

生産・出荷・在庫指数速報

Indices of Industrial Production (Preliminary Report)

平成24年8月分

August, 2012

平成24年9月28日

September 28, 2012

経済産業省大臣官房調査統計グループ

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of Economy, Trade and Industry

利用上の注意

1. 鉱工業指数は、統計法第二条第四項第三号の規定により指定された基幹統計です。
2. 本書は以下の指数等を公表するものです。
 - (1) 鉱工業生産・出荷・在庫指数速報
 - (2) 製造工業生産予測調査結果(製造工業生産予測指数)
 - (3) 統計法に基づく「経済産業省生産動態統計調査規則」により実施された生産動態統計調査の結果
3. 平成24年2月分確報公表(平成24年4月17日公表)において、平成23年1月分以降の数値について年間補正を行いました。
4. 新日本標準産業分類(第12回改定)に対応し、変更のあった以下の業種について参考分類として掲載しています。

業種分類	参考分類	変更内容
一般機械工業	はん用機械工業(新産業分類) 生産用機械工業(新産業分類) 業務用機械工業(新産業分類)	} 一般機械工業から分割 精密機械工業より一部繰り入れ
精密機械工業	—	
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	} General machinery was divided into these three groups. Part of Precision instruments was transferred to Business oriented machinery.
	Production machinery	
	Business oriented machinery	
Precision instruments	—	Precision instruments was divided into Business oriented machinery and Other manufacturing.
Ceramics, stone and clay products	Ceramics, stone and clay products	Part of Ceramics, stone and clay products was partly transferred to Textiles.
Textiles	Textiles	Part of Ceramics, stone and clay products was partly transferred to Textiles.
Other manufacturing	Other manufacturing	Part of Precision instruments was transferred to Other manufacturing.

5. As for the Indices of Industrial Production, the Census Bureau's X-12-ARIMA method is adopted as the seasonal effect adjustment. Please refer to 'The Spec files, etc. adopted in the seasonal adjustment of the Indices of Industrial Production using the X-12-ARIMA method' for details.
6. The following items are estimated from February 2011, due to the discontinued survey.
'Canned seafood and seaweed, Processed lavers, Fish ham and sausage, "Tsukudani" preserved seafood boiled in soy sauce, Shaving of dried bonito, Vegetables cans and jars, Fruits cans and jars, Canned food and retort pouch, and Precooked frozen foods.'
7. "METI: Indices of Industrial Production" should be indicated as the reference source.
8. Please contact the following for additional information.
Economic Analysis Office, Research and Statistics Department, Minister's Secretariat, Ministry of Economy, Trade and Industry
1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan Tel:81-3-3501-1644 Fax:81-3-3501-7775
9. The URL is <http://www.meti.go.jp/english/statistics/index.html>

目次 CONTENTS

平成24年8月の鉱工業生産動向(速報) Changes in Industrial Production for August, 2012 (Preliminary Report)	1
指数表 Tables of Indices	
時系列表 Historical Data	6
業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率指数 Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio	30
ウェイト表 Tables of weights	32
実数表 Actual figures values	33
平成24年9月の製造工業生産予測調査結果 Results of Survey of production Forecast in Manufacturing for September, 2012	64
鉱工業指数におけるX-12-ARIMAのスペックファイル等について	70
The spec files, etc. adopted in the seasonal adjustment of the Indices of Industrial Production using the X-12-ARIMA method	

今後の公表予定 Date of release from now on

公表時間 Time of Release	平成24年8月分 August, 2012	平成24年9月分 September, 2012	平成24年10月分 October, 2012	平成24年11月分 November, 2012
速報 (8:50 a.m.) Preliminary Report		平成24年10月30日 October 30, 2012	平成24年11月30日 November 30, 2012	平成24年12月28日 December 28, 2012
確報 (1:30 p.m.) Revised Report	平成24年10月15日 October 15, 2012	平成24年11月13日 November 13, 2012	平成24年12月14日 December 14, 2012	平成25年1月18日 January 18, 2013

平成24年8月の鉱工業生産動向（速報）

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

概況

— 生産は弱含み傾向 —

今月は、生産が低下、出荷は上昇、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、9月低下の後、10月は横ばいを予測している。
総じてみれば、生産は弱含み傾向にある。

平成17年 = 100.0
Index, 2005 = 100.0

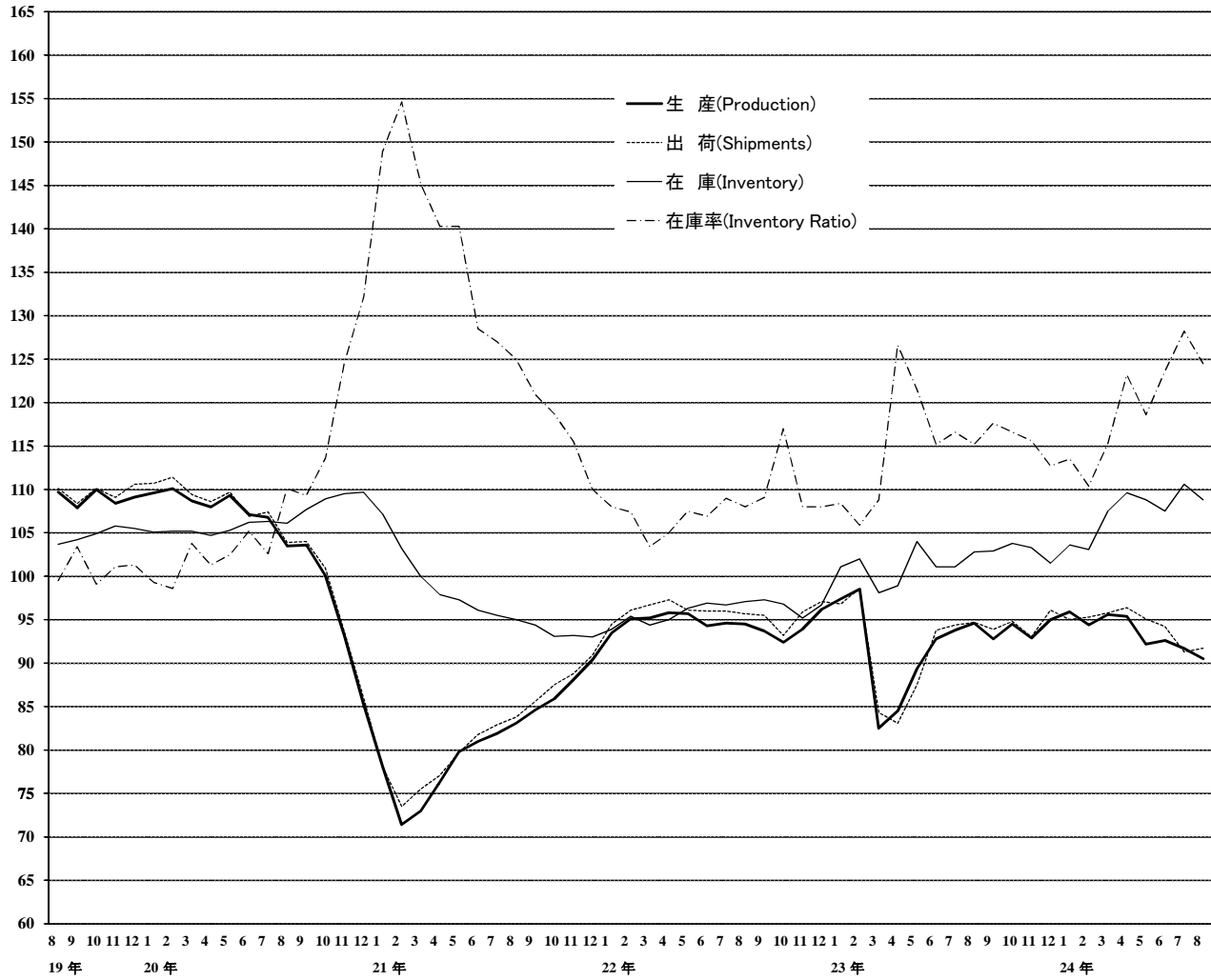
項目	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index			
		Percent Change		Percent Change		
		前月比(%) From Previous Month	(前月における前月比(%))	前月比(%) From Previous Month	前年同月比(%) From Previous Year	
生産 Production	90.5	▲ 1.3	(▲ 1.0)	87.6	▲ 8.7	▲ 4.3
出荷 Shipments	91.7	0.4	(▲ 3.1)	88.4	▲ 6.8	▲ 3.1
在庫 Inventories	108.8	▲ 1.6	(2.9)	110.2	▲ 0.5	5.9
在庫率 Inventory Ratio	124.5	▲ 2.9	(3.7)	129.1	4.1	8.1

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

- (1) 生産は、前月比▲1.3%の低下であった。
業種別にみると、電子部品・デバイス工業、情報通信機械工業、化学工業(除. 医薬品)等が低下し、窯業・土石製品工業、一般機械工業、パルプ・紙・紙加工品工業等が上昇した。
- (2) 出荷は、前月比0.4%の上昇であった。
業種別にみると、電子部品・デバイス工業、情報通信機械工業、一般機械工業等が上昇し、鉄鋼業、金属製品工業、輸送機械工業等が低下した。
- (3) 在庫は、前月比▲1.6%の低下であった。
業種別にみると、情報通信機械工業、電子部品・デバイス工業、石油・石炭製品工業等が低下し、電気機械工業、輸送機械工業、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、9月は前月比▲2.9%の低下、10月は同0.0%の横ばいであった。
9月の低下は、輸送機械工業、情報通信機械工業、鉄鋼業等による。10月は、電子部品・デバイス工業、輸送機械工業等が上昇、一般機械工業、情報通信機械工業等が低下であった。

鉬工業生産・出荷・在庫・在庫率指数の推移

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



《 生 産 》

低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 5.2 %減 前年同月比 ▲ 14.1 %減	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)、モス型半導体集積回路(CCD)等
情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 6.4 %減 前年同月比 ▲ 16.9 %減	はん用コンピュータ、液晶テレビ、固定通信装置等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 ▲ 2.2 %減 前年同月比 ▲ 4.8 %減	合成ゴム、化粧水・美容液、モイスチャークリーム・乳液等
電気機械工業 前 月 比 ▲ 2.4 %減 前年同月比 ▲ 10.2 %減	開閉制御装置、サーボモータ、電力変換装置等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 2.5 %減 前年同月比 ▲ 3.5 %減	橋りょう、ビル用アルミニウムサッシ、木造住宅用アルミニウムサッシ等
輸送機械工業 前 月 比 ▲ 0.4 %減 前年同月比 0.7 %増	普通乗用車、軽乗用車、シャシー・車体部品等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 2.5 %減 前年同月比 ▲ 2.3 %減	電気銅、アルミニウム合金地金等
精密機械工業 前 月 比 ▲ 3.8 %減 前年同月比 ▲ 7.3 %減	精密測定機、試験機等
繊維工業 前 月 比 ▲ 1.4 %減 前年同月比 ▲ 5.8 %減	合成繊維織物(長繊維)等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.3 %減 前年同月比 ▲ 0.7 %減	プラスチック製フィルム・シート等
石油・石炭製品工業 前 月 比 ▲ 0.2 %減 前年同月比 ▲ 1.3 %減	ナフサ等

上昇した業種

窯業・土石製品工業 前 月 比 2.2 %増 前年同月比 4.6 %増	ファインセラミックス(機能材)、触媒担体・セラミックフィルタ、板ガラス等
一般機械工業 前 月 比 0.5 %増 前年同月比 ▲ 9.6 %減	蒸気タービン部品、ボイラ部品、食料品加工機械等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 2.2 %増 前年同月比 ▲ 2.4 %減	印刷用紙(塗工)等
その他工業 前 月 比 0.8 %増 前年同月比 ▲ 0.2 %減	平版印刷(オフセット印刷)、システムキッチン、おう版印刷(グラビア印刷)等

その他の業種

鉄鋼業 前 月 比 0.0 % 前年同月比 ▲ 0.1 %減	普通鋼鋼帯、普通鋼冷延広幅帯鋼等が増加 普通鋼鋼板、特殊鋼熱間圧延鋼材等が減少
--------------------------------------	--

《 出 荷 》

上昇した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
電子部品・デバイス工業 前 月 比 5.0 %増 前 年 同 月 比 ▲ 2.0 %減	アクティブ型液晶素子(中・小型)、モス型半導体集積回路(メモリ)、水晶振動子・複合部品等
情報通信機械工業 前 月 比 5.1 %増 前 年 同 月 比 ▲ 26.1 %減	液晶テレビ、カーナビゲーション、デジタルカメラ等
一般機械工業 前 月 比 0.6 %増 前 年 同 月 比 ▲ 10.1 %減	蒸気タービン部品、ボイラ部品、軸受等
その他工業 前 月 比 1.1 %増 前 年 同 月 比 0.5 %増	ゴムベルト、システムキッチン、平版印刷(オフセット印刷)等
電気機械工業 前 月 比 0.5 %増 前 年 同 月 比 ▲ 5.4 %減	セパレート形エアコン、一般用タービン発電機、リチウムイオン蓄電池等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 1.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 3.7 %減	新聞巻取紙等
精密機械工業 前 月 比 2.0 %増 前 年 同 月 比 1.5 %増	カメラ用交換レンズ、分析機器等
窯業・土石製品工業 前 月 比 1.1 %増 前 年 同 月 比 3.2 %増	ファインセラミックス(機能材)等
プラスチック製品工業 前 月 比 0.2 %増 前 年 同 月 比 ▲ 0.4 %減	プラスチック製フィルム・シート等

低下した業種

鉄鋼業 前 月 比 ▲ 4.6 %減 前 年 同 月 比 ▲ 0.3 %減	普通鋼鋼板、特殊鋼熱間圧延鋼材、特殊鋼冷間仕上鋼材等
金属製品工業 前 月 比 ▲ 1.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 4.3 %減	橋りょう、木造住宅用アルミニウムサッシ、ビル用アルミニウムサッシ等
輸送機械工業 前 月 比 ▲ 0.3 %減 前 年 同 月 比 0.4 %増	普通乗用車、軽乗用車、小型乗用車等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 ▲ 1.0 %減 前 年 同 月 比 ▲ 5.0 %減	パラキシレン、ファンデーション、キシレン等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 2.3 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.3 %減	電気金、輸送機器用絶縁電線等
石油・石炭製品工業 前 月 比 ▲ 0.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 1.2 %減	ジェット燃料油、ナフサ、灯油等
繊維工業 前 月 比 ▲ 1.0 %減 前 年 同 月 比 ▲ 2.7 %減	タフテッドカーペット等

《 在 庫 》

低下した業種

業 種	寄 与 し た 主 な 品 目
情報通信機械工業 前 月 比 ▲ 12.0 %減 前 年 同 月 比 50.3 %増	液晶テレビ、カーナビゲーション、デスクトップ型パソコン等
電子部品・デバイス工業 前 月 比 ▲ 6.6 %減 前 年 同 月 比 ▲ 0.7 %減	アクティブ型液晶素子(大型)、モス型半導体集積回路(CCD)、モス型半導体集積回路(ロジック)等
石油・石炭製品工業 前 月 比 ▲ 5.5 %減 前 年 同 月 比 0.9 %増	ナフサ、軽油、B・C重油等
精密機械工業 前 月 比 ▲ 4.8 %減 前 年 同 月 比 19.2 %増	精密測定機、電池式時計等
窯業・土石製品工業 前 月 比 ▲ 0.9 %減 前 年 同 月 比 ▲ 3.3 %減	ファインセラミックス(機能材)、安全ガラス、セメント等
パルプ・紙・紙加工品工業 前 月 比 ▲ 1.1 %減 前 年 同 月 比 21.6 %増	新聞巻取紙、印刷用紙(非塗工類)等
非鉄金属工業 前 月 比 ▲ 1.4 %減 前 年 同 月 比 ▲ 5.9 %減	電気銅、アルミニウム板製品、亜鉛等
その他工業 前 月 比 ▲ 0.8 %減 前 年 同 月 比 2.9 %増	ゴムベルト、自動車用タイヤ、金属製間仕切り等
プラスチック製品工業 前 月 比 ▲ 0.7 %減 前 年 同 月 比 ▲ 1.0 %減	プラスチック製フィルム・シート等
繊維工業 前 月 比 ▲ 0.5 %減 前 年 同 月 比 4.0 %増	織物製外衣等

上昇した業種

電気機械工業 前 月 比 6.0 %増 前 年 同 月 比 16.1 %増	太陽電池モジュール、電気冷蔵庫、電気洗濯機等
輸送機械工業 前 月 比 4.8 %増 前 年 同 月 比 7.5 %増	小型乗用車、大型バス、普通トラック等
一般機械工業 前 月 比 2.0 %増 前 年 同 月 比 13.7 %増	建設用クレーン、ショベル系掘削機械、機械プレス等
鉄鋼業 前 月 比 0.7 %増 前 年 同 月 比 ▲ 1.0 %減	普通鋼鋼帯、亜鉛めっき鋼板、特殊鋼冷間仕上鋼材等
金属製品工業 前 月 比 1.0 %増 前 年 同 月 比 9.0 %増	飲料用アルミニウム缶、ガス湯沸器、石油温水給湯暖房機等
化学工業(除. 医薬品) 前 月 比 0.4 %増 前 年 同 月 比 ▲ 0.8 %減	ポリカーボネート、パラキシレン、ファンデーション等

〈 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 21 年			81.1	▲ 21.9			82.1	▲ 21.3	C.Y. 2009
22 年			94.4	16.4			95.8	16.7	2010
23 年			92.2	▲ 2.3			92.4	▲ 3.5	2011
平成 21 年度			86.1	▲ 8.8			87.1	▲ 8.3	F.Y. 2009
22 年度			94.1	9.3			95.3	9.4	2010
23 年度			93.2	▲ 1.0			93.4	▲ 2.0	2011
平成23 年 II 期	88.9	▲ 4.2	87.0	▲ 5.8	88.1	▲ 5.5	84.8	▲ 8.3	Q2 2011
III 期	93.7	5.4	95.9	▲ 0.9	94.3	7.0	96.8	▲ 1.6	Q3
IV 期	94.1	0.4	95.5	▲ 1.6	94.6	0.3	96.1	▲ 2.2	Q4
平成24 年 I 期	95.3	1.3	94.5	4.8	95.4	0.8	95.7	4.1	Q1 2012
II 期	93.4	▲ 2.0	91.6	5.3	95.2	▲ 0.2	91.6	8.0	Q2
平成23 年 6 月	92.8	3.8	97.6	▲ 0.6	93.8	7.2	97.9	▲ 1.7	Jun. 2011
7 月	93.8	1.1	96.7	▲ 1.7	94.4	0.6	96.6	▲ 2.6	Jul.
8 月	94.6	0.9	91.5	1.6	94.7	0.3	91.2	0.6	Aug.
9 月	92.8	▲ 1.9	99.4	▲ 2.4	93.9	▲ 0.8	102.6	▲ 2.6	Sep.
10 月	94.5	1.8	96.1	0.9	94.8	1.0	94.8	0.0	Oct.
11 月	92.9	▲ 1.7	95.3	▲ 2.9	93.0	▲ 1.9	95.1	▲ 4.1	Nov.
12 月	95.0	2.3	95.2	▲ 3.0	96.1	3.3	98.4	▲ 2.4	Dec.
平成24 年 1 月	95.9	0.9	86.7	▲ 1.6	95.0	▲ 1.1	85.5	▲ 1.5	Jan. 2012
2 月	94.4	▲ 1.6	94.6	1.5	95.3	0.3	95.2	1.5	Feb.
3 月	95.6	1.3	102.1	14.2	95.8	0.5	106.5	11.9	Mar.
4 月	95.4	▲ 0.2	90.0	12.9	96.4	0.6	89.2	16.0	Apr.
5 月	92.2	▲ 3.4	88.6	6.0	95.1	▲ 1.3	88.9	11.7	May
6 月	92.6	0.4	96.1	▲ 1.5	94.2	▲ 0.9	96.8	▲ 1.1	Jun.
7 月	91.7	▲ 1.0	95.9	▲ 0.8	91.3	▲ 3.1	94.9	▲ 1.8	Jul.
8 月	90.5	▲ 1.3	87.6	▲ 4.3	91.7	0.4	88.4	▲ 3.1	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			93.1	▲ 14.6			131.6	21.2	C.Y. 2009
22 年			96.6	3.8			108.1	▲ 17.9	2010
23 年			100.3	3.8			115.0	6.4	2011
平成 21 年度			89.5	▲ 6.1			120.4	▲ 1.2	F.Y. 2009
22 年度			93.0	3.9			108.4	▲ 10.0	2010
23 年度			101.9	9.6			116.4	7.4	2011
平成23 年 II 期	101.1	3.1	100.7	4.6	121.1	12.4	121.4	12.6	Q2 2011
III 期	102.9	1.8	101.0	6.0	116.5	▲ 3.8	113.3	7.8	Q3
IV 期	101.5	▲ 1.4	100.3	3.8	115.0	▲ 1.3	114.2	4.5	Q4
平成24 年 I 期	107.5	5.9	101.9	9.6	113.1	▲ 1.7	116.7	4.9	Q1 2012
II 期	107.5	0.0	107.0	6.3	121.8	7.7	121.9	0.4	Q2
平成23 年 6 月	101.1	▲ 2.8	100.7	4.6	115.2	▲ 5.2	110.2	5.4	Jun. 2011
7 月	101.1	0.0	101.2	4.4	116.6	1.2	112.8	7.2	Jul.
8 月	102.8	1.7	104.1	6.3	115.2	▲ 1.2	119.4	6.7	Aug.
9 月	102.9	0.1	101.0	6.0	117.6	2.1	107.6	9.7	Sep.
10 月	103.8	0.9	105.5	7.5	116.6	▲ 0.9	115.9	1.3	Oct.
11 月	103.3	▲ 0.5	107.4	8.6	115.6	▲ 0.9	116.7	8.2	Nov.
12 月	101.5	▲ 1.7	100.3	3.8	112.7	▲ 2.5	109.9	4.2	Dec.
平成24 年 1 月	103.6	2.1	106.9	2.5	113.5	0.7	129.7	4.8	Jan. 2012
2 月	103.1	▲ 0.5	107.1	1.0	110.4	▲ 2.7	118.6	4.2	Feb.
3 月	107.5	4.3	101.9	9.6	115.3	4.4	101.8	5.9	Mar.
4 月	109.6	2.0	104.7	10.8	123.2	6.9	121.1	▲ 2.7	Apr.
5 月	108.8	▲ 0.7	107.7	4.7	118.6	▲ 3.7	126.3	▲ 2.4	May
6 月	107.5	▲ 1.2	107.0	6.3	123.6	4.2	118.3	7.4	Jun.
7 月	110.6	2.9	110.7	9.4	128.2	3.7	124.0	9.9	Jul.
8 月	108.8	▲ 1.6	110.2	5.9	124.5	▲ 2.9	129.1	8.1	Aug.

(注) 生産者製品在庫の年、年度及び四半期の数値は期末値である。
各比率は、伸び率(%)である。以下、28頁まで同様。

〈 2. 鉄鋼業 ; Iron and steel 〉

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			72.5	▲ 30.1			72.2	▲ 31.2	C.Y. 2009
22 年			93.8	29.4			93.0	28.8	2010
23 年			91.1	▲ 2.9			91.6	▲ 1.5	2011
平成 21 年度			80.9	▲ 11.2			79.5	▲ 14.0	F.Y. 2009
22 年度			94.3	16.6			94.0	18.2	2010
23 年度			90.9	▲ 3.6			91.2	▲ 3.0	2011
平成23 年 II 期	89.4	▲ 7.5	87.5	▲ 7.8	89.7	▲ 6.8	86.0	▲ 7.9	Q2 2011
III 期	90.0	0.7	91.9	▲ 2.1	89.5	▲ 0.2	91.5	▲ 2.6	Q3
IV 期	89.2	▲ 0.9	91.2	▲ 3.4	91.8	2.6	93.1	0.0	Q4
平成24 年 I 期	94.5	5.9	92.8	▲ 1.1	92.8	1.1	94.1	▲ 1.7	Q1 2012
II 期	94.0	▲ 0.5	92.1	5.3	96.1	3.6	92.4	7.4	Q2
平成23 年 6 月	89.5	0.9	90.7	▲ 6.2	91.0	3.4	93.9	▲ 3.8	Jun. 2011
7 月	89.6	0.1	91.7	▲ 3.5	89.7	▲ 1.4	90.6	▲ 4.1	Jul.
8 月	91.2	1.8	91.2	0.3	89.7	0.0	88.9	▲ 1.9	Aug.
9 月	89.2	▲ 2.2	92.9	▲ 3.1	89.2	▲ 0.6	94.9	▲ 1.8	Sep.
10 月	90.6	1.6	95.6	▲ 0.1	93.9	5.3	96.5	5.8	Oct.
11 月	89.3	▲ 1.4	91.1	▲ 2.4	89.7	▲ 4.5	91.7	▲ 4.3	Nov.
12 月	87.8	▲ 1.7	87.0	▲ 7.7	91.9	2.5	91.1	▲ 1.3	Dec.
平成24 年 1 月	92.0	4.8	89.4	▲ 7.4	90.3	▲ 1.7	87.3	▲ 8.3	Jan. 2012
2 月	94.9	3.2	90.7	▲ 1.6	92.0	1.9	90.8	▲ 1.7	Feb.
3 月	96.6	1.8	98.3	6.0	96.1	4.5	104.1	4.6	Mar.
4 月	95.0	▲ 1.7	89.5	5.5	98.1	2.1	88.9	8.8	Apr.
5 月	95.1	0.1	94.0	8.2	98.2	0.1	94.1	14.1	May
6 月	92.0	▲ 3.3	92.9	2.4	92.1	▲ 6.2	94.2	0.3	Jun.
7 月	91.1	▲ 1.0	93.5	2.0	93.7	1.7	95.6	5.5	Jul.
8 月	91.1	0.0	91.1	▲ 0.1	89.4	▲ 4.6	88.6	▲ 0.3	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			94.0	▲ 7.8			130.3	34.6	C.Y. 2009
22 年			100.4	6.8			102.6	▲ 21.3	2010
23 年			104.1	3.7			112.1	9.3	2011
平成 21 年度			88.8	▲ 2.7			117.3	4.0	F.Y. 2009
22 年度			94.9	6.9			102.9	▲ 12.3	2010
23 年度			100.9	6.3			113.8	10.6	2011
平成23 年 II 期	103.1	2.2	102.5	8.7	116.0	13.1	119.8	18.4	Q2 2011
III 期	105.7	2.5	103.4	11.3	116.4	0.3	112.7	12.7	Q3
IV 期	102.4	▲ 3.1	104.1	3.7	113.6	▲ 2.4	111.7	5.2	Q4
平成24 年 I 期	107.3	4.8	100.9	6.3	109.0	▲ 4.0	111.1	6.8	Q1 2012
II 期	103.8	▲ 3.3	103.2	0.7	106.4	▲ 2.4	109.6	▲ 8.5	Q2
平成23 年 6 月	103.1	▲ 1.2	102.5	8.7	114.5	▲ 4.0	110.6	14.3	Jun. 2011
7 月	104.4	1.3	103.7	9.7	116.6	1.8	113.4	13.3	Jul.
8 月	104.0	▲ 0.4	105.3	12.1	115.6	▲ 0.9	116.2	12.3	Aug.
9 月	105.7	1.6	103.4	11.3	117.0	1.2	108.5	12.6	Sep.
10 月	105.1	▲ 0.6	104.5	5.2	113.9	▲ 2.6	107.9	▲ 0.3	Oct.
11 月	104.2	▲ 0.9	105.7	9.1	115.4	1.3	114.1	11.6	Nov.
12 月	102.4	▲ 1.7	104.1	3.7	111.5	▲ 3.4	113.0	4.4	Dec.
平成24 年 1 月	103.6	1.2	107.1	5.3	111.0	▲ 0.4	120.2	14.5	Jan. 2012
2 月	105.1	1.4	107.4	5.4	109.1	▲ 1.7	116.8	6.2	Feb.
3 月	107.3	2.1	100.9	6.3	107.0	▲ 1.9	96.2	▲ 0.9	Mar.
4 月	104.7	▲ 2.4	102.7	2.7	105.1	▲ 1.8	112.0	▲ 8.0	Apr.
5 月	102.2	▲ 2.4	104.0	▲ 2.1	102.2	▲ 2.8	108.9	▲ 14.3	May
6 月	103.8	1.6	103.2	0.7	111.8	9.4	108.0	▲ 2.4	Jun.
7 月	102.2	▲ 1.5	101.5	▲ 2.1	108.1	▲ 3.3	105.1	▲ 7.3	Jul.
8 月	102.9	0.7	104.2	▲ 1.0	113.4	4.9	114.0	▲ 1.9	Aug.

〈 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 21 年			77.4	▲ 21.8			76.3	▲ 22.5	C.Y. 2009
22 年			90.5	16.9			89.6	17.4	2010
23 年			86.4	▲ 4.5			85.4	▲ 4.7	2011
平成 21 年度			84.0	▲ 5.2			82.9	▲ 5.5	F.Y. 2009
22 年度			89.3	6.3			88.5	6.8	2010
23 年度			87.7	▲ 1.8			86.5	▲ 2.3	2011
平成23 年 II 期	82.6	▲ 5.4	81.4	▲ 9.6	81.9	▲ 5.4	80.5	▲ 9.6	Q2 2011
III 期	87.1	5.4	87.7	▲ 2.3	86.0	5.0	86.6	▲ 2.8	Q3
IV 期	89.4	2.6	91.5	▲ 0.9	87.9	2.2	89.2	▲ 1.4	Q4
平成24 年 I 期	91.2	2.0	90.3	6.1	89.9	2.3	89.9	5.3	Q1 2012
II 期	91.8	0.7	90.6	11.3	89.9	0.0	88.4	9.8	Q2
平成23 年 6 月	84.7	2.8	88.3	▲ 6.1	84.3	3.6	88.0	▲ 6.0	Jun. 2011
7 月	86.2	1.8	89.8	▲ 4.4	84.6	0.4	87.2	▲ 6.7	Jul.
8 月	88.0	2.1	82.1	0.0	87.0	2.8	81.8	0.4	Aug.
9 月	87.1	▲ 1.0	91.3	▲ 2.1	86.4	▲ 0.7	90.7	▲ 1.7	Sep.
10 月	90.2	3.6	94.6	2.4	88.5	2.4	92.6	1.5	Oct.
11 月	88.4	▲ 2.0	92.3	▲ 2.4	86.6	▲ 2.1	90.4	▲ 3.3	Nov.
12 月	89.7	1.5	87.5	▲ 2.6	88.6	2.3	84.6	▲ 2.6	Dec.
平成24 年 1 月	90.3	0.7	84.7	▲ 1.6	87.5	▲ 1.2	82.9	▲ 1.8	Jan. 2012
2 月	91.0	0.8	90.5	2.7	90.4	3.3	91.1	3.1	Feb.
3 月	92.4	1.5	95.8	18.1	91.8	1.5	95.8	14.9	Mar.
4 月	95.4	3.2	92.3	18.5	92.8	1.1	89.4	15.8	Apr.
5 月	91.0	▲ 4.6	87.9	12.8	89.3	▲ 3.8	86.0	12.9	May
6 月	89.0	▲ 2.2	91.7	3.9	87.7	▲ 1.8	89.9	2.2	Jun.
7 月	88.2	▲ 0.9	93.0	3.6	86.1	▲ 1.8	90.3	3.6	Jul.
8 月	86.0	▲ 2.5	80.2	▲ 2.3	84.1	▲ 2.3	79.1	▲ 3.3	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			95.6	▲ 8.4			121.7	18.5	C.Y. 2009
22 年			100.7	5.3			105.0	▲ 13.7	2010
23 年			108.7	7.9			123.2	17.3	2011
平成 21 年度			90.5	▲ 3.8			110.1	▲ 5.0	F.Y. 2009
22 年度			99.4	9.8			109.2	▲ 0.8	2010
23 年度			98.0	▲ 1.4			122.9	12.5	2011
平成23 年 II 期	103.2	3.9	102.2	10.2	124.2	8.2	123.8	18.0	Q2 2011
III 期	106.1	2.8	105.7	13.0	128.5	3.5	125.9	20.5	Q3
IV 期	105.1	▲ 0.9	108.7	7.9	126.2	▲ 1.8	123.7	14.5	Q4
平成24 年 I 期	97.9	▲ 6.9	98.0	▲ 1.4	113.3	▲ 10.2	118.4	▲ 1.0	Q1 2012
II 期	99.6	1.7	98.6	▲ 3.5	115.5	1.9	115.0	▲ 7.1	Q2
平成23 年 6 月	103.2	▲ 2.6	102.2	10.2	122.4	▲ 1.4	115.7	15.0	Jun. 2011
7 月	108.9	5.5	107.9	17.7	134.9	10.2	126.5	26.4	Jul.
8 月	107.6	▲ 1.2	106.6	16.8	125.0	▲ 7.3	131.0	18.1	Aug.
9 月	106.1	▲ 1.4	105.7	13.0	125.7	0.6	120.1	17.1	Sep.
10 月	107.7	1.5	106.2	11.9	127.9	1.8	119.6	14.1	Oct.
11 月	106.7	▲ 0.9	104.9	10.9	126.1	▲ 1.4	118.8	16.2	Nov.
12 月	105.1	▲ 1.5	108.7	7.9	124.7	▲ 1.1	132.6	13.3	Dec.
平成24 年 1 月	104.9	▲ 0.2	109.4	4.3	122.4	▲ 1.8	133.9	8.2	Jan. 2012
2 月	100.1	▲ 4.6	101.0	▲ 2.9	110.3	▲ 9.9	115.0	▲ 3.6	Feb.
3 月	97.9	▲ 2.2	98.0	▲ 1.4	107.2	▲ 2.8	106.2	▲ 8.2	Mar.
4 月	101.3	3.5	99.6	▲ 0.2	114.5	6.8	114.6	▲ 9.1	Apr.
5 月	100.4	▲ 0.9	99.3	▲ 5.3	112.8	▲ 1.5	117.8	▲ 9.1	May
6 月	99.6	▲ 0.8	98.6	▲ 3.5	119.1	5.6	112.6	▲ 2.7	Jun.
7 月	102.6	3.0	101.6	▲ 5.8	124.6	4.6	116.9	▲ 7.6	Jul.
8 月	101.2	▲ 1.4	100.3	▲ 5.9	124.0	▲ 0.5	129.9	▲ 0.8	Aug.

〈 4. 金屬製品工業 ; Fabricated metals 〉

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			77.9	▲ 17.8			79.3	▲ 15.5	C.Y. 2009
22 年			83.1	6.7			83.9	5.8	2010
23 年			81.5	▲ 1.9			81.5	▲ 2.9	2011
平成 21 年度			79.7	▲ 10.5			80.7	▲ 9.1	F.Y. 2009
22 年度			83.0	4.1			83.8	3.8	2010
23 年度			82.0	▲ 1.2			81.2	▲ 3.1	2011
平成23 年 II 期	80.9	▲ 1.9	79.3	▲ 2.2	80.8	▲ 2.5	77.0	▲ 3.0	Q2 2011
III 期	81.3	0.5	82.4	▲ 2.6	81.2	0.5	81.9	▲ 5.2	Q3
IV 期	82.2	1.1	83.8	▲ 2.6	82.4	1.5	87.0	▲ 2.5	Q4
平成24 年 I 期	83.3	1.3	82.5	2.9	79.9	▲ 3.0	79.1	▲ 1.5	Q1 2012
II 期	82.7	▲ 0.7	81.3	2.5	81.9	2.5	78.4	1.8	Q2
平成23 年 6 月	83.2	3.1	86.2	1.3	82.5	2.6	83.1	▲ 0.7	Jun. 2011
7 月	82.0	▲ 1.4	83.9	▲ 2.7	81.6	▲ 1.1	81.8	▲ 5.0	Jul.
8 月	82.1	0.1	79.5	▲ 0.4	82.8	1.5	79.3	0.3	Aug.
9 月	79.7	▲ 2.9	83.9	▲ 4.4	79.3	▲ 4.2	84.5	▲ 10.2	Sep.
10 月	81.7	2.5	84.0	▲ 2.3	82.2	3.7	84.5	▲ 1.7	Oct.
11 月	82.5	1.0	86.8	▲ 1.8	82.0	▲ 0.2	89.7	▲ 3.4	Nov.
12 月	82.4	▲ 0.1	80.7	▲ 3.4	83.0	1.2	86.8	▲ 2.1	Dec.
平成24 年 1 月	85.5	3.8	76.5	1.7	83.1	0.1	73.3	▲ 2.1	Jan. 2012
2 月	82.1	▲ 4.0	82.9	1.6	78.8	▲ 5.2	78.6	▲ 1.6	Feb.
3 月	82.4	0.4	88.2	5.1	77.7	▲ 1.4	85.3	▲ 0.8	Mar.
4 月	85.1	3.3	81.5	8.1	82.9	6.7	78.4	4.4	Apr.
5 月	81.1	▲ 4.7	79.3	3.9	81.2	▲ 2.1	76.1	4.4	May
6 月	81.8	0.9	83.2	▲ 3.5	81.7	0.6	80.7	▲ 2.9	Jun.
7 月	81.2	▲ 0.7	84.6	0.8	80.7	▲ 1.2	82.5	0.9	Jul.
8 月	79.2	▲ 2.5	76.7	▲ 3.5	79.3	▲ 1.7	75.9	▲ 4.3	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			75.7	▲ 12.8			119.0	17.1	C.Y. 2009
22 年			73.6	▲ 2.8			99.0	▲ 16.8	2010
23 年			79.2	7.6			105.7	6.8	2011
平成 21 年度			79.0	▲ 9.2			112.6	1.9	F.Y. 2009
22 年度			77.5	▲ 1.9			99.0	▲ 12.1	2010
23 年度			88.7	14.5			107.1	8.2	2011
平成23 年 II 期	86.0	4.5	90.8	6.1	101.7	0.0	103.0	2.6	Q2 2011
III 期	90.0	4.7	96.2	11.3	110.8	8.9	111.5	15.4	Q3
IV 期	88.5	▲ 1.7	79.2	7.6	109.1	▲ 1.5	102.4	10.1	Q4
平成24 年 I 期	94.2	6.4	88.7	14.5	107.1	▲ 1.8	111.5	5.2	Q1 2012
II 期	95.2	1.1	100.5	10.7	111.4	4.0	112.8	9.5	Q2
平成23 年 6 月	86.0	2.4	90.8	6.1	101.0	0.6	101.3	3.9	Jun. 2011
7 月	88.2	2.6	94.7	11.7	110.1	9.0	106.7	16.0	Jul.
8 月	89.7	1.7	97.0	12.0	108.9	▲ 1.1	115.9	13.3	Aug.
9 月	90.0	0.3	96.2	11.3	113.4	4.1	112.0	17.3	Sep.
10 月	90.2	0.2	96.2	11.2	112.8	▲ 0.5	112.0	12.4	Oct.
11 月	90.6	0.4	90.5	11.7	106.9	▲ 5.2	100.0	8.5	Nov.
12 月	88.5	▲ 2.3	79.2	7.6	107.7	0.7	95.2	9.0	Dec.
平成24 年 1 月	89.2	0.8	80.6	8.2	104.3	▲ 3.2	116.1	4.0	Jan. 2012
2 月	91.2	2.2	85.7	8.6	105.2	0.9	112.2	5.6	Feb.
3 月	94.2	3.3	88.7	14.5	111.8	6.3	106.3	6.1	Mar.
4 月	95.5	1.4	91.7	16.4	112.1	0.3	108.7	8.1	Apr.
5 月	94.6	▲ 0.9	96.3	12.6	108.8	▲ 2.9	116.0	8.4	May
6 月	95.2	0.6	100.5	10.7	113.2	4.0	113.6	12.1	Jun.
7 月	96.8	1.7	103.9	9.7	116.8	3.2	113.2	6.1	Jul.
8 月	97.8	1.0	105.7	9.0	115.4	▲ 1.2	122.9	6.0	Aug.

