0.3	11.4	
		在庫	I	87,762	96,662	10.0	▲ 5.1	4.6	
		在庫率	IR	77.7	88.8	14.3	▲ 5.5	3.4	
● ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamides resin(Molding materials)	t 生・鋳	生産	P	17,974	20,405	13.6	▲ 6.9	5.8	
		出荷	S	17,959	15,575	▲ 13.3	▲ 11.6	▲ 7.4	
		在庫	I	36,202	40,063	10.7	▲ 14.2	0.8	
		在庫率	IR	201.6	257.2	27.6	▲ 2.9	11.7	
ふっ素樹脂 Fluoroplastics	t 生・鋳	生産	P	1,831	1,738	▲ 5.0	▲ 30.8	▲ 11.8	
		出荷	S	1,957	1,775	▲ 9.3	▲ 24.3	▲ 5.4	
		在庫	I	6,550	6,417	▲ 2.0	15.8	▲ 2.7	
		在庫率	IR	334.7	361.5	7.9	52.8	11.5	
ポリカーボネート Polycarbonate	t 生・鋳	生産	P	22,380	25,514	13.9	▲ 8.0	18.0	
		出荷	S	21,593	23,093	6.9	▲ 0.7	22.1	
		在庫	I	44,357	46,183	4.1	▲ 17.8	▲ 1.2	
		在庫率	IR	205.4	200.0	▲ 2.6	▲ 17.1	▲ 12.4	
● ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	t 生・鋳	生産	P	56,530	64,535	14.1	▲ 3.9	4.8	
		出荷	S	33,337	31,385	▲ 5.9	▲ 5.6	11.3	
		在庫	I	60,368	63,640	5.3	▲ 32.1	▲ 4.4	
		在庫率	IR	181.1	202.8	12.1	▲ 28.0	▲ 0.9	
合成ゴム Synthetic rubbers	● 合成ゴム Synthetic rubbers	t 生・鋳	生産	P	124,741	148,019	18.6	1.0	15.5
			出荷	S	121,684	121,002	▲ 0.5	▲ 6.4	0.1
			在庫	I	297,218	312,296	5.1	7.7	2.1
			在庫率	IR	244.3	258.1	5.6	15.2	6.9
写真感光材料 Sensitive materials for photography	写真フィルム Photo film	千m <sup>2</sup> 生・他	生産	P	11,425	9,717	▲ 15.0	▲ 41.2	▲ 7.5
			出荷	S	12,460	11,502	▲ 7.7	▲ 35.2	▲ 7.7
			在庫	I	14,479	13,355	▲ 7.7	▲ 31.6	▲ 8.2
			在庫率	IR	116.2	116.1	▲ 0.1	5.5	5.2