〈 5. 一般機械工業 ; General machinery 〉

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			60.3	▲ 39.9			60.6	▲ 39.5	C.Y. 2009
22 年			82.8	▲ 37.3			82.0	▲ 35.3	2010
23 年			92.1	11.2			90.1	9.9	2011
平成 21 年度			63.0	▲ 28.9			63.0	▲ 28.7	F.Y. 2009
22 年度			86.4	▲ 37.1			85.2	▲ 35.2	2010
23 年度			93.1	7.8			91.5	7.4	2011
平成23 年 II 期	92.0	2.9	89.3	14.0	89.9	2.4	86.2	12.2	Q2 2011
III 期	94.2	2.4	95.5	9.1	91.8	2.1	94.1	8.4	Q3
IV 期	94.7	0.5	93.8	4.5	92.8	1.1	91.0	3.4	Q4
平成24 年 I 期	90.4	▲ 4.5	93.9	4.3	90.2	▲ 2.8	94.7	6.3	Q1 2012
II 期	88.4	▲ 2.2	86.3	▲ 3.4	88.4	▲ 2.0	85.0	▲ 1.4	Q2
平成23 年 6 月	94.1	0.7	100.3	14.5	93.5	2.3	98.9	14.6	Jun. 2011
7 月	94.6	0.5	93.7	8.3	93.5	0.0	91.9	8.8	Jul.
8 月	95.8	1.3	90.9	13.3	93.8	0.3	89.1	14.5	Aug.
9 月	92.1	▲ 3.9	101.8	6.2	88.2	▲ 6.0	101.3	3.3	Sep.
10 月	94.2	2.3	90.3	5.5	92.2	4.5	86.9	4.6	Oct.
11 月	94.5	0.3	94.5	4.8	91.9	▲ 0.3	90.1	3.1	Nov.
12 月	95.4	1.0	96.5	3.1	94.4	2.7	96.1	2.7	Dec.
平成24 年 1 月	93.9	▲ 1.6	83.0	1.6	92.2	▲ 2.3	79.6	2.4	Jan. 2012
2 月	88.4	▲ 5.9	93.5	3.0	89.1	▲ 3.4	94.6	4.5	Feb.
3 月	89.0	0.7	105.1	7.9	89.2	0.1	109.8	10.7	Mar.
4 月	89.1	0.1	83.0	0.6	87.0	▲ 2.5	80.1	2.7	Apr.
5 月	86.7	▲ 2.7	82.2	▲ 3.4	90.4	3.9	83.4	2.2	May
6 月	89.4	3.1	93.6	▲ 6.7	87.7	▲ 3.0	91.4	▲ 7.6	Jun.
7 月	86.2	▲ 3.6	87.0	▲ 7.2	83.9	▲ 4.3	83.7	▲ 8.9	Jul.
8 月	86.6	0.5	82.2	▲ 9.6	84.4	0.6	80.1	▲ 10.1	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			89.1	▲ 25.0			214.3	90.8	C.Y. 2009
22 年			84.2	▲ 5.5			112.6	▲ 47.5	2010
23 年			98.5	17.0			106.3	▲ 5.6	2011
平成 21 年度			76.4	▲ 29.2			190.5	33.6	F.Y. 2009
22 年度			77.2	1.0			106.6	▲ 44.0	2010
23 年度			90.2	16.8			108.2	1.5	2011
平成23 年 II 期	88.7	7.8	88.6	9.9	105.5	4.4	108.3	▲ 5.1	Q2 2011
III 期	93.9	5.9	87.2	14.6	105.6	0.1	100.0	▲ 2.2	Q3
IV 期	97.6	3.9	98.5	17.0	112.5	6.5	114.6	6.5	Q4
平成24 年 I 期	96.2	▲ 1.4	90.2	16.8	108.6	▲ 3.5	110.0	7.5	Q1 2012
II 期	101.0	5.0	100.8	13.8	112.4	3.5	114.9	6.1	Q2
平成23 年 6 月	88.7	▲ 0.9	88.6	9.9	100.0	▲ 6.4	93.8	▲ 8.2	Jun. 2011
7 月	88.5	▲ 0.2	89.7	11.2	103.0	3.0	100.7	▲ 2.6	Jul.
8 月	92.5	4.5	92.8	11.3	105.0	1.9	111.3	▲ 4.1	Aug.
9 月	93.9	1.5	87.2	14.6	108.7	3.5	88.1	1.1	Sep.
10 月	95.1	1.3	93.3	15.0	108.2	▲ 0.5	111.6	0.1	Oct.
11 月	98.5	3.6	101.4	18.0	117.2	8.3	120.0	12.3	Nov.
12 月	97.6	▲ 0.9	98.5	17.0	112.1	▲ 4.4	112.2	7.5	Dec.
平成24 年 1 月	98.7	1.1	105.6	14.9	111.0	▲ 1.0	132.9	6.6	Jan. 2012
2 月	99.0	0.3	106.9	14.9	108.6	▲ 2.2	115.0	10.3	Feb.
3 月	96.2	▲ 2.8	90.2	16.8	106.2	▲ 2.2	82.2	5.5	Mar.
4 月	97.9	1.8	94.5	15.2	111.9	5.4	116.3	1.9	Apr.
5 月	101.0	3.2	99.3	12.8	108.7	▲ 2.9	119.1	1.8	May
6 月	101.0	0.0	100.8	13.8	116.6	7.3	109.4	16.6	Jun.
7 月	103.1	2.1	104.5	16.5	122.4	5.0	119.6	18.8	Jul.
8 月	105.2	2.0	105.5	13.7	125.9	2.9	133.5	19.9	Aug.

< 6. 電氣機械工業 ; Electrical machinery >

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			78.9	▲ 21.4			82.3	▲ 19.7	C.Y. 2009
22 年			94.4	▲ 19.6			98.1	▲ 19.2	2010
23 年			94.9	▲ 0.5			97.2	▲ 0.9	2011
平成 21 年度			83.4	▲ 9.7			86.8	▲ 8.9	F.Y. 2009
22 年度			95.1	▲ 14.0			98.1	▲ 13.0	2010
23 年度			94.3	▲ 0.8			96.5	▲ 1.6	2011
平成23 年 II 期	95.0	▲ 1.0	93.2	▲ 2.4	97.6	0.4	92.8	▲ 1.5	Q2 2011
III 期	96.4	▲ 1.5	98.7	▲ 1.4	97.8	0.2	102.2	▲ 1.7	Q3
IV 期	93.7	▲ 2.8	90.4	▲ 4.7	97.6	▲ 0.2	94.4	▲ 3.7	Q4
平成24 年 I 期	91.7	▲ 2.1	94.9	▲ 2.5	92.0	▲ 5.7	96.6	▲ 2.6	Q1 2012
II 期	92.1	▲ 0.4	90.6	▲ 2.8	94.8	▲ 3.0	90.5	▲ 2.5	Q2
平成23 年 6 月	97.6	▲ 3.3	107.4	▲ 5.3	99.1	▲ 3.0	109.0	▲ 3.0	Jun. 2011
7 月	98.3	▲ 0.7	101.4	▲ 4.0	99.1	▲ 0.0	105.2	▲ 0.6	Jul.
8 月	97.8	▲ 0.5	91.5	▲ 4.1	97.5	▲ 1.6	92.7	▲ 2.1	Aug.
9 月	93.0	▲ 4.9	103.1	▲ 3.2	96.7	▲ 0.8	108.6	▲ 2.5	Sep.
10 月	94.1	▲ 1.2	87.8	▲ 2.9	96.0	▲ 0.7	87.0	▲ 5.0	Oct.
11 月	94.0	▲ 0.1	91.7	▲ 3.5	97.6	▲ 1.7	95.3	▲ 3.2	Nov.
12 月	93.1	▲ 1.0	91.8	▲ 7.6	99.3	▲ 1.7	101.0	▲ 2.9	Dec.
平成24 年 1 月	94.2	▲ 1.2	82.0	▲ 5.0	90.5	▲ 8.9	77.7	▲ 10.3	Jan. 2012
2 月	90.4	▲ 4.0	91.4	▲ 3.7	92.9	▲ 2.7	93.7	▲ 1.6	Feb.
3 月	90.5	▲ 0.1	111.3	▲ 0.5	92.6	▲ 0.3	118.3	▲ 2.2	Mar.
4 月	94.0	▲ 3.9	86.5	▲ 1.3	95.0	▲ 2.6	82.5	▲ 2.4	Apr.
5 月	92.8	▲ 1.3	88.4	▲ 1.7	95.1	▲ 0.1	86.6	▲ 1.9	May
6 月	89.5	▲ 3.6	96.9	▲ 9.8	94.3	▲ 0.8	102.3	▲ 6.1	Jun.
7 月	90.1	▲ 0.7	94.5	▲ 6.8	91.8	▲ 2.7	98.8	▲ 6.1	Jul.
8 月	87.9	▲ 2.4	82.2	▲ 10.2	92.3	▲ 0.5	87.7	▲ 5.4	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			106.1	▲ 14.1			107.3	▲ 7.6	C.Y. 2009
22 年			95.6	▲ 9.9			91.5	▲ 14.7	2010
23 年			132.7	▲ 38.8			111.3	▲ 21.6	2011
平成 21 年度			100.6	▲ 17.2			102.1	▲ 2.0	F.Y. 2009
22 年度			108.7	▲ 8.1			93.7	▲ 8.2	2010
23 年度			152.1	▲ 39.9			114.1	▲ 21.8	2011
平成23 年 II 期	128.1	▲ 3.4	142.3	▲ 13.1	112.0	▲ 9.5	119.1	▲ 22.7	Q2 2011
III 期	148.9	▲ 16.2	141.1	▲ 48.5	117.8	▲ 5.2	120.4	▲ 30.0	Q3
IV 期	143.1	▲ 3.9	132.7	▲ 38.8	113.5	▲ 3.7	103.3	▲ 24.9	Q4
平成24 年 I 期	173.4	▲ 21.2	152.1	▲ 39.9	113.2	▲ 0.3	113.5	▲ 11.1	Q1 2012
II 期	158.2	▲ 8.8	175.7	▲ 23.5	120.8	▲ 6.7	127.8	▲ 7.3	Q2
平成23 年 6 月	128.1	▲ 3.3	142.3	▲ 13.1	114.0	▲ 0.1	121.1	▲ 22.4	Jun. 2011
7 月	135.1	▲ 5.5	141.8	▲ 27.7	118.0	▲ 3.5	120.5	▲ 31.1	Jul.
8 月	151.4	▲ 12.1	148.8	▲ 48.8	116.9	▲ 0.9	127.2	▲ 28.2	Aug.
9 月	148.9	▲ 1.7	141.1	▲ 48.5	118.5	▲ 1.4	113.6	▲ 31.2	Sep.
10 月	152.0	▲ 2.1	152.5	▲ 55.6	115.4	▲ 2.6	113.8	▲ 27.2	Oct.
11 月	151.2	▲ 0.5	152.7	▲ 53.3	110.4	▲ 4.3	102.6	▲ 24.5	Nov.
12 月	143.1	▲ 5.4	132.7	▲ 38.8	114.7	▲ 3.9	93.6	▲ 22.7	Dec.
平成24 年 1 月	158.6	▲ 10.8	155.0	▲ 47.5	116.3	▲ 1.4	136.1	▲ 17.8	Jan. 2012
2 月	157.3	▲ 0.8	157.3	▲ 40.3	105.9	▲ 8.9	110.5	▲ 4.5	Feb.
3 月	173.4	▲ 10.2	152.1	▲ 39.9	117.5	▲ 11.0	93.8	▲ 9.8	Mar.
4 月	163.5	▲ 5.7	167.6	▲ 39.6	132.3	▲ 12.6	128.9	▲ 22.5	Apr.
5 月	165.8	▲ 1.4	181.5	▲ 33.8	116.0	▲ 12.3	133.3	▲ 1.7	May
6 月	158.2	▲ 4.6	175.7	▲ 23.5	114.1	▲ 1.6	121.2	▲ 0.1	Jun.
7 月	165.8	▲ 4.8	174.0	▲ 22.7	121.3	▲ 6.3	123.9	▲ 2.8	Jul.
8 月	175.8	▲ 6.0	172.8	▲ 16.1	115.9	▲ 4.5	126.1	▲ 0.9	Aug.

< 7. 情報通信機械工業 ; Information and communication electronics equipment >

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			83.4	▲ 19.2			93.8	▲ 14.4	C.Y. 2009
22 年			91.6	9.8			118.9	26.8	2010
23 年			71.0	▲ 22.5			99.1	▲ 16.7	2011
平成 21 年度			88.1	▲ 5.7			100.7	▲ 0.7	F.Y. 2009
22 年度			87.3	▲ 0.9			116.9	16.1	2010
23 年度			70.5	▲ 19.2			95.0	▲ 18.7	2011
平成23 年 II 期	67.9	▲ 13.7	63.7	▲ 25.5	101.2	▲ 5.3	95.6	▲ 6.9	Q2 2011
III 期	77.1	13.5	76.5	▲ 14.0	108.7	7.4	107.4	▲ 5.1	Q3
IV 期	61.5	▲ 20.2	66.7	▲ 31.7	81.3	▲ 25.2	90.0	▲ 39.4	Q4
平成24 年 I 期	76.1	23.7	75.3	▲ 2.5	90.6	11.4	87.0	▲ 15.9	Q1 2012
II 期	61.6	▲ 19.1	57.5	▲ 9.7	75.2	▲ 17.0	70.3	▲ 26.5	Q2
平成23 年 6 月	74.5	7.3	80.6	▲ 16.8	114.6	17.9	125.6	8.0	Jun. 2011
7 月	85.4	14.6	82.1	▲ 4.2	128.2	11.9	125.4	19.7	Jul.
8 月	75.6	▲ 11.5	69.9	▲ 12.5	103.6	▲ 19.2	93.6	▲ 8.1	Aug.
9 月	70.4	▲ 6.9	77.6	▲ 23.4	94.2	▲ 9.1	103.3	▲ 22.3	Sep.
10 月	67.1	▲ 4.7	68.7	▲ 26.2	86.2	▲ 8.5	84.0	▲ 37.0	Oct.
11 月	51.7	▲ 23.0	57.5	▲ 42.3	72.7	▲ 15.7	80.5	▲ 49.0	Nov.
12 月	65.6	26.9	73.8	▲ 26.2	85.0	16.9	105.5	▲ 31.6	Dec.
平成24 年 1 月	77.5	18.1	67.8	▲ 8.3	89.7	5.5	71.6	▲ 19.6	Jan. 2012
2 月	72.8	▲ 6.1	71.3	▲ 7.0	89.7	0.0	82.2	▲ 16.0	Feb.
3 月	78.1	7.3	86.8	7.2	92.3	2.9	107.3	▲ 13.0	Mar.
4 月	63.0	▲ 19.3	54.5	5.6	79.7	▲ 13.7	68.2	▲ 13.1	Apr.
5 月	61.5	▲ 2.4	53.4	▲ 9.2	72.9	▲ 8.5	63.4	▲ 23.2	May
6 月	60.4	▲ 1.8	64.6	▲ 19.9	73.1	0.3	79.2	▲ 36.9	Jun.
7 月	67.1	11.1	65.3	▲ 20.5	72.9	▲ 0.3	72.1	▲ 42.5	Jul.
8 月	62.8	▲ 6.4	58.1	▲ 16.9	76.6	5.1	69.2	▲ 26.1	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			103.5	▲ 20.0			97.6	▲ 15.9	C.Y. 2009
22 年			125.2	21.0			93.4	▲ 4.3	2010
23 年			119.9	▲ 4.2			112.9	20.9	2011
平成 21 年度			91.3	12.4			88.3	▲ 28.7	F.Y. 2009
22 年度			208.6	128.5			101.0	14.4	2010
23 年度			162.5	▲ 22.1			116.9	15.7	2011
平成23 年 II 期	146.3	▲ 43.7	132.3	▲ 7.7	117.9	▲ 3.0	118.4	38.3	Q2 2011
III 期	137.2	▲ 6.2	124.6	▲ 23.1	94.2	▲ 20.1	91.3	▲ 9.8	Q3
IV 期	138.7	1.1	119.9	▲ 4.2	119.8	27.2	115.0	27.8	Q4
平成24 年 I 期	202.5	46.0	162.5	▲ 22.1	136.8	14.2	143.2	12.8	Q1 2012
II 期	202.0	▲ 0.2	182.6	38.0	213.9	56.4	214.2	80.9	Q2
平成23 年 6 月	146.3	▲ 31.1	132.3	▲ 7.7	91.0	▲ 31.7	83.3	▲ 9.7	Jun. 2011
7 月	102.9	▲ 29.7	97.8	▲ 41.4	72.6	▲ 20.2	71.5	▲ 31.2	Jul.
8 月	128.2	24.6	133.3	▲ 28.7	97.3	34.0	111.9	▲ 6.4	Aug.
9 月	137.2	7.0	124.6	▲ 23.1	112.8	15.9	90.4	13.0	Sep.
10 月	148.5	8.2	168.8	3.6	133.8	18.6	134.0	44.6	Oct.
11 月	143.4	▲ 3.4	179.8	15.2	122.7	▲ 8.3	130.5	33.0	Nov.
12 月	138.7	▲ 3.3	119.9	▲ 4.2	102.8	▲ 16.2	80.4	1.6	Dec.
平成24 年 1 月	140.2	1.1	162.2	▲ 22.4	115.7	12.5	158.5	2.4	Jan. 2012
2 月	159.4	13.7	188.9	▲ 20.7	143.5	24.0	164.2	30.1	Feb.
3 月	202.5	27.0	162.5	▲ 22.1	151.1	5.3	106.8	6.7	Mar.
4 月	200.9	▲ 0.8	177.2	▲ 1.2	196.6	30.1	194.9	51.8	Apr.
5 月	232.6	15.8	209.3	9.5	250.2	27.3	269.4	87.9	May
6 月	202.0	▲ 13.2	182.6	38.0	194.9	▲ 22.1	178.3	114.0	Jun.
7 月	219.2	8.5	208.3	113.0	262.4	34.6	258.5	261.5	Jul.
8 月	192.8	▲ 12.0	200.4	50.3	209.4	▲ 20.2	240.8	115.2	Aug.

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

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			100.0	▲ 20.8			96.8	▲ 21.0	C.Y. 2009
22 年			126.3	26.3			125.0	29.1	2010
23 年			114.4	▲ 9.4			116.8	▲ 6.6	2011
平成 21 年度			112.0	1.6			108.9	1.9	F.Y. 2009
22 年度			126.8	13.2			125.7	15.4	2010
23 年度			110.9	▲ 12.5			114.4	▲ 9.0	2011
平成23 年 II 期	111.8	▲ 12.6	109.1	▲ 13.9	113.3	▲ 10.9	110.3	▲ 13.0	Q2 2011
III 期	111.8	0.0	121.3	▲ 10.7	114.8	1.3	125.7	▲ 6.8	Q3
IV 期	108.1	▲ 3.3	108.6	▲ 13.8	113.1	▲ 1.5	113.2	▲ 8.3	Q4
平成24 年 I 期	111.9	3.5	104.6	▲ 12.0	116.5	3.0	108.6	▲ 7.9	Q1 2012
II 期	105.3	▲ 5.9	102.8	▲ 5.8	112.5	▲ 3.4	109.8	▲ 0.5	Q2
平成23 年 6 月	114.3	3.3	121.4	▲ 10.1	113.7	0.4	120.7	▲ 11.2	Jun. 2011
7 月	112.1	▲ 1.9	116.9	▲ 12.6	113.0	▲ 0.6	116.1	▲ 11.1	Jul.
8 月	112.3	0.2	120.9	▲ 9.6	114.0	0.9	122.7	▲ 7.7	Aug.
9 月	111.0	▲ 1.2	126.2	▲ 9.7	117.5	3.1	138.3	▲ 1.8	Sep.
10 月	107.4	▲ 3.2	110.8	▲ 12.5	110.0	▲ 6.4	113.7	▲ 8.6	Oct.
11 月	106.8	▲ 0.6	107.7	▲ 14.7	112.0	1.8	111.0	▲ 8.7	Nov.
12 月	110.0	3.0	107.2	▲ 14.4	117.4	4.8	114.9	▲ 7.6	Dec.
平成24 年 1 月	107.4	▲ 2.4	97.8	▲ 16.2	109.7	▲ 6.6	98.2	▲ 11.8	Jan. 2012
2 月	115.5	7.5	104.5	▲ 8.6	118.1	7.7	105.4	▲ 4.8	Feb.
3 月	112.8	▲ 2.3	111.5	▲ 11.0	121.7	3.0	122.1	▲ 7.3	Mar.
4 月	103.9	▲ 7.9	94.5	▲ 6.0	110.7	▲ 9.0	101.0	▲ 2.1	Apr.
5 月	103.0	▲ 0.9	99.8	▲ 5.3	111.7	0.9	108.1	1.1	May
6 月	108.9	5.7	114.2	▲ 5.9	115.2	3.1	120.3	▲ 0.3	Jun.
7 月	101.8	▲ 6.5	107.5	▲ 8.0	106.4	▲ 7.6	111.0	▲ 4.4	Jul.
8 月	96.5	▲ 5.2	103.9	▲ 14.1	111.7	5.0	120.2	▲ 2.0	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			154.8	▲ 27.5			188.3	23.2	C.Y. 2009
22 年			236.5	52.8			153.3	▲ 18.6	2010
23 年			231.1	▲ 2.3			222.2	44.9	2011
平成 21 年度			156.6	▲ 2.1			147.8	▲ 25.8	F.Y. 2009
22 年度			239.0	52.6			171.5	16.0	2010
23 年度			222.1	▲ 7.1			228.3	33.1	2011
平成23 年 II 期	237.7	0.0	233.5	37.7	241.1	25.5	225.8	70.9	Q2 2011
III 期	233.8	▲ 1.6	228.0	12.8	229.9	▲ 4.6	203.5	41.7	Q3
IV 期	225.3	▲ 3.6	231.1	▲ 2.3	230.9	0.4	237.9	26.2	Q4
平成24 年 I 期	221.0	▲ 1.9	222.1	▲ 7.1	213.7	▲ 7.4	245.9	11.0	Q1 2012
II 期	227.3	2.9	223.3	▲ 4.4	249.1	16.6	233.0	3.2	Q2
平成23 年 6 月	237.7	▲ 8.4	233.5	37.7	235.6	▲ 4.4	206.5	59.1	Jun. 2011
7 月	239.2	0.6	235.9	38.9	238.2	1.1	219.4	57.6	Jul.
8 月	239.6	0.2	238.3	25.2	230.5	▲ 3.2	210.5	42.4	Aug.
9 月	233.8	▲ 2.4	228.0	12.8	221.0	▲ 4.1	180.6	25.5	Sep.
10 月	242.4	3.7	242.4	15.7	251.2	13.7	239.9	38.3	Oct.
11 月	245.6	1.3	257.3	12.5	235.5	▲ 6.2	252.1	29.5	Nov.
12 月	225.3	▲ 8.3	231.1	▲ 2.3	206.0	▲ 12.5	221.6	12.4	Dec.
平成24 年 1 月	232.1	3.0	245.0	▲ 3.1	227.3	10.3	281.3	20.8	Jan. 2012
2 月	214.6	▲ 7.5	224.7	▲ 20.0	197.9	▲ 12.9	248.1	▲ 0.3	Feb.
3 月	221.0	3.0	222.1	▲ 7.1	215.8	9.0	208.4	13.7	Mar.
4 月	231.1	4.6	212.3	▲ 1.8	272.6	26.3	256.2	13.0	Apr.
5 月	225.3	▲ 2.5	217.2	▲ 13.2	236.4	▲ 13.3	234.1	▲ 4.1	May
6 月	227.3	0.9	223.3	▲ 4.4	238.2	0.8	208.8	1.1	Jun.
7 月	254.7	12.1	251.2	6.5	271.3	13.9	249.9	13.9	Jul.
8 月	237.9	▲ 6.6	236.6	▲ 0.7	241.7	▲ 10.9	220.8	4.9	Aug.

〈 9. 輸送機械工業 ; Transport equipment 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			74.6	▲ 32.5			76.8	▲ 32.4	C.Y. 2009
22 年			94.5	26.7			95.7	24.6	2010
23 年			85.3	▲ 9.7			86.2	▲ 9.9	2011
平成 21 年度			84.3	▲ 11.0			86.0	▲ 11.8	F.Y. 2009
22 年度			90.0	6.8			91.5	6.4	2010
23 年度			91.7	1.9			91.8	0.3	2011
平成23 年 II 期	69.0	▲ 16.1	65.6	▲ 28.0	68.3	▲ 18.7	63.3	▲ 31.2	Q2 2011
III 期	91.5	32.6	94.9	▲ 2.0	91.7	34.3	95.6	▲ 2.6	Q3
IV 期	98.3	7.4	101.2	9.2	98.6	7.5	101.1	10.9	Q4
平成24 年 I 期	104.2	6.0	105.0	32.2	104.9	6.4	107.3	26.8	Q1 2012
II 期	101.8	▲ 2.3	94.8	44.5	108.0	3.0	97.1	53.4	Q2
平成23 年 6 月	83.0	17.1	90.0	▲ 10.9	86.5	29.5	92.5	▲ 11.3	Jun. 2011
7 月	88.8	7.0	95.2	▲ 6.8	87.4	1.0	92.8	▲ 10.9	Jul.
8 月	93.8	5.6	85.2	3.5	93.6	7.1	83.7	3.5	Aug.
9 月	91.9	▲ 2.0	104.2	▲ 1.7	94.1	0.5	110.4	0.7	Sep.
10 月	99.8	8.6	106.2	17.2	98.9	5.1	102.9	15.2	Oct.
11 月	92.3	▲ 7.5	98.4	2.2	96.0	▲ 2.9	100.5	8.3	Nov.
12 月	102.8	11.4	99.0	8.7	100.9	5.1	100.0	9.3	Dec.
平成24 年 1 月	105.8	2.9	95.7	11.1	101.9	1.0	96.2	13.7	Jan. 2012
2 月	101.9	▲ 3.7	108.0	12.7	109.0	7.0	109.7	11.9	Feb.
3 月	105.0	3.0	111.4	97.9	103.9	▲ 4.7	116.1	62.8	Mar.
4 月	111.4	6.1	93.9	109.6	115.5	11.2	94.1	123.5	Apr.
5 月	99.0	▲ 11.1	90.1	45.3	107.3	▲ 7.1	91.3	65.4	May
6 月	95.0	▲ 4.0	100.5	11.7	101.2	▲ 5.7	105.8	14.4	Jun.
7 月	94.9	▲ 0.1	104.2	9.5	94.2	▲ 6.9	102.5	10.5	Jul.
8 月	94.5	▲ 0.4	85.8	0.7	93.9	▲ 0.3	84.0	0.4	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			76.4	▲ 31.0			108.3	6.9	C.Y. 2009
22 年			86.3	13.0			90.9	▲ 16.1	2010
23 年			70.1	▲ 18.8			91.8	1.0	2011
平成 21 年度			66.4	15.1			92.5	▲ 19.4	F.Y. 2009
22 年度			32.0	▲ 51.8			93.0	0.5	2010
23 年度			72.0	125.0			87.4	▲ 6.0	2011
平成23 年 II 期	68.9	77.6	65.1	▲ 12.6	116.4	33.3	112.8	25.1	Q2 2011
III 期	72.9	5.8	67.9	▲ 5.7	87.6	▲ 24.7	78.9	▲ 1.6	Q3
IV 期	66.8	▲ 8.4	70.1	▲ 18.8	73.4	▲ 16.2	78.3	▲ 25.1	Q4
平成24 年 I 期	87.3	30.7	72.0	125.0	77.0	4.9	79.5	▲ 18.1	Q1 2012
II 期	75.4	▲ 13.6	71.2	9.4	92.7	20.4	88.1	▲ 21.9	Q2
平成23 年 6 月	68.9	▲ 5.6	65.1	▲ 12.6	88.7	▲ 30.5	71.8	▲ 7.6	Jun. 2011
7 月	70.9	2.9	70.5	▲ 7.4	89.6	1.0	77.1	▲ 3.6	Jul.
8 月	77.3	9.0	74.3	6.4	88.4	▲ 1.3	92.1	4.0	Aug.
9 月	72.9	▲ 5.7	67.9	▲ 5.7	84.7	▲ 4.2	67.4	▲ 6.4	Sep.
10 月	73.2	0.4	79.4	1.4	80.3	▲ 5.2	82.5	▲ 15.2	Oct.
11 月	67.3	▲ 8.1	76.2	▲ 16.4	71.7	▲ 10.7	78.3	▲ 27.6	Nov.
12 月	66.8	▲ 0.7	70.1	▲ 18.8	68.1	▲ 5.0	74.1	▲ 31.6	Dec.
平成24 年 1 月	70.8	6.0	84.7	▲ 18.9	67.8	▲ 0.4	97.0	▲ 31.4	Jan. 2012
2 月	71.5	1.0	79.6	▲ 13.7	68.3	0.7	75.9	▲ 23.1	Feb.
3 月	87.3	22.1	72.0	125.0	94.9	38.9	65.6	28.1	Mar.
4 月	97.3	11.5	80.2	102.0	99.1	4.4	94.7	▲ 25.4	Apr.
5 月	83.7	▲ 14.0	78.2	14.7	86.4	▲ 12.8	94.6	▲ 32.3	May
6 月	75.4	▲ 9.9	71.2	9.4	92.5	7.1	74.9	4.3	Jun.
7 月	79.4	5.3	79.0	12.1	98.8	6.8	85.0	10.2	Jul.
8 月	83.2	4.8	79.9	7.5	99.4	0.6	103.5	12.4	Aug.

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

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			84.6	▲ 28.1			87.5	▲ 25.6	C.Y. 2009
22 年			105.1	24.2			104.3	19.2	2010
23 年			115.1	9.5			110.2	5.7	2011
平成 21 年度			89.0	▲ 17.7			91.5	▲ 14.9	F.Y. 2009
22 年度			105.9	19.0			104.5	14.2	2010
23 年度			118.3	11.7			112.6	7.8	2011
平成23 年 II 期	110.0	3.6	104.2	3.5	103.5	▲ 0.1	98.3	▲ 1.0	Q2 2011
III 期	122.3	11.2	126.2	18.6	118.3	14.3	121.5	16.0	Q3
IV 期	123.0	0.6	122.5	12.5	116.6	▲ 1.4	113.8	6.5	Q4
平成24 年 I 期	116.2	▲ 5.5	120.4	12.0	109.1	▲ 6.4	116.9	9.0	Q1 2012
II 期	121.4	4.5	115.8	11.1	112.6	3.2	107.3	9.2	Q2
平成23 年 6 月	117.1	8.4	121.6	11.7	112.0	6.4	117.1	9.3	Jun. 2011
7 月	122.9	5.0	123.0	19.0	123.6	10.4	117.2	18.9	Jul.
8 月	122.0	▲ 0.7	117.0	16.8	115.0	▲ 7.0	108.1	9.6	Aug.
9 月	122.1	0.1	138.6	20.0	116.4	1.2	139.2	19.1	Sep.
10 月	123.7	1.3	122.9	13.6	119.6	2.7	115.2	12.8	Oct.
11 月	120.3	▲ 2.7	117.8	10.1	112.7	▲ 5.8	107.0	1.1	Nov.
12 月	124.9	3.8	126.8	13.7	117.6	4.3	119.2	5.8	Dec.
平成24 年 1 月	119.1	▲ 4.6	104.1	7.5	118.1	0.4	101.3	11.7	Jan. 2012
2 月	110.3	▲ 7.4	116.9	5.9	96.7	▲ 18.1	107.6	0.5	Feb.
3 月	119.2	8.1	140.3	21.7	112.4	16.2	141.7	14.4	Mar.
4 月	126.5	6.1	114.9	20.6	113.2	0.7	101.8	21.5	Apr.
5 月	114.3	▲ 9.6	105.7	10.3	112.1	▲ 1.0	103.5	10.2	May
6 月	123.5	8.0	126.7	4.2	112.5	0.4	116.5	▲ 0.5	Jun.
7 月	117.7	▲ 4.7	119.2	▲ 3.1	114.4	1.7	109.6	▲ 6.5	Jul.
8 月	113.2	▲ 3.8	108.5	▲ 7.3	116.7	2.0	109.7	1.5	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			108.1	▲ 9.7			150.7	49.5	C.Y. 2009
22 年			103.1	▲ 4.6			101.1	▲ 32.9	2010
23 年			132.1	28.1			104.0	2.9	2011
平成 21 年度			105.3	▲ 9.5			142.3	27.3	F.Y. 2009
22 年度			100.4	▲ 4.7			98.4	▲ 30.9	2010
23 年度			146.3	45.7			108.6	10.4	2011
平成23 年 II 期	111.8	17.1	106.9	12.4	106.6	7.6	107.4	4.2	Q2 2011
III 期	123.2	10.2	124.8	20.3	101.9	▲ 4.4	101.0	3.2	Q3
IV 期	122.9	▲ 0.2	132.1	28.1	107.8	5.8	111.3	15.5	Q4
平成24 年 I 期	139.1	13.2	146.3	45.7	118.8	10.2	114.7	19.1	Q1 2012
II 期	147.8	6.3	141.3	32.2	122.0	2.7	122.7	14.2	Q2
平成23 年 6 月	111.8	3.6	106.9	12.4	106.7	2.6	98.6	8.1	Jun. 2011
7 月	118.2	5.7	114.4	20.9	101.4	▲ 5.0	102.4	3.3	Jul.
8 月	119.5	1.1	118.2	16.3	103.1	1.7	110.7	5.6	Aug.
9 月	123.2	3.1	124.8	20.3	101.3	▲ 1.7	89.9	0.1	Sep.
10 月	125.0	1.5	124.3	20.1	104.0	2.7	109.4	5.2	Oct.
11 月	131.8	5.4	132.6	29.7	118.0	13.5	120.6	25.1	Nov.
12 月	122.9	▲ 6.8	132.1	28.1	101.4	▲ 14.1	103.8	16.8	Dec.
平成24 年 1 月	130.2	5.9	138.1	26.3	113.8	12.2	129.8	10.9	Jan. 2012
2 月	129.3	▲ 0.7	132.9	26.7	120.7	6.1	117.6	25.1	Feb.
3 月	139.1	7.6	146.3	45.7	121.9	1.0	96.6	24.0	Mar.
4 月	142.5	2.4	131.4	40.2	122.1	0.2	124.3	11.8	Apr.
5 月	143.4	0.6	135.3	32.9	116.9	▲ 4.3	126.5	12.4	May
6 月	147.8	3.1	141.3	32.2	126.9	8.6	117.3	19.0	Jun.
7 月	149.7	1.3	144.8	26.6	122.3	▲ 3.6	123.5	20.6	Jul.
8 月	142.5	▲ 4.8	140.9	19.2	112.3	▲ 8.2	120.6	8.9	Aug.

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

平成17年 = 100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			76.8	▲ 21.0			77.6	▲ 19.1	C.Y. 2009
22 年			85.2	▲ 10.9			84.3	▲ 8.6	2010
23 年			84.0	▲ 1.4			82.0	▲ 2.7	2011
平成 21 年度			80.1	▲ 11.3			80.3	▲ 10.2	F.Y. 2009
22 年度			85.5	▲ 6.7			83.8	▲ 4.4	2010
23 年度			83.8	▲ 2.0			82.3	▲ 1.8	2011
平成23 年 II 期	83.2	▲ 3.7	80.6	▲ 2.4	80.5	▲ 3.0	77.1	▲ 4.1	Q2 2011
III 期	83.7	▲ 0.6	84.3	▲ 1.9	82.8	▲ 2.9	83.2	▲ 1.2	Q3
IV 期	83.3	▲ 0.5	87.6	▲ 2.8	82.4	▲ 0.5	85.8	▲ 3.3	Q4
平成24 年 I 期	84.5	▲ 1.4	82.5	▲ 1.2	83.2	▲ 1.0	83.1	▲ 1.5	Q1 2012
II 期	86.7	▲ 2.6	84.1	▲ 4.3	85.5	▲ 2.8	82.1	▲ 6.5	Q2
平成23 年 6 月	83.1	▲ 0.4	84.9	▲ 3.1	81.1	▲ 1.4	81.6	▲ 3.3	Jun. 2011
7 月	83.8	▲ 0.8	85.6	▲ 2.6	82.5	▲ 1.7	83.0	▲ 2.8	Jul.
8 月	84.3	▲ 0.6	81.3	▲ 0.5	83.4	▲ 1.1	81.4	▲ 0.7	Aug.
9 月	83.0	▲ 1.5	85.9	▲ 2.6	82.6	▲ 1.0	85.3	▲ 1.3	Sep.
10 月	83.6	▲ 0.7	89.2	▲ 0.0	82.0	▲ 0.7	85.1	▲ 2.4	Oct.
11 月	83.3	▲ 0.4	88.9	▲ 3.1	81.6	▲ 0.5	86.2	▲ 4.6	Nov.
12 月	82.9	▲ 0.5	84.8	▲ 5.1	83.5	▲ 2.3	86.1	▲ 2.6	Dec.
平成24 年 1 月	83.6	▲ 0.8	78.0	▲ 5.6	83.3	▲ 0.2	78.1	▲ 2.6	Jan. 2012
2 月	82.5	▲ 1.3	81.9	▲ 1.9	81.0	▲ 2.8	83.2	▲ 1.4	Feb.
3 月	87.3	▲ 5.8	87.7	▲ 4.0	85.3	▲ 5.3	88.0	▲ 8.6	Mar.
4 月	86.2	▲ 1.3	82.8	▲ 2.9	84.9	▲ 0.5	80.9	▲ 5.5	Apr.
5 月	86.5	▲ 0.3	81.2	▲ 6.4	85.6	▲ 0.8	80.3	▲ 9.8	May
6 月	87.3	▲ 0.9	88.4	▲ 4.1	85.9	▲ 0.4	85.2	▲ 4.4	Jun.
7 月	86.3	▲ 1.1	88.9	▲ 3.9	85.1	▲ 0.9	86.9	▲ 4.7	Jul.
8 月	88.2	▲ 2.2	85.0	▲ 4.6	86.0	▲ 1.1	84.0	▲ 3.2	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			93.0	▲ 14.7			135.4	▲ 15.6	C.Y. 2009
22 年			88.5	▲ 4.8			118.9	▲ 12.2	2010
23 年			95.0	▲ 7.3			126.6	▲ 6.5	2011
平成 21 年度			88.1	▲ 12.6			128.7	▲ 1.3	F.Y. 2009
22 年度			90.2	▲ 2.4			119.6	▲ 7.1	2010
23 年度			93.3	▲ 3.4			127.1	▲ 6.3	2011
平成23 年 II 期	94.7	▲ 2.3	94.9	▲ 7.7	129.8	▲ 5.7	137.9	▲ 9.1	Q2 2011
III 期	93.5	▲ 1.3	94.1	▲ 6.3	125.9	▲ 3.0	129.1	▲ 5.2	Q3
IV 期	94.4	▲ 1.0	95.0	▲ 7.3	128.0	▲ 1.7	120.0	▲ 9.2	Q4
平成24 年 I 期	95.8	▲ 1.5	93.3	▲ 3.4	124.5	▲ 2.7	121.3	▲ 1.6	Q1 2012
II 期	92.9	▲ 3.0	93.1	▲ 1.9	119.1	▲ 4.3	126.3	▲ 8.4	Q2
平成23 年 6 月	94.7	▲ 0.6	94.9	▲ 7.7	127.0	▲ 2.5	127.9	▲ 6.1	Jun. 2011
7 月	94.9	▲ 0.2	95.4	▲ 8.0	127.6	▲ 0.5	129.8	▲ 6.7	Jul.
8 月	94.5	▲ 0.4	95.1	▲ 7.6	122.8	▲ 3.8	133.1	▲ 2.9	Aug.
9 月	93.5	▲ 1.1	94.1	▲ 6.3	127.2	▲ 3.6	124.3	▲ 6.2	Sep.
10 月	94.9	▲ 1.5	96.2	▲ 8.7	128.5	▲ 1.0	123.6	▲ 8.4	Oct.
11 月	95.0	▲ 0.1	96.7	▲ 9.3	128.6	▲ 0.1	119.6	▲ 12.1	Nov.
12 月	94.4	▲ 0.6	95.0	▲ 7.3	126.9	▲ 1.3	116.9	▲ 7.1	Dec.
平成24 年 1 月	94.5	▲ 0.1	94.8	▲ 5.2	126.3	▲ 0.5	129.1	▲ 5.6	Jan. 2012
2 月	94.7	▲ 0.2	93.7	▲ 5.5	125.7	▲ 0.5	120.5	▲ 5.3	Feb.
3 月	95.8	▲ 1.2	93.3	▲ 3.4	121.6	▲ 3.3	114.3	▲ 5.9	Mar.
4 月	94.7	▲ 1.1	92.9	▲ 1.0	120.0	▲ 1.3	126.4	▲ 9.1	Apr.
5 月	92.3	▲ 2.5	91.6	▲ 1.9	113.0	▲ 5.8	127.3	▲ 13.2	May
6 月	92.9	▲ 0.7	93.1	▲ 1.9	124.4	▲ 10.1	125.2	▲ 2.1	Jun.
7 月	92.2	▲ 0.8	92.7	▲ 2.8	120.9	▲ 2.8	123.0	▲ 5.2	Jul.
8 月	91.4	▲ 0.9	92.0	▲ 3.3	120.4	▲ 0.4	130.5	▲ 2.0	Aug.

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

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			85.3	▲ 10.1			86.0	▲ 9.1	C.Y. 2009
22 年			93.0	9.0			92.2	7.2	2010
23 年			89.6	▲ 3.7			87.5	▲ 5.1	2011
平成 21 年度			89.7	1.2			90.1	1.9	F.Y. 2009
22 年度			92.5	3.1			91.9	2.0	2010
23 年度			88.7	▲ 4.1			86.5	▲ 5.9	2011
平成23 年 II 期	89.8	▲ 2.9	87.5	▲ 1.9	86.1	▲ 6.7	83.9	▲ 5.2	Q2 2011
III 期	88.5	▲ 1.4	90.6	▲ 4.2	86.7	0.7	88.1	▲ 5.2	Q3
IV 期	88.1	▲ 0.5	90.8	▲ 6.5	85.7	▲ 1.2	87.9	▲ 8.6	Q4
平成24 年 I 期	87.7	▲ 0.5	85.9	▲ 3.8	86.1	0.5	85.8	▲ 4.6	Q1 2012
II 期	86.9	▲ 0.9	84.9	▲ 3.0	85.2	▲ 1.0	83.2	▲ 0.8	Q2
平成23 年 6 月	93.2	2.1	91.5	3.0	87.5	2.0	88.1	▲ 2.0	Jun. 2011
7 月	89.7	▲ 3.8	93.4	▲ 3.3	87.2	▲ 0.3	88.6	▲ 5.0	Jul.
8 月	89.2	▲ 0.6	90.8	▲ 3.4	86.8	▲ 0.5	86.5	▲ 4.8	Aug.
9 月	86.5	▲ 3.0	87.7	▲ 5.8	86.2	▲ 0.7	89.3	▲ 5.4	Sep.
10 月	89.1	3.0	91.8	▲ 3.9	86.4	0.2	88.0	▲ 6.6	Oct.
11 月	88.9	▲ 0.2	92.4	▲ 4.7	85.8	▲ 0.7	88.0	▲ 8.9	Nov.
12 月	86.3	▲ 2.9	88.3	▲ 10.5	85.0	▲ 0.9	87.7	▲ 10.2	Dec.
平成24 年 1 月	88.6	2.7	86.2	▲ 7.1	86.0	1.2	80.1	▲ 8.6	Jan. 2012
2 月	87.8	▲ 0.9	87.9	▲ 4.4	84.7	▲ 1.5	86.1	▲ 5.4	Feb.
3 月	86.7	▲ 1.3	83.6	0.5	87.6	3.4	91.3	0.2	Mar.
4 月	89.7	3.5	87.2	5.6	87.1	▲ 0.6	84.4	2.4	Apr.
5 月	85.4	▲ 4.8	83.9	▲ 5.1	85.2	▲ 2.2	82.4	1.4	May
6 月	85.6	0.2	83.5	▲ 8.7	83.2	▲ 2.3	82.8	▲ 6.0	Jun.
7 月	86.8	1.4	91.0	▲ 2.6	83.3	0.1	85.6	▲ 3.4	Jul.
8 月	84.9	▲ 2.2	86.4	▲ 4.8	82.5	▲ 1.0	82.2	▲ 5.0	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			92.6	▲ 15.4			119.7	7.8	C.Y. 2009
22 年			93.3	0.8			100.8	▲ 15.8	2010
23 年			100.8	8.0			113.0	12.1	2011
平成 21 年度			91.5	▲ 9.8			107.1	▲ 13.3	F.Y. 2009
22 年度			92.1	0.7			101.1	▲ 5.6	2010
23 年度			97.9	6.3			116.2	14.9	2011
平成23 年 II 期	101.1	7.6	98.9	8.0	113.9	13.7	113.4	10.9	Q2 2011
III 期	102.6	1.5	101.1	9.4	119.4	4.8	115.8	17.3	Q3
IV 期	101.6	▲ 1.0	100.8	8.0	119.9	0.4	116.0	19.8	Q4
平成24 年 I 期	99.9	▲ 1.7	97.9	6.3	111.9	▲ 6.7	119.6	12.1	Q1 2012
II 期	100.8	0.9	98.6	▲ 0.3	118.8	6.2	118.1	4.1	Q2
平成23 年 6 月	101.1	2.5	98.9	8.0	115.2	1.3	110.4	10.0	Jun. 2011
7 月	102.7	1.6	101.4	9.9	121.1	5.1	114.7	17.5	Jul.
8 月	102.7	0.0	104.1	10.2	118.2	▲ 2.4	121.8	17.8	Aug.
9 月	102.6	▲ 0.1	101.1	9.4	118.9	0.6	111.0	16.8	Sep.
10 月	103.1	0.5	101.8	8.2	120.7	1.5	117.3	17.9	Oct.
11 月	102.5	▲ 0.6	102.9	10.9	119.3	▲ 1.2	115.6	21.3	Nov.
12 月	101.6	▲ 0.9	100.8	8.0	119.6	0.3	115.1	20.3	Dec.
平成24 年 1 月	100.6	▲ 1.0	105.7	6.7	116.1	▲ 2.9	134.5	15.7	Jan. 2012
2 月	100.2	▲ 0.4	106.2	6.3	108.9	▲ 6.2	120.9	12.0	Feb.
3 月	99.9	▲ 0.3	97.9	6.3	110.8	1.7	103.3	7.5	Mar.
4 月	101.9	2.0	98.8	8.0	118.9	7.3	114.3	5.3	Apr.
5 月	100.5	▲ 1.4	100.0	1.9	114.5	▲ 3.7	122.0	0.7	May
6 月	100.8	0.3	98.6	▲ 0.3	123.1	7.5	118.0	6.9	Jun.
7 月	101.5	0.7	100.2	▲ 1.2	123.1	0.0	116.6	1.7	Jul.
8 月	101.9	0.4	103.3	▲ 0.8	121.2	▲ 1.5	124.9	2.5	Aug.

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

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			90.2	▲ 6.0			89.5	▲ 5.7	C.Y. 2009
22 年			91.1	1.0			89.3	▲ 0.2	2010
23 年			85.9	▲ 5.7			86.1	▲ 3.6	2011
平成 21 年度			90.3	▲ 4.1			89.6	▲ 3.7	F.Y. 2009
22 年度			90.5	0.2			89.1	▲ 0.6	2010
23 年度			85.4	▲ 5.6			85.6	▲ 3.9	2011
平成23 年 II 期	83.6	▲ 5.7	77.7	▲ 8.3	82.8	▲ 6.7	77.1	▲ 7.2	Q2 2011
III 期	86.5	3.5	87.0	▲ 5.3	87.0	5.1	86.9	▲ 3.2	Q3
IV 期	84.9	▲ 1.8	86.6	▲ 6.6	86.5	▲ 0.6	88.5	▲ 3.3	Q4
平成24 年 I 期	86.3	1.6	90.5	▲ 2.2	84.9	▲ 1.8	90.0	▲ 2.2	Q1 2012
II 期	86.0	▲ 0.3	80.0	3.0	84.6	▲ 0.4	79.3	2.9	Q2
平成23 年 6 月	86.3	5.0	77.4	▲ 1.0	86.8	4.2	79.7	0.0	Jun. 2011
7 月	87.6	1.5	86.7	▲ 2.9	87.6	0.9	86.5	▲ 1.5	Jul.
8 月	87.1	▲ 0.6	92.5	▲ 4.3	87.9	0.3	91.7	▲ 2.8	Aug.
9 月	84.8	▲ 2.6	81.7	▲ 8.8	85.5	▲ 2.7	82.4	▲ 5.6	Sep.
10 月	85.4	0.7	82.6	▲ 5.6	88.1	3.0	85.9	0.4	Oct.
11 月	84.6	▲ 0.9	84.6	▲ 7.7	85.2	▲ 3.3	84.7	▲ 6.1	Nov.
12 月	84.8	0.2	92.5	▲ 6.6	86.3	1.3	95.0	▲ 3.7	Dec.
平成24 年 1 月	85.6	0.9	91.5	▲ 6.8	85.6	▲ 0.8	90.5	▲ 6.0	Jan. 2012
2 月	85.4	▲ 0.2	86.3	▲ 5.5	84.3	▲ 1.5	88.7	▲ 2.8	Feb.
3 月	87.9	2.9	93.7	6.4	84.9	0.7	90.8	2.6	Mar.
4 月	85.4	▲ 2.8	82.2	3.7	83.5	▲ 1.6	80.9	6.7	Apr.
5 月	87.0	1.9	81.1	6.3	86.0	3.0	79.9	5.4	May
6 月	85.6	▲ 1.6	76.7	▲ 0.9	84.2	▲ 2.1	77.1	▲ 3.3	Jun.
7 月	86.2	0.7	85.4	▲ 1.5	87.5	3.9	86.6	0.1	Jul.
8 月	86.0	▲ 0.2	91.3	▲ 1.3	86.9	▲ 0.7	90.6	▲ 1.2	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			91.2	▲ 13.1			117.8	3.4	C.Y. 2009
22 年			95.6	4.8			112.2	▲ 4.8	2010
23 年			89.4	▲ 6.5			114.9	2.4	2011
平成 21 年度			87.9	▲ 17.5			114.7	▲ 3.4	F.Y. 2009
22 年度			87.7	▲ 0.2			112.3	▲ 2.1	2010
23 年度			87.5	▲ 0.2			114.1	1.6	2011
平成23 年 II 期	93.4	▲ 0.5	88.4	▲ 4.8	127.7	14.9	130.6	9.0	Q2 2011
III 期	92.7	▲ 0.7	98.6	5.2	111.4	▲ 12.8	120.6	2.7	Q3
IV 期	91.0	▲ 1.8	89.4	▲ 6.5	109.8	▲ 1.4	107.2	▲ 3.2	Q4
平成24 年 I 期	93.7	3.0	87.5	▲ 0.2	107.4	▲ 2.2	97.9	▲ 3.4	Q1 2012
II 期	101.0	7.8	95.6	8.1	123.6	15.1	126.8	▲ 2.9	Q2
平成23 年 6 月	93.4	▲ 0.1	88.4	▲ 4.8	115.4	▲ 8.8	118.8	▲ 5.0	Jun. 2011
7 月	92.7	▲ 0.7	90.0	▲ 4.3	113.1	▲ 2.0	114.5	▲ 4.3	Jul.
8 月	91.9	▲ 0.9	95.4	▲ 0.4	108.8	▲ 3.8	116.5	1.7	Aug.
9 月	92.7	0.9	98.6	5.2	112.2	3.1	130.9	10.9	Sep.
10 月	89.3	▲ 3.7	92.1	▲ 6.7	105.4	▲ 6.1	110.8	▲ 7.4	Oct.
11 月	91.1	2.0	94.9	▲ 5.4	113.5	7.7	115.6	1.3	Nov.
12 月	91.0	▲ 0.1	89.4	▲ 6.5	110.5	▲ 2.6	95.3	▲ 3.1	Dec.
平成24 年 1 月	90.9	▲ 0.1	91.1	▲ 5.6	111.1	0.5	100.8	0.6	Jan. 2012
2 月	87.7	▲ 3.5	85.3	▲ 8.2	103.1	▲ 7.2	97.2	▲ 5.7	Feb.
3 月	93.7	6.8	87.5	▲ 0.2	108.0	4.8	95.8	▲ 4.9	Mar.
4 月	93.8	0.1	91.2	▲ 8.9	120.5	11.6	114.4	▲ 14.5	Apr.
5 月	91.1	▲ 2.9	94.9	▲ 2.6	119.4	▲ 0.9	131.2	▲ 5.7	May
6 月	101.0	10.9	95.6	8.1	130.9	9.6	134.8	13.5	Jun.
7 月	98.2	▲ 2.8	95.4	6.0	113.2	▲ 13.5	114.6	0.1	Jul.
8 月	92.8	▲ 5.5	96.3	0.9	106.1	▲ 6.3	113.6	▲ 2.5	Aug.

〈 14. プラスチック製品工業 ; Plastic products 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			82.1	▲ 15.8			82.1	▲ 16.5	C.Y. 2009
22 年			89.8	9.4			89.8	9.4	2010
23 年			87.6	▲ 2.4			86.1	▲ 4.1	2011
平成 21 年度			85.9	▲ 5.1			85.9	▲ 5.7	F.Y. 2009
22 年度			89.3	4.0			88.9	3.5	2010
23 年度			88.3	▲ 1.1			87.0	▲ 2.1	2011
平成23 年 II 期	86.8	▲ 2.4	87.8	▲ 2.3	84.5	▲ 3.6	84.5	▲ 5.2	Q2 2011
III 期	87.0	0.2	88.8	▲ 3.3	85.9	1.7	88.0	▲ 4.3	Q3
IV 期	88.8	2.1	89.4	▲ 2.1	87.5	1.9	88.6	▲ 3.0	Q4
平成24 年 I 期	90.3	1.7	87.4	3.6	89.9	2.7	87.1	4.6	Q1 2012
II 期	89.7	▲ 0.7	91.0	3.6	88.8	▲ 1.2	89.0	5.3	Q2
平成23 年 6 月	87.9	▲ 0.3	93.1	▲ 1.2	86.4	1.8	90.3	▲ 2.5	Jun. 2011
7 月	88.0	0.1	93.2	▲ 1.8	85.9	▲ 0.6	90.1	▲ 5.6	Jul.
8 月	88.4	0.5	84.1	▲ 1.4	87.2	1.5	84.9	▲ 2.0	Aug.
9 月	84.6	▲ 4.3	89.0	▲ 6.4	84.5	▲ 3.1	89.0	▲ 5.4	Sep.
10 月	88.0	4.0	90.5	▲ 1.3	87.3	3.3	89.2	▲ 1.0	Oct.
11 月	88.3	0.3	90.8	▲ 2.8	86.4	▲ 1.0	89.2	▲ 4.7	Nov.
12 月	90.0	1.9	86.8	▲ 2.1	88.8	2.8	87.4	▲ 3.2	Dec.
平成24 年 1 月	90.3	0.3	81.0	▲ 2.6	90.4	1.8	80.4	▲ 1.2	Jan. 2012
2 月	89.1	▲ 1.3	88.1	1.1	89.3	▲ 1.2	87.4	2.7	Feb.
3 月	91.5	2.7	93.1	12.3	90.1	0.9	93.4	12.0	Mar.
4 月	91.4	▲ 0.1	91.7	8.5	90.3	0.2	90.2	9.7	Apr.
5 月	88.8	▲ 2.8	87.9	2.4	88.5	▲ 2.0	86.4	6.7	May
6 月	88.9	0.1	93.5	0.4	87.5	▲ 1.1	90.4	0.1	Jun.
7 月	88.0	▲ 1.0	93.9	0.8	86.7	▲ 0.9	92.0	2.1	Jul.
8 月	87.7	▲ 0.3	83.5	▲ 0.7	86.9	0.2	84.6	▲ 0.4	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			91.6	▲ 7.6			114.5	7.6	C.Y. 2009
22 年			90.3	▲ 1.4			103.3	▲ 9.8	2010
23 年			97.1	7.5			109.6	6.1	2011
平成 21 年度			90.6	▲ 2.3			108.6	▲ 3.7	F.Y. 2009
22 年度			91.5	1.0			103.1	▲ 5.1	2010
23 年度			97.7	6.8			111.2	7.9	2011
平成23 年 II 期	95.2	2.5	96.3	3.2	108.2	5.4	107.4	4.2	Q2 2011
III 期	96.9	1.8	96.5	5.3	114.0	5.4	111.6	10.9	Q3
IV 期	98.0	1.1	97.1	7.5	114.2	0.2	110.4	10.6	Q4
平成24 年 I 期	99.2	1.2	97.7	6.8	108.6	▲ 4.9	115.4	6.0	Q1 2012
II 期	96.5	▲ 2.7	97.6	1.3	110.9	2.1	110.0	2.4	Q2
平成23 年 6 月	95.2	▲ 0.4	96.3	3.2	108.5	0.6	105.9	3.5	Jun. 2011
7 月	96.9	1.8	98.6	6.7	114.9	5.9	111.7	12.1	Jul.
8 月	97.2	0.3	96.1	7.0	112.2	▲ 2.3	113.9	9.6	Aug.
9 月	96.9	▲ 0.3	96.5	5.3	115.0	2.5	109.2	11.2	Sep.
10 月	97.5	0.6	98.1	5.4	115.8	0.7	110.8	7.9	Oct.
11 月	97.6	0.1	99.1	6.8	113.3	▲ 2.2	109.8	11.5	Nov.
12 月	98.0	0.4	97.1	7.5	113.6	0.3	110.7	12.7	Dec.
平成24 年 1 月	96.4	▲ 1.6	97.1	5.3	109.7	▲ 3.4	123.5	9.9	Jan. 2012
2 月	96.2	▲ 0.2	98.3	4.2	105.5	▲ 3.8	115.8	4.5	Feb.
3 月	99.2	3.1	97.7	6.8	110.7	4.9	106.8	3.2	Mar.
4 月	100.0	0.8	97.4	6.9	113.1	2.2	108.9	4.3	Apr.
5 月	96.0	▲ 4.0	94.7	0.4	106.1	▲ 6.2	110.2	▲ 1.5	May
6 月	96.5	0.5	97.6	1.3	113.6	7.1	110.9	4.7	Jun.
7 月	96.9	0.4	98.6	0.0	113.3	▲ 0.3	110.2	▲ 1.3	Jul.
8 月	96.2	▲ 0.7	95.1	▲ 1.0	111.3	▲ 1.8	113.0	▲ 0.8	Aug.

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

平成17年 =100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			85.8	▲ 13.9			87.4	▲ 11.9	C.Y. 2009
22 年			89.1	3.8			90.4	3.4	2010
23 年			86.1	▲ 3.4			87.5	▲ 3.2	2011
平成 21 年度			87.7	▲ 6.8			88.9	▲ 6.0	F.Y. 2009
22 年度			88.9	1.4			90.1	1.3	2010
23 年度			86.0	▲ 3.3			86.9	▲ 3.6	2011
平成23 年 Ⅱ期	84.2	▲ 4.8	84.1	▲ 5.9	86.6	▲ 3.5	86.3	▲ 4.6	Q2 2011
Ⅲ期	84.4	0.2	84.3	▲ 5.7	86.9	0.3	86.7	▲ 3.3	Q3
Ⅳ期	87.9	4.1	89.8	▲ 1.0	87.6	0.8	90.3	▲ 3.5	Q4
平成24 年 Ⅰ期	87.0	▲ 1.0	85.7	▲ 0.6	85.9	▲ 1.9	84.3	▲ 2.9	Q1 2012
Ⅱ期	84.7	▲ 2.6	84.6	0.6	84.7	▲ 1.4	84.7	▲ 1.9	Q2
平成23 年 6月	85.0	1.6	84.3	▲ 3.8	86.1	0.0	86.8	▲ 5.2	Jun. 2011
7月	84.0	▲ 1.2	84.0	▲ 7.2	85.5	▲ 0.7	85.5	▲ 7.5	Jul.
8月	85.4	1.7	84.8	▲ 4.0	88.1	3.0	85.9	0.0	Aug.
9月	83.7	▲ 2.0	84.2	▲ 5.8	87.2	▲ 1.0	88.8	▲ 2.3	Sep.
10月	87.8	4.9	92.4	▲ 0.9	87.6	0.5	90.4	▲ 2.3	Oct.
11月	88.1	0.3	88.9	▲ 0.4	87.8	0.2	91.1	▲ 3.3	Nov.
12月	87.8	▲ 0.3	88.2	▲ 1.6	87.5	▲ 0.3	89.4	▲ 4.9	Dec.
平成24 年 1月	87.5	▲ 0.3	83.0	▲ 2.8	86.0	▲ 1.7	77.5	▲ 5.6	Jan. 2012
2月	86.9	▲ 0.7	83.4	▲ 2.2	84.6	▲ 1.6	83.3	▲ 3.3	Feb.
3月	86.6	▲ 0.3	90.6	3.1	87.2	3.1	92.1	0.0	Mar.
4月	86.0	▲ 0.7	86.7	2.4	84.4	▲ 3.2	86.5	▲ 3.6	Apr.
5月	85.6	▲ 0.5	85.5	2.5	84.9	0.6	83.2	1.1	May
6月	82.6	▲ 3.5	81.6	▲ 3.2	84.7	▲ 0.2	84.3	▲ 2.9	Jun.
7月	81.6	▲ 1.2	81.9	▲ 2.5	83.8	▲ 1.1	84.8	▲ 0.8	Jul.
8月	83.4	2.2	82.8	▲ 2.4	84.8	1.2	82.7	▲ 3.7	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			93.6	▲ 9.4			117.3	16.1	C.Y. 2009
22 年			90.4	▲ 3.4			106.5	▲ 9.2	2010
23 年			88.8	▲ 1.8			105.3	▲ 1.1	2011
平成 21 年度			91.7	▲ 5.9			112.9	4.3	F.Y. 2009
22 年度			87.4	▲ 4.7			106.6	▲ 5.6	2010
23 年度			98.1	12.2			108.3	1.6	2011
平成23 年 Ⅱ期	88.1	▲ 0.8	87.7	▲ 5.4	104.9	▲ 1.1	105.8	0.7	Q2 2011
Ⅲ期	83.3	▲ 5.4	83.7	▲ 12.3	104.0	▲ 0.9	103.7	▲ 4.0	Q3
Ⅳ期	90.6	8.8	88.8	▲ 1.8	106.4	2.3	103.6	▲ 1.4	Q4
平成24 年 Ⅰ期	99.7	10.0	98.1	12.2	117.9	10.8	120.0	11.0	Q1 2012
Ⅱ期	106.0	6.3	105.6	20.4	131.0	11.1	132.0	24.8	Q2
平成23 年 6月	88.1	0.6	87.7	▲ 5.4	106.9	2.3	106.8	3.3	Jun. 2011
7月	90.1	2.3	88.6	▲ 3.4	111.4	4.2	107.7	6.0	Jul.
8月	86.9	▲ 3.6	88.3	▲ 7.8	101.4	▲ 9.0	106.1	▲ 7.5	Aug.
9月	83.3	▲ 4.1	83.7	▲ 12.3	99.2	▲ 2.2	97.3	▲ 9.7	Sep.
10月	87.1	4.6	88.3	▲ 10.1	104.8	5.6	101.4	▲ 7.2	Oct.
11月	87.8	0.8	88.0	▲ 6.6	104.6	▲ 0.2	102.4	▲ 1.5	Nov.
12月	90.6	3.2	88.8	▲ 1.8	109.7	4.9	106.9	4.8	Dec.
平成24 年 1月	93.4	3.1	96.4	1.7	114.6	4.5	126.4	10.3	Jan. 2012
2月	96.7	3.5	98.3	3.6	116.4	1.6	122.4	10.0	Feb.
3月	99.7	3.1	98.1	12.2	122.7	5.4	111.1	13.0	Mar.
4月	105.3	5.6	101.1	20.2	131.8	7.4	126.2	27.6	Apr.
5月	105.0	▲ 0.3	106.1	19.9	127.7	▲ 3.1	136.3	22.1	May
6月	106.0	1.0	105.6	20.4	133.6	4.6	133.4	24.9	Jun.
7月	106.9	0.8	105.1	18.6	137.6	3.0	133.1	23.6	Jul.
8月	105.7	▲ 1.1	107.4	21.6	132.8	▲ 3.5	138.9	30.9	Aug.

〈 16. 纖維工業 ; Textiles 〉

平成17年 = 100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			67.1	▲ 18.7			73.4	▲ 14.8	C.Y. 2009
22 年			67.9	▲ 1.2			75.2	▲ 2.5	2010
23 年			68.3	0.6			73.8	▲ 1.9	2011
平成 21 年度			66.8	▲ 14.2			73.9	▲ 10.1	F.Y. 2009
22 年度			68.4	▲ 2.4			75.1	▲ 1.6	2010
23 年度			68.0	▲ 0.6			73.9	▲ 1.6	2011
平成23 年 II 期	68.0	▲ 1.9	67.9	▲ 0.1	74.1	▲ 1.6	75.7	▲ 2.1	Q2 2011
III 期	68.3	0.4	67.8	▲ 0.3	72.9	▲ 1.6	69.0	▲ 3.1	Q3
IV 期	67.7	▲ 0.9	68.7	▲ 0.6	73.3	0.5	71.7	▲ 2.2	Q4
平成24 年 I 期	67.7	0.0	67.6	▲ 1.6	74.9	2.2	78.9	0.3	Q1 2012
II 期	66.9	▲ 1.2	66.9	▲ 1.5	73.7	▲ 1.6	75.4	▲ 0.4	Q2
平成23 年 6 月	68.0	0.0	68.2	▲ 0.7	74.1	▲ 0.7	72.1	▲ 1.8	Jun. 2011
7 月	68.1	0.1	67.9	▲ 1.2	73.1	▲ 1.3	66.7	▲ 4.2	Jul.
8 月	69.4	1.9	67.0	▲ 2.1	73.3	0.3	67.7	▲ 2.3	Aug.
9 月	67.5	▲ 2.7	68.4	▲ 1.7	72.3	▲ 1.4	72.6	▲ 2.8	Sep.
10 月	67.2	▲ 0.4	68.7	▲ 0.7	72.5	0.3	72.1	▲ 2.8	Oct.
11 月	68.1	1.3	69.5	0.1	73.6	1.5	71.9	▲ 1.1	Nov.
12 月	67.9	▲ 0.3	67.8	▲ 1.2	73.7	0.1	71.2	▲ 2.5	Dec.
平成24 年 1 月	68.1	0.3	64.9	▲ 1.1	75.8	2.8	72.0	1.7	Jan. 2012
2 月	67.5	▲ 0.9	67.8	▲ 1.2	74.1	▲ 2.2	78.3	0.5	Feb.
3 月	67.4	▲ 0.1	70.0	▲ 2.5	74.8	0.9	86.5	▲ 1.1	Mar.
4 月	66.5	▲ 1.3	68.2	▲ 2.3	74.2	▲ 0.8	81.4	0.7	Apr.
5 月	67.4	1.4	66.2	0.6	73.0	▲ 1.6	74.0	▲ 0.4	May
6 月	66.7	▲ 1.0	66.4	▲ 2.6	73.8	1.1	70.9	▲ 1.7	Jun.
7 月	66.2	▲ 0.7	66.4	▲ 2.2	72.1	▲ 2.3	66.6	▲ 0.1	Jul.
8 月	65.3	▲ 1.4	63.1	▲ 5.8	71.4	▲ 1.0	65.9	▲ 2.7	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			84.8	▲ 13.2			125.9	14.4	C.Y. 2009
22 年			77.5	▲ 8.6			104.5	▲ 17.0	2010
23 年			80.1	3.4			105.3	0.8	2011
平成 21 年度			75.1	▲ 14.7			120.4	2.7	F.Y. 2009
22 年度			70.8	▲ 5.7			102.5	▲ 14.9	2010
23 年度			73.3	3.5			106.3	3.7	2011
平成23 年 II 期	72.5	▲ 0.5	69.1	▲ 2.8	103.3	3.3	93.1	▲ 0.6	Q2 2011
III 期	74.7	3.0	75.0	▲ 0.5	107.6	4.2	112.7	4.4	Q3
IV 期	75.7	1.3	80.1	3.4	109.2	1.5	116.8	6.6	Q4
平成24 年 I 期	75.5	▲ 0.3	73.3	3.5	104.4	▲ 4.4	102.6	4.2	Q1 2012
II 期	76.5	1.3	72.9	5.5	109.4	4.8	98.6	5.9	Q2
平成23 年 6 月	72.5	▲ 0.8	69.1	▲ 2.8	103.0	0.7	97.3	▲ 0.6	Jun. 2011
7 月	74.1	2.2	72.1	▲ 0.6	108.5	5.3	112.9	4.4	Jul.
8 月	74.5	0.5	74.7	0.1	106.0	▲ 2.3	116.4	3.9	Aug.
9 月	74.7	0.3	75.0	▲ 0.5	108.4	2.3	108.7	4.5	Sep.
10 月	75.6	1.2	76.5	2.4	111.8	3.1	113.9	7.0	Oct.
11 月	75.5	▲ 0.1	78.2	2.8	108.4	▲ 3.0	118.2	6.4	Nov.
12 月	75.7	0.3	80.1	3.4	107.5	▲ 0.8	118.3	6.2	Dec.
平成24 年 1 月	75.3	▲ 0.5	80.1	3.2	103.5	▲ 3.7	114.1	1.7	Jan. 2012
2 月	75.6	0.4	78.0	3.6	104.4	0.9	103.9	4.8	Feb.
3 月	75.5	▲ 0.1	73.3	3.5	105.2	0.8	89.7	6.4	Mar.
4 月	75.8	0.4	72.2	3.1	109.5	4.1	92.8	4.6	Apr.
5 月	76.5	0.9	72.1	4.6	108.5	▲ 0.9	98.9	6.0	May
6 月	76.5	0.0	72.9	5.5	110.3	1.7	104.2	7.1	Jun.
7 月	77.9	1.8	75.8	5.1	115.5	4.7	120.2	6.5	Jul.
8 月	77.5	▲ 0.5	77.7	4.0	114.6	▲ 0.8	125.9	8.2	Aug.

〈 17. その他工業 ; Other manufacturing 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			80.8	▲ 21.6			78.8	▲ 20.8	C.Y. 2009
22 年			86.9	7.5			85.0	7.9	2010
23 年			85.9	▲ 1.2			84.3	▲ 0.8	2011
平成 21 年度			82.9	▲ 13.8			80.9	▲ 12.9	F.Y. 2009
22 年度			86.7	4.6			84.7	4.7	2010
23 年度			86.2	▲ 0.6			84.9	0.2	2011
平成23 年 II 期	85.2	▲ 2.1	83.8	▲ 2.3	83.7	▲ 1.4	82.1	▲ 1.3	Q2 2011
III 期	85.9	0.8	85.4	▲ 0.6	84.3	0.7	83.8	▲ 0.2	Q3
IV 期	86.3	0.5	88.5	▲ 0.9	85.3	1.2	87.2	▲ 0.5	Q4
平成24 年 I 期	87.1	0.9	87.0	1.4	85.8	0.6	86.5	3.0	Q1 2012
II 期	86.6	▲ 0.6	85.2	1.7	85.3	▲ 0.6	83.8	2.1	Q2
平成23 年 6 月	85.6	0.1	87.2	▲ 1.8	84.3	▲ 0.1	86.0	▲ 1.0	Jun. 2011
7 月	85.7	0.1	86.7	▲ 2.6	84.4	0.1	85.0	▲ 2.5	Jul.
8 月	85.8	0.1	80.1	0.0	84.2	▲ 0.2	78.5	0.5	Aug.
9 月	86.1	0.3	89.5	1.1	84.3	0.1	87.9	1.4	Sep.
10 月	86.4	0.3	90.0	1.4	85.2	1.1	87.9	0.8	Oct.
11 月	86.0	▲ 0.5	89.5	▲ 1.4	85.2	0.0	88.5	▲ 0.7	Nov.
12 月	86.6	0.7	86.0	▲ 2.6	85.6	0.5	85.1	▲ 1.6	Dec.
平成24 年 1 月	88.1	1.7	79.5	▲ 1.1	88.0	2.8	78.2	0.8	Jan. 2012
2 月	86.4	▲ 1.9	87.8	▲ 0.5	84.6	▲ 3.9	86.6	0.6	Feb.
3 月	86.7	0.3	93.7	5.4	84.9	0.4	94.8	7.5	Mar.
4 月	88.3	1.8	87.5	4.3	86.6	2.0	85.7	4.9	Apr.
5 月	85.8	▲ 2.8	81.8	2.0	84.7	▲ 2.2	80.7	2.5	May
6 月	85.8	0.0	86.4	▲ 0.9	84.6	▲ 0.1	85.1	▲ 1.0	Jun.
7 月	84.9	▲ 1.0	86.8	0.1	83.7	▲ 1.1	85.5	0.6	Jul.
8 月	85.6	0.8	79.9	▲ 0.2	84.6	1.1	78.9	0.5	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			88.7	▲ 12.8			134.4	20.2	C.Y. 2009
22 年			85.6	▲ 3.5			120.5	▲ 10.3	2010
23 年			86.3	0.8			119.3	▲ 1.0	2011
平成 21 年度			85.2	▲ 10.6			128.9	6.4	F.Y. 2009
22 年度			86.1	1.1			119.5	▲ 7.3	2010
23 年度			86.8	0.8			118.3	▲ 1.0	2011
平成23 年 II 期	87.8	0.1	87.4	▲ 0.5	120.0	2.6	120.6	▲ 0.7	Q2 2011
III 期	87.5	▲ 0.3	87.6	0.0	120.8	0.7	119.6	▲ 1.2	Q3
IV 期	86.8	▲ 0.8	86.3	0.8	119.5	▲ 1.1	116.4	1.1	Q4
平成24 年 I 期	88.4	1.8	86.8	0.8	112.9	▲ 5.5	116.4	▲ 3.4	Q1 2012
II 期	89.3	1.0	88.9	1.7	116.9	3.5	117.4	▲ 2.7	Q2
平成23 年 6 月	87.8	▲ 0.2	87.4	▲ 0.5	119.4	0.5	117.1	▲ 1.3	Jun. 2011
7 月	87.4	▲ 0.5	87.8	▲ 0.9	121.8	2.0	118.9	0.3	Jul.
8 月	87.5	0.1	87.4	▲ 0.9	120.4	▲ 1.1	125.8	▲ 1.8	Aug.
9 月	87.5	0.0	87.6	0.0	120.2	▲ 0.2	114.2	▲ 2.2	Sep.
10 月	88.0	0.6	88.4	2.4	121.0	0.7	116.4	0.4	Oct.
11 月	87.5	▲ 0.6	88.2	2.0	118.7	▲ 1.9	116.6	2.9	Nov.
12 月	86.8	▲ 0.8	86.3	0.8	118.8	0.1	116.2	0.2	Dec.
平成24 年 1 月	86.8	0.0	88.1	1.1	113.8	▲ 4.2	127.5	▲ 2.7	Jan. 2012
2 月	87.8	1.2	90.2	1.7	113.0	▲ 0.7	118.0	▲ 1.2	Feb.
3 月	88.4	0.7	86.8	0.8	111.9	▲ 1.0	103.8	▲ 6.4	Mar.
4 月	88.9	0.6	87.1	▲ 0.3	116.7	4.3	113.6	▲ 4.1	Apr.
5 月	88.6	▲ 0.3	87.6	0.7	113.7	▲ 2.6	120.7	▲ 4.3	May
6 月	89.3	0.8	88.9	1.7	120.4	5.9	118.0	0.8	Jun.
7 月	90.7	1.6	91.1	3.8	122.9	2.1	120.0	0.9	Jul.
8 月	90.0	▲ 0.8	89.9	2.9	121.8	▲ 0.9	127.3	1.2	Aug.