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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 出 在 在	産 荷 庫 率		P S I IR	
	○ 印画紙 Sensitized paper	千m <sup>2</sup> 生・他	生 出 在 在	産 荷 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	6,684	5,930	▲ 11.3	▲ 6.7	12.5
			出	荷	S	10,306	9,198	▲ 10.8	▲ 9.8	▲ 0.1
			在	庫	I	5,026	4,020	▲ 20.0	▲ 15.6	▲ 5.4
			在	率	IR	48.8	43.7	▲ 10.4	▲ 6.5	▲ 4.7
	● 合成洗剤 Synthetic detergent	t 非・家	生	産	P	111,882	82,506	▲ 26.2	▲ 9.4	▲ 13.5
出	荷	S	106,127	98,847	▲ 6.8	▲ 2.3	▲ 3.5			
在	庫	I	40,527	25,276	▲ 37.6	▲ 14.2	▲ 14.4			
在	率	IR	38.2	25.6	▲ 33.0	▲ 12.0	▲ 7.7			
● 柔軟仕上げ剤 Fabric softener	t 非・家	生	産	P	28,317	22,992	▲ 18.8	▲ 0.6	▲ 8.5	
		出	荷	S	22,144	24,115	8.9	0.7	10.3	
		在	庫	I	10,737	8,131	▲ 24.3	▲ 15.7	1.2	
		在	率	IR	48.5	33.7	▲ 30.5	▲ 16.4	1.0	
● 非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	t 生・鉱	生	産	P	42,207	40,399	▲ 4.3	5.9	3.8	
		出	荷	S	38,455	35,551	▲ 7.5	▲ 2.9	1.3	
		在	庫	I	43,731	45,452	3.9	▲ 6.4	4.8	
		在	率	IR	113.7	127.9	12.5	▲ 3.6	6.2	
化粧品 Cosmetics	● シャンプー類 Shampoo, hair rinse and hair treatment	t 非・家	生	産	P	16,031	14,831	▲ 7.5	▲ 8.7	11.7
			出	荷	S	22,840	23,047	0.9	▲ 13.6	▲ 7.1
			在	庫	I	29,895	26,508	▲ 11.3	▲ 17.8	6.1
			在	率	IR	130.9	115.0	▲ 12.1	▲ 4.9	16.5
	● 整髪料 Hair dressings	kg 非・家	生	産	P	2,449,815	1,873,801	▲ 23.5	▲ 12.7	▲ 9.3
			出	荷	S	2,404,166	2,488,027	3.4	▲ 0.6	▲ 0.3
			在	庫	I	3,790,840	3,145,387	▲ 17.0	▲ 1.8	▲ 6.7
			在	率	IR	157.7	126.4	▲ 19.9	▲ 1.2	0.2
● 洗顔クリーム類 Facial washing cream and foam, Cleansing cream, Massage and cold cream	kg 非・家	生	産	P	3,133,561	2,787,699	▲ 11.0	▲ 10.2	▲ 0.2	
		出	荷	S	3,080,301	3,016,735	▲ 2.1	0.3	▲ 1.0	
		在	庫	I	3,620,885	3,493,132	▲ 3.6	3.4	4.2	
		在	率	IR	117.5	115.8	▲ 1.4	3.1	9.2	
● モイスチャークリーム・乳液 Moisture cream and milky lotion	kg 非・家	生	産	P	743,031	616,957	▲ 16.9	▲ 7.6	▲ 3.4	
		出	荷	S	664,130	723,445	8.9	▲ 6.5	7.1	
		在	庫	I	1,184,658	1,037,235	▲ 12.5	▲ 5.0	▲ 2.2	
		在	率	IR	178.4	143.4	▲ 19.5	1.7	▲ 0.1	
● 化粧水・美容液 Skin lotion and beauty essence	kg 非・家	生	産	P	2,213,695	1,943,832	▲ 12.2	0.4	0.9	
		出	荷	S	2,086,954	2,038,296	▲ 2.4	▲ 9.6	▲ 3.5	
		在	庫	I	3,206,123	3,056,998	▲ 4.7	9.8	5.0	
		在	率	IR	153.6	150.0	▲ 2.3	21.4	18.0	
● ファンデーション Makeup foundation	kg 非・家	生	産	P	205,653	188,022	▲ 8.5	▲ 12.2	▲ 7.3	
		出	荷	S	210,851	177,864	▲ 15.7	▲ 11.7	▲ 20.2	
		在	庫	I	408,335	417,677	2.3	▲ 4.7	5.4	
		在	率	IR	193.7	234.8	21.3	8.0	33.0	
● 口紅 Lipstick	kg 非・家	生	産	P	21,243	22,978	8.1	49.5	22.5	
		出	荷	S	25,845	22,340	▲ 13.6	5.6	▲ 29.4	
		在	庫	I	61,766	61,532	▲ 0.4	50.3	13.0	
		在	率	IR	239.0	275.4	15.3	42.3	73.7	
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	52,315	45,943	▲ 12.1	▲ 15.0	2.2
			出	荷	S	52,950	45,810	▲ 13.4	▲ 15.1	0.1
			在	庫	I	49,700	51,986	4.6	1.1	▲ 0.3
			在	率	IR	93.9	113.5	20.9	19.1	3.7
	● 水系合成樹脂塗料 Water soluble type of Synthetic resin paints	t 建・建 生・鉱	生	産	P	32,245	28,678	▲ 11.1	▲ 4.7	5.9
			出	荷	S	32,226	27,024	▲ 16.1	▲ 8.4	5.4
			在	庫	I	21,572	22,952	6.3	2.9	1.0
在	率	IR	66.9	84.9	26.9	12.2	3.7			
● シンナー Thinners	t 生・鉱	生	産	P	36,983	34,170	▲ 7.6	▲ 2.3	7.1	
		出	荷	S	40,532	37,038	▲ 8.6	▲ 2.8	5.5	
		在	庫	I	7,560	7,896	4.5	2.9	▲ 0.9	
		在	率	IR	18.7	21.3	14.0	6.0	▲ 0.2	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	32,513	31,787	▲ 2.3	▲ 2.8	6.7
			出荷 S	38,367	37,980	▲ 1.1	▲ 2.4	2.1
			在庫 I	15,733	15,068	▲ 4.2	▲ 10.4	3.5
			在庫率 IR	41.0	39.7	▲ 3.1	▲ 8.2	7.4
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	4,200,672	4,891,770	16.5	2.3	10.2
			出荷 S	4,698,376	5,076,367	8.1	▲ 1.4	1.8
			在庫 I	1,111,142	1,105,087	▲ 0.6	12.9	7.9
			在庫率 IR	23.6	21.8	▲ 7.6	14.7	9.0
石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	kl 生・鋳	生産 P	1,500,166	1,662,892	10.8	▲ 7.6	▲ 1.4
			出荷 S	3,286,789	3,602,162	9.6	3.6	3.8
			在庫 I	1,142,255	1,147,983	0.5	▲ 3.4	▲ 1.0
			在庫率 IR	34.8	31.9	▲ 8.4	▲ 6.4	▲ 2.1
	ジェット燃料油 Jet fuel	kl 生・他	生産 P	1,006,860	796,839	▲ 20.8	▲ 10.3	▲ 15.0
			出荷 S	994,767	1,021,898	2.7	11.0	12.1
			在庫 I	563,902	369,064	▲ 34.6	▲ 12.6	▲ 25.9
			在庫率 IR	56.7	36.1	▲ 36.3	▲ 21.2	▲ 32.4
	灯油 Kerosene	kl 非・家 生・他	生産 P	1,560,573	2,596,794	66.5	20.5	34.1
			出荷 S	1,999,572	2,924,519	46.3	10.4	10.2
			在庫 I	1,072,305	996,535	▲ 7.1	▲ 18.5	12.8
			在庫率 IR	53.6	34.1	▲ 36.4	▲ 26.2	2.0
軽油 Gas oil	kl 生・他	生産 P	3,171,370	3,384,910	6.7	2.1	3.0	
		出荷 S	3,392,383	3,623,878	6.8	7.5	5.2	
		在庫 I	1,166,671	1,103,968	▲ 5.3	▲ 3.1	▲ 9.6	
		在庫率 IR	34.4	30.5	▲ 11.4	▲ 9.8	▲ 12.6	
A重油 Heavy fuel oil A	kl 生・鋳 生・他	生産 P	1,202,235	1,587,315	31.9	4.1	7.6	
		出荷 S	1,304,400	1,598,173	22.5	▲ 0.6	5.5	
		在庫 I	379,088	385,970	1.9	▲ 2.1	4.1	
		在庫率 IR	29.1	24.2	▲ 16.8	▲ 1.6	0.2	
B・C重油 Heavy fuel oil B・C	kl 生・鋳 生・他	生産 P	1,925,510	2,664,736	38.4	1.0	24.1	
		出荷 S	2,389,570	2,720,416	13.9	▲ 8.0	2.6	
		在庫 I	1,332,289	1,547,277	16.2	20.4	14.7	
		在庫率 IR	55.8	56.9	2.0	30.8	13.4	
液化石油ガス Liquefied petroleum gas	t 非・家 生・鋳	生産 P	293,563	349,350	19.0	8.0	3.1	
		出荷 S	445,793	506,289	13.5	1.2	▲ 0.7	
		在庫 I	185,238	194,812	5.3	▲ 4.0	12.6	
		在庫率 IR	41.6	38.5	▲ 7.4	▲ 5.1	15.3	
石炭製品 Coal products	コークス Coke	t 生・鋳	生産 P	2,861,731	2,930,751	2.4	3.5	0.4
			出荷 S	731,366	801,551	9.6	14.0	6.5
			在庫 I	1,441,604	1,476,707	2.5	▲ 11.6	1.1
			在庫率 IR	197.1	184.2	▲ 6.6	▲ 22.3	▲ 3.2
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	214,512	204,051	▲ 4.9	7.7	4.5
			出荷 S	220,207	216,045	▲ 1.8	4.0	4.0
			在庫 I	230,921	226,156	▲ 2.1	▲ 0.6	1.6
			在庫率 IR	104.9	104.7	▲ 0.2	▲ 4.4	1.3
	● プラスチック製板 Plastic plates	t 建・建	生産 P	10,170	9,588	▲ 5.7	▲ 15.9	2.0
			出荷 S	10,512	9,853	▲ 6.4	▲ 10.5	1.2
			在庫 I	12,993	12,830	▲ 1.3	▲ 11.6	0.4
			在庫率 IR	123.6	130.2	5.4	▲ 1.2	1.7
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	t 生・鋳	生産 P	4,229	4,028	▲ 4.8	▲ 8.4	5.2
			出荷 S	4,153	3,982	▲ 4.0	▲ 5.3	5.7
			在庫 I	2,334	2,349	0.7	▲ 3.3	▲ 0.9
			在庫率 IR	56.2	59.0	5.0	2.2	▲ 0.9
● プラスチック製パイプ Plastic pipes	t 建・建	生産 P	43,591	39,695	▲ 8.9	13.6	5.8	
		出荷 S	39,127	34,767	▲ 11.1	4.0	0.3	
		在庫 I	40,545	40,715	0.5	5.2	0.2	
		在庫率 IR	103.6	117.1	13.0	1.0	2.9	
● プラスチック製継手 Plastic pipe fittings	t 建・建	生産 P	5,235	4,835	▲ 7.7	0.3	▲ 1.3	
		出荷 S	5,171	5,119	▲ 1.1	6.5	4.4	
		在庫 I	5,794	5,585	▲ 3.7	▲ 2.9	▲ 1.8	
		在庫率 IR	112.0	109.1	▲ 2.6	▲ 8.7	▲ 2.5	
● 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	55,447	52,392	▲ 5.6	▲ 7.9	1.7	
		出荷 S	61,682	58,488	▲ 5.2	▲ 9.1	3.1	
		在庫 I	12,928	13,194	2.1	▲ 17.6	2.4	
		在庫率 IR	21.0	22.6	7.6	▲ 9.2	3.4	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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	
●	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	26,351	25,566	▲ 3.0	▲ 2.2	2.4	
			出荷	S	26,309	26,041	▲ 1.1	▲ 7.3	▲ 1.7	
			在庫	I	22,342	21,980	▲ 1.7	11.7	3.2	
			在庫率	IR	84.9	84.4	▲ 0.6	20.5	9.1	
	●	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow- molding	t 生・鋳	生産	P	41,310	38,802	▲ 6.1	▲ 3.0	1.9
				出荷	S	43,585	40,863	▲ 6.2	▲ 0.6	1.2
在庫				I	28,822	28,019	▲ 2.9	▲ 3.5	0.6	
在庫率				IR	66.1	68.6	3.8	▲ 2.8	1.5	
●	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	27,682	25,843	▲ 6.6	▲ 7.3	1.3	
			出荷	S	29,119	27,014	▲ 7.2	▲ 5.9	3.9	
			在庫	I	13,325	13,807	3.6	14.2	7.3	
			在庫率	IR	45.8	51.1	11.5	21.1	12.8	
●	プラスチック製建材 Plastic material for building	t 建・建	生産	P	25,505	24,489	▲ 4.0	▲ 2.0	1.7	
			出荷	S	26,967	25,676	▲ 4.8	▲ 0.4	2.4	
			在庫	I	25,568	25,396	▲ 0.7	▲ 12.8	▲ 2.4	
			在庫率	IR	94.8	98.9	4.4	▲ 12.5	▲ 1.7	
●	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	t 建・建 生・他	生産	P	27,147	26,405	▲ 2.7	3.7	3.6	
			出荷	S	27,278	26,340	▲ 3.5	▲ 0.5	▲ 0.1	
			在庫	I	25,049	25,322	1.1	2.4	2.2	
			在庫率	IR	91.8	96.1	4.6	2.8	4.9	
●	強化プラスチック製品 Plastic reinforced products	t 建・建	生産	P	5,938	5,343	▲ 10.0	▲ 7.5	▲ 2.0	
			出荷	S	6,063	5,208	▲ 14.2	▲ 7.8	▲ 4.5	
			在庫	I	3,254	3,375	3.6	▲ 3.7	4.0	
			在庫率	IR	53.7	64.8	20.7	4.6	11.2	
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products パルプ Pulp	製紙パルプ Paper pulp	t 生・鋳	生産	P	664,362	667,785	0.5	▲ 10.8	▲ 1.2	
			出荷	S	83,094	82,440	▲ 0.8	5.3	7.4	
			在庫	I	184,010	185,841	1.0	30.9	5.0	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	t 生・鋳	生産	P	253,436	288,063	13.6	1.6	3.3	
			出荷	S	271,504	286,849	5.7	0.0	2.5	
			在庫	I	234,431	235,508	0.4	▲ 4.0	2.2	
			在庫率	IR	86.3	82.1	▲ 4.9	▲ 4.1	2.7	
●	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	t 生・鋳 生・他	生産	P	177,172	161,673	▲ 8.8	▲ 20.6	▲ 9.5	
			出荷	S	186,940	172,727	▲ 7.5	▲ 5.5	▲ 0.4	
			在庫	I	303,199	291,479	▲ 3.9	5.9	▲ 5.8	
			在庫率	IR	162.2	168.8	4.1	12.3	▲ 1.0	
●	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	t 生・鋳	生産	P	386,796	383,958	▲ 0.7	▲ 10.6	▲ 1.9	
			出荷	S	421,805	417,082	▲ 1.1	0.9	1.4	
			在庫	I	472,854	438,973	▲ 7.1	21.0	▲ 8.1	
			在庫率	IR	112.1	105.2	▲ 6.2	19.8	▲ 6.9	
●	情報用紙 Communication paper	t 生・他	生産	P	101,627	100,738	▲ 1.0	▲ 14.0	▲ 2.7	