〈 18. 資本財 ; Capital goods 〉

平成17年 = 100
index,2005= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			66.0	▲ 33.9			69.2	▲ 32.9	C.Y. 2009
22 年			81.7	23.8			84.7	22.4	2010
23 年			85.2	4.3			86.1	1.7	2011
平成 21 年度			68.6	▲ 23.2			72.3	▲ 21.5	F.Y. 2009
22 年度			82.7	20.6			84.8	17.3	2010
23 年度			87.1	5.3			88.3	4.1	2011
平成23 年 II 期	82.9	0.1	77.8	2.9	83.1	▲ 0.6	76.3	▲ 2.1	Q2 2011
III 期	87.7	5.8	89.7	4.8	88.7	6.7	91.1	3.3	Q3
IV 期	89.4	1.9	87.3	4.4	90.6	2.1	87.8	4.6	Q4
平成24 年 I 期	86.9	▲ 2.8	93.5	8.6	89.4	▲ 1.3	98.1	10.1	Q1 2012
II 期	86.0	▲ 1.0	80.8	3.9	92.8	3.8	85.0	11.4	Q2
平成23 年 6 月	87.3	3.9	91.3	7.3	89.0	4.7	93.7	4.6	Jun. 2011
7 月	89.2	2.2	87.3	5.9	87.7	▲ 1.5	85.8	0.1	Jul.
8 月	88.7	▲ 0.6	83.8	7.4	90.3	3.0	82.3	10.0	Aug.
9 月	85.3	▲ 3.8	98.0	1.6	88.0	▲ 2.5	105.1	0.9	Sep.
10 月	89.4	4.8	84.1	5.7	88.8	0.9	82.5	3.5	Oct.
11 月	88.5	▲ 1.0	86.8	4.1	91.7	3.3	88.7	7.4	Nov.
12 月	90.3	2.0	90.9	3.4	91.2	▲ 0.5	92.1	2.9	Dec.
平成24 年 1 月	89.5	▲ 0.9	79.8	2.8	90.5	▲ 0.8	81.5	4.4	Jan. 2012
2 月	85.2	▲ 4.8	91.1	4.7	89.2	▲ 1.4	93.9	6.9	Feb.
3 月	86.1	1.1	109.5	16.9	88.4	▲ 0.9	119.0	17.4	Mar.
4 月	89.3	3.7	77.9	15.6	94.0	6.3	80.6	25.0	Apr.
5 月	83.7	▲ 6.3	77.3	3.3	93.9	▲ 0.1	80.8	14.4	May
6 月	85.0	1.6	87.3	▲ 4.4	90.4	▲ 3.7	93.5	▲ 0.2	Jun.
7 月	84.3	▲ 0.8	84.0	▲ 3.8	83.6	▲ 7.5	83.3	▲ 2.9	Jul.
8 月	82.3	▲ 2.4	77.8	▲ 7.2	83.3	▲ 0.4	75.9	▲ 7.8	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			90.5	▲ 22.3			193.8	69.4	C.Y. 2009
22 年			81.8	▲ 9.6			112.5	▲ 42.0	2010
23 年			92.2	12.7			106.7	▲ 5.2	2011
平成 21 年度			76.7	▲ 23.5			175.8	27.9	F.Y. 2009
22 年度			68.0	▲ 11.3			107.6	▲ 38.8	2010
23 年度			89.5	31.6			106.8	▲ 0.7	2011
平成23 年 II 期	85.9	17.2	85.6	3.0	111.0	8.3	114.8	▲ 2.1	Q2 2011
III 期	95.0	10.6	90.1	17.0	107.2	▲ 3.4	101.8	0.5	Q3
IV 期	92.7	▲ 2.4	92.2	12.7	104.5	▲ 2.5	107.6	▲ 1.4	Q4
平成24 年 I 期	96.5	4.1	89.5	31.6	104.3	▲ 0.2	102.9	0.3	Q1 2012
II 期	97.2	0.7	96.8	13.1	110.1	5.6	113.5	▲ 1.1	Q2
平成23 年 6 月	85.9	▲ 0.8	85.6	3.0	100.3	▲ 12.2	94.8	▲ 10.4	Jun. 2011
7 月	87.4	1.7	88.0	5.8	103.9	3.6	101.5	▲ 4.2	Jul.
8 月	92.0	5.3	93.8	12.3	108.5	4.4	114.1	1.8	Aug.
9 月	95.0	3.3	90.1	17.0	109.2	0.6	89.7	4.5	Sep.
10 月	94.0	▲ 1.1	94.7	14.6	105.2	▲ 3.7	111.3	▲ 2.3	Oct.
11 月	94.2	0.2	97.9	13.0	106.1	0.9	111.0	▲ 0.1	Nov.
12 月	92.7	▲ 1.6	92.2	12.7	102.2	▲ 3.7	100.5	▲ 1.9	Dec.
平成24 年 1 月	95.9	3.5	103.9	8.2	103.4	1.2	127.1	▲ 5.8	Jan. 2012
2 月	97.3	1.5	105.6	12.8	101.5	▲ 1.8	108.2	1.9	Feb.
3 月	96.5	▲ 0.8	89.5	31.6	107.9	6.3	73.4	9.9	Mar.
4 月	102.0	5.7	93.2	32.8	111.3	3.2	112.2	▲ 6.0	Apr.
5 月	105.4	3.3	103.0	21.7	109.2	▲ 1.9	124.5	▲ 4.5	May
6 月	97.2	▲ 7.8	96.8	13.1	109.7	0.5	103.7	9.4	Jun.
7 月	102.7	5.7	103.4	17.5	117.8	7.4	115.0	13.3	Jul.
8 月	104.9	2.1	106.9	14.0	121.0	2.7	127.2	11.5	Aug.

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

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			64.6	▲ 34.1			66.4	▲ 32.9	C.Y. 2009
22 年			79.6	23.2			80.7	21.5	2010
23 年			85.2	7.0			85.1	5.5	2011
平成 21 年度			66.0	▲ 25.2			67.7	▲ 24.2	F.Y. 2009
22 年度			81.5	23.5			82.2	21.4	2010
23 年度			86.4	6.0			86.6	5.4	2011
平成23 年 II 期	85.6	3.6	79.5	10.4	85.5	3.4	78.4	9.0	Q2 2011
III 期	87.3	2.0	88.7	5.6	86.7	1.4	88.7	4.0	Q3
IV 期	87.5	0.2	84.5	3.2	87.7	1.2	83.7	2.1	Q4
平成24 年 I 期	84.5	▲ 3.4	93.1	5.4	85.5	▲ 2.5	95.7	7.0	Q1 2012
II 期	85.0	0.6	79.3	▲ 0.3	86.1	0.7	79.1	0.9	Q2
平成23 年 6 月	87.4	▲ 0.3	89.8	10.3	88.4	1.8	90.4	9.4	Jun. 2011
7 月	89.3	2.2	84.7	8.2	89.3	1.0	83.6	7.6	Jul.
8 月	88.4	▲ 1.0	83.9	8.7	87.8	▲ 1.7	83.1	8.2	Aug.
9 月	84.1	▲ 4.9	97.4	1.0	82.9	▲ 5.6	99.5	▲ 1.8	Sep.
10 月	87.0	3.4	79.4	2.1	86.8	4.7	77.9	0.9	Oct.
11 月	87.2	0.2	83.7	3.6	87.3	0.6	82.3	2.6	Nov.
12 月	88.4	1.4	90.4	3.7	89.0	1.9	90.8	2.4	Dec.
平成24 年 1 月	86.8	▲ 1.8	77.0	2.4	85.9	▲ 3.5	74.4	2.2	Jan. 2012
2 月	83.0	▲ 4.4	89.2	4.6	85.2	▲ 0.8	91.9	6.4	Feb.
3 月	83.8	1.0	113.0	8.3	85.4	0.2	120.9	10.8	Mar.
4 月	84.9	1.3	75.4	3.9	84.0	▲ 1.6	73.2	3.4	Apr.
5 月	84.2	▲ 0.8	75.7	▲ 0.5	88.7	5.6	77.9	5.1	May
6 月	86.0	2.1	86.8	▲ 3.3	85.6	▲ 3.5	86.3	▲ 4.5	Jun.
7 月	84.9	▲ 1.3	81.9	▲ 3.3	84.1	▲ 1.8	79.8	▲ 4.5	Jul.
8 月	81.6	▲ 3.9	77.4	▲ 7.7	81.1	▲ 3.6	76.7	▲ 7.7	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			96.0	▲ 22.1			221.4	87.0	C.Y. 2009
22 年			86.7	▲ 9.7			121.3	▲ 45.2	2010
23 年			100.9	16.4			113.3	▲ 6.6	2011
平成 21 年度			81.3	▲ 29.1			201.3	38.3	F.Y. 2009
22 年度			81.4	0.1			115.4	▲ 42.7	2010
23 年度			96.2	18.2			113.6	▲ 1.6	2011
平成23 年 II 期	91.5	6.9	90.9	5.7	111.2	0.7	116.1	▲ 8.4	Q2 2011
III 期	102.7	12.2	95.4	19.8	115.4	3.8	109.3	1.1	Q3
IV 期	100.3	▲ 2.3	100.9	16.4	115.7	0.3	118.5	1.2	Q4
平成24 年 I 期	101.1	0.8	96.2	18.2	111.7	▲ 3.5	110.4	0.8	Q1 2012
II 期	108.8	7.6	108.1	18.9	120.9	8.2	125.9	8.4	Q2
平成23 年 6 月	91.5	▲ 2.5	90.9	5.7	106.7	▲ 6.3	102.5	▲ 10.7	Jun. 2011
7 月	93.0	1.6	93.5	8.8	110.4	3.5	110.6	▲ 3.9	Jul.
8 月	98.2	5.6	100.2	13.2	115.9	5.0	121.9	1.9	Aug.
9 月	102.7	4.6	95.4	19.8	119.8	3.4	95.4	6.4	Sep.
10 月	99.9	▲ 2.7	98.2	14.9	114.8	▲ 4.2	119.8	▲ 1.0	Oct.
11 月	102.4	2.5	104.7	17.8	118.7	3.4	123.3	4.1	Nov.
12 月	100.3	▲ 2.1	100.9	16.4	113.5	▲ 4.4	112.3	0.4	Dec.
平成24 年 1 月	102.4	2.1	110.8	12.1	112.5	▲ 0.9	136.2	▲ 3.1	Jan. 2012
2 月	104.3	1.9	114.2	16.8	112.8	0.3	118.3	5.5	Feb.
3 月	101.1	▲ 3.1	96.2	18.2	109.8	▲ 2.7	76.8	1.5	Mar.
4 月	106.5	5.3	100.4	23.3	118.8	8.2	123.3	5.1	Apr.
5 月	115.9	8.8	112.5	23.6	121.3	2.1	136.9	6.5	May
6 月	108.8	▲ 6.1	108.1	18.9	122.5	1.0	117.6	14.7	Jun.
7 月	113.5	4.3	114.1	22.0	127.6	4.2	127.9	15.6	Jul.
8 月	114.5	0.9	116.8	16.6	130.2	2.0	136.9	12.3	Aug.

〈 20. 建設財 ; Construction goods 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			77.3	▲ 14.7			78.0	▲ 14.4	C.Y. 2009
22 年			78.8	1.9			80.4	3.1	2010
23 年			80.6	2.3			81.2	1.0	2011
平成 21 年度			77.1	▲ 11.7			77.8	▲ 11.1	F.Y. 2009
22 年度			79.5	3.1			81.1	4.2	2010
23 年度			81.2	2.1			80.7	▲ 0.5	2011
平成23 年 II 期	80.8	0.0	78.1	3.7	81.1	▲ 0.1	76.4	2.1	Q2 2011
III 期	80.4	▲ 0.5	79.8	2.0	80.8	▲ 0.4	80.5	▲ 0.7	Q3
IV 期	81.2	1.0	84.4	0.4	82.4	2.0	85.8	▲ 0.6	Q4
平成24 年 I 期	82.0	1.0	82.5	2.9	78.2	▲ 5.1	80.1	▲ 2.3	Q1 2012
II 期	80.8	▲ 1.5	78.3	0.3	81.8	4.6	77.4	1.3	Q2
平成23 年 6 月	81.5	1.5	83.1	4.8	81.7	1.2	81.6	3.8	Jun. 2011
7 月	80.5	▲ 1.2	79.5	1.4	80.5	▲ 1.5	78.7	▲ 0.5	Jul.
8 月	81.4	1.1	77.6	5.1	81.4	1.1	77.7	2.9	Aug.
9 月	79.2	▲ 2.7	82.3	▲ 0.1	80.4	▲ 1.2	85.2	▲ 4.1	Sep.
10 月	79.9	0.9	82.9	0.1	80.3	▲ 0.1	81.1	▲ 2.4	Oct.
11 月	81.8	2.4	87.6	1.5	82.6	2.9	88.9	▲ 0.6	Nov.
12 月	82.0	0.2	82.6	▲ 0.7	84.2	1.9	87.3	0.9	Dec.
平成24 年 1 月	84.9	3.5	78.9	3.7	78.1	▲ 7.2	74.0	▲ 4.8	Jan. 2012
2 月	80.3	▲ 5.4	82.3	1.7	77.8	▲ 0.4	79.9	▲ 1.6	Feb.
3 月	80.9	0.7	86.3	3.4	78.7	1.2	86.3	▲ 0.8	Mar.
4 月	82.1	1.5	77.2	1.7	80.4	2.2	74.2	▲ 0.5	Apr.
5 月	80.1	▲ 2.4	77.3	2.5	82.3	2.4	76.8	5.1	May
6 月	80.1	0.0	80.5	▲ 3.1	82.7	0.5	81.1	▲ 0.6	Jun.
7 月	82.6	3.1	82.7	4.0	83.0	0.4	82.7	5.1	Jul.
8 月	81.7	▲ 1.1	77.9	0.4	81.6	▲ 1.7	77.9	0.3	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			96.9	▲ 2.9			123.9	10.4	C.Y. 2009
22 年			93.9	▲ 3.1			116.0	▲ 6.4	2010
23 年			108.5	15.5			118.0	1.7	2011
平成 21 年度			94.9	2.5			121.7	3.9	F.Y. 2009
22 年度			96.1	1.3			115.0	▲ 5.5	2010
23 年度			120.5	25.4			118.6	3.1	2011
平成23 年 II 期	108.6	8.3	111.0	12.0	119.7	4.8	126.4	2.4	Q2 2011
III 期	112.3	3.4	112.9	16.9	119.7	0.0	123.7	3.5	Q3
IV 期	110.3	▲ 1.8	108.5	15.5	118.3	▲ 1.2	110.7	4.9	Q4
平成24 年 I 期	125.7	14.0	120.5	25.4	116.3	▲ 1.7	113.4	1.8	Q1 2012
II 期	123.5	▲ 1.8	126.2	13.7	117.7	1.2	124.1	▲ 1.8	Q2
平成23 年 6 月	108.6	2.2	111.0	12.0	120.1	▲ 0.1	123.4	3.5	Jun. 2011
7 月	110.3	1.6	113.0	14.4	121.1	0.8	125.6	4.9	Jul.
8 月	112.6	2.1	115.9	18.0	118.6	▲ 2.1	129.3	2.7	Aug.
9 月	112.3	▲ 0.3	112.9	16.9	119.5	0.8	116.3	3.0	Sep.
10 月	114.7	2.1	117.4	20.4	120.2	0.6	116.1	4.3	Oct.
11 月	114.1	▲ 0.5	115.7	20.6	118.2	▲ 1.7	107.7	6.6	Nov.
12 月	110.3	▲ 3.3	108.5	15.5	116.6	▲ 1.4	108.2	3.7	Dec.
平成24 年 1 月	118.4	7.3	116.8	23.2	116.4	▲ 0.2	118.3	3.7	Jan. 2012
2 月	122.9	3.8	120.4	22.5	113.6	▲ 2.4	112.6	▲ 0.4	Feb.
3 月	125.7	2.3	120.5	25.4	118.9	4.7	109.4	2.2	Mar.
4 月	127.6	1.5	124.1	23.4	121.1	1.9	124.1	2.0	Apr.
5 月	125.8	▲ 1.4	125.7	18.4	111.7	▲ 7.8	124.5	▲ 7.1	May
6 月	123.5	▲ 1.8	126.2	13.7	120.4	7.8	123.7	0.2	Jun.
7 月	124.7	1.0	127.8	13.1	116.3	▲ 3.4	120.6	▲ 4.0	Jul.
8 月	127.6	2.3	131.4	13.4	118.2	1.6	128.9	▲ 0.3	Aug.

< 21. 耐久消費財 ; Durable consumer goods >

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			77.6	▲ 28.8			81.9	▲ 27.3	C.Y. 2009
22 年			92.6	▲ 19.3			101.3	▲ 23.7	2010
23 年			79.6	▲ 14.0			88.7	▲ 12.4	2011
平成 21 年度			85.2	▲ 10.2			89.9	▲ 9.2	F.Y. 2009
22 年度			88.2	▲ 3.5			97.9	▲ 8.9	2010
23 年度			84.3	▲ 4.4			91.7	▲ 6.3	2011
平成23 年 II 期	66.7	▲ 15.6	64.6	▲ 28.2	75.5	▲ 15.4	70.5	▲ 24.9	Q2 2011
III 期	86.5	▲ 29.7	88.3	▲ 5.8	95.7	▲ 26.8	98.1	▲ 4.8	Q3
IV 期	86.2	▲ 0.3	90.3	▲ 3.9	92.1	▲ 3.8	98.6	▲ 8.2	Q4
平成24 年 I 期	95.4	▲ 10.7	94.1	▲ 25.3	100.7	▲ 9.3	99.5	▲ 13.7	Q1 2012
II 期	88.9	▲ 6.8	84.3	▲ 30.5	96.5	▲ 4.2	87.4	▲ 24.0	Q2
平成23 年 6月	79.2	▲ 15.6	88.5	▲ 12.0	94.5	▲ 30.3	102.4	▲ 5.0	Jun. 2011
7月	86.1	▲ 8.7	91.9	▲ 6.7	99.2	▲ 5.0	103.9	▲ 2.3	Jul.
8月	88.5	▲ 2.8	80.1	▲ 0.1	95.0	▲ 4.2	86.4	▲ 3.7	Aug.
9月	84.9	▲ 4.1	92.8	▲ 9.5	92.9	▲ 2.2	104.1	▲ 7.7	Sep.
10月	90.1	▲ 6.1	94.9	▲ 5.0	95.2	▲ 2.5	97.9	▲ 2.3	Oct.
11月	78.5	▲ 12.9	85.6	▲ 13.1	86.0	▲ 9.7	94.5	▲ 15.9	Nov.
12月	90.1	▲ 14.8	90.3	▲ 3.0	95.2	▲ 10.7	103.3	▲ 5.7	Dec.
平成24 年 1月	98.8	▲ 9.7	86.7	▲ 7.8	99.9	▲ 4.9	86.7	▲ 6.4	Jan. 2012
2月	92.6	▲ 6.3	96.2	▲ 9.6	103.6	▲ 3.7	102.3	▲ 4.7	Feb.
3月	94.8	▲ 2.4	99.3	▲ 74.2	98.5	▲ 4.9	109.5	▲ 31.5	Mar.
4月	97.2	▲ 2.5	82.3	▲ 85.4	101.4	▲ 2.9	82.5	▲ 70.5	Apr.
5月	86.5	▲ 11.0	79.9	▲ 31.0	97.1	▲ 4.2	83.0	▲ 37.0	May
6月	83.1	▲ 3.9	90.7	▲ 2.5	91.1	▲ 6.2	96.8	▲ 5.5	Jun.
7月	86.0	▲ 3.5	94.0	▲ 2.3	90.4	▲ 0.8	96.6	▲ 7.0	Jul.
8月	83.5	▲ 2.9	75.6	▲ 5.6	89.0	▲ 1.5	80.9	▲ 6.4	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			81.1	▲ 21.0			100.9	▲ 0.1	C.Y. 2009
22 年			88.0	▲ 8.5			90.4	▲ 10.4	2010
23 年			79.6	▲ 9.5			94.7	▲ 4.8	2011
平成 21 年度			71.0	▲ 3.5			89.4	▲ 19.7	F.Y. 2009
22 年度			83.6	▲ 17.7			94.0	▲ 5.1	2010
23 年度			92.4	▲ 10.5			92.7	▲ 1.4	2011
平成23 年 II 期	86.4	▲ 13.9	83.8	▲ 10.8	106.1	▲ 9.8	104.0	▲ 17.9	Q2 2011
III 期	87.8	▲ 1.6	81.1	▲ 11.2	88.3	▲ 16.8	82.2	▲ 4.3	Q3
IV 期	84.0	▲ 4.3	79.6	▲ 9.5	85.9	▲ 2.7	87.3	▲ 9.6	Q4
平成24 年 I 期	110.8	▲ 31.9	92.4	▲ 10.5	92.9	▲ 8.1	97.3	▲ 7.5	Q1 2012
II 期	112.8	▲ 1.8	109.4	▲ 30.5	125.6	▲ 35.2	122.2	▲ 17.5	Q2
平成23 年 6月	86.4	▲ 17.2	83.8	▲ 10.8	86.5	▲ 25.9	76.3	▲ 8.9	Jun. 2011
7月	78.6	▲ 9.0	78.1	▲ 18.9	83.7	▲ 3.2	76.8	▲ 11.4	Jul.
8月	87.8	▲ 11.7	88.1	▲ 7.9	90.0	▲ 7.5	94.0	▲ 0.9	Aug.
9月	87.8	▲ 0.0	81.1	▲ 11.2	91.2	▲ 1.3	75.8	▲ 0.4	Sep.
10月	90.0	▲ 2.5	99.0	▲ 5.5	94.6	▲ 3.7	95.7	▲ 3.2	Oct.
11月	87.6	▲ 2.7	100.3	▲ 3.4	85.5	▲ 9.6	91.6	▲ 7.9	Nov.
12月	84.0	▲ 4.1	79.6	▲ 9.5	77.5	▲ 9.4	74.6	▲ 23.6	Dec.
平成24 年 1月	88.2	▲ 5.0	97.4	▲ 16.3	83.3	▲ 7.5	114.7	▲ 19.1	Jan. 2012
2月	88.6	▲ 0.5	100.7	▲ 15.8	86.9	▲ 4.3	100.0	▲ 7.0	Feb.
3月	110.8	▲ 25.1	92.4	▲ 10.5	108.4	▲ 24.7	77.3	▲ 16.2	Mar.
4月	118.4	▲ 6.9	104.7	▲ 28.2	125.1	▲ 15.4	120.1	▲ 8.7	Apr.
5月	119.3	▲ 0.8	113.1	▲ 14.2	128.3	▲ 2.6	137.6	▲ 10.0	May
6月	112.8	▲ 5.4	109.4	▲ 30.5	123.4	▲ 3.8	108.8	▲ 42.6	Jun.
7月	117.9	▲ 4.5	117.1	▲ 49.9	145.5	▲ 17.9	133.5	▲ 73.8	Jul.
8月	112.3	▲ 4.7	112.7	▲ 27.9	131.7	▲ 9.5	137.6	▲ 46.4	Aug.

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

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			102.9	▲ 1.0			101.8	0.4	C.Y. 2009
22 年			103.6	0.7			102.6	0.8	2010
23 年			108.5	4.7			104.4	1.8	2011
平成 21 年度			103.1	0.1			102.0	1.0	F.Y. 2009
22 年度			104.4	1.3			103.2	1.2	2010
23 年度			109.7	5.1			105.2	1.9	2011
平成23 年 II 期	110.4	4.4	111.9	7.9	103.2	▲ 0.6	104.1	1.9	Q2 2011
III 期	109.4	▲ 0.9	111.3	4.7	105.9	2.6	107.8	0.7	Q3
IV 期	109.3	▲ 0.1	112.8	2.5	105.6	▲ 0.3	108.8	2.0	Q4
平成24 年 I 期	109.3	0.0	102.7	5.0	105.5	▲ 0.1	99.9	3.2	Q1 2012
II 期	109.8	0.5	111.9	0.0	106.2	0.7	107.6	3.4	Q2
平成23 年 6 月	112.0	▲ 0.6	119.4	11.7	105.0	0.6	109.2	5.0	Jun. 2011
7 月	110.7	▲ 1.2	114.8	5.2	108.0	2.9	110.3	3.1	Jul.
8 月	108.7	▲ 1.8	107.0	6.0	104.3	▲ 3.4	105.1	2.4	Aug.
9 月	108.8	0.1	112.1	2.9	105.4	1.1	108.0	▲ 3.1	Sep.
10 月	107.8	▲ 0.9	110.1	2.1	104.8	▲ 0.6	104.4	2.3	Oct.
11 月	110.5	2.5	115.4	5.0	106.3	1.4	107.9	2.7	Nov.
12 月	109.6	▲ 0.8	113.0	0.6	105.8	▲ 0.5	114.2	1.2	Dec.
平成24 年 1 月	108.4	▲ 1.1	90.9	0.2	104.9	▲ 0.9	88.2	▲ 0.9	Jan. 2012
2 月	108.2	▲ 0.2	104.5	3.7	104.8	▲ 0.1	100.5	2.8	Feb.
3 月	111.3	2.9	112.7	10.6	106.7	1.8	111.0	7.0	Mar.
4 月	109.4	▲ 1.7	111.1	2.7	105.2	▲ 1.4	107.0	5.1	Apr.
5 月	108.3	▲ 1.0	107.6	▲ 0.6	105.3	0.1	105.1	3.9	May
6 月	111.7	3.1	116.9	▲ 2.1	108.1	2.7	110.6	1.3	Jun.
7 月	111.2	▲ 0.4	117.5	2.4	107.9	▲ 0.2	112.0	1.5	Jul.
8 月	110.4	▲ 0.7	108.6	1.5	107.9	0.0	108.7	3.4	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			91.4	▲ 1.1			108.0	5.7	C.Y. 2009
22 年			87.6	▲ 4.2			115.9	7.3	2010
23 年			83.2	▲ 5.0			107.4	▲ 7.3	2011
平成 21 年度			96.1	1.2			109.3	5.3	F.Y. 2009
22 年度			76.3	▲ 20.6			111.8	2.3	2010
23 年度			86.3	13.1			108.4	▲ 3.0	2011
平成23 年 II 期	92.2	16.0	94.4	▲ 8.0	126.5	30.1	121.4	6.3	Q2 2011
III 期	89.9	▲ 2.5	90.1	▲ 4.4	105.9	▲ 16.3	108.4	▲ 2.4	Q3
IV 期	88.7	▲ 1.3	83.2	▲ 5.0	100.8	▲ 4.8	102.0	▲ 17.7	Q4
平成24 年 I 期	89.9	1.4	86.3	13.1	102.0	1.2	101.7	3.9	Q1 2012
II 期	88.1	▲ 2.0	90.2	▲ 4.4	109.9	7.7	106.1	▲ 12.6	Q2
平成23 年 6 月	92.2	2.2	94.4	▲ 8.0	113.6	0.0	112.3	▲ 4.9	Jun. 2011
7 月	89.0	▲ 3.5	93.9	▲ 10.7	106.2	▲ 6.5	108.4	▲ 9.7	Jul.
8 月	89.9	1.0	91.9	▲ 11.1	106.9	0.7	111.7	▲ 5.7	Aug.
9 月	89.9	0.0	90.1	▲ 4.4	104.7	▲ 2.1	105.0	11.0	Sep.
10 月	89.4	▲ 0.6	90.4	▲ 6.7	101.3	▲ 3.2	105.6	▲ 32.0	Oct.
11 月	90.4	1.1	94.1	▲ 0.3	101.1	▲ 0.2	109.4	▲ 7.4	Nov.
12 月	88.7	▲ 1.9	83.2	▲ 5.0	100.0	▲ 1.1	91.1	▲ 7.3	Dec.
平成24 年 1 月	87.1	▲ 1.8	84.6	▲ 3.2	99.1	▲ 0.9	110.3	▲ 3.1	Jan. 2012
2 月	86.3	▲ 0.9	85.6	▲ 1.8	97.7	▲ 1.4	101.1	0.2	Feb.
3 月	89.9	4.2	86.3	13.1	109.1	11.7	93.8	18.6	Mar.
4 月	89.3	▲ 0.7	88.6	5.1	112.1	2.7	102.0	▲ 26.5	Apr.
5 月	89.8	0.6	89.3	▲ 0.4	108.3	▲ 3.4	108.0	▲ 4.6	May
6 月	88.1	▲ 1.9	90.2	▲ 4.4	109.4	1.0	108.2	▲ 3.7	Jun.
7 月	89.0	1.0	93.9	0.0	110.2	0.7	112.5	3.8	Jul.
8 月	88.7	▲ 0.3	90.6	▲ 1.4	104.3	▲ 5.4	109.0	▲ 2.4	Aug.

〈 23. 生産財 ; Producer goods 〉

	生産 Production				生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			81.8	▲ 22.5			82.2	▲ 21.2	C.Y. 2009
22 年			98.8	20.8			98.0	19.2	2010
23 年			94.9	▲ 3.9			94.3	▲ 3.8	2011
平成 21 年度			88.9	▲ 6.1			88.7	▲ 5.8	F.Y. 2009
22 年度			98.7	11.0			97.8	10.3	2010
23 年度			94.8	▲ 4.0			94.3	▲ 3.6	2011
平成23 年 II 期	91.8	▲ 6.7	90.2	▲ 7.9	90.8	▲ 6.9	88.7	▲ 8.4	Q2 2011
III 期	95.1	3.6	98.0	▲ 3.3	94.8	4.4	97.6	▲ 2.9	Q3
IV 期	95.2	0.1	96.6	▲ 4.2	95.1	0.3	96.4	▲ 3.2	Q4
平成24 年 I 期	96.4	1.3	94.4	▲ 0.4	95.9	0.8	94.6	0.2	Q1 2012
II 期	94.9	▲ 1.6	93.4	3.5	95.1	▲ 0.8	93.1	5.0	Q2
平成23 年 6 月	94.4	3.4	98.2	▲ 4.0	93.5	3.9	97.2	▲ 4.4	Jun. 2011
7 月	94.7	0.3	98.6	▲ 4.8	94.1	0.6	96.8	▲ 5.2	Jul.
8 月	95.9	1.3	94.8	▲ 1.2	95.2	1.2	94.1	▲ 1.4	Aug.
9 月	94.7	▲ 1.3	100.5	▲ 3.6	95.1	▲ 0.1	102.0	▲ 1.8	Sep.
10 月	95.7	1.1	98.5	▲ 1.5	95.6	0.5	97.3	▲ 0.6	Oct.
11 月	94.3	▲ 1.5	96.3	▲ 4.9	93.2	▲ 2.5	95.2	▲ 5.0	Nov.
12 月	95.7	1.5	95.0	▲ 5.9	96.5	3.5	96.6	▲ 4.0	Dec.
平成24 年 1 月	95.5	▲ 0.2	88.9	▲ 5.9	94.6	▲ 2.0	87.2	▲ 5.3	Jan. 2012
2 月	96.2	0.7	94.4	▲ 2.1	95.2	0.6	93.9	▲ 1.4	Feb.
3 月	97.4	1.2	99.9	6.7	97.8	2.7	102.8	7.1	Mar.
4 月	96.7	▲ 0.7	92.2	7.7	96.7	▲ 1.1	91.9	8.6	Apr.
5 月	93.9	▲ 2.9	91.1	5.0	94.6	▲ 2.2	91.0	7.8	May
6 月	94.2	0.3	97.0	▲ 1.2	94.0	▲ 0.6	96.5	▲ 0.7	Jun.
7 月	91.7	▲ 2.7	96.4	▲ 2.2	91.8	▲ 2.3	95.7	▲ 1.1	Jul.
8 月	90.7	▲ 1.1	89.7	▲ 5.4	92.5	0.8	91.4	▲ 2.9	Aug.

	生産者在庫 Inventory				生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 21 年			96.4	▲ 16.0			133.5	21.5	C.Y. 2009
22 年			104.2	8.1			107.8	▲ 19.3	2010
23 年			109.6	5.2			122.1	13.3	2011
平成 21 年度			94.3	▲ 7.4			119.2	▲ 5.6	F.Y. 2009
22 年度			103.4	9.7			109.6	▲ 8.1	2010
23 年度			106.7	3.2			124.7	13.8	2011
平成23 年 II 期	108.6	2.6	107.4	10.2	125.3	11.9	125.5	18.4	Q2 2011
III 期	109.6	0.9	108.4	8.6	125.2	▲ 0.1	121.3	14.5	Q3
IV 期	109.1	▲ 0.5	109.6	5.2	126.9	1.4	124.6	13.9	Q4
平成24 年 I 期	109.1	0.0	106.7	3.2	121.5	▲ 4.3	127.5	8.8	Q1 2012
II 期	109.7	0.5	108.5	1.0	126.6	4.2	126.6	0.9	Q2
平成23 年 6 月	108.6	▲ 1.1	107.4	10.2	123.1	▲ 2.5	117.5	13.9	Jun. 2011
7 月	110.5	1.7	109.2	11.9	127.5	3.6	121.3	17.8	Jul.
8 月	110.1	▲ 0.4	110.7	10.7	123.1	▲ 3.5	125.8	12.8	Aug.
9 月	109.6	▲ 0.5	108.4	8.6	124.9	1.5	116.8	13.2	Sep.
10 月	110.8	1.1	110.5	7.8	128.0	2.5	123.5	11.9	Oct.
11 月	111.3	0.5	112.6	8.9	127.7	▲ 0.2	126.5	17.0	Nov.
12 月	109.1	▲ 2.0	109.6	5.2	125.0	▲ 2.1	123.8	13.0	Dec.
平成24 年 1 月	109.5	0.4	113.1	4.4	126.3	1.0	140.0	14.8	Jan. 2012
2 月	107.9	▲ 1.5	111.4	0.8	118.8	▲ 5.9	129.7	8.3	Feb.
3 月	109.1	1.1	106.7	3.2	119.5	0.6	112.7	2.6	Mar.
4 月	110.0	0.8	106.9	3.1	127.4	6.6	126.7	0.7	Apr.
5 月	108.0	▲ 1.8	108.0	▲ 1.6	121.9	▲ 4.3	128.6	▲ 3.4	May
6 月	109.7	1.6	108.5	1.0	130.4	7.0	124.4	5.9	Jun.
7 月	112.2	2.3	110.9	1.6	133.3	2.2	126.9	4.6	Jul.
8 月	109.9	▲ 2.0	110.5	▲ 0.2	129.4	▲ 2.9	132.3	5.2	Aug.

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				
	7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year		
業種	鉱工業	91.7	90.5	▲ 1.3	95.9	87.6	▲ 4.3	91.3	91.7	0.4	94.9	88.4	▲ 3.1	
	製造工業	91.7	90.5	▲ 1.3	95.9	87.6	▲ 4.3	91.3	91.8	0.5	94.9	88.4	▲ 3.1	
	業分	鉄鋼業	91.1	91.1	0.0	93.5	91.1	▲ 0.1	93.7	89.4	▲ 4.6	95.6	88.6	▲ 0.3
		非鉄金属工業	88.2	86.0	▲ 2.5	93.0	80.2	▲ 2.3	86.1	84.1	▲ 2.3	90.3	79.1	▲ 3.3
		金属製品工業	81.2	79.2	▲ 2.5	84.6	76.7	▲ 3.5	80.7	79.3	▲ 1.7	82.5	75.9	▲ 4.3
		一般機械工業	86.2	86.6	0.5	87.0	82.2	▲ 9.6	83.9	84.4	0.6	83.7	80.1	▲ 10.1
		電気機械工業	90.1	87.9	▲ 2.4	94.5	82.2	▲ 10.2	91.8	92.3	0.5	98.8	87.7	▲ 5.4
		情報通信機械工業	67.1	62.8	▲ 6.4	65.3	58.1	▲ 16.9	72.9	76.6	5.1	72.1	69.2	▲ 26.1
		電子部品・デバイス工業	101.8	96.5	▲ 5.2	107.5	103.9	▲ 14.1	106.4	111.7	5.0	111.0	120.2	▲ 2.0
		輸送機械工業	94.9	94.5	▲ 0.4	104.2	85.8	0.7	94.2	93.9	▲ 0.3	102.5	84.0	0.4
		輸送機械工業(除. 船舶・鉄道車両)	95.7	95.2	▲ 0.5	106.0	86.2	2.3	94.7	93.3	▲ 1.5	103.6	85.5	2.3
		精密機械工業	117.7	113.2	▲ 3.8	119.2	108.5	▲ 7.3	114.4	116.7	2.0	109.6	109.7	1.5
		窯業・土石製品工業	86.3	88.2	2.2	88.9	85.0	4.6	85.1	86.0	1.1	86.9	84.0	3.2
		化学工業	106.2	-	-	109.8	-	-	98.2	-	-	100.4	-	-
		化学工業(除. 医薬品)	86.8	84.9	▲ 2.2	91.0	86.4	▲ 4.8	83.3	82.5	▲ 1.0	85.6	82.2	▲ 5.0
		石油・石炭製品工業	86.2	86.0	▲ 0.2	85.4	91.3	▲ 1.3	87.5	86.9	▲ 0.7	86.6	90.6	▲ 1.2
		プラスチック製品工業	88.0	87.7	▲ 0.3	93.9	83.5	▲ 0.7	86.7	86.9	0.2	92.0	84.6	▲ 0.4
		パルプ・紙・紙加工品工業	81.6	83.4	2.2	81.9	82.8	▲ 2.4	83.8	84.8	1.2	84.8	82.7	▲ 3.7
		繊維工業	66.2	65.3	▲ 1.4	66.4	63.1	▲ 5.8	72.1	71.4	▲ 1.0	66.6	65.9	▲ 2.7
		食料品・たばこ工業	100.9	-	-	109.7	-	-	100.7	-	-	109.0	-	-
		その他工業	84.9	85.6	0.8	86.8	79.9	▲ 0.2	83.7	84.6	1.1	85.5	78.9	0.5
		ゴム製品工業	86.8	85.7	▲ 1.3	94.1	77.8	▲ 5.1	87.4	88.1	0.8	93.4	81.5	▲ 4.5
	皮革製品工業	61.2	59.0	▲ 3.6	63.1	57.4	▲ 1.4	59.9	59.9	0.0	58.0	57.6	▲ 0.9	
	家具工業	70.3	72.3	2.8	67.9	64.8	3.8	70.0	71.7	2.4	66.9	64.7	6.4	
	印刷業	105.7	108.8	2.9	105.6	102.7	2.5	105.8	108.7	2.7	105.6	102.7	2.5	
	木材・木製品工業	72.5	-	-	75.0	-	-	78.0	-	-	80.8	-	-	
	その他製品工業	43.3	40.1	▲ 7.4	44.0	40.3	▲ 0.5	69.9	66.2	▲ 5.3	73.8	62.5	▲ 2.8	
業類	鉱業	88.6	88.8	0.2	86.5	85.2	0.7	105.7	102.6	▲ 2.9	100.5	95.3	▲ 3.2	
	《参考》													
	産業総合(鉱工業、電力・ガス事業)	91.8	90.8	▲ 1.1	96.1	88.4	▲ 3.9	91.6	92.0	0.4	95.4	89.4	▲ 2.8	
	電力・ガス事業	95.7	97.8	2.2	102.7	106.3	1.8	95.9	98.1	2.3	102.7	106.2	1.9	
	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)	92.5	95.8	3.6	94.4	88.8	▲ 7.7	88.9	94.3	6.1	89.8	85.8	▲ 9.4	
	生産用機械工業(新産業分類)	82.7	80.2	▲ 3.0	82.5	78.4	▲ 11.4	81.3	78.5	▲ 3.4	81.0	77.8	▲ 11.5	
	業務用機械工業(新産業分類)	101.9	96.9	▲ 4.9	102.4	92.1	▲ 8.2	94.7	94.7	0.0	90.5	88.5	0.9	
	窯業・土石製品工業(新産業分類)	85.8	87.4	1.9	88.4	84.2	4.5	84.7	85.7	1.2	86.5	83.6	4.0	
	繊維工業(新産業分類)	67.1	66.7	▲ 0.6	67.5	64.6	▲ 5.4	72.9	71.8	▲ 1.5	67.3	66.6	▲ 3.8	
その他工業(新産業分類)	84.7	85.5	0.9	86.7	79.8	▲ 0.2	83.3	84.4	1.3	85.0	79.0	0.5		
財分	鉱工業	91.7	90.5	▲ 1.3	95.9	87.6	▲ 4.3	91.3	91.7	0.4	94.9	88.4	▲ 3.1	
	最終需要財	91.7	90.4	▲ 1.4	95.3	85.5	▲ 3.1	91.4	90.9	▲ 0.5	94.2	85.5	▲ 3.3	
	投資財	83.6	82.1	▲ 1.8	83.6	77.8	▲ 5.1	83.5	82.9	▲ 0.7	83.1	76.5	▲ 5.6	
	資本財	84.3	82.3	▲ 2.4	84.0	77.8	▲ 7.2	83.6	83.3	▲ 0.4	83.3	75.9	▲ 7.8	
	資本財(除. 輸送機械)	84.9	81.6	▲ 3.9	81.9	77.4	▲ 7.7	84.1	81.1	▲ 3.6	79.8	76.7	▲ 7.7	
	建設財	82.6	81.7	▲ 1.1	82.7	77.9	0.4	83.0	81.6	▲ 1.7	82.7	77.9	0.3	
	消費財	98.9	97.8	▲ 1.1	106.0	92.4	▲ 1.5	97.9	97.3	▲ 0.6	103.2	92.7	▲ 1.8	
	耐久消費財	86.0	83.5	▲ 2.9	94.0	75.6	▲ 5.6	90.4	89.0	▲ 1.5	96.6	80.9	▲ 6.4	
	非耐久消費財	111.2	110.4	▲ 0.7	117.5	108.6	1.5	107.9	107.9	0.0	112.0	108.7	3.4	
	生産財	91.7	90.7	▲ 1.1	96.4	89.7	▲ 5.4	91.8	92.5	0.8	95.7	91.4	▲ 2.9	
	鉱工業用生産財	91.8	90.7	▲ 1.2	96.9	90.0	▲ 5.8	92.3	93.1	0.9	96.6	91.9	▲ 3.1	
	その他用生産財	89.8	91.6	2.0	91.3	87.0	▲ 0.8	86.8	87.9	1.3	88.0	87.5	▲ 1.1	

(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			原指数			季節調整指数			原指数			
Seasonal Adjustment Index			Original Index			Seasonal Adjustment Index			Original Index			
7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	
110.6	108.8	▲ 1.6	110.7	110.2	5.9	128.2	124.5	▲ 2.9	124.0	129.1	8.1	Mining and manufacturing
110.6	108.8	▲ 1.6	110.7	110.2	5.9	128.2	124.6	▲ 2.8	124.0	129.2	8.2	Manufacturing
102.2	102.9	0.7	101.5	104.2	▲ 1.0	108.1	113.4	4.9	105.1	114.0	▲ 1.9	Iron and steel
102.6	101.2	▲ 1.4	101.6	100.3	▲ 5.9	124.6	124.0	▲ 0.5	116.9	129.9	▲ 0.8	Non-ferrous metals
96.8	97.8	1.0	103.9	105.7	9.0	116.8	115.4	▲ 1.2	113.2	122.9	6.0	Fabricated metals
103.1	105.2	2.0	104.5	105.5	13.7	122.4	125.9	2.9	119.6	133.5	19.9	General machinery
165.8	175.8	6.0	174.0	172.8	16.1	121.3	115.9	▲ 4.5	123.9	126.1	▲ 0.9	Electrical machinery
219.2	192.8	▲ 12.0	208.3	200.4	50.3	262.4	209.4	▲ 20.2	258.5	240.8	115.2	Information and communication electronics equipment
254.7	237.9	▲ 6.6	251.2	236.6	▲ 0.7	271.3	241.7	▲ 10.9	249.9	220.8	4.9	Electronic parts and devices
79.4	83.2	4.8	79.0	79.9	7.5	98.8	99.4	0.6	85.0	103.5	12.4	Transport equipment
79.4	83.2	4.8	79.0	79.9	7.5	98.8	99.4	0.6	85.0	103.5	12.4	Transport equipment (excl. Ships and rolling stocks)
149.7	142.5	▲ 4.8	144.8	140.9	19.2	122.3	112.3	▲ 8.2	123.5	120.6	8.9	Precision instruments
92.2	91.4	▲ 0.9	92.7	92.0	▲ 3.3	120.9	120.4	▲ 0.4	123.0	130.5	▲ 2.0	Ceramics, stone and clay products
101.5	-	-	100.2	-	-	123.1	-	-	116.6	-	-	Chemicals
101.5	101.9	0.4	100.2	103.3	▲ 0.8	123.1	121.2	▲ 1.5	116.6	124.9	2.5	Chemicals (excl. Drugs)
98.2	92.8	▲ 5.5	95.4	96.3	0.9	113.2	106.1	▲ 6.3	114.6	113.6	▲ 2.5	Petroleum and coal products
96.9	96.2	▲ 0.7	98.6	95.1	▲ 1.0	113.3	111.3	▲ 1.8	110.2	113.0	▲ 0.8	Plastic products
106.9	105.7	▲ 1.1	105.1	107.4	21.6	137.6	132.8	▲ 3.5	133.1	138.9	30.9	Pulp, paper and paper products
77.9	77.5	▲ 0.5	75.8	77.7	4.0	115.5	114.6	▲ 0.8	120.2	125.9	8.2	Textiles
82.2	-	-	95.7	-	-	112.0	-	-	113.2	-	-	Foods and tobacco
90.7	90.0	▲ 0.8	91.1	89.9	2.9	122.9	121.8	▲ 0.9	120.0	127.3	1.2	Other manufacturing
120.3	117.6	▲ 2.2	123.9	119.3	8.4	138.3	130.8	▲ 5.4	132.0	144.2	12.7	Rubber products
79.4	78.7	▲ 0.9	80.5	80.8	▲ 1.2	137.8	135.8	▲ 1.5	136.4	142.9	▲ 3.3	Leather products
77.0	76.4	▲ 0.8	76.0	74.6	▲ 5.9	121.0	122.3	1.1	128.4	129.0	▲ 7.3	Furniture
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
87.3	-	-	88.0	-	-	117.3	-	-	114.2	-	-	Wood and wood products
70.4	73.4	4.3	68.1	71.5	10.5	100.0	103.8	3.8	86.2	104.8	2.8	Other products
104.1	98.6	▲ 5.3	102.5	100.6	0.7	106.8	109.7	2.7	107.0	114.6	▲ 1.7	Mining
110.6	108.8	▲ 1.6	110.7	110.2	5.9	128.2	124.5	▲ 2.9	124.0	129.1	8.1	Industries (Mining, Manufacturing, Electricity and Gas)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity and gas
88.2	86.3	▲ 2.2	88.2	86.6	▲ 5.7	114.8	109.3	▲ 4.8	108.9	123.2	11.3	General-purpose machinery
129.0	134.3	4.1	132.9	136.5	29.8	143.3	153.7	7.3	143.1	158.3	28.6	Production machinery
103.7	99.5	▲ 4.1	98.4	97.1	18.4	96.4	90.2	▲ 6.4	92.2	95.3	12.4	Business oriented machinery
91.7	90.7	▲ 1.1	92.2	91.3	▲ 4.0	121.4	121.0	▲ 0.3	123.5	131.1	▲ 2.6	Ceramics, clay and stone products (2008 version)
79.0	78.9	▲ 0.1	77.1	79.1	5.2	115.4	114.8	▲ 0.5	119.6	125.3	9.3	Textiles (2008 version)
92.3	91.5	▲ 0.9	92.8	91.4	3.4	124.2	122.6	▲ 1.3	121.8	128.1	1.2	Other manufacturing (2008 version)
110.6	108.8	▲ 1.6	110.7	110.2	5.9	128.2	124.5	▲ 2.9	124.0	129.1	8.1	Mining and manufacturing
108.2	107.8	▲ 0.4	110.4	109.8	13.9	122.6	118.6	▲ 3.3	120.5	125.3	12.3	Final demand goods
113.9	116.3	2.1	115.5	119.0	13.7	117.0	119.5	2.1	117.8	128.0	5.2	Investment goods
102.7	104.9	2.1	103.4	106.9	14.0	117.8	121.0	2.7	115.0	127.2	11.5	Capital goods
113.5	114.5	0.9	114.1	116.8	16.6	127.6	130.2	2.0	127.9	136.9	12.3	Capital goods (excl. Transport equipment)
124.7	127.6	2.3	127.8	131.4	13.4	116.3	118.2	1.6	120.6	128.9	▲ 0.3	Construction goods
103.9	101.2	▲ 2.6	106.4	102.5	14.1	127.0	117.1	▲ 7.8	122.7	122.9	19.3	Consumer goods
117.9	112.3	▲ 4.7	117.1	112.7	27.9	145.5	131.7	▲ 9.5	133.5	137.6	46.4	Durable consumer goods
89.0	88.7	▲ 0.3	93.9	90.6	▲ 1.4	110.2	104.3	▲ 5.4	112.5	109.0	▲ 2.4	Non-durable consumer goods
112.2	109.9	▲ 2.0	110.9	110.5	▲ 0.2	133.3	129.4	▲ 2.9	126.9	132.3	5.2	Producer goods
114.0	111.9	▲ 1.8	112.6	112.2	▲ 0.4	134.7	131.4	▲ 2.4	127.4	133.5	5.3	For mining and manufacturing
94.1	91.4	▲ 2.9	94.9	94.8	3.4	119.2	111.6	▲ 6.4	122.4	121.6	4.3	For others

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ます。
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・鋳：鋳工業用生産財</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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	7,104,249	7,193,973	1.3	3.4	2.0
			出荷	S	270,069	249,743	▲ 7.5	▲ 6.7	▲ 5.8
			在庫	I	932,779	900,397	▲ 3.4	2.1	▲ 4.7
			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	73,549	68,469	▲ 6.9	3.0	▲ 2.8
			出荷	S	75,037	81,094	8.1	9.3	4.1
			在庫	I	174,457	165,111	▲ 5.4	▲ 1.5	▲ 0.3
			在庫率	IR	232.5	203.6	▲ 12.5	▲ 9.9	▲ 3.8
	粗鋼 Crude steel	t 生・鋳	生産	P	9,251,221	9,206,897	▲ 0.5	3.3	1.2
			出荷	S	3,212	3,004	▲ 6.6	▲ 41.8	▲ 5.3
			在庫	I	93,891	88,129	▲ 6.1	▲ 17.0	▲ 5.2
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
	★ 鋼半製品 Semi-finished steel	t 生・鋳	生産	P	9,029,987	8,984,002	▲ 0.5	3.9	1.4
			出荷	S	682,328	700,429	2.7	6.1	1.2
			在庫	I	3,509,629	3,524,268	0.4	0.6	1.4
			在庫率	IR	38.9	39.2	0.8	▲ 3.2	0.7
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	t 建・土	生産	P	45,936	70,153	52.7	97.7	22.2
			出荷	S	44,569	53,022	19.0	154.4	▲ 6.7
			在庫	I	32,865	48,304	47.0	54.6	31.9
			在庫率	IR	73.7	91.1	23.7	▲ 39.2	▲ 0.5
	H形鋼 Wide flange beams	t 建・建	生産	P	258,688	276,833	7.0	11.6	12.6
			出荷	S	272,230	269,308	▲ 1.1	17.2	9.8
			在庫	I	181,776	188,611	3.8	9.5	▲ 4.3
			在庫率	IR	66.8	70.0	4.8	▲ 6.5	▲ 8.8
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	t 建・建 生・鋳	生産	P	167,458	157,374	▲ 6.1	▲ 4.2	▲ 5.6
			出荷	S	170,733	167,763	▲ 1.8	▲ 2.2	1.2
			在庫	I	142,951	132,539	▲ 7.3	▲ 8.2	▲ 7.5
			在庫率	IR	83.7	79.0	▲ 5.6	▲ 6.3	▲ 10.4
小形棒鋼 Light bars	t 建・建	生産	P	746,150	672,233	▲ 9.9	1.0	▲ 4.7	
		出荷	S	758,513	728,604	▲ 3.9	3.2	2.2	
		在庫	I	699,795	644,765	▲ 7.9	16.7	▲ 3.2	
		在庫率	IR	92.3	88.5	▲ 4.1	13.0	▲ 5.2	
普通鋼線材 Ordinary wire rods	t 生・鋳	生産	P	109,660	112,717	2.7	21.4	11.2	
		出荷	S	93,742	103,644	10.6	8.5	19.9	
		在庫	I	68,319	70,709	3.5	3.5	10.0	
		在庫率	IR	72.9	68.2	▲ 6.5	▲ 4.6	▲ 11.0	
● 普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	t 生・鋳	生産	P	1,004,265	960,381	▲ 4.4	▲ 8.1	▲ 8.9	
		出荷	S	1,013,630	906,061	▲ 10.6	▲ 5.4	▲ 11.6	
		在庫	I	521,784	563,307	8.0	▲ 3.3	0.9	
		在庫率	IR	51.5	62.2	20.7	2.3	15.7	
普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	t 生・鋳	生産	P	3,750,655	3,919,603	4.5	2.5	4.1	
		出荷	S	1,712,659	1,676,577	▲ 2.1	9.3	▲ 1.4	
		在庫	I	995,659	1,084,646	9.0	▲ 5.6	6.0	
		在庫率	IR	58.1	64.7	11.4	▲ 13.6	4.9	
● 特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	t 生・鋳	生産	P	1,747,629	1,665,559	▲ 4.7	▲ 1.5	▲ 2.9	
		出荷	S	1,312,158	1,186,975	▲ 9.5	▲ 2.6	▲ 5.7	
		在庫	I	797,956	807,337	1.2	6.4	▲ 1.7	
		在庫率	IR	60.8	68.0	11.9	9.2	0.9	
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	360,621	358,131	▲ 0.7	3.0	1.7
			出荷	S	329,843	301,854	▲ 8.5	▲ 2.1	▲ 3.0
			在庫	I	308,606	323,092	4.6	2.0	2.1
			在庫率	IR	93.6	107.0	14.3	4.1	3.1
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	t 生・鋳	生産	P	188,021	199,655	6.2	1.9	5.8
			出荷	S	191,591	178,795	▲ 6.6	9.8	▲ 8.8
			在庫	I	176,234	178,518	1.4	▲ 4.3	▲ 5.4
			在庫率	IR	92.0	99.8	8.5	▲ 12.8	9.7
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	1,796,092	1,834,239	2.0	▲ 0.7	3.3
			出荷	S	603,538	576,825	▲ 4.4	▲ 8.0	▲ 3.7
			在庫	I	390,092	428,640	9.9	▲ 10.1	7.1
			在庫率	IR	64.6	74.3	15.0	▲ 2.4	11.1

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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			
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	t 生・鋳	生産	P	133,441	132,797	▲ 0.4	▲ 20.8	▲ 5.7	
			出荷	S	140,199	120,348	▲ 14.1	▲ 24.1	▲ 16.1	
			在庫	I	70,541	82,980	17.6	▲ 7.0	8.5	
			在庫率	IR	50.3	69.0	37.2	22.8	27.8	
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	t 建・建	生産	P	45,089	43,135	▲ 4.3	14.3	▲ 1.5	
			出荷	S	45,257	44,399	▲ 1.8	12.9	1.0	
			在庫	I	24,064	22,208	▲ 7.6	1.9	▲ 4.7	
			在庫率	IR	53.2	50.0	▲ 6.0	▲ 9.9	▲ 5.8	
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	t 生・鋳	生産	P	260,379	252,449	▲ 3.0	▲ 0.3	▲ 3.8	
			出荷	S	262,060	228,925	▲ 12.7	▲ 0.7	▲ 11.0	
			在庫	I	143,334	158,738	10.8	▲ 10.7	5.9	
			在庫率	IR	54.7	69.3	26.8	▲ 10.0	21.8	
	特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	t 生・鋳	生産	P	61,787	51,509	▲ 16.6	▲ 11.4	▲ 6.3	
			出荷	S	60,330	50,792	▲ 15.8	▲ 11.5	▲ 5.6	
			在庫	I	42,659	42,213	▲ 1.1	5.9	▲ 1.4	
			在庫率	IR	70.7	83.1	17.6	19.6	3.6	
	特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	t 生・鋳	生産	P	71,275	59,259	▲ 16.9	0.2	▲ 2.1	
			出荷	S	70,167	58,573	▲ 16.5	4.3	▲ 2.0	
			在庫	I	12,607	11,831	▲ 6.1	11.5	▲ 3.3	
			在庫率	IR	18.0	20.2	12.3	6.9	▲ 3.5	
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	t 生・鋳	生産	P	81,829	76,654	▲ 6.3	▲ 9.3	▲ 14.9	
			出荷	S	88,831	74,216	▲ 16.5	4.4	▲ 19.7	
			在庫	I	57,993	59,746	3.0	▲ 22.3	▲ 1.7	
	ティンフリースチール Tin-free steel	t 生・鋳	生産	P	58,727	68,363	16.4	2.7	16.6	
			出荷	S	61,992	63,394	2.3	8.0	9.5	
			在庫	I	44,973	49,755	10.6	▲ 12.7	1.4	
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	t 生・鋳	生産	P	1,069,577	1,067,990	▲ 0.1	1.0	0.1	
			出荷	S	1,072,257	998,389	▲ 7.0	▲ 4.2	▲ 5.8	
			在庫	I	589,039	642,781	9.1	▲ 5.1	5.6	
			在庫率	IR	54.9	64.4	17.3	▲ 0.9	9.6	
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鍛鋼品 Steel forgings	t 生・鋳	生産	P	53,720	45,936	▲ 14.5	▲ 6.0	2.4	
			出荷	S	35,480	34,158	▲ 3.8	3.2	7.6	
			在庫	I	21,993	22,561	2.6	▲ 4.3	2.8	
			在庫率	IR	62.0	66.0	6.4	▲ 7.3	▲ 2.1	
	鑄鋼品 Steel castings	t 生・鋳	生産	P	18,123	16,218	▲ 10.6	▲ 9.3	▲ 2.7	
			出荷	S	11,879	10,619	▲ 10.6	▲ 8.8	▲ 5.3	
			在庫	I	19,384	19,478	0.5	0.0	0.6	
			在庫率	IR	163.2	183.4	12.4	9.6	5.8	
● 銑鉄鑄物 Iron castings	t 生・鋳	生産	P	319,450	274,258	▲ 14.1	▲ 5.1	0.0		
		出荷	S	215,259	188,077	▲ 12.6	▲ 5.3	▲ 0.1		
		在庫	I	88,130	85,766	▲ 2.6	▲ 3.3	▲ 2.0		
		在庫率	IR	40.9	45.6	11.5	1.9	▲ 2.7		
● 鉄系鍛工品 Ferrous forgings	t 生・鋳	生産	P	191,784	158,870	▲ 17.2	▲ 6.6	▲ 2.4		
		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	232,282	164,756	▲ 29.0	▲ 4.5	▲ 9.7	
			出荷	S	25,919	22,799	▲ 12.0	▲ 1.8	3.1	
			在庫	I	11,434	8,792	▲ 23.2	▲ 20.9	▲ 15.2	
			在庫率	IR	44.1	38.6	▲ 12.5	▲ 19.2	▲ 19.5	
非鉄金属地金 Refining of non-ferrous metals	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	t 生・鋳	生産	P	84,612	71,294	▲ 15.7	▲ 3.2	▲ 1.4	
			出荷	S	81,849	70,897	▲ 13.4	▲ 2.7	▲ 0.1	
			在庫	I	32,702	31,702	▲ 3.0	▲ 2.9	▲ 0.3	
			在庫率	IR	40.0	44.7	11.8	▲ 0.2	▲ 0.9	
	電気金 Electrolytic gold	kg 生・鋳	生産	P	8,560	8,522	▲ 0.4	▲ 16.7	1.3	
			出荷	S	8,591	7,029	▲ 18.1	▲ 34.7	▲ 19.3	
			在庫	I	4,810	6,303	31.1	12.3	26.9	
			在庫率	IR	56.0	89.7	60.1	72.2	49.0	

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	130,863	127,981	▲ 2.1	11.8	▲ 5.1	
			出荷	S	115,467	113,108	▲ 2.0	18.0	1.6	
			在庫	I	54,292	61,937	14.1	▲ 18.2	▲ 6.9	
			在庫率	IR	47.0	54.8	16.6	▲ 30.5	▲ 17.1	
	亜鉛 Zinc	t 生・鋳	生産	P	37,968	31,352	▲ 17.5	▲ 29.4	▲ 29.5	
			出荷	S	44,741	39,588	▲ 11.5	▲ 12.5	▲ 11.1	
			在庫	I	30,280	22,044	▲ 27.2	6.1	▲ 15.8	
			在庫率	IR	67.7	55.7	▲ 17.7	21.4	▲ 0.6	
	● 伸銅製品 Elongated copper products	t 生・鋳	生産	P	68,572	58,285	▲ 15.0	▲ 6.4	▲ 2.6	
			出荷	S	66,659	59,015	▲ 11.4	▲ 6.8	▲ 1.7	
			在庫	I	35,722	31,936	▲ 4.6	▲ 4.3	▲ 3.9	
			在庫率	IR	53.6	54.1	7.7	2.9	▲ 3.4	
アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)			t 生・鋳	生産	P	105,961	82,357	▲ 22.3	▲ 7.3	▲ 5.3
				出荷	S	99,160	84,547	▲ 14.7	▲ 3.2	▲ 2.0
● アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	t 生・鋳	生産	P	69,429	61,103	▲ 11.9	▲ 3.5	▲ 2.8		
		出荷	S	33,081	28,564	▲ 13.7	▲ 2.7	▲ 4.1		
アルミニウムはく Aluminum foils	t 生・鋳	生産	P	8,468	7,230	▲ 14.6	▲ 27.0	▲ 5.0		
		出荷	S	8,099	7,274	▲ 10.2	▲ 23.8	▲ 0.8		
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	3,415	3,234	▲ 5.4	▲ 7.3	2.4	
			出荷	S	3,534	3,302	▲ 6.6	▲ 8.5	2.0	
			在庫	I	4,206	4,161	▲ 1.0	0.0	1.2	
			在庫率	IR	119.0	126.0	5.9	9.2	▲ 3.6	
	● 輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	導体t 生・鋳	生産	P	6,377	5,073	▲ 20.4	0.4	▲ 6.8	
			出荷	S	6,381	5,118	▲ 19.8	▲ 0.8	▲ 7.7	
			在庫	I	2,268	2,229	▲ 1.7	▲ 11.0	▲ 0.7	
			在庫率	IR	35.5	43.6	22.9	▲ 10.1	5.3	
	通信用電線・ケーブル Telecommunication wires / cables	導体t 資・通	生産	P	1,984	1,860	▲ 6.3	4.8	5.5	
			出荷	S	2,099	1,946	▲ 7.3	▲ 1.4	▲ 2.8	
			在庫	I	5,614	5,521	▲ 1.7	▲ 2.5	▲ 0.5	
			在庫率	IR	267.5	283.7	6.1	▲ 1.0	2.7	
● 電力用電線・ケーブル Power wires / cables	導体t 資・電	生産	P	16,193	15,448	▲ 4.6	9.2	9.2		
		出荷	S	20,761	19,654	▲ 5.3	▲ 1.2	▲ 1.3		
		在庫	I	12,258	12,046	▲ 1.7	▲ 5.4	7.6		
		在庫率	IR	59.0	61.3	3.9	▲ 4.3	8.9		
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	Kmc 資・通	生産	P	946,385	861,893	▲ 8.9	7.1	2.9		
		出荷	S	933,946	876,243	▲ 6.3	6.4	0.2		
		在庫	I	477,722	452,393	▲ 5.3	▲ 9.5	2.5		
		在庫率	IR	51.2	51.6	0.8	▲ 15.0	▲ 0.1		
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	6,620	6,330	▲ 4.3	▲ 8.0	0.1	
			出荷	S	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	
	● アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	t 生・鋳	生産	P	37,760	31,527	▲ 16.4	▲ 1.2	1.4	
			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	87,245	72,668	▲ 16.7	▲ 2.6	1.4		
		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	88,396	84,797	▲ 4.1	1.4	▲ 2.9	
			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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	17,153	13,173	▲ 23.1	▲ 15.6	▲ 14.6		
			出荷 S	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-		
			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	8,696	7,588	▲ 12.7	▲ 13.2	▲ 4.9		
			出荷 S	11,945	10,324	▲ 13.6	▲ 11.4	▲ 4.5		
			在庫 I	10,617	10,549	▲ 0.6	19.7	▲ 0.8		
			在庫率 IR	88.9	102.2	15.0	35.2	1.0		
		● ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	t 建・建	生産 P	7,816	7,310	▲ 6.4	▲ 1.6	▲ 6.5	
				出荷 S	8,273	7,790	▲ 5.9	▲ 4.6	▲ 4.6	
				在庫 I	1,634	1,625	▲ 0.5	▲ 5.5	▲ 0.5	
				在庫率 IR	19.8	20.9	5.5	▲ 0.9	2.1	
			アルミニウムドア Aluminum doors	t 建・建	生産 P	2,092	1,874	▲ 10.4	▲ 1.5	▲ 4.7
					出荷 S	2,415	2,174	▲ 9.9	▲ 7.1	▲ 3.3
● アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	t 建・建	生産 P	7,643	7,123	▲ 6.8	11.0	1.9			
		出荷 S	8,277	7,406	▲ 10.5	7.7	0.4			
		在庫 I	6,380	7,006	9.8	13.9	3.5			
		在庫率 IR	77.1	94.6	22.6	5.7	0.9			
	● スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	t 建・建	生産 P	5,098	4,967	▲ 2.6	3.5	▲ 1.8		
			出荷 S	6,639	6,426	▲ 3.2	6.5	▲ 1.5		
スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	t 建・建	在庫 I	2,313	2,494	7.9	1.4	7.1			
		在庫率 IR	34.8	38.8	11.6	▲ 4.8	9.1			
		生産 P	8,135	7,931	▲ 2.5	8.8	▲ 0.8			
		出荷 S	8,059	7,904	▲ 2.0	9.3	0.1			
	● ガスコンロ Gas cooking appliances	台 耐・家	在庫 I	785	813	3.5	▲ 7.6	0.8		
			在庫率 IR	9.7	10.3	6.3	▲ 15.5	▲ 0.1		
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガスコンロ Gas cooking appliances	台 耐・家	生産 P	355,632	328,713	▲ 7.6	▲ 0.7	1.2		
			出荷 S	325,822	318,712	▲ 2.2	3.1	1.4		
			在庫 I	455,835	459,290	0.7	▲ 0.9	0.7		
			在庫率 IR	139.9	144.1	2.9	▲ 4.0	▲ 1.1		
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	台 耐・家	生産 P	163,089	150,305	▲ 7.9	▲ 7.8	5.8		
			出荷 S	159,338	148,061	▲ 7.0	▲ 5.6	▲ 7.1		
			在庫 I	205,398	219,961	7.0	15.9	4.6		
			在庫率 IR	128.9	148.6	15.2	22.7	11.2		
	ガス風呂がま Gas bath boilers	台 建・建	生産 P	105,129	103,974	▲ 1.2	8.3	9.6		
			出荷 S	103,077	103,342	0.2	22.1	7.6		
			在庫 I	67,295	66,492	▲ 1.2	▲ 23.0	▲ 5.3		
			在庫率 IR	65.3	64.3	▲ 1.5	▲ 37.0	▲ 13.9		
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	台 耐・冷	生産 P	491,907	531,642	8.1	▲ 11.1	▲ 10.2		
			出荷 S	77,447	219,783	184.6	▲ 44.7	61.5		
在庫 I			2,637,967	2,950,488	11.8	54.6	0.4			
在庫率 IR			-	-	-	-	-			
石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters	台 建・建	生産 P	29,269	31,020	6.0	2.5	8.8			
		出荷 S	28,851	26,640	▲ 7.7	2.0	2.5			
		在庫 I	33,721	38,418	13.9	4.9	7.5			
		在庫率 IR	116.9	144.2	23.4	3.0	3.1			
その他の金属製品 Other metal products	鋼索 Wire ropes	t 生・鋳	生産 P	30,671	24,263	▲ 20.9	▲ 15.4	▲ 5.9		
			出荷 S	18,586	17,042	▲ 8.3	▲ 9.7	2.7		
			在庫 I	30,518	29,210	▲ 4.3	▲ 1.3	▲ 2.0		
			在庫率 IR	164.2	171.4	4.4	9.5	▲ 4.2		
	電気溶接棒 Electrical welding rods	t 生・鋳	生産 P	20,888	18,578	▲ 11.0	▲ 7.2	▲ 4.5		
			出荷 S	20,176	18,090	▲ 10.4	▲ 9.3	▲ 5.8		
			在庫 I	13,051	13,461	3.1	▲ 6.2	2.0		
			在庫率 IR	64.7	74.4	15.0	3.3	7.0		
	ドラム缶 Steel drums	t 生・鋳	生産 P	28,125	25,959	▲ 7.7	▲ 3.0	▲ 1.1		
			出荷 S	28,170	25,849	▲ 8.2	▲ 3.7	▲ 2.0		
			在庫 I	2,915	3,021	3.7	▲ 2.2	8.8		
			在庫率 IR	10.3	11.7	13.6	1.7	11.2		

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	15,952	15,640	▲ 2.0	0.9	2.8
			出荷	S	15,740	15,257	▲ 3.2	▲ 0.4	1.8
			在庫	I	4,337	4,496	3.7	1.0	5.7
			在庫率	IR	27.6	29.5	6.9	1.4	1.3
	食缶 Food cans	t 生・鋳	生産	P	39,679	40,248	1.4	1.4	2.6
			出荷	S	33,968	35,743	5.3	3.2	1.8
			在庫	I	29,561	28,987	▲ 1.9	▲ 8.4	▲ 4.1
			在庫率	IR	87.0	81.1	▲ 6.8	▲ 11.3	▲ 4.5
	一般缶 General cans	t 生・鋳	生産	P	6,448	5,532	▲ 14.1	▲ 4.6	▲ 4.7
			出荷	S	6,576	5,739	▲ 12.7	▲ 0.7	▲ 2.9
			在庫	I	8,182	7,976	▲ 2.6	11.5	▲ 1.5
			在庫率	IR	124.4	139.0	11.7	12.3	0.7
	架線金物 Transmission line hardware	千個 生・他	生産	P	14,235	13,814	▲ 3.0	3.8	2.0
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
	かさね板ばね Leaf springs	t 生・鋳	生産	P	7,460	6,606	▲ 11.5	1.0	▲ 4.0
			出荷	S	9,592	8,414	▲ 12.3	5.1	▲ 1.7
			在庫	I	8,948	8,503	▲ 4.9	▲ 4.4	▲ 7.5
			在庫率	IR	93.3	101.1	8.4	▲ 8.9	▲ 7.0
●	線ばね Wire springs	t 生・鋳	生産	P	8,217	7,269	▲ 11.5	4.2	3.0
			出荷	S	8,594	7,556	▲ 12.0	2.4	2.1
			在庫	I	3,147	3,195	1.6	4.9	3.7
			在庫率	IR	36.6	42.3	15.6	2.5	▲ 0.3
●	うす板ばね Flat springs	t 生・鋳	生産	P	7,377	6,349	▲ 14.0	▲ 2.0	▲ 1.5
			出荷	S	7,779	6,813	▲ 12.5	▲ 0.3	1.0
			在庫	I	2,360	2,319	▲ 1.7	7.9	▲ 1.3
			在庫率	IR	30.3	34.0	12.3	8.2	▲ 3.9
	超硬チップ Cemented carbide tips	kg 生・鋳	生産	P	371,957	343,247	▲ 7.8	▲ 7.9	▲ 2.1
			出荷	S	307,215	273,227	▲ 11.2	▲ 22.4	▲ 3.6
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	121.3	136.0	12.1	109.9	▲ 0.9
●	可鍛鉄製管継手 Pipe fittings (Made of malleable iron castings)	kg 建・土	生産	P	2,647,062	2,575,583	▲ 2.7	▲ 1.4	▲ 4.6
			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	5,141,880	5,229,589	1.7	▲ 4.7	3.1
			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	8,290	7,447	▲ 10.1	▲ 2.2	▲ 2.1
			出荷	S	8,202	7,578	▲ 7.6	▲ 4.3	0.6
			在庫	I	10,050	10,218	1.7	▲ 0.3	1.0
			在庫率	IR	122.5	134.8	10.1	4.3	▲ 0.6
	粉末や金製機械材料 Sintered products (Machine materials)	t 生・鋳	生産	P	9,118	7,600	▲ 16.6	▲ 4.9	▲ 0.8
			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	3,625	3,144	▲ 11.2	1.4	▲ 4.1
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
●	産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	t 生・鋳	生産	P	1,380	1,392	0.8	▲ 8.9	18.6
			出荷	S	1,310	1,356	3.5	▲ 11.2	21.1
			在庫	I	422	413	6.6	11.2	9.9
			在庫率	IR	32.2	30.5	3.2	25.1	▲ 12.4
	飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	t 生・鋳	生産	P	32,500	27,736	▲ 14.6	▲ 2.5	▲ 1.5
			出荷	S	29,877	26,631	▲ 10.8	▲ 3.3	4.9
			在庫	I	32,435	31,154	▲ 4.0	▲ 6.6	1.6
			在庫率	IR	108.6	117.0	7.7	▲ 3.3	▲ 1.6

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
一般機械工業 General machinery 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	P	8,684	7,662	▲ 11.7	▲ 24.7	1.8
			出荷	S	6,812	6,191	▲ 9.2	▲ 23.8	3.9
			在庫	I	2,983	2,705	▲ 9.2	▲ 14.3	▲ 5.5
			在庫率	IR	43.8	43.7	▲ 0.2	12.3	▲ 11.8
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	百万円 生・鋳	生産	P	3,819	7,487	96.2	113.8	182.5
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
	● 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	百万円 生・鋳	生産	P	4,220	10,998	160.4	28.7	203.7
			出荷	S	-	-	-	-	-
在庫			I	-	-	-	-	-	
土木建設機械 Engineering and construction machinery	ブルドーザ Bulldozers	台 資・建	生産	P	666	577	▲ 13.4	6.1	▲ 0.5
			出荷	S	679	553	▲ 18.5	7.6	▲ 3.8
			在庫	I	175	190	8.6	47.3	10.1
			在庫率	IR	25.8	34.4	33.2	37.0	14.3
	建設用クレーン Construction cranes	台 資・建	生産	P	288	316	9.8	8.6	12.5
			出荷	S	279	250	▲ 10.4	11.1	▲ 7.7
			在庫	I	593	659	11.2	37.6	14.0
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	台 資・建	生産	P	12,914	11,639	▲ 9.8	5.6	▲ 2.5
			出荷	S	12,194	11,138	▲ 8.7	3.4	▲ 5.2
在庫			I	7,457	7,784	4.5	40.2	7.0	
化学機械 Chemical machinery	熱交換器 Heat exchangers	t 資・製	生産	P	1,291	1,329	3.0	▲ 6.0	14.3
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
	混合機・かくはん機・粉碎機 Blenders, Mixers and Crushers	t 資・製	生産	P	966	880	▲ 8.9	▲ 67.7	▲ 60.1
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
	反作用機器 Reaction vessels	t 資・製	生産	P	685	1,158	68.6	114.1	64.6
			出荷	S	-	-	-	-	-
在庫			I	-	-	-	-	-	
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	● 印刷機械 Printing machinery	t 資・製	生産	P	3,668	3,106	▲ 15.4	▲ 41.4	▲ 25.7
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
	製版機械 Plate making machinery	台 資・製	生産	P	181	184	1.1	▲ 10.6	6.1
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
	● 食料品加工機械 Food products machinery	百万円 資・製	生産	P	3,870	5,573	43.8	7.6	47.3
			出荷	S	-	-	-	-	-
在庫			I	-	-	-	-	-	
● 個装・内装機械 Consumer packaging machinery	百万円 資・製	生産	P	10,542	11,136	5.4	6.2	▲ 2.3	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
● 半導体製造装置 Semiconductor products machinery	百万円 資・製	生産	P	61,037	63,751	5.7	▲ 24.9	4.3	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
		在庫率	IR	-	-	-	-	-	
フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display products machinery	百万円 資・製	生産	P	12,911	8,465	▲ 36.8	▲ 71.8	▲ 30.1	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
		在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
風水力機械・油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	● ポンプ Pumps	t 資・他	生産 P	8,042	7,015	▲ 12.8	▲ 15.3	▲ 6.4
			出荷 S	8,384	7,524	▲ 10.3	▲ 11.3	▲ 3.0
			在庫 I	5,650	5,906	4.5	▲ 2.8	▲ 0.4
			在庫率 IR	67.4	78.5	16.5	9.7	4.2
	圧縮機 Compressors	t 資・製 生・鋳	生産 P	4,228	4,093	▲ 3.2	4.7	12.1
			出荷 S	3,850	4,167	8.2	7.7	27.4
			在庫 I	3,432	3,348	▲ 2.5	23.4	▲ 1.1
			在庫率 IR	89.1	80.3	▲ 9.9	14.4	▲ 21.9
	送風機 Fans and blowers	t 資・他	生産 P	1,837	1,906	3.8	▲ 9.6	0.3
			出荷 S	1,867	1,894	1.4	▲ 15.4	▲ 4.0
			在庫 I	767	789	2.9	9.9	3.6
			在庫率 IR	41.1	41.7	1.5	29.9	9.7
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	百万円 生・鋳	生産 P	6,605	5,842	▲ 11.5	▲ 29.0	▲ 2.0
			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	6,498	5,978	▲ 8.1	▲ 28.4	7.2	
		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	8,351	7,376	▲ 11.6	▲ 17.6	▲ 3.3	
		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	6,731	6,027	▲ 8.5	▲ 21.7	2.2	
		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	8,192	7,495	▲ 8.5	▲ 8.3	1.6	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫 I	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
空気圧バルブ Pneumatic valves	百万円 生・鋳	生産 P	7,813	7,174	▲ 7.9	▲ 10.3	▲ 0.5	
		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	6,920	5,902	▲ 14.7	16.4	▲ 5.5
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
● コンベヤ Conveyors	t 資・製 資・他	生産 P	8,655	9,241	6.7	23.9	▲ 8.7	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
エレベータ Elevators	t 建・建	生産 P	18,257	22,153	21.3	25.1	21.4	
		出荷 S	-	-	-	-	-	
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	
産業用ロボット Industrial robots	プレイバックロボット Playback robots	台 資・製	生産 P	6,362	6,036	▲ 5.2	▲ 9.7	5.7
			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	1,988	1,829	▲ 8.0	▲ 2.0	▲ 3.5	
		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	14,348	12,091	▲ 15.7	▲ 1.0	▲ 0.7
			出荷 S	13,484	12,068	▲ 10.4	0.1	▲ 5.5
			在庫 I	7,701	7,752	0.6	19.7	4.1
			在庫率 IR	57.1	64.2	12.5	19.6	12.9