			出荷	S	89,264	90,872	1.8	▲ 4.6	6.5	
			在庫	I	164,023	154,461	▲ 5.9	14.6	▲ 6.4	
			在庫率	IR	183.8	170.0	▲ 7.5	20.2	▲ 7.1	
●	包装用紙 Wrapping paper	t 生・鋳	生産	P	70,122	65,682	▲ 6.3	▲ 6.4	▲ 6.6	
			出荷	S	73,450	68,012	▲ 7.3	▲ 0.9	0.3	
			在庫	I	108,822	105,995	▲ 2.6	14.7	▲ 4.6	
			在庫率	IR	148.2	155.8	5.1	15.8	▲ 2.3	
●	衛生用紙 Sanitary paper	t 非・家	生産	P	151,193	148,795	▲ 1.6	▲ 2.3	▲ 0.3	
			出荷	S	155,137	163,825	5.7	▲ 3.7	▲ 1.1	
			在庫	I	76,008	61,118	▲ 19.6	▲ 5.3	3.1	
			在庫率	IR	49.0	37.3	▲ 23.9	▲ 1.6	7.5	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	t 生・鋳	生産	P	754,114	721,618	▲ 4.3	▲ 1.7	2.9	
			出荷	S	726,190	689,998	▲ 5.1	0.8	2.8	
			在庫	I	407,147	394,234	▲ 3.2	5.4	3.5	
			在庫率	IR	56.1	57.1	1.8	4.4	5.2	
●	紙器用板紙 Paperboard for paper container	t 生・鋳	生産	P	138,597	130,820	▲ 5.7	▲ 7.6	0.4	
			出荷	S	135,636	126,463	▲ 6.7	▲ 2.3	5.6	
			在庫	I	148,786	150,251	1.0	6.3	▲ 3.0	
			在庫率	IR	109.7	118.8	8.3	8.8	▲ 5.5	
紙加工品 Converted and processed paper	● 段ボールシート Corrugated cardboard sheets	千㎡ 生・鋳	生産	P	1,201,538	1,153,684	▲ 4.0	▲ 1.7	2.2	
			出荷	S	1,194,670	1,156,039	▲ 3.2	▲ 1.3	2.2	
			在庫	I	59,594	52,863	▲ 11.3	5.6	▲ 1.4	
			在庫率	IR	5.0	4.6	▲ 8.0	7.5	1.4	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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・錠	生産 P	34,770	33,885	▲ 2.7	▲ 10.0	▲ 4.1
			出荷 S	20,778	20,873	0.4	▲ 7.3	6.9
			在庫 I	35,360	34,003	▲ 4.0	▲ 0.6	▲ 6.5
			在庫率 IR	101.7	100.3	▲ 1.3	10.4	▲ 3.0
	● 合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	t 生・錠	生産 P	30,113	31,492	4.6	▲ 3.7	1.1
			出荷 S	30,531	30,645	0.3	▲ 2.0	▲ 1.4
紡績 Spun yarn	綿糸 Cotton yarn	t 生・錠	生産 P	3,018	3,124	3.6	▲ 11.9	6.9
			出荷 S	2,144	2,090	▲ 2.6	▲ 8.2	4.0
			在庫 I	3,860	3,978	3.1	2.8	4.5
			在庫率 IR	180.0	190.3	5.8	12.0	2.3
	● 毛糸 Woolen yarn	t 生・錠	生産 P	828	756	▲ 8.6	▲ 12.3	▲ 4.3
			出荷 S	491	450	▲ 8.4	▲ 3.7	7.7
織物 Woven fabrics	● ★ 綿織物 Cotton fabrics	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	10,784	10,124	▲ 6.1	1.1	▲ 4.7
			出荷 S	9,355	8,497	▲ 9.2	4.1	0.9
			在庫 I	17,375	17,662	1.6	12.9	1.5
			在庫率 IR	161.1	174.5	8.3	11.6	3.5
	毛織物 Woolen fabrics	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	2,191	2,029	▲ 7.4	▲ 12.9	1.4
			出荷 S	1,227	1,166	▲ 4.8	▲ 19.3	5.6
● 絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	● ★ 合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	256	245	▲ 4.3	▲ 7.6	▲ 4.1
			出荷 S	201	246	22.5	▲ 14.1	15.7
			在庫 I	1,247	1,217	▲ 2.5	▲ 4.6	▲ 1.3
			在庫率 IR	620.4	494.7	▲ 20.3	11.0	▲ 13.1
	● ★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	12,884	12,257	▲ 4.8	▲ 14.9	▲ 0.3
			出荷 S	6,375	6,820	6.9	0.5	10.0
染色整理 Dyeing and finishing processes	● ★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	20,584	20,790	1.1	19.8	0.5
			出荷 S	159.8	169.6	6.1	40.8	3.3
			在庫 I	19.1	19.4	1.6	▲ 9.5	▲ 3.2
			在庫率 IR	62.1	69.0	11.2	13.0	10.7
	● タオル地 Towel cloth	t 生・錠	生産 P	968	973	0.5	▲ 1.3	0.0
			出荷 S	1,047	1,095	4.6	▲ 1.1	7.7
衣類 Clothes	● 綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	35,830	32,516	▲ 9.2	▲ 8.2	▲ 4.6
			出荷 S	36,147	33,030	▲ 8.6	▲ 4.4	▲ 3.2
			在庫 I	6,906	6,392	▲ 7.4	▲ 13.7	▲ 11.1
			在庫率 IR	19.1	19.4	1.6	▲ 9.5	▲ 3.2
	● 合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	千m <sup>2</sup> 生・錠	生産 P	80,236	77,258	▲ 3.8	▲ 8.9	▲ 1.9
			出荷 S	81,527	75,640	▲ 7.2	▲ 10.0	▲ 5.1
ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes	● ニット製外衣 Knitted fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	50,602	52,220	3.2	1.7	2.2
			出荷 S	62.1	69.0	11.2	13.0	10.7
			在庫 I	66.5	71.7	7.7	▲ 6.4	7.2
			在庫率 IR	66.5	71.7	7.7	▲ 6.4	7.2
	● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	35,467	33,371	▲ 5.9	▲ 8.9	▲ 1.3
			出荷 S	36,561	33,599	▲ 8.1	▲ 8.6	▲ 6.6
衣類 Clothes	● ニット製外衣 Knitted fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	24,325	24,097	▲ 1.0	▲ 14.4	0.0
			出荷 S	66.5	71.7	7.7	▲ 6.4	7.2
			在庫 I	301.7	329.1	9.1	▲ 1.8	▲ 1.5
			在庫率 IR	301.7	329.1	9.1	▲ 1.8	▲ 1.5
	● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	3,176	2,979	▲ 6.3	▲ 5.5	0.5
			出荷 S	2,223	2,297	3.4	▲ 2.0	4.7
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	6,706	7,559	12.7	▲ 3.9	5.1	
		出荷 S	301.7	329.1	9.1	▲ 1.8	▲ 1.5	
		在庫 I	3,557	3,445	▲ 3.2	▲ 5.0	1.8	
		在庫率 IR	2,982	3,339	11.9	▲ 1.5	9.0	
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	14,978	15,394	2.7	6.7	▲ 1.0	
		在庫率 IR	502.3	461.0	▲ 8.2	8.4	▲ 6.4	

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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			
	● 下着 Under wears	千点 非・被	生産	P	5,362	5,446	1.5	▲ 5.0	5.2	
			出荷	S	6,599	6,071	▲ 8.0	▲ 12.8	3.8	
			在庫	I	7,585	8,019	5.8	68.1	9.5	
			在庫率	IR	114.9	132.1	15.0	92.9	8.5	
	● 靴下 Hosiery	千点 非・被	生産	P	19,503	18,610	▲ 4.6	1.5	5.6	
			出荷	S	37,360	35,359	▲ 5.3	0.4	2.1	
その他の繊維製品 Other textile products	● ふとん Futon	枚 耐・装	生産	P	415,375	418,136	0.7	▲ 2.2	6.0	
			出荷	S	420,734	431,863	2.7	▲ 2.0	7.4	
			在庫	I	210,518	207,166	▲ 1.6	▲ 6.1	1.9	
			在庫率	IR	50.0	48.0	▲ 4.0	▲ 3.9	0.2	
	● タフテッドカーペット Tufted pile carpets	㎡ 建・建 耐・装	生産	P	4,879,079	4,906,817	0.5	2.7	6.0	
			出荷	S	5,362,431	5,446,622	1.6	▲ 3.8	0.1	
			在庫	I	4,757,711	4,624,201	▲ 2.8	▲ 0.4	3.4	
			在庫率	IR	88.7	84.9	▲ 4.3	3.5	4.0	
	● 不織布 Nonwovens fabrics	t 生・鋳	生産	P	27,599	26,484	▲ 4.0	▲ 0.3	0.4	
			出荷	S	26,417	25,765	▲ 2.5	1.0	1.3	
			在庫	I	23,888	23,497	▲ 1.7	2.1	▲ 0.7	
			在庫率	IR	90.4	91.2	0.9	1.1	2.8	
	● ニット生地 Knit fabrics	t 生・鋳	生産	P	5,035	4,498	▲ 10.8	▲ 14.8	▲ 5.4	
			出荷	S	4,888	4,371	▲ 10.6	▲ 12.4	▲ 4.2	
			在庫	I	2,598	2,550	▲ 1.8	▲ 6.5	▲ 2.5	
			在庫率	IR	53.2	58.3	9.5	6.6	3.5	
	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	91,642	80,252	▲ 12.4	▲ 13.2	▲ 4.0
				出荷	S	-	-	-	-	-
				在庫	I	-	-	-	-	-
				在庫率	IR	47.2	53.3	12.9	25.5	1.3
		● ゴムベルト Rubber beltings	新ゴム量t 生・鋳	生産	P	2,603	2,300	▲ 11.6	▲ 2.4	▲ 2.5
				出荷	S	-	-	-	-	-
				在庫	I	-	-	-	-	-
				在庫率	IR	109.4	125.3	14.6	24.9	26.3
● ゴムホース Rubber hoses		新ゴム量t 生・鋳	生産	P	2,858	2,614	▲ 8.5	▲ 18.4	1.6	
			出荷	S	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	41.7	43.0	3.1	▲ 3.6	1.4	
● 工業用ゴム製品 Industrial rubber products	新ゴム量t 生・鋳	生産	P	14,463	13,354	▲ 7.6	▲ 8.1	5.2		
		出荷	S	15,114	14,455	▲ 4.3	▲ 6.3	8.6		
		在庫	I	7,298	7,024	▲ 3.8	▲ 1.9	▲ 2.4		
		在庫率	IR	48.3	48.6	0.6	4.6	▲ 4.7		
皮革製品工業 Leather products	● 製革 Leather	t 生・鋳	生産	P	2,384	2,086	▲ 12.4	▲ 32.8	▲ 11.4	
			出荷	S	2,375	2,095	▲ 11.8	▲ 33.3	▲ 12.2	
			在庫	I	2,184	2,199	0.7	10.2	0.2	
			在庫率	IR	92.0	105.0	14.1	65.5	9.0	
	● 革靴 Leather boots and shoes	千足 非・被	生産	P	1,308	1,258	▲ 3.7	▲ 7.9	0.2	
			出荷	S	1,463	1,397	▲ 4.5	▲ 13.1	▲ 5.4	
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	190,607	185,797	▲ 2.5	▲ 3.7	▲ 3.6	
			出荷	S	166,593	179,105	7.5	0.0	0.8	
			在庫	I	429,097	450,095	4.8	4.8	▲ 0.9	
			在庫率	IR	257.6	251.3	▲ 2.4	4.9	5.6	
	● 金属製いす Metal furniture chairs	個 資・事	生産	P	440,201	418,012	▲ 5.1	2.8	▲ 16.5	
			出荷	S	411,667	386,972	▲ 5.9	▲ 6.7	▲ 21.0	
			在庫	I	424,101	482,300	13.8	6.6	6.7	
			在庫率	IR	103.0	124.6	21.0	14.3	30.8	
	● 金属製棚・保管庫類 Metal furniture racks and cabinets	個 資・事	生産	P	273,531	246,577	▲ 9.8	▲ 16.6	▲ 1.8	
			出荷	S	263,606	256,462	▲ 2.8	▲ 20.2	▲ 4.4	
			在庫	I	301,109	298,311	▲ 0.9	▲ 3.3	▲ 2.2	
			在庫率	IR	114.2	116.3	1.8	20.9	5.5	
● 流し・ガス・調理台 Metal furniture sink cabinets, range tables and cooking tables	個 建・建	生産	P	35,467	30,332	▲ 14.6	▲ 12.1	2.1		
		出荷	S	36,791	32,864	▲ 10.5	▲ 8.9	1.1		
		在庫	I	32,164	28,737	▲ 10.6	▲ 1.7	▲ 5.6		
		在庫率	IR	87.4	87.4	0.0	8.0	▲ 2.0		