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	
	コンバイン Combines	台 資・農	生産 P	3,632	3,350	▲ 7.8	▲ 9.0	0.5
			出荷 S	3,212	4,475	39.4	13.3	12.8
			在庫 I	3,474	2,456	▲ 29.3	▲ 25.9	▲ 17.2
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
金属工作機械 Metal cutting machinery	● 数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	t 資・製	生産 P	7,435	6,936	▲ 6.8	▲ 10.4	▲ 12.0
			出荷 S	7,507	7,025	▲ 6.4	▲ 2.5	▲ 14.5
			在庫 I	10,283	10,400	1.1	24.2	▲ 1.5
			在庫率 IR	137.0	148.0	8.0	27.4	8.3
	研削盤 Grinding machines	t 資・製	生産 P	2,563	2,513	▲ 2.0	▲ 0.6	▲ 19.5
			出荷 S	2,419	2,465	1.9	▲ 4.2	▲ 11.6
			在庫 I	1,378	1,466	6.4	15.9	0.1
			在庫率 IR	57.0	59.5	4.4	20.9	12.8
	● 専用機 Special purpose machines	t 資・製	生産 P	2,774	1,932	▲ 30.3	▲ 5.6	▲ 35.0
			出荷 S	2,739	1,915	▲ 30.1	▲ 5.9	▲ 34.5
			在庫 I	299	268	▲ 10.4	95.6	▲ 12.6
			在庫率 IR	10.9	14.0	28.4	108.8	34.8
	マシニングセンタ Machining centers	t 資・製	生産 P	16,942	16,895	▲ 0.3	0.9	2.9
			出荷 S	15,917	16,543	4.0	3.4	▲ 1.3
在庫 I			15,725	15,923	1.2	33.3	1.7	
在庫率 IR			98.8	96.3	▲ 2.5	28.9	0.5	
● 数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	t 資・製	生産 P	1,415	1,188	▲ 16.1	74.6	35.8	
		出荷 S	1,738	1,273	▲ 26.7	28.1	▲ 9.0	
		在庫 I	1,428	1,343	▲ 5.9	171.1	7.8	
		在庫率 IR	82.2	105.5	28.3	111.5	31.8	
数値制御放電加工機 Numerically controlled electric discharge machines	t 資・製	生産 P	552	558	1.1	▲ 6.3	7.3	
		出荷 S	562	583	3.7	▲ 4.2	3.6	
		在庫 I	113	86	▲ 23.9	▲ 43.5	▲ 20.3	
		在庫率 IR	20.1	14.8	▲ 26.4	▲ 40.8	▲ 0.7	
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	2,704	2,726	0.8	8.7	9.7
			出荷 S	2,763	2,700	▲ 2.3	4.1	4.5
			在庫 I	259	280	8.2	▲ 26.5	19.7
			在庫率 IR	9.4	10.4	10.7	▲ 29.2	11.0
	機械プレス Mechanical presses	t 資・製	生産 P	7,235	8,690	20.1	▲ 12.0	11.3
			出荷 S	6,988	8,131	16.4	▲ 17.9	8.8
			在庫 I	2,313	2,872	24.1	197.9	33.8
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	● 鋳造装置 Foundry equipment	t 資・製	生産 P	2,279	2,569	12.8	21.8	11.4
			出荷 S	-	-	-	-	-
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	台 資・製	生産 P	229	211	▲ 7.8	▲ 49.5	▲ 11.3
			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	1,477	1,198	▲ 18.8	▲ 42.6	▲ 13.4
			出荷 S	-	-	-	-	-
● 工業用ミシン Industrial sewing machines	台 資・製	生産 P	9,962	11,357	14.0	▲ 32.3	14.2	
		出荷 S	11,009	11,962	8.6	▲ 22.7	13.0	
		在庫 I	14,484	14,957	3.2	▲ 4.1	▲ 1.0	
		在庫率 IR	131.6	125.0	▲ 5.0	24.0	▲ 11.2	
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	323,950	205,476	▲ 36.5	▲ 39.7	2.0
			出荷 S	161,676	122,105	▲ 24.4	▲ 40.9	0.0
			在庫 I	904,939	911,081	0.7	▲ 3.3	0.3
			在庫率 IR	559.7	746.1	33.3	64.1	▲ 0.8
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	台 生・鋳	生産 P	1,917,787	1,540,535	▲ 19.7	▲ 10.9	▲ 4.4
			出荷 S	1,772,919	1,521,835	▲ 14.2	▲ 2.1	6.3
在庫 I	544,690	507,441	▲ 6.8	▲ 15.6	▲ 11.6			
在庫率 IR	30.7	33.3	8.5	▲ 14.0	▲ 17.0			

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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				
● エンジン駆動式エアコン Air conditioner which drives a compressor by engine	台 資・他	P S I IR	生産	3,637	3,591	▲ 1.2	50.2	16.9			
			出荷	3,860	4,052	4.9	41.9	8.3			
			在庫	1,280	1,108	▲ 13.4	▲ 27.0	0.0			
			在庫率	-	-	-	-	-			
			● 冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	台 資・他	P S I IR	生産	26,659	24,208	▲ 9.1	43.3	0.0
						出荷	29,482	25,204	▲ 14.6	40.8	7.2
在庫	26,649	27,766				4.2	▲ 8.3	1.9			
在庫率	90.4	110.2				21.9	▲ 34.9	▲ 7.1			
金型 Molds and dies	● プレス用金型 Stamping dies	kg 資・製	P	8,437,605	6,744,263	▲ 20.0	7.8	▲ 17.4			
			S	-	-	-	-	-			
			I	-	-	-	-	-			
			IR	-	-	-	-	-			
			● プラスチック用金型 Molds for plastic	kg 資・製	P S I IR	生産	2,804,279	2,560,846	▲ 8.6	11.4	▲ 9.6
						出荷	-	-	-	-	-
在庫	-	-				-	-	-			
在庫率	-	-				-	-	-			
機械工具 Tools for machines	● 特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	千個 生・鋳				P	6,403	5,484	▲ 14.3	▲ 19.7	▲ 9.9
						S	6,371	5,854	▲ 8.1	▲ 11.0	▲ 5.7
			I	14,460	14,120	▲ 2.4	6.8	▲ 2.4			
			IR	227.0	241.2	6.3	20.1	1.8			
			● ダイヤモンド工具 Diamond tools	百万円 生・鋳	P S I IR	生産	5,574	5,269	▲ 5.5	▲ 0.5	▲ 1.8
						出荷	6,141	5,855	▲ 4.7	2.4	▲ 2.9
在庫	-	-				-	-	-			
在庫率	101.3	101.5				0.2	15.9	▲ 7.1			
● 電動工具 Electric tools	台 資・建	P S I IR				生産	323,148	278,979	▲ 1.3	▲ 12.9	▲ 2.1
						出荷	295,639	315,192	▲ 3.5	▲ 9.7	▲ 2.9
			在庫	625,641	723,727	13.1	25.8	10.1			
			在庫率	211.6	229.6	17.0	39.1	10.9			
			その他の一般機械 Other industry machinery	● 射出成形機 Injection molding machinery	t 資・製	P	8,373	9,269	10.7	23.9	8.2
						S	-	-	-	-	-
I	-	-				-	-	-			
IR	-	-				-	-	-			
● デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying machines	台 資・事	P S I IR				生産	9,577	8,625	▲ 10.5	▲ 23.7	▲ 4.6
						出荷	23,789	24,340	2.4	▲ 0.2	▲ 2.8
			在庫	24,196	22,656	▲ 6.4	15.4	▲ 8.5			
			在庫率	101.7	93.1	▲ 8.4	15.7	▲ 12.7			
			● 飲料用自動販売機 Beverage vending machines	台 資・他	P S I IR	生産	29,097	24,258	▲ 16.6	▲ 4.0	▲ 0.9
						出荷	28,768	22,066	▲ 23.3	▲ 3.8	▲ 6.0
在庫	22,794	24,981				9.6	9.6	10.8			
在庫率	79.2	113.2				42.9	13.8	19.3			
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				P	13,926	12,782	▲ 10.7	▲ 12.5	▲ 1.4
						S	-	-	-	-	-
			I	-	-	-	-	-			
			IR	-	-	-	-	-			
			● 歯車 Gears	t 生・鋳	P S I IR	生産	7,693	6,815	▲ 11.4	▲ 6.6	▲ 2.6
						出荷	-	-	-	-	-
在庫	-	-				-	-	-			
在庫率	-	-				-	-	-			
● スチールチェーン Steel chains	t 生・鋳	P S I IR				生産	5,125	4,527	▲ 11.6	▲ 7.2	▲ 3.3
						出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-			
			在庫率	-	-	-	-	-			
			● 軸受 Bearings	千個 生・鋳	P S I IR	生産	265,925	228,782	▲ 13.9	▲ 4.9	▲ 0.9
						出荷	248,833	225,550	▲ 9.4	▲ 4.0	3.9
在庫	198,370	197,489				▲ 0.4	▲ 4.3	▲ 0.7			
在庫率	79.7	87.6				9.9	▲ 0.4	▲ 4.9			
● 一般用バルブ・コック General valves and cocks	kg 生・鋳	P S I IR				生産	6,029,382	6,236,264	3.3	2.9	2.9
						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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
	自動調整弁 Control valves and cocks	kg 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	4,657,777 - - -	4,130,238 - - -	▲ 11.3 - - -	▲ 8.0 - - -	▲ 7.3 - - -
	● 給水栓 Faucets	kg 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	1,507,200 - - -	1,479,360 - - -	▲ 1.8 - - -	1.8 - - -	▲ 3.6 - - -
電気機械工業 Electrical machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	kVA 資・電	生産出荷 在庫率	P S I IR	1,290,999 - - -	4,233,173 - - -	228.1 - - -	91.8 - - -	226.4 - - -
回転電気機械 Electrical rotating machinery	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	kVA 資・電	生産出荷 在庫率	P S I IR	684,896 - - -	544,536 - - -	▲ 20.5 - - -	▲ 11.7 - - -	▲ 8.4 - - -
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	kW 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	187,620 - - -	120,860 - - -	▲ 35.6 - - -	▲ 28.0 - - -	▲ 1.2 - - -
	● 非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	kW 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	1,148,641 - - -	1,007,654 - - -	▲ 12.3 - - -	▲ 6.3 - - -	▲ 0.6 - - -
	● サーボモータ Servo motors	台 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	222,740 - - -	168,548 - - -	▲ 24.3 - - -	▲ 26.9 - - -	▲ 19.9 - - -
	● 小形電動機 Small capacity motors	台 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	22,383,771 - - -	18,453,325 - - -	▲ 17.5 - - -	▲ 4.5 - - -	▲ 7.1 - - -
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	台 資・電	生産出荷 在庫率	P S I IR	36,873 39,208 44,263 112.9	37,390 38,871 45,902 118.1	1.4 ▲ 0.8 3.7 4.6	13.3 15.8 ▲ 9.2 ▲ 21.6	3.8 6.2 ▲ 0.3 ▲ 6.2
	● 電力変換装置 Power conversion equipment	百万円 資・電	生産出荷 在庫率	P S I IR	27,952 - - -	24,718 - - -	▲ 11.8 - - -	▲ 28.8 - - -	▲ 14.3 - - -
	アーク溶接機 Arc type electric welders	台 資・製	生産出荷 在庫率	P S I IR	7,281 - - -	6,247 - - -	▲ 14.2 - - -	▲ 23.2 - - -	▲ 9.7 - - -
	● 開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	百万円 資・電	生産出荷 在庫率	P S I IR	46,259 - - -	42,542 - - -	▲ 8.2 - - -	▲ 1.1 - - -	▲ 14.0 - - -
開閉制御装置・機器 Switching devices	保護継電器 Protective relays	台 資・電	生産出荷 在庫率	P S I IR	146,454 - - -	138,483 - - -	▲ 5.4 - - -	3.5 - - -	7.3 - - -
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	台 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	1,452,713 - - -	1,217,042 - - -	▲ 16.2 - - -	▲ 14.5 - - -	▲ 12.6 - - -
	電磁リレー Electromagnetic relays	千台 生・鋳	生産出荷 在庫率	P S I IR	86,303 - - -	74,529 - - -	▲ 13.6 - - -	▲ 12.8 - - -	▲ 6.1 - - -

* 1.Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	7,556 - - -	6,163 - - -	▲ 18.2 - - -	▲ 37.1 - - -	▲ 15.2 - - -
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	千個 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	76,474 - - -	70,024 - - -	▲ 8.4 - - -	0.3 - - -	7.4 - - -
	高圧開閉器 High voltage switches	台 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	134,950 - - -	134,596 - - -	▲ 0.2 - - -	12.3 - - -	5.1 - - -
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	台 建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	4,387,358 - - -	4,151,684 - - -	▲ 5.4 - - -	▲ 2.8 - - -	0.0 - - -
	高圧遮断器 High voltage circuit breakers	百万円 資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	2,278 - - -	2,090 - - -	▲ 8.3 - - -	▲ 18.4 - - -	▲ 9.3 - - -
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	台 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	2,639,299 - - -	2,407,963 - - -	▲ 8.8 - - -	30.9 - - -	1.1 - - -
民生用電気機械 Household electrical machinery	セパレート形エアコン Separate type air conditioners	台 耐・冷	生産	P	597,120	330,986	▲ 44.6	▲ 26.8	3.6
			出荷	S	1,201,756	637,862	▲ 46.9	12.8	15.4
			在庫	I	783,776	597,249	▲ 23.8	5.5	▲ 8.3
	電気がま Electric rice cookers	台 耐・家	生産	P	332,777	297,771	▲ 10.5	▲ 16.6	▲ 6.0
			出荷	S	430,464	446,432	3.8	▲ 3.4	6.7
			在庫	I	656,054	661,079	0.7	▲ 19.0	▲ 4.1
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	台 耐・家	生産	P	45,855	37,508	▲ 18.3	1.7	▲ 2.1
			出荷	S	57,712	51,988	▲ 10.0	3.4	4.9
			在庫	I	30,329	26,636	▲ 12.2	▲ 7.9	▲ 9.7
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	台 耐・家	生産	P	240,110	183,928	▲ 23.5	8.6	13.8
			出荷	S	459,076	390,292	▲ 14.9	6.7	12.8
			在庫	I	302,473	271,218	▲ 10.3	1.3	15.9
	● クッキングヒーター Electric cooktops	台 生・鋳	生産	P	55,377	53,010	▲ 4.3	19.2	11.1
出荷			S	57,478	56,208	▲ 2.3	0.6	5.0	
在庫			I	52,730	52,719	0.0	▲ 34.3	0.7	
換気扇 Ventilating fans	台 建・建	生産	P	464,229	442,462	▲ 4.7	13.6	3.7	
		出荷	S	530,998	485,797	▲ 8.5	1.3	▲ 4.6	
		在庫	I	348,722	365,475	4.7	▲ 10.0	13.7	
● 電気温水器 Electric storage tank water heaters	台 耐・家	生産	P	9,670	9,067	▲ 6.2	▲ 12.3	7.1	
		出荷	S	8,143	7,625	▲ 6.2	▲ 10.8	4.0	
		在庫	I	11,976	12,163	1.5	▲ 2.9	1.2	
● 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	生産	P	33,513	29,627	▲ 11.6	▲ 26.8	5.6	
		出荷	S	31,564	28,679	▲ 9.2	▲ 13.0	5.0	
		在庫	I	33,310	32,766	▲ 1.6	▲ 34.3	▲ 0.8	
電気洗濯機 Electric washing machines	台 耐・家	生産	P	166,920	141,574	▲ 15.2	▲ 18.1	▲ 0.8	
		出荷	S	354,192	310,273	▲ 12.4	▲ 20.1	▲ 3.3	
		在庫	I	233,546	254,398	9.0	▲ 13.4	17.0	
			在庫率	IR	65.9	82.0	24.4	8.5	20.6

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	189,644	171,046	▲ 9.8	9.1	▲ 5.5
			出荷 S	418,856	474,742	13.4	4.7	9.7
			在庫 I	280,169	241,980	▲ 13.6	30.3	▲ 8.0
			在庫率 IR	66.9	51.0	▲ 23.8	24.3	▲ 15.8
	温水洗浄便座 Toilet stools with washer / seat heater	台 耐・装	生産 P	204,231	187,494	▲ 8.1	0.4	▲ 2.6
			出荷 S	246,452	240,197	▲ 2.6	1.4	▲ 2.3
			在庫 I	130,971	125,177	▲ 4.4	▲ 4.3	4.2
			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	2,009	1,974	▲ 1.7	▲ 9.5	1.9
			出荷 S	1,139	1,048	▲ 8.0	▲ 7.0	▲ 5.6
			在庫 I	1,943	1,967	1.2	▲ 30.3	1.6
			在庫率 IR	170.6	187.7	10.0	▲ 25.0	6.5
	蛍光灯 Fluorescent lamps	千個 非・家 生・他	生産 P	12,915	11,943	▲ 7.5	10.3	6.9
			出荷 S	16,154	15,759	▲ 2.6	▲ 5.9	0.8
			在庫 I	36,534	37,154	1.7	▲ 26.1	▲ 2.2
			在庫率 IR	226.2	235.8	4.2	▲ 21.5	▲ 4.9
	HIDランプ High intensity discharge lamps	個 生・鉍	生産 P	596,000	567,000	▲ 4.8	▲ 27.2	0.8
			出荷 S	678,000	625,000	▲ 7.9	▲ 13.9	▲ 3.3
			在庫 I	1,393,000	1,394,000	0.1	▲ 22.9	0.1
			在庫率 IR	205.5	223.0	8.5	▲ 10.6	2.1
● 配線器具 Wiring devices	千個 建・建	生産 P	13,747	12,321	▲ 10.4	▲ 5.3	▲ 3.2	
		出荷 S	12,414	11,831	▲ 4.7	▲ 1.9	▲ 0.7	
		在庫 I	11,416	11,279	▲ 1.1	▲ 7.7	▲ 0.1	
		在庫率 IR	92.0	95.3	3.6	▲ 5.9	▲ 1.5	
一般用白熱灯器具 Incandescent luminaries for general use	千個 耐・装	生産 P	552	539	▲ 2.4	▲ 0.9	0.0	
		出荷 S	1,012	994	▲ 1.8	9.2	2.2	
		在庫 I	1,415	1,488	5.1	0.0	2.8	
		在庫率 IR	139.8	149.7	7.2	▲ 8.3	▲ 3.1	
自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	千個 生・鉍	生産 P	15,220	14,199	▲ 6.7	9.7	1.5	
		出荷 S	15,705	14,533	▲ 7.4	9.3	0.1	
		在庫 I	7,295	7,273	▲ 0.3	▲ 2.9	0.2	
		在庫率 IR	46.5	50.0	7.5	▲ 11.2	▲ 1.2	
蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	千個 建・建 耐・装	生産 P	1,789	1,654	▲ 7.6	▲ 15.7	▲ 5.9	
		出荷 S	1,992	1,912	▲ 4.0	▲ 17.0	▲ 2.0	
		在庫 I	2,454	2,390	▲ 2.6	▲ 22.5	▲ 2.6	
		在庫率 IR	123.2	125.0	1.5	▲ 6.7	▲ 3.0	
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	10,604	10,635	0.3	▲ 6.6	▲ 5.9
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	医療用超音波応用装置 Ultrasonic Instruments for medicine	百万円 資・他	生産 P	3,381	3,732	13.5	▲ 17.4	9.8
			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	6,516	6,039	▲ 7.3	▲ 4.0	▲ 4.2
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	電子顕微鏡 Electron microscopes	百万円 資・他	生産 P	2,618	3,453	31.8	19.9	53.8
			出荷 S	-	-	-	-	-
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
電気計測器 Electrical measuring instruments	● 電気計器 Electric meters	個 資・電	生産 P	468,899	439,640	▲ 6.2	9.9	▲ 3.1
			出荷 S	455,976	434,373	▲ 4.7	3.3	▲ 6.7
			在庫 I	246,992	254,495	3.0	9.1	8.9
			在庫率 IR	-	-	-	-	-
	電気測定器 Electric test and measuring equipment	百万円 資・他	生産 P	7,977	7,260	▲ 9.0	▲ 20.3	▲ 5.9
			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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
●	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	百万円 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	9,137 - - -	9,016 - - -	▲ 1.3 - - -	▲ 5.6 - - -	8.3 - - -
	工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments	百万円 資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	8,609 - - -	8,711 - - -	3.1 - - -	▲ 13.8 - - -	▲ 2.1 - - -
電池 Batteries	アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries	千個 非・家	生産	P	77,284	65,028	▲ 15.8	▲ 17.8	▲ 4.6
			出荷	S	94,882	90,690	▲ 4.4	▲ 17.4	▲ 2.3
	在庫	I	88,643	81,237	▲ 8.3	▲ 32.1	▲ 1.8		
	在庫率	IR	93.4	89.6	▲ 4.1	▲ 17.8	0.6		
	リチウム電池 Lithium batteries	千個 非・家	生産	P	61,754	55,835	▲ 9.6	▲ 26.1	▲ 5.9
			出荷	S	76,384	75,218	▲ 1.4	▲ 11.7	8.0
在庫	I	53,713	51,001	▲ 5.1	8.3	▲ 8.6			
在庫率	IR	70.3	67.8	▲ 3.5	22.9	▲ 17.5			
鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t 生・鋳	生産	P	23,844	18,364	▲ 23.1	▲ 8.5	▲ 7.7	
		出荷	S	22,318	19,937	▲ 10.6	▲ 4.9	▲ 5.3	
在庫	I	32,624	31,468	▲ 3.5	6.8	0.4			
在庫率	IR	146.2	157.8	7.9	12.2	3.3			
アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah 生・鋳	生産	P	181,143	143,888	▲ 20.6	8.8	▲ 11.0	
		出荷	S	180,851	155,206	▲ 14.2	8.8	▲ 2.9	
在庫	I	59,179	56,626	▲ 4.3	▲ 13.0	2.2			
在庫率	IR	32.7	36.5	11.6	▲ 20.0	3.1			
● ○	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	千Ah 生・鋳	生産	P	-	-	▲ 8.4	▲ 23.8	▲ 2.7
			出荷	S	-	-	6.9	▲ 20.7	10.5
在庫	I	-	-	▲ 8.6	▲ 8.1	▲ 9.0			
在庫率	IR	-	-	▲ 14.5	15.9	▲ 17.5			
その他の電気機械 Other electrical machinery	液晶パネル用バックライト Backlight for LCD panels	千個 生・鋳	生産	P	2,154	1,869	▲ 12.5	▲ 56.3	0.0
			出荷	S	2,392	2,460	2.4	▲ 46.9	28.6
	在庫	I	11,599	10,639	▲ 8.3	30.7	▲ 17.5		
	在庫率	IR	484.9	432.5	▲ 10.8	143.5	▲ 38.1		
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	枚 建・建	生産	P	1,162,028	1,141,999	▲ 1.7	▲ 5.9	3.4	
		出荷	S	1,117,050	1,091,989	▲ 2.2	0.8	▲ 2.3	
在庫	I	3,494,695	3,789,043	8.4	49.5	7.0			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 資・事	生産	P	54,833	55,768	1.8	▲ 23.6	▲ 2.4
			出荷	S	106,094	130,605	23.2	18.2	16.9
	在庫	I	146,001	142,467	▲ 2.4	5.7	▲ 6.1		
	在庫率	IR	137.6	109.1	▲ 20.7	▲ 10.6	▲ 18.4		
通信機械 Communication equipment	電子交換機 Electronic switching systems	百万円 資・通	生産	P	9,730	7,004	▲ 28.8	▲ 8.5	▲ 12.1
			出荷	S	-	-	-	-	-
	在庫	I	-	-	-	-	-		
	在庫率	IR	-	-	-	-	-		
	デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 資・通	生産	P	771	657	▲ 14.8	▲ 15.9	▲ 8.5
			出荷	S	-	-	-	-	-
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
固定通信装置 Fixed system communication equipment	台 資・通	生産	P	31,917	24,471	▲ 23.3	▲ 24.1	▲ 32.8	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
携帯電話 Cellular telephone	台 耐・教	生産	P	2,100,037	1,942,825	▲ 7.5	2.8	5.1	
		出荷	S	-	-	-	-	-	
在庫	I	-	-	-	-	-			
在庫率	IR	-	-	-	-	-			
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	台 資・通	生産	P	7,328	4,522	▲ 38.4	6.2	▲ 41.8	
		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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
民生用電子機械 Household electronic machinery	○ プラズマテレビ Plasma television	台 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
	● ○ 液晶テレビ Liquid crystal television	台 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	▲ 71.6 18.8 ▲ 14.4 ▲ 28.0	▲ 91.4 ▲ 69.0 60.9 419.6	▲ 65.3 46.4 ▲ 21.2 ▲ 38.0
	● DVD-ビデオ DVD-Video	台 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	32,909 234,918 360,427 153.4	22,167 179,613 345,308 192.3	▲ 32.8 ▲ 23.6 ▲ 4.2 25.4	▲ 75.5 ▲ 66.2 70.9 405.1	▲ 15.0 ▲ 13.2 0.2 14.6
	ビデオカメラ Video camera	台 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	73,317 84,649 78,687 93.0	84,906 129,929 74,704 57.5	16.5 53.8 ▲ 5.1 ▲ 38.2	▲ 58.2 ▲ 33.5 ▲ 33.3 0.6	5.3 42.2 ▲ 26.4 ▲ 50.0
	● デジタルカメラ Digital still camera	台 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	1,587,040 1,382,336 904,355 65.4	1,394,822 1,406,460 896,459 63.7	▲ 12.1 1.8 ▲ 0.9 ▲ 2.6	▲ 33.0 ▲ 30.9 51.1 119.4	▲ 2.2 9.8 ▲ 2.4 ▲ 5.1
	カーナビゲーション Car navigation system	台 耐・乗	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	456,217 592,200 619,693 104.6	392,041 509,386 626,673 123.0	▲ 14.0 ▲ 14.0 1.1 17.6	▲ 22.7 ▲ 15.8 118.0 159.0	7.4 11.7 ▲ 5.9 ▲ 21.3
	カーオーディオ Car stereo	台 生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	192,366 426,063 383,894 90.1	168,167 381,221 373,096 97.9	▲ 12.5 ▲ 10.5 ▲ 2.8 8.7	▲ 6.2 ▲ 19.0 ▲ 8.5 13.0	▲ 11.6 ▲ 0.7 ▲ 6.0 ▲ 6.4
	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 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	5,268 - - -	864 - - -	▲ 83.8 - - -	▲ 27.6 - - -
ミッドレンジコンピュータ Mid range computers		百万円 資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	6,645 - - -	9,234 - - -	37.2 - - -	39.1 - - -	36.8 - - -
デスクトップ型パソコン Desktop computers		台 資・事 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	209,091 235,231 29,456 12.5	210,602 249,556 30,489 12.2	0.7 6.1 3.5 ▲ 2.4	▲ 1.0 ▲ 1.8 ▲ 31.1 ▲ 29.9	5.3 16.4 ▲ 20.5 ▲ 27.6
● ノート型パソコン Notebook computers		台 資・事 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	294,066 525,219 82,476 15.7	291,555 536,628 102,670 19.1	▲ 0.9 2.2 24.5 21.7	▲ 7.5 ▲ 4.0 131.5 140.9	▲ 2.9 2.0 4.5 4.7
外部記憶装置 External storages		百万円 資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	17,082 - - -	16,917 - - -	▲ 4.4 - - -	34.0 - - -	1.7 - - -
入出力装置 Input-output units		百万円 資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	12,089 - - -	11,743 - - -	▲ 1.6 - - -	▲ 11.2 - - -	3.1 - - -
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 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	7,912 - - -	7,591 - - -	▲ 5.2 - - -	▲ 14.2 - - -
	システム式金銭登録機 System use cash registers	台 資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	11,601 11,705 22,704 194.0	9,378 12,168 22,529 185.1	▲ 19.2 3.9 ▲ 0.8 ▲ 4.6	- - - -	▲ 21.2 ▲ 10.5 ▲ 0.7 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	
○	プロジェクタ Projector	台 資・事	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	- - - -	- - - -	42.0 10.0 - -	36.0 - - -	
	産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	百万円 資・通	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	4,568 - - -	2,936 - - -	▲ 35.8 - - -	8.2 - - -	▲ 28.5 - - -
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	抵抗器 Resistors	百万個 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	13,619 - - -	12,906 - - -	▲ 5.3 - - -	▲ 18.6 - - -	0.6 - - -
電子部品 Electronic parts	● 固定コンデンサ Fixed capacitors	百万個 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	67,136 - - -	67,021 - - -	▲ 0.2 - - -	▲ 12.1 - - -	▲ 0.6 - - -
	トランス Transformers	百万円 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	5,071 - - -	4,625 - - -	▲ 8.8 - - -	▲ 3.4 - - -	▲ 5.9 - - -
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	千個 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	1,386,616 - - -	1,591,454 - - -	14.8 - - -	14.5 - - -	12.9 - - -
	超小形電動機 Micro motors	台 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	2,012,094 - - -	1,737,865 - - -	▲ 13.7 - - -	18.0 - - -	▲ 10.5 - - -
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	千個 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	721,913 - - -	755,038 - - -	4.6 - - -	12.1 - - -	10.8 - - -
	● コネクタ Connectors	千個 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	2,850,386 - - -	2,753,877 - - -	2.2 - - -	3.7 - - -	3.6 - - -
	● 電子回路基板 Electronic circuit boards	百万円 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	51,134 - - -	47,427 - - -	▲ 8.3 - - -	2.6 - - -	▲ 3.1 - - -
	磁気テープ Magnetic tapes	千m 非・教 生・他	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	33,916 - - -	28,472 - - -	▲ 16.2 - - -	18.3 - - -	3.6 - - -
	光ディスク Optical disks	千枚 非・教 生・他	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	52,365 - - -	43,656 - - -	▲ 16.5 - - -	▲ 25.9 - - -	▲ 12.0 - - -
	● スイッチング電源 Switching power supply units	千台 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	3,352 - - -	2,888 - - -	▲ 13.8 - - -	▲ 25.2 - - -	▲ 11.4 - - -
	○ PDPモジュール PDP modules	百万円 生・鉱	生 出 在 在	産 荷 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 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	39,189	37,790	▲ 3.6	▲ 36.7	▲ 6.0
						40,662	44,625	9.7	▲ 8.2	5.5
						85.9	40.1	▲ 53.3	▲ 17.9	▲ 52.1

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
半導体素子 Semiconductor devices	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	59,014	57,970	▲ 1.7	▲ 11.5	▲ 7.9
			出荷 S	52,212	71,485	▲ 36.9	5.2	25.9
			在庫率 IR	83.6	65.8	▲ 21.3	39.8	▲ 19.5
	● パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs(Liquid Crystal Devices)	千個 生・鋳	生産 P	1,165	982	▲ 15.5	0.5	▲ 16.0
			出荷 S	357	471	▲ 30.2	▲ 18.8	24.4
			在庫率 IR	82.9	59.0	▲ 28.8	0.1	▲ 17.5
	● シリコンダイオード [◇] Silicon diodes	千個 生・鋳	生産 P	392,550	388,787	▲ 1.1	▲ 29.6	▲ 3.6
			出荷 S	1,033,646	1,007,995	▲ 2.5	▲ 1.4	▲ 3.3
			在庫率 IR	657,037	650,978	▲ 1.0	▲ 44.3	▲ 0.9
			生産 P	429,443	424,006	▲ 1.2	▲ 22.6	0.3
			出荷 S	439,874	425,031	▲ 3.3	▲ 9.4	▲ 0.2
			在庫率 IR	586,581	560,861	▲ 4.4	▲ 4.6	▲ 3.5
			生産 P	1,182,611	1,124,544	▲ 4.9	▲ 27.6	▲ 7.5
			出荷 S	1,723,085	1,766,937	2.6	▲ 14.1	3.3
在庫率 IR			1,489,857	1,361,613	▲ 8.6	▲ 18.7	▲ 9.3	
生産 P			2,448,194	2,251,438	▲ 8.0	13.9	▲ 4.5	
出荷 S			2,104,241	1,962,735	▲ 6.7	▲ 1.9	▲ 4.9	
在庫率 IR	197,647	203,442	3.0	▲ 22.2	5.1			
● トランジスタ Transistors	千個 生・鋳	生産 P	1,182,611	1,124,544	▲ 4.9	▲ 27.6	▲ 7.5	
		出荷 S	1,723,085	1,766,937	2.6	▲ 14.1	3.3	
		在庫率 IR	1,489,857	1,361,613	▲ 8.6	▲ 18.7	▲ 9.3	
● 発光ダイオード [◇] Light emitting diodes	千個 生・鋳	生産 P	2,448,194	2,251,438	▲ 8.0	13.9	▲ 4.5	
		出荷 S	2,104,241	1,962,735	▲ 6.7	▲ 1.9	▲ 4.9	
		在庫率 IR	197,647	203,442	3.0	▲ 22.2	5.1	
● レーザダイオード Laser diodes	千個 生・鋳	生産 P	19,190	19,384	1.2	▲ 26.6	▲ 5.5	
		出荷 S	20,827	17,354	▲ 16.6	▲ 39.4	▲ 16.7	
		在庫率 IR	30,687	29,085	▲ 5.2	77.2	▲ 13.7	
● カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 生・鋳	生産 P	220,305	249,264	13.1	12.6	12.7	
		出荷 S	347,777	411,035	18.3	30.3	21.8	
		在庫率 IR	247,614	236,049	▲ 4.7	16.8	▲ 9.2	
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	17,666	17,396	▲ 1.0	▲ 7.7	▲ 1.3
			出荷 S	23,441	24,288	4.1	▲ 17.3	0.2
			在庫率 IR	113.3	122.0	7.7	20.5	5.4
	● バイポーラ型半導体集積回路 Bipolar ICs	百万円 生・鋳	生産 P	1,650	1,387	▲ 15.9	▲ 15.6	▲ 5.6
			出荷 S	1,614	1,314	▲ 18.6	▲ 30.7	▲ 12.7
			在庫率 IR	58.1	65.5	12.7	37.6	11.3
	● 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	16,923	20,235	18.9	3.6	14.0
			出荷 S	35,358	40,479	13.8	16.2	7.1
			在庫率 IR	80.2	71.4	▲ 11.0	▲ 14.8	▲ 13.7
	● モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	百万円 生・鋳	生産 P	40,354	40,683	0.3	▲ 19.8	▲ 3.8
			出荷 S	43,778	46,027	4.7	▲ 15.5	▲ 5.5
			在庫率 IR	150.2	139.6	▲ 7.0	▲ 9.4	▲ 7.5
	● 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	32,767	24,038	▲ 27.1	▲ 37.1	▲ 33.8
			出荷 S	29,968	38,044	26.2	▲ 6.1	19.3
在庫率 IR			134.5	107.8	▲ 19.8	15.4	▲ 19.9	
● モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	百万円 生・鋳	生産 P	26,205	23,732	▲ 9.4	2.2	▲ 14.9	
		出荷 S	39,378	42,991	9.2	52.1	1.5	
		在庫率 IR	55.4	43.7	▲ 21.2	▲ 22.5	▲ 24.0	
● 混成集積回路 Hybrid ICs	百万円 生・鋳	生産 P	14,339	12,817	▲ 10.6	▲ 27.3	▲ 7.0	
		出荷 S	11,749	11,080	▲ 5.6	▲ 30.4	▲ 8.4	
		在庫率 IR	71.0	74.4	4.8	19.8	15.2	