\* 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	11月 2012 Nov.	12月 Dec.	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			
●	システムキッチン Metal furniture kitchen units	セット 建・建	生産	P	83,498	74,329	▲ 11.0	9.3	3.3	
			出荷	S	83,910	78,586	▲ 6.4	3.8	2.8	
			在庫	I	28,458	26,523	▲ 6.8	12.8	4.0	
			在庫率	IR	33.9	33.8	▲ 0.4	9.1	7.8	
	●	金属製間仕切り Metal furniture partition	㎡ 資・事	生産	P	294,209	302,110	2.7	▲ 5.3	▲ 1.9
				出荷	S	274,920	292,695	6.3	▲ 19.8	▲ 11.4
●	金属製間仕切り Metal furniture partition	㎡ 資・事	在庫	I	206,080	215,684	4.7	▲ 0.8	11.5	
			在庫率	IR	75.0	73.7	▲ 1.7	23.3	17.2	
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	2,065	2,162	4.8	5.0	5.1	
			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	22,849	22,718	▲ 0.9	▲ 4.2	▲ 1.5
				出荷	S	-	-	-	-	-
●	おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing(Gravure printing)	百万円 生・他	在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	
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	15,414	14,469	▲ 6.1	▲ 3.8	0.8	
			出荷	S	13,977	14,043	0.4	▲ 3.2	5.1	
			在庫	I	13,853	13,144	▲ 5.0	▲ 9.5	▲ 2.5	
			在庫率	IR	99.1	93.6	▲ 5.6	▲ 6.5	▲ 2.8	
	●	ピアノ Pianos	台 耐・教	生産	P	3,234	2,718	▲ 16.0	▲ 7.9	▲ 11.8
				出荷	S	3,352	3,384	0.9	▲ 7.1	12.2
●	管楽器 Wind instruments	本 資・他 耐・教	在庫	I	5,835	5,632	▲ 3.5	83.8	▲ 1.2	
			在庫率	IR	174.1	166.4	▲ 4.4	97.8	▲ 4.9	
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	千本 非・教 生・他	生産	P	13,101	11,880	▲ 9.4	4.8	▲ 10.6	
			出荷	S	13,134	11,235	▲ 14.5	7.8	▲ 16.3	
			在庫	I	14,378	14,641	1.7	17.8	1.7	
			在庫率	IR	109.5	130.3	19.1	9.4	31.9	
	●	ボールペン Ball-point pens	千本 非・教 生・他	生産	P	124,423	109,832	▲ 11.8	8.7	10.6
				出荷	S	120,394	112,694	▲ 6.3	7.3	1.8
●	マーキングペン Marking point pens	千本 非・教 生・他	在庫	I	102,970	100,893	▲ 2.0	▲ 14.6	9.4	
			在庫率	IR	85.5	89.5	4.7	▲ 20.3	14.6	
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	ダース 耐・教 非・教	生産	P	46,300	48,894	5.5	11.6	34.0	
			出荷	S	43,914	49,803	14.3	11.8	37.9	
			在庫	I	18,785	18,427	▲ 2.0	▲ 35.4	▲ 7.5	
			在庫率	IR	42.8	37.0	▲ 13.6	▲ 42.0	▲ 6.6	
	●	プラスチックモデル Plastic models	ダース 非・教	生産	P	294,603	266,938	▲ 9.4	▲ 20.8	17.1
				出荷	S	271,227	286,763	5.7	▲ 12.9	21.3
●	プラスチックモデル Plastic models	ダース 非・教	在庫	I	652,704	632,420	▲ 3.1	12.1	0.0	
			在庫率	IR	240.6	220.5	▲ 8.3	28.6	▲ 11.9	
鉱業 Mining	石灰石 Lime stone	千t 生・鋳	生産	P	12,464	12,339	▲ 1.0	1.6	▲ 0.3	
			出荷	S	13,125	13,053	▲ 0.5	1.8	▲ 1.7	
			在庫	I	8,512	8,443	▲ 0.8	5.2	▲ 0.3	
			在庫率	IR	64.9	64.7	▲ 0.3	3.4	2.3	
	●	原油 Crude petroleum	kl 生・鋳	生産	P	61,723	70,841	14.7	▲ 12.5	0.5
				出荷	S	54,909	73,100	33.1	▲ 4.2	12.2
●	原油 Crude petroleum	kl 生・鋳	在庫	I	41,221	39,026	▲ 5.3	▲ 7.4	▲ 15.1	
			在庫率	IR	75.1	53.4	▲ 28.9	▲ 3.3	▲ 28.8	
●	天然ガス Natural gas	千m3 生・他	生産	P	256,172	322,087	25.8	▲ 3.1	8.1	
			出荷	S	334,995	390,502	16.6	▲ 9.2	1.6	
●	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25年1月の製造工業生産予測調査結果