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	m ² 生・鋳	生産	P	238,391	229,302	▲ 3.8	▲ 16.1	▲ 3.3
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	台 耐・乗	生産	P	152,097	115,486	▲ 24.1	28.5	▲ 7.7
			出荷	S	155,411	115,140	▲ 25.9	25.8	▲ 13.0
			在庫	I	14,951	15,297	2.4	118.2	20.1
乗用車 Passenger cars	小型乗用車 Small passenger cars	台 耐・乗	在庫率	IR	9.6	13.3	38.3	72.9	39.8
			生産	P	215,185	179,809	▲ 16.5	12.6	4.7
			出荷	S	210,549	170,681	▲ 19.0	7.8	▲ 2.0
●	普通乗用車 Large passenger cars	台 資・輸 耐・乗	在庫	I	61,971	71,099	14.8	112.4	17.8
			在庫率	IR	29.4	41.7	41.9	96.7	20.3
			生産	P	431,971	339,477	▲ 21.4	▲ 4.3	▲ 4.5
バス Busses	小型バス Small busses	台 資・輸	出荷	S	420,032	347,707	▲ 17.2	▲ 1.9	▲ 2.6
			在庫	I	96,839	88,892	▲ 8.2	▲ 14.2	▲ 4.3
			在庫率	IR	23.1	25.6	10.8	▲ 12.2	▲ 9.0
●	大型バス Large busses	台 資・輸	生産	P	9,240	8,166	▲ 11.6	▲ 9.1	10.1
			出荷	S	9,404	8,080	▲ 14.1	▲ 12.0	▲ 8.9
			在庫	I	2,083	2,276	9.3	▲ 3.5	30.1
●	大型バス Large busses	台 資・輸	在庫率	IR	22.2	28.2	27.1	9.8	22.0
			生産	P	829	831	0.2	▲ 0.4	21.5
			出荷	S	719	661	▲ 8.1	▲ 14.8	6.5
●	大型バス Large busses	台 資・輸	在庫	I	280	449	60.4	▲ 0.9	68.0
			在庫率	IR	38.9	67.9	74.6	16.1	54.4
			生産	P	829	831	0.2	▲ 0.4	21.5
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	台 資・輸 耐・乗	出荷	S	420,032	347,707	▲ 17.2	▲ 1.9	▲ 2.6
			在庫	I	96,839	88,892	▲ 8.2	▲ 14.2	▲ 4.3
			在庫率	IR	23.1	25.6	10.8	▲ 12.2	▲ 9.0
●	小型トラック Small trucks	台 資・輸	生産	P	35,329	26,812	▲ 24.1	▲ 11.4	▲ 5.7
			出荷	S	35,880	27,379	▲ 23.8	▲ 9.9	▲ 2.4
			在庫	I	6,810	6,243	▲ 8.3	79.8	▲ 8.6
●	小型トラック Small trucks	台 資・輸	在庫率	IR	19.0	22.8	19.9	99.6	▲ 8.6
			生産	P	26,554	21,543	▲ 18.9	17.0	▲ 4.8
			出荷	S	26,323	20,158	▲ 23.4	7.6	▲ 9.6
●	普通トラック Large trucks	台 資・輸	在庫	I	4,168	5,548	32.8	75.7	20.9
			在庫率	IR	15.8	27.5	73.9	63.7	33.9
			生産	P	50,196	42,974	▲ 14.4	6.2	8.5
●	普通トラック Large trucks	台 資・輸	出荷	S	48,912	41,997	▲ 14.1	4.0	4.0
			在庫	I	15,423	16,400	6.3	6.0	10.9
			在庫率	IR	31.5	39.1	24.1	1.9	▲ 0.4
自動車部品 Motor vehicle parts	機関部品 Engine parts	百万円 生・鋳	生産	P	82,615	69,349	▲ 16.1	▲ 3.8	4.5
			出荷	S	-	-	-	-	-
			在庫	I	-	-	-	-	-
●	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and Control parts	百万円 生・鋳	在庫率	IR	-	-	-	-	-
			生産	P	257,671	214,462	▲ 16.6	8.6	2.8
			出荷	S	-	-	-	-	-
●	懸架制動装置部品 Suspension and Brake parts	百万円 生・鋳	在庫	I	-	-	-	-	-
			生産	P	41,374	36,301	▲ 12.2	0.7	5.3
			出荷	S	-	-	-	-	-
●	シャシー・車体部品 Chassis and Body parts	百万円 生・鋳	在庫率	IR	-	-	-	-	-
			生産	P	153,372	122,106	▲ 20.4	5.9	▲ 4.0
			出荷	S	-	-	-	-	-
●	乗用車用エアコン Automobile air conditioners	台 生・鋳	在庫	I	-	-	-	-	-
			生産	P	628,688	499,080	▲ 20.7	▲ 19.9	0.5
			出荷	S	621,252	547,797	▲ 11.8	▲ 12.5	10.4
●	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	在庫	I	64,339	42,527	▲ 33.9	110.4	▲ 27.2
			在庫率	IR	10.4	7.8	▲ 25.0	142.5	▲ 35.6
			生産	P	10,986	10,830	▲ 1.3	▲ 23.9	17.6
●	二輪自動車(125ml以下) Motorcycles (125ml or less)	台 耐・乗	出荷	S	30,182	31,513	4.5	▲ 8.7	15.4
			在庫	I	43,925	42,189	▲ 3.9	0.0	▲ 11.0
			在庫率	IR	145.5	133.9	▲ 8.0	9.4	▲ 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	33,899	34,744			15.8
			出荷 S	34,186	33,131	▲ 3.0	2.1	5.7
			在庫 I	24,421	27,227	11.4	▲ 11.3	6.8
			在庫率 IR	71.4	82.2	15.1	▲ 14.1	▲ 3.3
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Fork lift trucks	台 資・輸	生産 P	10,143	9,058	▲ 10.8	▲ 2.6	6.9
			出荷 S	10,015	8,544	▲ 14.7	▲ 8.2	▲ 0.5
			在庫 I	2,941	3,388	15.2	10.2	25.1
			在庫率 IR	29.4	39.7	35.0	20.3	22.4
	ショベルトラック Shovel trucks	台 資・建	生産 P	1,000	927	▲ 7.2	3.7	▲ 1.6
			出荷 S	748	867	16.0	10.4	22.2
			在庫 I	1,002	1,060	5.8	66.6	▲ 11.2
			在庫率 IR	134.0	122.3	▲ 8.7	51.0	▲ 25.6
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・鋳	生産 P	1,200	1,230	2.5	1.7	22.3
			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・鋳	生産 P	503,373	435,989	▲ 13.4	▲ 17.4	▲ 5.5
			出荷 S	502,844	412,646	▲ 18.0	▲ 15.3	▲ 10.1
			在庫 I	709,685	755,951	3.2	13.6	▲ 0.8
			在庫率 IR	141.1	183.2	25.7	34.0	9.2
計測機器 Measuring machine and instruments	ガスメータ Gas-meters	個 資・他	生産 P	274,963	252,862	▲ 8.0	5.3	5.8
			出荷 S	276,587	252,147	▲ 8.9	0.6	1.3
			在庫 I	43,078	43,811	1.7	▲ 28.7	0.3
			在庫率 IR	15.6	17.4	11.6	▲ 29.0	▲ 5.6
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 資・他	生産 P	1,778	1,669	▲ 6.2	▲ 4.3	▲ 3.4
			出荷 S	1,669	1,670	0.1	▲ 3.5	▲ 2.0
			在庫 I	913	912	▲ 0.1	▲ 19.5	▲ 2.0
			在庫率 IR	54.7	54.6	▲ 0.2	▲ 16.5	▲ 0.3
●	精密測定機 Precision measuring machines and instruments	台 資・他	生産 P	27,772	21,745	▲ 21.1	▲ 25.9	▲ 17.5
			出荷 S	27,866	24,097	▲ 13.0	▲ 5.7	▲ 4.0
			在庫 I	46,425	41,445	▲ 5.4	6.5	▲ 8.6
			在庫率 IR	166.6	172.0	8.8	13.0	▲ 6.5
●	分析機器 Analytical instruments	百万円 資・他	生産 P	14,544	13,995	▲ 3.8	▲ 0.6	4.9
			出荷 S	14,555	13,992	▲ 3.8	3.8	3.6
			在庫 I	-	-	-	-	-
			在庫率 IR	139.4	139.5	0.1	▲ 5.1	▲ 3.8
	試験機 Testing machines	台 資・他	生産 P	556	452	▲ 18.7	▲ 1.9	▲ 22.2
			出荷 S	466	462	▲ 0.9	14.9	3.0
			在庫 I	461	451	▲ 2.2	▲ 27.7	▲ 5.4
			在庫率 IR	98.9	97.6	▲ 1.3	▲ 37.0	▲ 6.1
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	534,145	494,390	▲ 7.5	▲ 8.6	3.1
			出荷 S	584,898	680,548	16.4	6.4	14.5
			在庫 I	1,046,450	1,042,915	▲ 0.3	90.3	0.6
			在庫率 IR	178.9	153.2	▲ 14.4	78.9	▲ 12.2
時計 Watches and clocks	電池式時計 Battery-operated clocks and watches	千個 耐・教	生産 P	679	665	▲ 2.1	67.2	9.8
			出荷 S	1,313	1,444	9.9	18.4	5.7
			在庫 I	3,105	2,958	▲ 4.8	6.6	▲ 4.6
			在庫率 IR	236.5	204.8	▲ 13.4	▲ 9.9	▲ 12.2
	電池式時計ムーブメント Movements of battery - operated clocks and watches	千個 生・鋳	生産 P	28,616	26,908	▲ 6.0	▲ 21.7	1.4
			出荷 S	28,472	28,393	▲ 0.3	▲ 19.5	1.9
			在庫 I	15,594	14,429	▲ 7.4	95.4	9.2
			在庫率 IR	54.8	50.8	▲ 7.3	141.8	5.4
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・鋳	生産 P	2,097,754	2,125,957	1.4	32.2	7.4
			出荷 S	2,085,756	1,789,595	▲ 14.2	▲ 16.6	▲ 2.6
			在庫 I	4,890,038	5,283,905	8.1	8.6	8.2
			在庫率 IR	234.4	295.3	26.0	30.3	8.4
ガラス・同製品 Glass and glass	安全ガラス Safety glass	㎡ 生・鋳	生産 P	4,238,508	3,278,997	▲ 22.6	▲ 9.9	▲ 7.5
			出荷 S	4,278,037	3,441,786	▲ 19.5	2.7	▲ 2.5
			在庫 I	3,122,623	2,893,704	▲ 7.3	▲ 17.1	▲ 10.6
			在庫率 IR	73.0	84.1	15.2	▲ 19.3	▲ 8.9

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
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	18,767	16,553	▲ 11.8	26.1	3.4	
			出荷 S	18,873	17,868	▲ 5.3	14.5	0.6	
			在庫 I	16,104	14,951	▲ 7.2	▲ 18.4	▲ 4.4	
			在庫率 IR	85.3	83.7	▲ 1.9	▲ 28.7	▲ 6.3	
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	t 生・鋳	生産 P	21,207	21,244	0.1	▲ 12.1	▲ 2.1	
			出荷 S	25,510	22,823	▲ 10.4	▲ 8.2	▲ 4.4	
			在庫 I	61,596	63,535	3.2	0.4	▲ 1.8	
			在庫率 IR	241.5	278.4	15.3	9.4	▲ 0.4	
	ガラス製容器類 Glass containers	t 生・鋳	生産 P	119,355	107,390	▲ 10.0	2.8	▲ 1.5	
			出荷 S	115,702	109,011	▲ 5.8	▲ 3.5	▲ 0.2	
			在庫 I	240,846	238,763	▲ 0.9	8.9	1.3	
			在庫率 IR	208.2	219.0	5.3	12.9	2.1	
	台所・食卓用ガラス製品 Glass products for tableware and kitchenware	t 非・家	生産 P	3,870	3,051	▲ 21.2	▲ 33.1	▲ 16.3	
			出荷 S	4,995	3,592	▲ 28.0	▲ 14.9	▲ 14.7	
			在庫 I	18,740	18,173	▲ 3.0	8.3	▲ 3.0	
			在庫率 IR	375.2	505.9	34.7	27.2	15.1	
●	セメント Cement	t 建・建 建・土	生産 P	4,787,528	4,337,203	▲ 9.5	1.5	▲ 7.7	
			出荷 S	4,813,494	4,309,810	▲ 10.5	1.1	▲ 7.3	
			在庫 I	1,075,774	1,082,354	0.7	▲ 9.5	▲ 4.1	
			在庫率 IR	22.3	25.1	12.5	▲ 10.6	4.0	
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	t 建・土	生産 P	26,690	25,110	▲ 6.0	7.2	3.8	
			出荷 S	26,679	21,564	▲ 19.1	2.0	▲ 14.2	
			在庫 I	133,355	135,964	1.9	▲ 8.4	▲ 0.2	
			在庫率 IR	499.9	630.5	26.2	▲ 10.1	15.2	
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	t 資・電	生産 P	62,481	60,178	▲ 3.8	0.2	8.0	
			出荷 S	64,663	63,013	▲ 2.5	3.2	4.8	
			在庫 I	138,902	136,051	▲ 2.0	10.9	▲ 0.7	
			在庫率 IR	214.8	215.9	0.5	7.4	▲ 5.6	
	●	遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced- concrete piles	t 建・建	生産 P	170,208	167,820	▲ 1.4	▲ 12.4	7.1
				出荷 S	188,143	179,974	▲ 4.4	▲ 6.2	▲ 0.8
				在庫 I	343,252	339,249	▲ 1.1	▲ 12.9	2.0
				在庫率 IR	182.4	188.5	3.4	▲ 7.2	▲ 0.3
●	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t 建・土	生産 P	119,517	126,452	5.8	33.5	12.9	
			出荷 S	91,099	89,882	▲ 1.3	23.0	6.3	
			在庫 I	448,719	475,174	5.8	9.8	1.3	
			在庫率 IR	492.6	528.7	7.3	▲ 10.6	▲ 4.8	
●	道路用コンクリート製品 Concrete products for road	t 建・土	生産 P	306,780	291,566	▲ 5.1	0.2	1.1	
			出荷 S	278,133	272,884	▲ 1.9	2.7	▲ 0.1	
			在庫 I	1,509,432	1,527,579	1.2	0.9	▲ 0.7	
			在庫率 IR	542.7	559.8	3.1	▲ 1.7	▲ 1.4	
●	プレストレストコンクリート製品 Pre-stressed concrete	t 建・土	生産 P	75,867	68,940	▲ 9.2	26.7	▲ 3.0	
			出荷 S	68,916	66,679	▲ 3.3	10.7	3.1	
			在庫 I	165,509	168,745	2.0	17.8	2.2	
			在庫率 IR	240.2	253.1	5.3	6.2	▲ 8.9	
●	気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight Concrete products	m3 建・建	生産 P	138,076	123,587	▲ 10.4	1.5	▲ 0.3	
			出荷 S	134,695	123,481	▲ 8.3	▲ 1.9	▲ 2.3	
			在庫 I	65,260	63,199	▲ 3.2	3.6	▲ 0.1	
			在庫率 IR	48.5	51.2	5.5	5.5	▲ 0.7	
陶磁器 Ceramics wares	●	m2 建・建	生産 P	2,070,965	1,825,353	▲ 11.9	2.4	5.3	
			出荷 S	1,890,427	1,788,129	▲ 5.5	7.1	▲ 2.7	
			在庫 I	9,271,287	9,234,373	▲ 0.4	5.3	0.2	
			在庫率 IR	490.4	516.4	5.3	▲ 1.7	0.5	
	●	水洗式便器 Water closet	個 建・建	生産 P	199,881	145,942	▲ 27.0	▲ 9.9	▲ 12.7
				出荷 S	251,882	239,500	▲ 4.8	0.2	▲ 4.2
				在庫 I	313,013	274,637	▲ 12.2	▲ 5.4	▲ 1.3
				在庫率 IR	124.3	114.7	▲ 7.6	▲ 5.5	0.6
●	電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	t 資・電 生・鋳	生産 P	2,863	2,989	4.5	1.9	17.0	
			出荷 S	2,690	3,798	41.1	8.4	47.3	
			在庫 I	10,478	9,767	▲ 6.8	4.5	▲ 7.8	
			在庫率 IR	389.5	257.2	▲ 34.0	▲ 3.7	▲ 39.2	

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)		
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year			
●	台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tableware and kitchenware	t 非・家	生産	P	5,518	5,178	▲ 6.1	▲ 3.2	5.5	
			出荷	S	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	
●	ファインセラミックス(機能材) Fine ceramics for functional use	千個 生・鋳	生産	P	2,097,435	2,336,595	11.4	17.0	11.9	
			出荷	S	2,094,318	2,435,466	16.3	24.1	15.8	
			在庫	I	825,592	727,240	▲ 11.9	▲ 50.5	▲ 11.8	
			在庫率	IR	39.4	29.9	▲ 24.1	▲ 60.1	▲ 24.5	
	●	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg 生・鋳	生産	P	1,289,115	1,354,647	5.0	25.4	21.7
				出荷	S	1,457,756	1,213,179	▲ 16.7	2.4	▲ 6.9
				在庫	I	2,146,120	2,222,730	3.6	14.0	0.9
				在庫率	IR	-	-	-	-	-
	●	ファインセラミックス(一般構造材) Fine ceramics for structural use	千個 生・鋳	生産	P	113,252	109,683	▲ 3.1	3.3	0.9
				出荷	S	108,071	106,381	▲ 1.5	9.1	4.3
				在庫	I	64,640	65,523	1.4	19.4	▲ 0.3
				在庫率	IR	-	-	-	-	-
●	ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	t 建・建	生産	P	3,251	3,052	▲ 6.1	▲ 6.8	1.6	
			出荷	S	1,364	1,398	2.5	▲ 6.6	▲ 0.5	
			在庫	I	2,946	2,908	▲ 1.3	3.4	▲ 0.7	
			在庫率	IR	216.0	208.0	▲ 3.7	10.7	▲ 2.9	
	耐火れんが Refractory brick	t 生・鋳	生産	P	29,286	28,419	▲ 2.9	▲ 6.5	0.3	
			出荷	S	33,226	33,370	0.5	▲ 5.1	1.4	
			在庫	I	66,463	64,831	▲ 2.4	▲ 6.8	▲ 3.2	
			在庫率	IR	200.0	194.3	▲ 2.9	▲ 1.9	▲ 5.7	
	不定形耐火物 Monolithic refractories	t 生・鋳	生産	P	58,521	59,407	1.5	2.0	1.6	
			出荷	S	60,296	61,603	2.2	2.5	2.6	
			在庫	I	26,757	25,753	▲ 3.8	▲ 1.4	▲ 3.4	
			在庫率	IR	44.4	41.8	▲ 5.8	▲ 4.0	▲ 5.9	
	電極 Carbonaceous electrodes	t 生・鋳	生産	P	17,906	14,827	▲ 17.2	▲ 15.0	▲ 15.7	
			出荷	S	16,641	14,506	▲ 12.8	▲ 9.0	▲ 14.1	
			在庫	I	18,774	18,624	▲ 0.8	2.7	2.2	
			在庫率	IR	112.8	128.4	13.8	13.0	16.1	
炭素繊維 Carbon fiber	kg 生・鋳	生産	P	1,230,721	1,429,685	16.1	2.7	16.8		
		出荷	S	861,143	874,855	1.6	▲ 33.8	▲ 6.5		
		在庫	I	1,961,796	2,049,991	4.5	34.5	8.3		
		在庫率	IR	227.8	234.3	2.9	103.0	20.0		
●	研削砥石 Abrasive products	t 生・他	生産	P	3,425	3,189	▲ 6.9	▲ 6.0	▲ 1.9	
			出荷	S	3,544	3,703	4.5	0.1	8.8	
			在庫	I	3,934	3,387	▲ 13.9	▲ 16.7	▲ 14.4	
			在庫率	IR	111.0	91.5	▲ 17.5	▲ 16.8	▲ 24.3	
せっこうボード Gypsum board	千㎡ 建・建	生産	P	41,675	37,782	▲ 9.3	1.8	▲ 2.3		
		出荷	S	40,839	41,270	1.0	3.8	1.2		
		在庫	I	28,217	24,681	▲ 12.5	0.1	▲ 3.5		
		在庫率	IR	69.1	59.8	▲ 13.5	▲ 3.6	▲ 6.8		
生石灰 Quick lime	t 生・鋳	生産	P	659,244	657,159	▲ 0.3	2.4	0.6		
		出荷	S	603,908	597,515	▲ 1.0	▲ 0.6	▲ 2.1		
		在庫	I	100,670	106,065	5.4	12.3	2.2		
		在庫率	IR	16.7	17.8	6.6	13.4	1.1		
●	アンモニア Ammonia	t 生・鋳	生産	P	86,993	89,442	2.9	▲ 22.5	▲ 4.7	
			出荷	S	63,881	67,991	6.5	▲ 0.6	6.0	
			在庫	I	25,246	22,370	▲ 11.4	▲ 12.1	▲ 21.6	
			在庫率	IR	39.5	32.9	▲ 16.8	▲ 11.6	▲ 27.0	
	●	複合肥料 Compound fertilizers	t 生・他	生産	P	66,218	64,175	▲ 2.9	▲ 6.5	6.7
				出荷	S	63,466	69,793	9.9	3.3	10.6
				在庫	I	434,838	422,499	▲ 2.8	6.4	▲ 1.2
				在庫率	IR	685.2	605.4	▲ 11.6	3.0	▲ 11.3
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	t 生・鋳	生産	P	315,770	330,347	4.7	▲ 7.3	3.1	
			出荷	S	209,683	225,193	7.4	▲ 5.2	17.1	
			在庫	I	123,685	135,405	9.5	▲ 8.7	▲ 3.6	
			在庫率	IR	59.0	60.1	1.9	▲ 3.8	▲ 15.6	

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
無機薬品・顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst	液体塩素 Liquid chlorine	t 生・鋳	生産	P	39,138	37,870	▲ 3.2	▲ 5.0	▲ 2.3
			出荷	S	17,354	18,239	5.2	10.8	1.1
			在庫	I	4,513	4,022	▲ 10.9	▲ 11.4	▲ 10.3
			在庫率	IR	26.0	22.1	▲ 15.0	▲ 19.9	▲ 13.9
	酸化第二鉄 Ferric oxide	t 生・鋳	生産	P	12,488	10,325	▲ 17.3	▲ 14.3	▲ 8.3
			出荷	S	12,202	9,355	▲ 23.3	▲ 20.5	▲ 14.0
			在庫	I	11,902	12,193	2.4	▲ 20.1	1.4
			在庫率	IR	97.5	130.3	33.8	0.7	16.3
酸化チタン Titanium dioxide	t 生・鋳	生産	P	16,566	14,367	▲ 13.3	▲ 27.3	▲ 9.1	
		出荷	S	14,353	14,173	▲ 1.2	▲ 12.3	2.3	
		在庫	I	67,865	68,631	1.1	37.8	▲ 0.3	
		在庫率	IR	472.8	484.2	2.4	57.3	▲ 4.0	
カーボンブラック Carbon black	t 生・鋳	生産	P	57,864	53,131	▲ 8.1	▲ 9.6	▲ 4.5	
		出荷	S	59,016	45,669	▲ 22.6	▲ 11.4	▲ 7.7	
		在庫	I	63,947	71,350	11.6	14.7	▲ 1.5	
		在庫率	IR	108.4	156.2	44.0	29.5	7.1	
活性炭 Activated carbons	t 生・鋳	生産	P	5,316	4,538	▲ 14.7	▲ 1.2	▲ 1.6	
		出荷	S	4,243	4,492	5.9	▲ 7.2	12.4	
		在庫	I	12,424	11,755	▲ 5.4	▲ 8.3	▲ 6.4	
		在庫率	IR	292.8	261.7	▲ 10.6	▲ 1.2	▲ 16.1	
硫酸 Sulfuric acid	t 生・鋳	生産	P	584,698	567,910	▲ 2.9	▲ 4.3	▲ 7.6	
		出荷	S	540,764	510,722	▲ 5.6	0.2	▲ 3.9	
		在庫	I	219,159	218,894	▲ 0.1	▲ 13.7	▲ 10.8	
		在庫率	IR	40.5	42.9	5.9	▲ 13.8	▲ 5.3	
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	t 生・鋳	生産	P	1,065	798	▲ 25.1	▲ 4.2	▲ 10.5	
		出荷	S	1,137	875	▲ 23.0	0.8	▲ 6.8	
		在庫	I	235	215	▲ 8.5	44.5	▲ 10.4	
		在庫率	IR	20.7	24.6	18.8	43.0	▲ 11.6	
高圧ガス High compressed gas	酸素 Oxygen	千m3 生・鋳	生産	P	651,198	664,398	2.0	9.2	0.6
			出荷	S	640,660	651,441	1.7	9.7	0.1
			在庫	I	-	-	-	-	-
			在庫率	IR	-	-	-	-	-
	窒素 Nitrogen	千m3 生・鋳	生産	P	1,175,590	1,172,328	▲ 0.3	▲ 1.3	▲ 1.0
			出荷	S	860,552	848,575	▲ 1.4	▲ 0.7	▲ 1.8
			在庫	I	32,075	31,650	▲ 1.3	▲ 2.1	▲ 12.2
			在庫率	IR	3.7	3.7	0.0	▲ 2.1	▲ 11.4
フルオロカーボン Fluorocarbon	t 生・鋳	生産	P	5,701	5,836	2.3	▲ 17.0	▲ 3.6	
		出荷	S	3,577	2,717	▲ 24.0	▲ 33.3	▲ 18.9	
		在庫	I	8,528	9,898	16.1	14.7	9.6	
		在庫率	IR	238.4	364.3	52.8	71.8	29.8	
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	純ベンゼン Benzene, pure	t 生・鋳	生産	P	344,120	363,607	5.7	▲ 6.8	0.4
			出荷	S	222,204	224,161	0.9	▲ 9.6	▲ 0.8
			在庫	I	116,064	112,588	▲ 3.0	▲ 7.3	▲ 0.4
			在庫率	IR	52.2	50.2	▲ 3.8	2.6	0.4
	純トルエン Toluene, pure	t 生・鋳	生産	P	114,911	121,663	5.8	2.0	4.8
			出荷	S	49,267	52,390	6.3	▲ 20.5	▲ 2.2
			在庫	I	48,290	58,929	22.0	25.8	39.0
			在庫率	IR	98.0	112.5	14.8	58.4	27.1
キシレン Xylene	t 生・鋳	生産	P	487,069	471,575	▲ 3.1	▲ 8.1	▲ 5.4	
		出荷	S	202,032	170,993	▲ 15.3	▲ 20.8	▲ 20.9	
		在庫	I	99,418	108,342	9.0	7.4	2.5	
		在庫率	IR	49.2	63.4	28.9	35.8	35.2	
パラキシレン Para-xylene	t 生・鋳	生産	P	299,828	284,099	▲ 5.2	▲ 2.2	▲ 1.4	
		出荷	S	362,579	297,074	▲ 18.1	▲ 17.0	▲ 20.6	
		在庫	I	88,738	117,176	32.1	30.3	25.1	
		在庫率	IR	24.5	39.4	60.7	56.9	61.4	
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	スチレンモノマー Styrene monomer	t 生・鋳	生産	P	215,691	210,859	▲ 2.2	▲ 11.2	▲ 0.9
			出荷	S	205,637	194,207	▲ 5.5	▲ 12.0	▲ 1.2
			在庫	I	63,992	74,215	15.9	▲ 6.0	▲ 4.0
			在庫率	IR	31.1	38.2	22.8	6.7	▲ 4.4

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
	フェノール Phenol	t 生・鋳	生産	P	54,274	76,198	40.5	▲ 2.1	16.3
			出荷	S	35,469	36,628	3.1	▲ 13.0	▲ 13.4
			在庫	I	19,713	30,025	52.3	36.0	30.4
			在庫率	IR	55.6	82.0	47.4	56.5	46.5
	高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	t 生・鋳	生産	P	61,261	67,619	10.4	▲ 20.1	19.2
			出荷	S	44,067	47,073	6.8	▲ 24.1	9.4
			在庫	I	49,867	58,659	17.6	▲ 23.8	19.2
在庫率			IR	113.2	124.6	10.1	62.9	5.2	
○ 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	33,222	41,933	26.3	3.0	27.1	
		出荷	S	21,552	30,889	43.5	▲ 3.8	44.9	
		在庫	I	11,839	16,050	35.5	10.1	42.0	
		在庫率	IR	54.9	52.0	▲ 5.3	14.6	0.4	
カプロラクタム Caprolactam	t 生・鋳	生産	P	35,976	35,331	▲ 1.8	▲ 12.6	▲ 3.0	
		出荷	S	24,316	23,040	▲ 5.3	▲ 5.0	▲ 11.2	
		在庫	I	17,033	16,595	▲ 2.6	▲ 33.7	▲ 8.4	
		在庫率	IR	70.0	72.0	2.8	▲ 30.3	▲ 1.3	
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	41,815	37,496	▲ 10.3	▲ 4.3	▲ 13.3	
		出荷	S	25,257	30,140	19.4	▲ 5.5	▲ 0.1	
		在庫	I	35,779	38,596	7.9	▲ 19.8	0.6	
		在庫率	IR	141.7	128.1	▲ 9.6	▲ 15.1	▲ 5.3	
有機薬品 Industrial organic chemicals	エチレン Ethylene	t 生・鋳	生産	P	522,943	561,875	7.4	▲ 8.2	4.1
			出荷	S	356,235	384,505	7.9	▲ 8.9	5.4
			在庫	I	54,595	68,551	25.5	6.1	16.1
			在庫率	IR	15.3	17.8	16.3	16.3	13.7
	エチレングリコール Ethylene glycol	t 生・鋳	生産	P	55,456	61,203	10.4	▲ 1.6	▲ 17.3
			出荷	S	51,680	56,030	8.5	43.6	5.2
			在庫	I	35,020	36,435	4.0	▲ 4.5	▲ 13.6
			在庫率	IR	67.8	65.0	▲ 4.2	▲ 33.5	▲ 14.8
	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	t 生・鋳	生産	P	207,887	252,005	21.3	▲ 6.8	16.2
			出荷	S	28,054	19,797	▲ 29.4	▲ 12.6	▲ 36.7
在庫			I	40,809	35,825	▲ 12.2	▲ 7.7	▲ 9.5	
在庫率			IR	19.6	14.2	▲ 27.6	▲ 1.4	▲ 19.8	
プロピレン Propylene	t 生・鋳	生産	P	444,590	466,600	4.9	▲ 10.2	▲ 2.1	
		出荷	S	378,038	437,482	15.7	▲ 7.2	7.3	
		在庫	I	69,268	62,213	▲ 10.2	▲ 8.9	▲ 16.5	
		在庫率	IR	18.3	14.2	▲ 22.4	▲ 2.1	▲ 22.3	
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t 生・鋳	生産	P	19,989	18,575	▲ 7.1	3.3	▲ 9.6	
		出荷	S	20,378	18,812	▲ 7.7	1.7	2.2	
		在庫	I	31,736	29,553	▲ 6.9	▲ 15.9	▲ 8.3	
		在庫率	IR	155.7	157.1	0.9	▲ 17.4	▲ 12.5	
合成アセトン Acetone, synthetic	t 生・鋳	生産	P	31,931	44,302	38.6	▲ 2.3	12.7	
		出荷	S	23,077	27,923	21.0	5.5	8.7	
		在庫	I	12,324	17,434	41.6	3.3	18.9	
		在庫率	IR	53.4	62.4	16.8	▲ 2.1	0.5	
アクリロニトリル Acrylonitrile	t 生・鋳	生産	P	49,105	47,810	▲ 2.6	▲ 22.4	7.5	
		出荷	S	45,154	35,348	▲ 21.7	▲ 39.9	▲ 20.3	
		在庫	I	23,322	28,364	21.6	21.6	33.0	
		在庫率	IR	51.6	80.2	55.5	102.2	68.8	
合成ブタノール Butanol, synthetic	t 生・鋳	生産	P	33,378	32,999	▲ 1.2	12.7	▲ 9.2	
		出荷	S	11,541	10,405	▲ 9.9	▲ 33.0	▲ 21.6	
		在庫	I	8,084	7,607	▲ 5.9	▲ 7.2	▲ 25.5	
		在庫率	IR	70.0	73.1	4.4	38.7	▲ 4.4	
ブタジエン Butadiene	t 生・鋳	生産	P	81,732	82,340	0.7	▲ 3.0	2.3	
		出荷	S	56,772	55,551	▲ 2.2	▲ 5.2	▲ 1.8	
		在庫	I	19,630	20,575	4.9	10.8	8.0	
		在庫率	IR	34.6	37.0	6.9	16.7	8.6	

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	t 生・鋳	生産	P	225,396	226,377	0.4	▲ 8.7	▲ 3.8
			出荷	S	225,841	208,287	▲ 7.8	▲ 4.5	1.0
			在庫	I	429,743	450,260	4.7	▲ 7.9	▲ 0.2
			在庫率	IR	190.3	216.2	13.6	▲ 3.5	▲ 2.9
	ポリスチレン Polystyrene	t 生・鋳	生産	P	103,519	98,696	▲ 4.6	4.1	▲ 0.3
			出荷	S	94,071	89,061	▲ 5.3	▲ 0.2	4.3
			在庫	I	132,186	137,360	3.9	▲ 13.1	▲ 1.6
			在庫率	IR	140.5	154.2	9.8	▲ 12.9	▲ 8.4
	ポリプロピレン Polypropylene	t 生・鋳	生産	P	179,247	220,045	22.8	▲ 0.5	11.4
			出荷	S	201,550	188,995	▲ 6.3	▲ 0.5	▲ 1.4
			在庫	I	353,541	384,635	8.7	▲ 12.0	0.3
			在庫率	IR	175.4	203.5	16.1	▲ 11.5	0.9
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	t 生・鋳	生産	P	23,211	20,907	▲ 9.8	▲ 1.3	3.7
			出荷	S	22,400	20,833	▲ 7.0	0.2	4.0
			在庫	I	12,884	12,188	▲ 5.4	▲ 5.0	▲ 1.4
在庫率			IR	57.5	58.5	1.7	▲ 5.3	▲ 6.4	
● エポキシ樹脂 Epoxy resin	t 生・鋳	生産	P	13,597	12,032	▲ 11.5	▲ 11.9	0.9	
		出荷	S	13,199	11,732	▲ 11.1	▲ 9.3	▲ 0.7	
		在庫	I	15,495	15,872	2.4	▲ 18.6	▲ 5.1	
		在庫率	IR	117.4	135.3	15.2	▲ 10.3	▲ 3.8	
ウレタンフォーム Polyurethane foam	t 生・鋳	生産	P	18,158	15,348	▲ 15.5	8.6	▲ 1.2	
		出荷	S	18,352	15,945	▲ 13.1	8.6	▲ 0.5	
		在庫	I	3,610	3,600	▲ 0.4	▲ 7.7	1.9	
		在庫率	IR	19.7	22.6	14.7	▲ 14.7	0.7	
★ メタクリル樹脂 Methacrylic resin	t 生・鋳	生産	P	15,553	14,235	▲ 8.5	▲ 3.4	0.8	
		出荷	S	14,264	13,190	▲ 7.6	▲ 0.9	▲ 3.1	
		在庫	I	22,783	22,680	▲ 0.5	▲ 9.6	0.1	
		在庫率	IR	146.5	159.3	8.7	▲ 6.4	▲ 2.0	
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	t 生・鋳	生産	P	14,308	18,733	30.9	▲ 13.6	15.7	
		出荷	S	12,191	14,290	17.2	0.3	24.2	
		在庫	I	41,846	42,832	2.3	8.9	▲ 5.5	
		在庫率	IR	343.3	299.7	▲ 12.7	8.6	▲ 22.3	
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	t 生・鋳	生産	P	115,734	109,594	▲ 5.4	▲ 15.5	▲ 11.2	
		出荷	S	109,971	102,813	▲ 6.5	▲ 16.2	▲ 3.8	
		在庫	I	95,015	101,796	7.2	▲ 18.0	▲ 3.0	
		在庫率	IR	86.4	99.0	14.6	▲ 2.2	▲ 0.8	
● ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamides resin(Molding materials)	t 生・鋳	生産	P	21,289	22,264	4.6	2.9	▲ 1.4	
		出荷	S	19,263	16,799	▲ 12.8	0.3	▲ 8.4	
		在庫	I	32,591	37,525	15.1	▲ 12.2	7.5	
		在庫率	IR	169.2	223.4	32.0	▲ 12.3	16.4	
ふっ素樹脂 Fluoroplastics	t 生・鋳	生産	P	2,244	2,654	18.2	▲ 14.8	11.6	
		出荷	S	2,157	2,050	▲ 4.9	▲ 11.1	▲ 4.8	
		在庫	I	6,225	6,751	8.5	32.4	3.0	
		在庫率	IR	288.6	329.3	14.1	49.0	7.6	
ポリカーボネート Polycarbonate	t 生・鋳	生産	P	25,401	31,149	22.6	31.9	17.7	
		出荷	S	26,762	26,029	▲ 2.7	6.6	▲ 4.2	
		在庫	I	41,299	45,982	11.3	▲ 13.4	14.8	
		在庫率	IR	154.3	176.7	14.5	▲ 18.8	13.6	
ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	t 生・鋳	生産	P	66,436	66,117	▲ 0.4	▲ 19.9	0.2	
		出荷	S	38,659	35,636	▲ 7.8	▲ 20.6	▲ 0.6	
		在庫	I	74,224	76,520	3.1	▲ 12.9	▲ 2.6	
		在庫率	IR	192.0	214.7	11.8	9.8	▲ 8.7	
合成ゴム Synthetic rubbers	● t 生・鋳	生産	P	153,492	141,050	▲ 8.1	▲ 2.8	▲ 10.4	
		出荷	S	123,258	114,891	▲ 6.8	1.7	▲ 4.1	
		在庫	I	312,431	327,009	4.7	18.1	▲ 1.7	
		在庫率	IR	253.5	284.6	12.3	16.1	2.3	
写真感光材料 Sensitive materials for photography	写真フィルム Photo film	千㎡ 生・他	生産	P	10,618	8,894	▲ 16.1	▲ 34.6	3.4
			出荷	S	10,031	12,720	26.9	▲ 15.9	44.3
			在庫	I	18,196	14,353	▲ 21.1	▲ 1.1	▲ 16.4
			在庫率	IR	181.4	112.8	▲ 37.8	17.5	▲ 40.3