Survey of Production Forecast, January 2013

## (1) 前月比(季節調整済)

Month to Month Percent Change (Seasonal Adjustment)

業 種	(%)		
	12月 Dec. Last Month	1月 Jan. 見込み This Month	2月 Feb. 見込み Next Month
<b>製 造 工 業</b> Manufacturing		2.6 ( 6.7 )	2.3 ( 2.4 )
鉄 鋼 業 Iron and steel	( 2.5 )	6.6 ( 1.9 )	2.0
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	( ▲ 0.4 )	▲ 2.9 ( 0.9 )	2.8
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	( 4.2 )	3.2 ( 1.4 )	2.7
一 般 機 械 工 業 General machinery	( 5.3 )	▲ 5.4 ( 1.7 )	3.9
電 気 機 械 工 業 Electrical machinery	( 6.2 )	▲ 2.9 ( ▲ 0.2 )	3.1
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment	( 14.7 )	5.4 ( 10.9 )	5.2
電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業 Electronic parts and devices	( 16.9 )	3.6 ( ▲ 7.9 )	▲ 0.2
輸 送 機 械 工 業 Transport equipment	( 7.8 )	4.9 ( 8.9 )	4.5
化 学 工 業 Chemicals	( 6.0 )	4.8 ( 2.1 )	0.0
紙 ・ パ ル プ 工 業 Pulp and paper	( 0.5 )	3.4 ( 4.7 )	1.6
そ の 他 Others	( 2.3 )	2.5 ( 4.9 )	3.8

## (2) 実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

12月の 実現率 Realization Ratio	1月の 予測修正率 Amendment Ratio
▲ 3.3	▲ 3.1
▲ 0.2	4.4
0.7	▲ 3.1
▲ 2.6	▲ 0.9
▲ 0.3	▲ 7.3
1.5	▲ 1.2
▲ 3.3	▲ 8.1
▲ 17.5	▲ 7.1
0.5	▲ 3.3
▲ 1.5	1.1
▲ 0.3	▲ 1.5
0.0	▲ 2.3

## (参考)

製 造 工 業 (原系列) Manufacturing (Original)		▲ 2.6	2.5
(前月調査による前月比)	( 1.7 )	( ▲ 3.2 )	

※ ( )内は前月調査による前月比を示す。

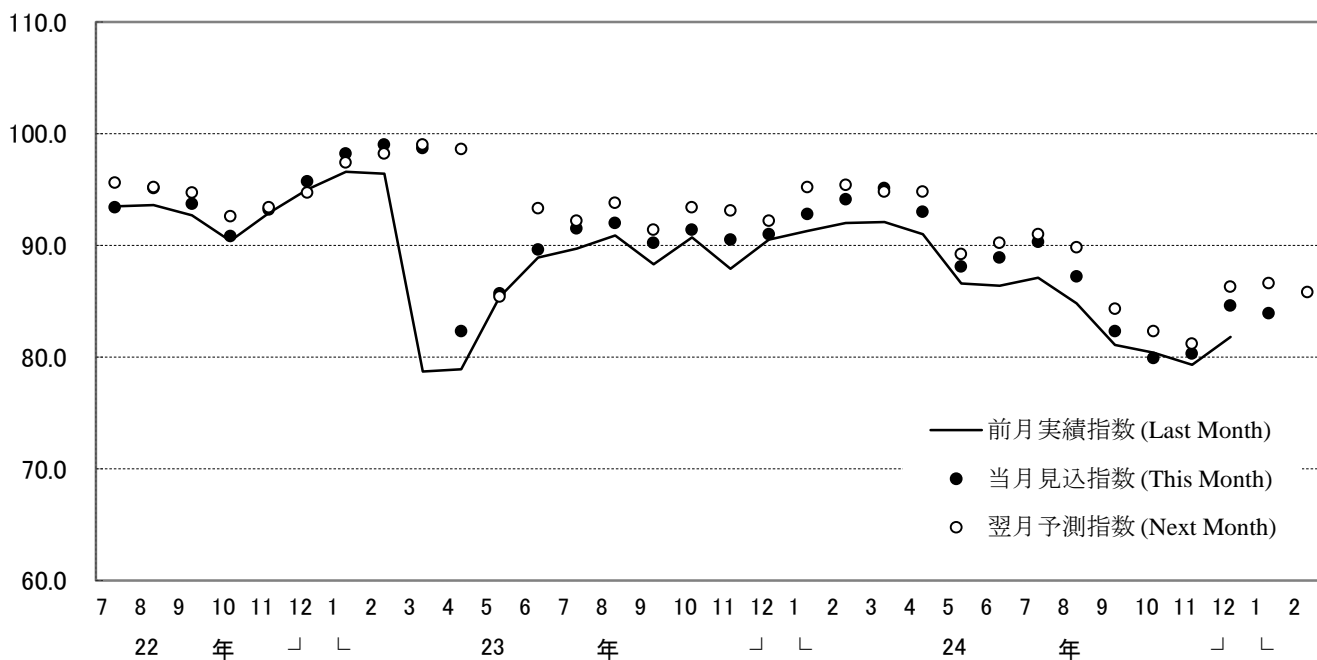
Parenteses indicate the month-to-month percent change in the previous survey.

※ 調査票の提出期日は毎月10日となっている。

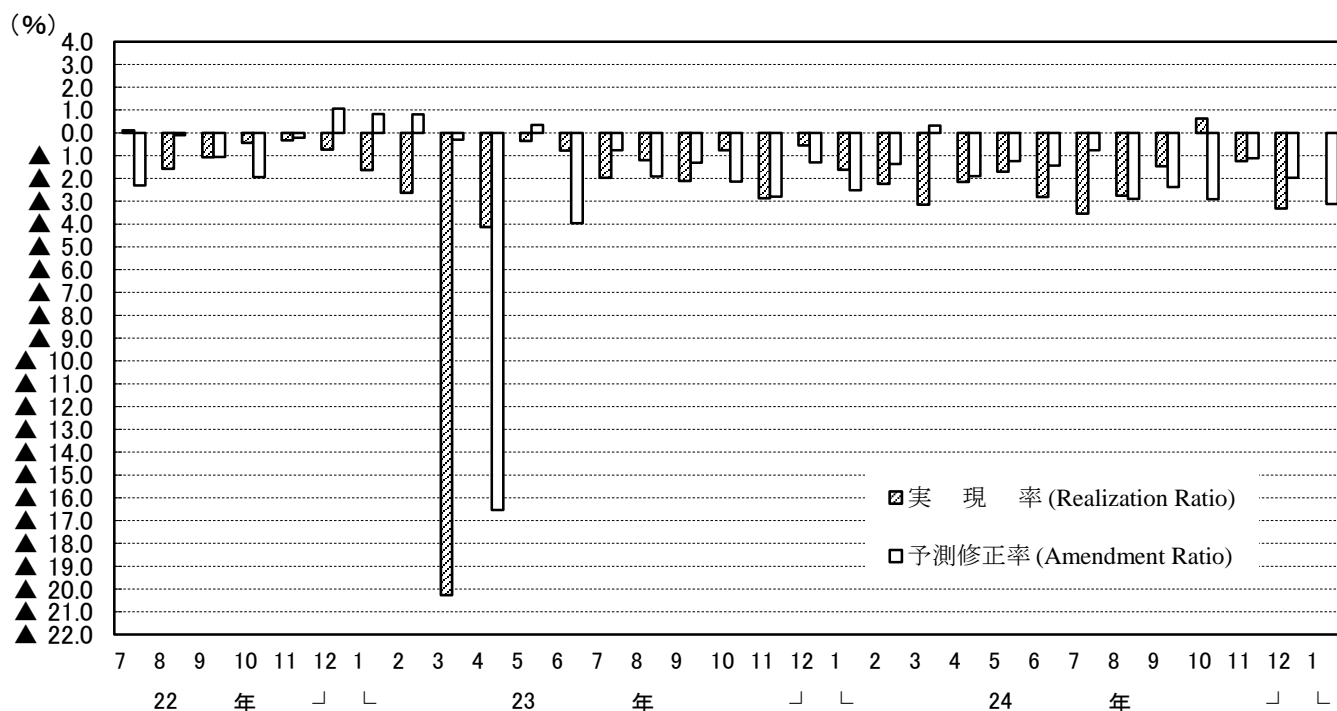
The deadline of submission from principal entrepreneurs is the 10th of month.

### 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.







(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、 $100.0 / 90.0 \times 100 = 111.1\%$

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

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 = (td1 nolpyear 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。