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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	
石けん・合成洗剤・界面活性剤 Soap, synthetic detergent and surface- active agents	○ 印画紙 Sensitized paper	千m ² 生・他	生産	-	-	-	-	-
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	-	-	-	-	-
			IR	-	-	-	-	-
化粧品 Cosmetics	● シャンプー類 Shampoo, hair rinse and hair treatment	t 非・家	生産	6,616	5,790	▲ 12.4	▲ 3.2	▲ 3.0
			出荷	10,026	7,723	▲ 23.0	▲ 9.0	▲ 13.3
			在庫	5,386	5,418	0.5	▲ 0.1	6.2
			在庫率	53.7	70.2	30.8	10.0	23.9
			IR	96,784	76,859	▲ 20.6	▲ 11.2	▲ 1.9
	● 柔軟仕上げ剤 Fabric softener	t 非・家	生産	94,340	84,927	▲ 10.0	▲ 6.9	2.9
			出荷	32,920	26,302	▲ 20.1	▲ 24.1	▲ 11.3
			在庫	34.9	31.0	▲ 11.2	▲ 18.3	▲ 14.9
			在庫率	22,934	18,339	▲ 20.0	▲ 17.5	7.1
			IR	22,844	20,626	▲ 9.8	▲ 15.3	0.8
	● 非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	t 生・鉱	生産	11,701	8,291	▲ 29.1	▲ 8.7	▲ 11.7
			出荷	51.2	40.2	▲ 21.5	7.7	▲ 15.7
			在庫	39,396	33,481	▲ 15.0	▲ 9.9	0.8
			在庫率	38,258	34,275	▲ 10.3	▲ 3.7	0.2
			IR	45,759	43,280	▲ 5.4	▲ 5.6	▲ 4.4
● シャンプー類 Shampoo, hair rinse and hair treatment	t 非・家	生産	119.6	126.3	5.6	▲ 2.0	▲ 8.6	
		出荷	16,259	13,187	▲ 19.0	▲ 8.1	0.0	
		在庫	18,773	20,063	6.8	▲ 3.7	12.6	
		在庫率	32,448	33,773	4.1	▲ 9.8	6.3	
		IR	172.8	168.3	▲ 2.6	▲ 6.5	▲ 6.7	
	● 整髪料 Hair dressings	kg 非・家	生産	2,561,179	2,104,405	▲ 17.8	▲ 17.9	▲ 10.0
			出荷	2,484,657	2,054,304	▲ 17.3	▲ 2.5	▲ 12.7
			在庫	3,888,357	3,903,351	0.4	▲ 5.5	▲ 1.4
			在庫率	156.5	190.0	21.5	▲ 3.1	11.4
			IR	3,404,524	2,743,798	▲ 19.4	▲ 13.5	▲ 11.7
	● 洗顔クリーム類 Facial washing cream and foam, Cleansing cream, Massage and cold cream	kg 非・家	生産	3,459,766	2,921,196	▲ 15.5	▲ 10.4	▲ 12.5
			出荷	3,751,513	3,580,108	▲ 4.6	▲ 3.8	▲ 1.4
			在庫	108.4	122.6	13.2	7.5	14.3
			在庫率	786,117	666,020	▲ 15.3	8.7	▲ 10.3
			IR	626,338	651,662	4.0	12.0	▲ 6.4
● モイスタークリーム・乳液 Moisture cream and milky lotion	kg 非・家	生産	1,181,308	1,165,181	▲ 1.3	3.1	▲ 4.9	
		出荷	188.6	178.8	▲ 5.2	▲ 7.9	▲ 1.0	
		在庫	2,389,399	2,105,124	▲ 11.9	10.9	▲ 9.0	
		在庫率	2,091,861	2,269,800	8.6	26.4	9.8	
		IR	3,241,749	3,049,258	▲ 6.0	▲ 4.7	▲ 6.0	
化粧水・美容液 Skin lotion and beauty essence	kg 非・家	生産	155.0	134.3	▲ 13.4	▲ 24.6	▲ 16.0	
		出荷	226,114	206,781	▲ 8.6	8.4	12.7	
		在庫	214,597	193,683	▲ 9.7	▲ 8.2	▲ 13.3	
		在庫率	437,422	450,543	3.0	▲ 3.7	6.6	
		IR	203.8	232.6	14.1	4.8	20.6	
● ファンデーション Makeup foundation	kg 非・家	生産	21,709	16,412	▲ 24.4	30.4	▲ 8.7	
		出荷	15,612	14,548	▲ 6.8	15.3	26.9	
		在庫	53,882	55,691	3.3	16.7	1.7	
		在庫率	345.1	382.8	10.9	1.4	▲ 20.2	
		IR	21,709	16,412	▲ 24.4	30.4	▲ 8.7	
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	51,835	48,279	▲ 6.8	▲ 4.7	0.3
			出荷	55,700	51,106	▲ 8.3	▲ 5.7	▲ 2.8
			在庫	49,024	48,364	▲ 1.3	▲ 0.1	0.8
			在庫率	88.0	94.6	7.6	5.9	3.3
			IR	32,392	28,829	▲ 11.0	0.5	▲ 5.5
	● 水系合成樹脂塗料 Water soluble type of Synthetic resin paints	t 建・建 生・鉱	生産	32,161	29,205	▲ 9.1	0.5	▲ 5.8
			出荷	22,963	22,540	▲ 1.8	2.7	0.5
			在庫	71.4	77.2	8.2	2.3	5.7
			在庫率	37,570	35,760	▲ 4.8	1.5	2.5
			IR	41,505	39,375	▲ 5.1	3.3	1.9
	● シンナー Thinners	t 生・鉱	生産	7,403	7,172	▲ 3.1	▲ 5.6	▲ 3.3
			出荷	17.8	18.2	2.3	▲ 8.6	▲ 6.7
			在庫	51,835	48,279	▲ 6.8	▲ 4.7	0.3
			在庫率	55,700	51,106	▲ 8.3	▲ 5.7	▲ 2.8
			IR	49,024	48,364	▲ 1.3	▲ 0.1	0.8

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
	● 印刷インキ Printing ink	t 生・鋳	生産	P	30,588	28,189	▲ 7.8	▲ 0.3	1.8
			出荷	S	35,990	33,839	▲ 6.1	▲ 0.8	1.9
			在庫	I	16,596	15,749	▲ 5.1	▲ 9.3	▲ 1.8
			在庫率	IR	46.1	46.5	0.8	▲ 8.5	▲ 6.7
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	kl 非・教 生・他	生産	P	4,627,850	5,068,265	9.5	0.8	0.1
			出荷	S	4,873,306	5,285,570	8.5	▲ 1.1	0.1
			在庫	I	1,230,236	1,273,946	3.6	14.2	0.2
			在庫率	IR	25.2	24.1	▲ 4.4	15.2	0.2
石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	kl 生・鋳	生産	P	1,597,937	1,468,443	▲ 8.1	▲ 20.9	▲ 12.0
			出荷	S	3,423,303	3,358,352	▲ 2.0	▲ 9.0	▲ 3.6
			在庫	I	1,239,614	987,796	▲ 20.3	▲ 17.1	▲ 19.3
			在庫率	IR	36.2	29.4	▲ 18.8	▲ 9.0	▲ 14.2
	ジェット燃料油 Jet fuel	kl 生・他	生産	P	1,211,380	1,370,400	13.2	▲ 13.3	▲ 2.2
			出荷	S	1,303,164	1,329,929	2.0	▲ 14.4	▲ 13.7
			在庫	I	609,106	649,658	6.6	▲ 1.0	▲ 2.0
			在庫率	IR	46.7	48.8	4.5	15.7	7.0
	灯油 Kerosene	kl 非・家 生・他	生産	P	979,645	1,191,640	21.5	9.7	4.3
			出荷	S	1,078,965	1,054,007	▲ 2.3	12.0	▲ 3.3
			在庫	I	934,575	1,051,008	12.4	▲ 1.7	▲ 5.5
			在庫率	IR	86.6	99.7	15.2	▲ 12.3	▲ 0.8
軽油 Gas oil	kl 生・他	生産	P	3,355,873	3,547,160	5.8	▲ 8.0	0.5	
		出荷	S	3,494,313	3,656,944	4.7	▲ 3.9	3.3	
		在庫	I	1,191,040	1,213,395	1.9	▲ 4.6	▲ 10.4	
		在庫率	IR	34.1	33.2	▲ 2.7	▲ 0.6	▲ 14.4	
A重油 Heavy fuel oil A	kl 生・鋳 生・他	生産	P	1,121,406	1,102,532	▲ 1.7	▲ 0.6	▲ 2.9	
		出荷	S	1,145,855	1,109,973	▲ 3.2	2.4	▲ 2.0	
		在庫	I	428,949	429,194	0.0	▲ 13.0	▲ 9.1	
		在庫率	IR	37.4	38.7	3.5	▲ 15.1	▲ 6.1	
B・C重油 Heavy fuel oil B・C	kl 生・鋳 生・他	生産	P	2,415,577	2,676,215	10.9	25.7	8.7	
		出荷	S	2,778,383	2,959,240	6.5	19.3	6.1	
		在庫	I	1,479,136	1,521,647	2.9	12.0	▲ 7.4	
		在庫率	IR	53.2	51.4	▲ 3.4	▲ 6.2	▲ 12.9	
液化石油ガス Liquefied petroleum gas	t 非・家 生・鋳	生産	P	378,501	403,038	6.5	2.9	4.6	
		出荷	S	498,413	498,818	0.1	▲ 0.1	▲ 3.6	
		在庫	I	195,778	205,458	4.8	2.8	▲ 2.6	
		在庫率	IR	39.3	41.2	4.7	3.0	1.1	
石炭製品 Coal products	コークス Coke	t 生・鋳	生産	P	3,000,079	3,031,508	1.1	0.7	▲ 0.1
			出荷	S	822,057	816,103	▲ 0.7	▲ 4.8	▲ 6.9
			在庫	I	1,297,866	1,247,712	▲ 3.9	▲ 11.3	▲ 1.3
			在庫率	IR	157.9	152.9	▲ 3.2	▲ 6.9	7.1
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	208,111	181,422	▲ 12.8	▲ 6.0	▲ 1.9
			出荷	S	211,731	201,772	▲ 4.7	▲ 2.3	1.0
			在庫	I	242,605	229,543	▲ 5.3	1.1	▲ 2.4
			在庫率	IR	114.6	113.8	▲ 0.8	3.4	▲ 3.9
	● プラスチック製板 Plastic plates	t 建・建	生産	P	11,476	10,057	▲ 12.4	▲ 2.2	▲ 1.1
			出荷	S	11,329	10,109	▲ 10.9	▲ 3.5	▲ 1.9
			在庫	I	13,980	14,064	0.7	▲ 5.8	0.8
			在庫率	IR	123.4	139.1	12.7	▲ 2.5	▲ 0.9
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	t 生・鋳	生産	P	4,411	3,909	▲ 11.4	7.8	2.1
			出荷	S	4,353	4,049	▲ 6.9	4.0	▲ 0.4
			在庫	I	2,320	2,192	▲ 5.5	▲ 5.7	1.9
			在庫率	IR	53.3	54.1	1.5	▲ 9.4	▲ 0.7
● プラスチック製パイプ Plastic pipes	t 建・建	生産	P	34,794	31,049	▲ 10.7	25.9	5.7	
		出荷	S	31,443	29,702	▲ 5.6	10.5	▲ 4.8	
		在庫	I	38,892	36,603	▲ 5.9	▲ 8.2	2.3	
		在庫率	IR	123.7	123.2	▲ 0.4	▲ 17.1	6.3	
● プラスチック製継手 Plastic pipe fittings	t 建・建	生産	P	4,929	4,385	▲ 11.0	14.6	4.5	
		出荷	S	4,520	4,299	▲ 4.8	9.2	3.6	
		在庫	I	5,845	5,681	▲ 2.7	2.1	3.0	
		在庫率	IR	129.3	132.1	2.1	▲ 6.5	▲ 2.7	
● 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	61,373	54,198	▲ 11.7	4.0	0.6	
		出荷	S	69,544	61,477	▲ 11.6	2.6	▲ 0.2	
		在庫	I	13,264	13,096	▲ 1.3	▲ 7.1	0.3	
		在庫率	IR	19.1	21.3	11.5	▲ 9.7	▲ 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)	
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year		
●	プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessaries and miscellaneous goods	t 非・家	生産 P	24,615	23,587	▲ 4.2	▲ 0.5	0.3	
			出荷 S	24,868	24,288	▲ 2.4	1.2	3.0	
			在庫 I	21,688	21,441	▲ 1.2	5.5	▲ 0.6	
			在庫率 IR	87.2	88.3	1.3	4.2	▲ 5.4	
	●	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow- molding	t 生・鋳	生産 P	54,571	48,239	▲ 11.6	▲ 6.2	▲ 0.6
				出荷 S	54,397	49,385	▲ 9.2	▲ 10.3	▲ 0.5
●	プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers(excl. blow-molding)	t 生・他	在庫 I	31,670	31,554	▲ 0.3	▲ 1.2	3.4	
			在庫率 IR	58.2	63.9	9.7	10.1	5.4	
●	プラスチック製建材 Plastic material for building	t 建・建	生産 P	23,455	21,684	▲ 7.5	▲ 4.4	▲ 2.9	
			出荷 S	24,460	23,563	▲ 3.6	▲ 2.4	▲ 3.9	
			在庫 I	28,289	27,525	▲ 2.7	▲ 1.3	▲ 0.5	
			在庫率 IR	115.7	116.8	0.9	1.0	3.0	
	●	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	t 建・建 生・他	生産 P	24,345	23,237	▲ 4.6	▲ 0.3	0.9
				出荷 S	24,559	24,229	▲ 1.3	0.0	2.2
●	強化プラスチック製品 Plastic reinforced products	t 建・建	在庫 I	24,706	24,312	▲ 1.5	▲ 5.4	0.4	
			在庫率 IR	100.6	100.3	▲ 0.4	▲ 5.6	▲ 2.9	
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	704,946	740,679	5.1	▲ 4.1	3.3	
			出荷 S	78,721	85,503	8.6	▲ 9.9	3.7	
			在庫 I	215,508	221,322	2.7	38.5	4.1	
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	t 生・鋳	在庫率 IR	-	-	-	-	-	
			生産 P	261,741	279,387	6.8	2.9	4.0	
			出荷 S	274,812	277,566	1.0	6.0	4.8	
			在庫 I	244,420	247,521	1.3	▲ 8.1	▲ 6.7	
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	t 生・鋳 生・他	在庫率 IR	88.9	89.2	0.3	▲ 13.3	▲ 11.0	
			生産 P	170,882	173,820	1.7	▲ 6.9	▲ 1.5	
			出荷 S	175,135	168,727	▲ 3.7	▲ 11.1	▲ 2.5	
			在庫 I	300,519	304,705	1.3	23.6	▲ 2.2	
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	t 生・鋳	在庫率 IR	171.6	180.6	5.3	39.0	▲ 0.1	
			生産 P	384,568	410,387	6.7	▲ 5.9	3.5	
			出荷 S	372,364	378,784	1.6	▲ 11.5	2.5	
			在庫 I	508,276	539,109	6.1	68.1	0.9	
	情報用紙 Communication paper	t 生・他	在庫率 IR	136.5	142.3	4.2	89.4	▲ 1.6	
			生産 P	111,661	114,485	2.6	▲ 4.3	1.5	
			出荷 S	92,640	84,825	▲ 8.4	▲ 6.6	▲ 1.2	
在庫 I			155,787	166,728	7.0	20.5	1.1		
包装用紙 Wrapping paper	t 生・鋳	在庫率 IR	168.2	196.6	16.9	29.0	1.0		
		生産 P	67,463	73,063	8.2	▲ 0.7	9.1		
		出荷 S	68,991	70,064	1.6	▲ 2.1	7.9		
		在庫 I	105,972	108,426	2.3	16.7	0.7		
衛生用紙 Sanitary paper	t 非・家	在庫率 IR	153.6	154.8	0.7	19.2	▲ 6.8		
		生産 P	137,715	140,501	2.0	1.5	3.8		
		出荷 S	142,027	143,636	1.1	1.4	1.4		
		在庫 I	90,751	87,769	▲ 3.3	▲ 1.7	▲ 3.3		
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	t 生・鋳	在庫率 IR	63.9	61.1	▲ 4.4	▲ 3.0	▲ 7.9	
			生産 P	727,876	677,968	▲ 6.8	▲ 0.6	3.2	
			出荷 S	692,676	650,371	▲ 6.0	▲ 3.1	0.3	
			在庫 I	410,008	400,066	▲ 2.4	5.4	▲ 2.2	
	●	紙器用板紙 Paperboard for paper container	t 生・鋳	在庫率 IR	59.2	61.5	3.9	8.9	▲ 4.6
				生産 P	131,619	123,109	▲ 6.5	▲ 5.8	▲ 1.4
紙加工品 Converted and processed paper	●	段ボールシート Corrugated cardboard sheets	千㎡ 生・鋳	出荷 S	130,416	123,137	▲ 5.6	▲ 8.4	▲ 2.2
				在庫 I	153,366	150,556	▲ 1.9	10.2	▲ 0.8
				在庫率 IR	117.6	122.3	4.0	20.2	▲ 0.6
				生産 P	1,136,807	1,072,478	▲ 5.7	▲ 0.3	0.5
				出荷 S	1,128,754	1,065,326	▲ 5.6	▲ 0.3	1.1
				在庫 I	55,360	55,818	0.8	8.4	1.0
			在庫率 IR	4.9	5.2	6.1	8.9	▲ 2.7	

* 1.Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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		
繊維工業 Textiles 化学繊維 Chemical fiber	★ 合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	t 生・鋇	生産 P	38,576	36,678	▲ 4.9	▲ 6.7	▲ 4.5	
			出荷 S	21,908	21,355	▲ 2.4	▲ 5.8	0.9	
			在庫 I	35,630	37,301	4.7	0.7	▲ 1.0	
	● 合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	t 生・鋇	在庫率 IR	92.4	101.7	10.0	7.9	3.0	
			生産 P	31,572	31,523	▲ 0.2	▲ 11.0	▲ 0.2	
			出荷 S	27,955	29,615	6.0	▲ 8.0	9.8	
紡績 Spun yarn	綿糸 Cotton yarn	t 生・鋇	在庫 I	49,664	50,807	2.3	2.6	▲ 2.5	
			在庫率 IR	177.7	171.6	▲ 3.4	11.8	▲ 13.7	
			生産 P	3,112	2,811	▲ 9.6	▲ 0.3	13.3	
	毛糸 Woolen yarn	t 生・鋇	出荷 S	1,849	1,673	▲ 9.5	▲ 11.5	11.9	
			在庫 I	3,848	3,890	0.9	12.9	2.8	
			在庫率 IR	208.1	232.5	11.8	27.3	▲ 8.3	
	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	t 生・鋇	生産 P	914	836	▲ 8.5	0.1	0.7	
			出荷 S	617	614	▲ 0.5	16.0	15.3	
			在庫 I	1,204	1,147	▲ 4.7	4.6	▲ 4.2	
	織物 Woven fabrics	● ★ 綿織物 Cotton fabrics	千m ² 生・鋇	在庫率 IR	195.1	186.8	▲ 4.3	▲ 9.9	▲ 17.0
				生産 P	2,987	2,452	▲ 17.9	▲ 11.7	▲ 5.5
				出荷 S	1,965	1,660	▲ 15.4	▲ 13.5	▲ 6.9
毛織物 Woolen fabrics		千m ² 生・鋇	在庫 I	3,619	3,619	0.0	34.2	0.8	
			在庫率 IR	184.2	218.0	18.3	55.2	9.4	
			生産 P	10,836	9,894	▲ 8.6	▲ 2.8	▲ 2.5	
● 絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics		千m ² 生・鋇	出荷 S	8,535	8,090	▲ 5.2	▲ 9.6	▲ 2.5	
			在庫 I	16,716	17,227	3.0	1.4	3.4	
			在庫率 IR	154.3	174.1	12.8	4.4	6.4	
● 合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)		千m ² 生・鋇	生産 P	2,483	2,222	▲ 10.4	▲ 9.0	▲ 5.7	
			出荷 S	1,602	1,591	▲ 0.7	▲ 1.8	▲ 6.4	
			在庫 I	1,335	1,059	▲ 20.7	▲ 23.6	▲ 20.9	
● ★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	千m ² 生・鋇	在庫率 IR	83.3	66.6	▲ 20.0	▲ 22.0	▲ 16.7		
		生産 P	252	220	▲ 13.1	▲ 5.2	▲ 3.2		
		出荷 S	225	188	▲ 16.4	▲ 13.4	▲ 14.0		
染色整理 Dyeing and finishing processes	● 綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	千m ² 生・鋇	在庫 I	1,244	1,261	1.1	▲ 4.3	1.5	
			在庫率 IR	552.9	670.7	21.1	10.6	15.9	
			生産 P	57,483	50,735	▲ 11.7	▲ 13.0	▲ 6.2	
	● 合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	千m ² 生・鋇	出荷 S	29,199	27,256	▲ 6.7	▲ 8.2	▲ 1.6	
			在庫 I	44,667	44,349	▲ 0.8	29.8	▲ 1.0	
			在庫率 IR	153.0	162.7	6.4	41.4	0.7	
	● ★ タオル地 Towel cloth	t 生・鋇	生産 P	13,695	11,574	▲ 15.6	▲ 13.8	▲ 6.2	
			出荷 S	6,730	5,838	▲ 13.2	▲ 13.7	▲ 12.2	
			在庫 I	18,946	19,689	3.9	15.7	3.4	
	衣類 Clothes	● ニット製外衣 Knitted fabrics outer wears	千点 非・被	在庫率 IR	138.3	170.1	23.0	34.1	12.7
				生産 P	929	859	▲ 7.6	▲ 1.6	▲ 0.9
				出荷 S	1,018	976	▲ 4.1	1.0	0.8
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears		千点 非・被	在庫 I	2,914	2,816	▲ 3.3	0.1	▲ 2.5	
			在庫率 IR	286.2	288.5	0.9	▲ 0.9	▲ 3.0	
			生産 P	30,836	28,271	▲ 8.3	▲ 5.5	▲ 2.3	
● ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes		千m ² 生・鋇	出荷 S	31,351	28,410	▲ 9.3	▲ 6.0	▲ 4.0	
			在庫 I	6,377	6,238	▲ 2.4	6.1	▲ 0.5	
			在庫率 IR	20.3	22.0	8.4	13.6	5.3	
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears		千点 非・被	生産 P	80,674	75,651	▲ 6.3	▲ 5.5	1.9	
			出荷 S	81,703	73,925	▲ 9.6	▲ 6.3	▲ 1.4	
			在庫 I	52,718	54,444	3.4	4.4	2.7	
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	在庫率 IR	64.5	73.6	14.1	11.1	4.2		
		生産 P	36,893	34,770	▲ 5.7	▲ 2.9	▲ 1.2		
		出荷 S	36,875	33,951	▲ 8.0	▲ 6.4	▲ 5.4		
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	在庫 I	25,705	26,524	3.3	▲ 14.5	4.7		
		在庫率 IR	69.7	78.1	12.0	▲ 8.7	8.1		
		生産 P	3,171	3,035	▲ 4.4	▲ 8.7	▲ 3.6		
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	出荷 S	2,257	2,486	10.2	▲ 3.9	▲ 4.5		
		在庫 I	4,908	5,156	5.0	▲ 7.6	▲ 1.5		
		在庫率 IR	217.5	207.4	▲ 4.6	▲ 3.9	2.5		
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	生産 P	3,461	3,349	▲ 3.2	▲ 6.4	▲ 1.2		
		出荷 S	2,884	2,905	0.8	0.0	0.4		
		在庫 I	12,019	12,876	7.2	8.4	▲ 1.2		
● 織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 非・被	在庫率 IR	416.7	443.2	6.3	8.5	▲ 1.1		

* 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	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	原指数 Original Index		季調済指数 前月比 %Change From Previous Month (Seasonal adjust- ment index)
						前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	
						P	S	
●	下着 Under wears	千点 非・被	生産	5,890	5,753	▲ 2.5	1.3	3.6
			出荷	6,987	6,976	▲ 0.2	▲ 1.8	▲ 0.5
			在庫	7,715	7,872	2.1	36.2	7.4
			在庫率	110.4	112.8	2.2	38.7	5.0
	靴下 Hosiery	千点 非・被	生産	18,964	18,522	▲ 2.3	▲ 2.6	0.4
			出荷	31,269	33,977	8.8	1.5	4.7
			在庫	99,465	98,342	▲ 1.1	▲ 1.3	0.6
			在庫率	318.1	289.4	▲ 9.1	▲ 2.8	▲ 4.4
その他の繊維製品 Other textile products	ふとん Futon	枚 耐・装	生産	277,693	316,259	14.0	▲ 5.0	▲ 1.6
			出荷	281,186	312,595	11.2	▲ 1.6	▲ 3.7
			在庫	265,659	263,973	▲ 0.6	▲ 3.9	▲ 5.0
			在庫率	94.5	84.4	▲ 10.7	▲ 2.2	▲ 3.4
	タフテッドカーペット Tufted pile carpets	㎡ 建・建 耐・装	生産	5,034,768	4,746,649	▲ 5.7	4.6	▲ 4.1
			出荷	5,209,565	4,714,308	▲ 9.5	0.7	▲ 8.4
			在庫	5,466,306	5,824,926	6.6	▲ 0.9	2.1
			在庫率	104.9	123.6	17.8	▲ 1.6	9.1
	不織布 Nonwovens fabrics	t 生・鉋	生産	27,170	26,134	▲ 3.9	▲ 1.2	2.1
			出荷	26,518	25,444	▲ 4.1	0.9	0.1
			在庫	24,174	23,975	▲ 0.8	7.0	0.4
			在庫率	91.2	94.2	3.4	6.0	▲ 0.3
	ニット生地 Knit fabrics	t 生・鉋	生産	5,448	5,040	▲ 7.5	1.6	▲ 2.6
			出荷	5,270	4,930	▲ 6.5	3.3	▲ 2.3
			在庫	2,713	2,671	▲ 1.5	▲ 3.5	▲ 1.8
			在庫率	51.5	54.2	5.3	▲ 6.4	▲ 2.1
ゴム製品工業 Rubber products	自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles	新ゴム量 生・鉋 生・他	生産	100,736	79,356	▲ 21.2	▲ 9.3	▲ 4.6
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	59.0	68.6	16.3	27.5	▲ 0.4
	● ゴムベルト Rubber beltings	新ゴム量 生・鉋	生産	2,433	2,185	▲ 10.2	4.8	9.2
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	165.4	103.4	▲ 37.5	▲ 23.0	▲ 52.8
	ゴムホース Rubber hoses	新ゴム量 生・鉋	生産	3,181	2,740	▲ 13.8	▲ 3.3	▲ 0.3
			出荷	-	-	-	-	-
			在庫	-	-	-	-	-
			在庫率	35.8	40.0	11.8	▲ 2.9	2.8
● 工業用ゴム製品 Industrial rubber products	新ゴム量 生・鉋	生産	15,842	13,580	▲ 14.3	▲ 1.7	1.2	
		出荷	16,955	14,428	▲ 14.9	▲ 2.7	▲ 1.0	
		在庫	7,521	7,464	▲ 0.8	4.3	2.2	
		在庫率	44.4	51.7	16.4	7.3	1.4	
皮革製品工業 Leather products	● 製革 Leather	t 生・鉋	生産	3,223	2,754	▲ 14.5	6.9	▲ 4.3
			出荷	3,130	2,722	▲ 13.0	8.9	▲ 0.2
			在庫	2,218	2,180	▲ 1.7	1.8	▲ 3.2
			在庫率	70.9	80.1	12.9	▲ 6.5	▲ 2.1
	● 革靴 Leather boots and shoes	千足 非・被	生産	1,372	1,294	▲ 5.7	▲ 5.2	▲ 2.6
			出荷	1,449	1,546	6.8	▲ 5.1	▲ 1.7
			在庫	1,448	1,482	2.4	▲ 4.4	1.1
			在庫率	99.9	95.9	▲ 4.0	0.9	2.7
家具工業 Furniture 金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal furniture desks	個 資・事	生産	156,504	140,215	▲ 10.5	▲ 2.5	▲ 6.0
			出荷	157,597	169,278	7.2	8.6	▲ 5.9
			在庫	405,828	390,542	▲ 3.8	5.8	1.6
			在庫率	257.5	230.7	▲ 10.4	▲ 2.7	6.6
	金属製いす Metal furniture chairs	個 資・事	生産	314,475	296,986	▲ 5.6	1.7	5.2
			出荷	305,595	329,699	7.9	13.2	11.5
			在庫	360,153	339,564	▲ 5.7	▲ 12.7	▲ 2.5
			在庫率	117.9	103.0	▲ 12.7	▲ 22.8	▲ 10.8
	● 金属製棚・保管庫類 Metal furniture racks and cabinets	個 資・事	生産	275,367	232,025	▲ 15.8	1.6	▲ 12.4
			出荷	261,860	247,209	▲ 5.6	2.3	▲ 9.9
			在庫	304,520	285,456	▲ 6.2	▲ 5.5	▲ 3.9
			在庫率	116.3	115.5	▲ 0.7	▲ 7.6	6.7
流し・ガス・調理台 Metal furniture sink cabinets, range tables and cooking tables	個 建・建	生産	34,704	30,167	▲ 13.1	▲ 9.3	▲ 2.4	
		出荷	35,892	31,397	▲ 12.5	▲ 10.8	▲ 4.4	
		在庫	36,170	35,448	▲ 2.0	10.6	▲ 0.2	
		在庫率	100.8	112.9	12.0	24.1	1.6	

* 1.Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	単位 Unit 格付 *1	項目 Item	7月 2012 Jul.	8月 Aug.	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			
●	システムキッチン Metal furniture kitchen units	セット 建・建	生産	P	70,738	69,423	▲ 1.8	13.4	12.0	
			出荷	S	73,418	70,159	▲ 4.5	10.0	10.4	
			在庫	I	20,724	23,610	14.0	▲ 1.4	13.8	
			在庫率	IR	28.2	33.7	19.3	▲ 10.3	2.1	
	金属製間仕切り Metal furniture partition	㎡ 資・事	生産	P	292,045	293,272	0.5	▲ 5.4	▲ 3.4	
			出荷	S	326,647	310,823	▲ 5.0	7.2	▲ 10.1	
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing(Typographic printing)	百万円 生・他	生産	P	1,899	1,833	▲ 3.5	▲ 0.5	▲ 2.2	
			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	22,158	21,830	▲ 1.4	▲ 0.2	2.7
				出荷	S	-	-	-	-	-
●	おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing(Gravure printing)	百万円 生・他	生産	P	6,594	6,129	▲ 7.1	14.9	4.4	
			出荷	S	-	-	-	-	-	
木材・木製品工業 Wood and wood products	繊維板・パーティクルボード Fiber board and particle board	千㎡ 建・建 生・鋳	生産	P	14,378	12,984	▲ 9.6	▲ 7.7	▲ 5.7	
			出荷	S	12,973	13,119	1.1	▲ 3.5	3.8	
			在庫	I	15,329	14,233	▲ 7.2	▲ 3.1	▲ 4.6	
			在庫率	IR	118.2	108.5	▲ 8.2	0.4	▲ 10.4	
その他製品工業 Other products	ピアノ Pianos	台 耐・教	生産	P	3,556	2,796	▲ 21.3	▲ 0.4	1.3	
			出荷	S	3,594	2,993	▲ 16.7	▲ 10.4	▲ 2.9	
			在庫	I	3,814	4,150	8.8	53.1	21.3	
			在庫率	IR	106.1	138.7	30.7	71.1	20.9	
楽器 Musical instruments	管楽器 Wind instruments	本 資・他 耐・教	生産	P	11,547	10,353	▲ 10.2	2.7	12.6	
			出荷	S	15,324	11,819	▲ 23.0	▲ 2.4	1.4	
			在庫	I	22,075	21,833	▲ 1.0	25.6	6.8	
			在庫率	IR	144.1	184.7	28.2	28.5	2.5	
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	千本 非・教 生・他	生産	P	11,379	11,231	▲ 1.3	3.1	7.7	
			出荷	S	9,907	9,274	▲ 6.5	6.0	2.2	
			在庫	I	12,003	13,528	12.8	16.0	6.5	
			在庫率	IR	121.2	145.9	20.3	9.4	0.1	
	ボールペン Ball-point pens	千本 非・教 生・他	生産	P	114,663	108,178	▲ 5.6	0.3	▲ 4.1	
			出荷	S	115,614	105,948	▲ 8.4	▲ 1.4	0.8	
			在庫	I	101,724	104,400	2.7	1.5	▲ 1.3	
	マーキングペン Marking point pens	千本 非・教 生・他	生産	P	47,358	44,853	▲ 5.3	▲ 1.2	▲ 0.3	
			出荷	S	60,565	51,437	▲ 15.1	▲ 6.9	▲ 9.7	
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	ダース 耐・教 非・教	生産	P	45,899	49,286	6.8	5.4	0.0	
			出荷	S	45,748	48,756	7.4	7.4	▲ 11.6	
			在庫	I	13,463	13,971	3.5	▲ 27.3	▲ 9.2	
			在庫率	IR	29.4	28.7	▲ 2.4	▲ 32.0	▲ 0.3	
	プラスチックモデル Plastic models	ダース 非・教	生産	P	394,732	282,431	▲ 28.5	▲ 13.0	▲ 17.0	
			出荷	S	396,740	245,116	▲ 38.3	9.0	▲ 21.1	
鉱業 Mining	石灰石 Lime stone	千t 生・鋳	生産	P	12,170	11,574	▲ 5.0	0.1	▲ 4.9	
			出荷	S	12,993	12,037	▲ 7.4	0.6	▲ 6.0	
			在庫	I	7,777	7,888	1.4	▲ 5.7	▲ 0.1	
			在庫率	IR	59.9	65.5	9.4	▲ 6.4	6.9	
	原油 Crude petroleum	kl 生・鋳	生産	P	58,064	61,368	5.7	▲ 1.6	3.5	
			出荷	S	57,996	58,764	1.3	▲ 9.4	▲ 3.3	
			在庫	I	30,104	31,562	4.8	▲ 19.6	8.3	
	天然ガス Natural gas	千m3 生・他	生産	P	241,405	231,932	▲ 4.0	▲ 3.5	▲ 3.5	
			出荷	S	307,076	298,463	▲ 2.8	▲ 7.1	▲ 1.2	
			在庫	I	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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

平成24年9月の製造工業生産予測調査結果

Survey of Production Forecast, September 2012

(1) 前月比(季節調整済)

Month to Month Percent Change (Seasonal Adjustment)

業 種	(%)		
	8月 Aug. Last Month	9月 Sep. 見込み This Month	10月 Oct. 見込み Next Month
製 造 工 業 Manufacturing		▲ 2.9	0.0
	(0.1)	(▲ 3.3)	
鉄 鋼 業 Iron and steel		▲ 4.3	▲ 0.6
	(1.9)	(▲ 3.4)	
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals		0.6	1.5
	(▲ 5.3)	(▲ 6.7)	
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals		▲ 0.1	1.0
	(▲ 0.7)	(1.0)	
一 般 機 械 工 業 General machinery		▲ 1.1	▲ 3.5
	(2.9)	(▲ 2.5)	
電 気 機 械 工 業 Electrical machinery		0.8	▲ 0.5
	(0.3)	(2.2)	
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment		▲ 9.1	▲ 8.5
	(2.8)	(▲ 11.2)	
電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業 Electronic parts and devices		4.0	9.9
	(6.1)	(1.9)	
輸 送 機 械 工 業 Transport equipment		▲ 11.6	0.6
	(▲ 4.4)	(▲ 13.0)	
化 学 工 業 Chemicals		▲ 1.3	▲ 0.4
	(2.0)	(▲ 2.6)	
紙 ・ パ ル プ 工 業 Pulp and paper		4.9	0.5
	(6.1)	(4.8)	
そ の 他 Others		▲ 1.4	▲ 1.3
	(▲ 1.6)	(▲ 1.0)	

(2) 実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

8 月 の 実 現 率 Realization Ratio	9 月 の 予 測 修 正 率 Amendment Ratio
▲ 2.8	▲ 2.4
▲ 1.2	▲ 2.2
▲ 2.0	5.7
▲ 1.0	▲ 2.1
▲ 3.2	▲ 1.8
▲ 0.8	▲ 2.1
▲ 6.1	▲ 3.8
▲ 12.4	▲ 10.7
2.2	3.8
▲ 2.8	▲ 1.5
▲ 3.2	▲ 3.1
▲ 1.3	▲ 1.7

(参考)

製 造 工 業 (原系列) Manufacturing (Original)		6.6	▲ 1.9
(前月調査による前月比)	(▲ 5.8)	(5.6)	

※ ()内は前月調査による前月比を示す。

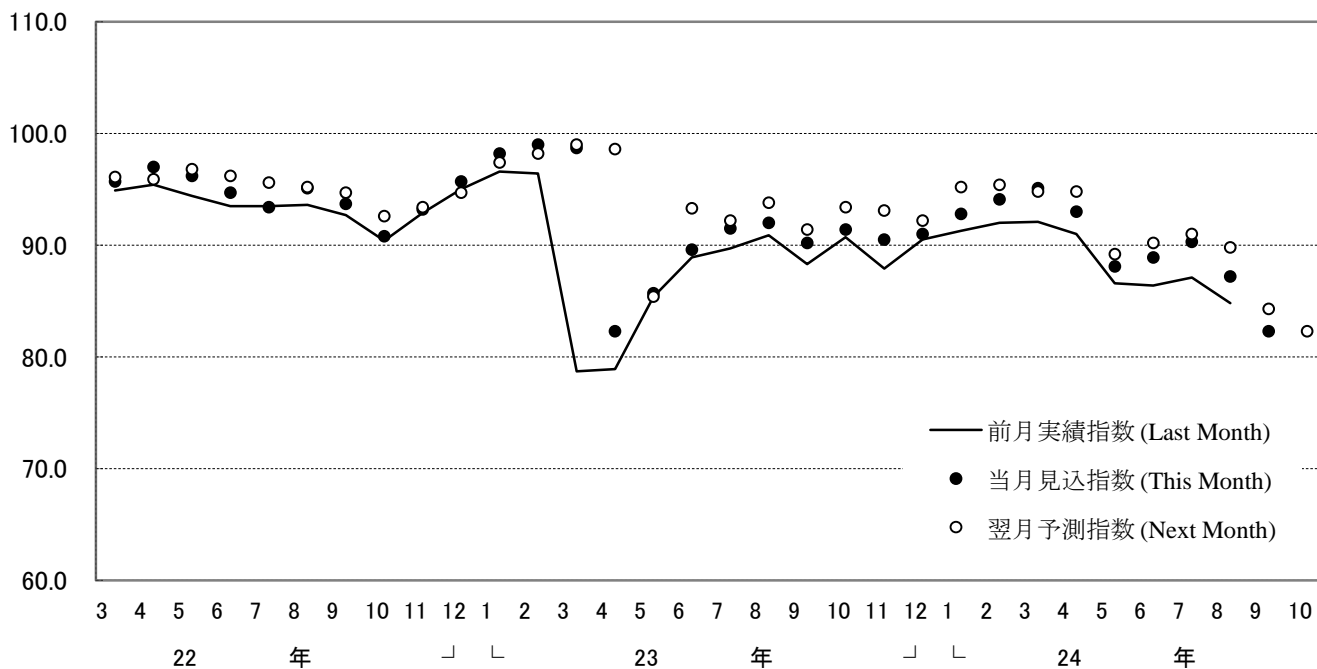
Parenteses indicate the month-to-month percent change in the previous survey.

※ 調査票の提出期日は毎月10日となっている。

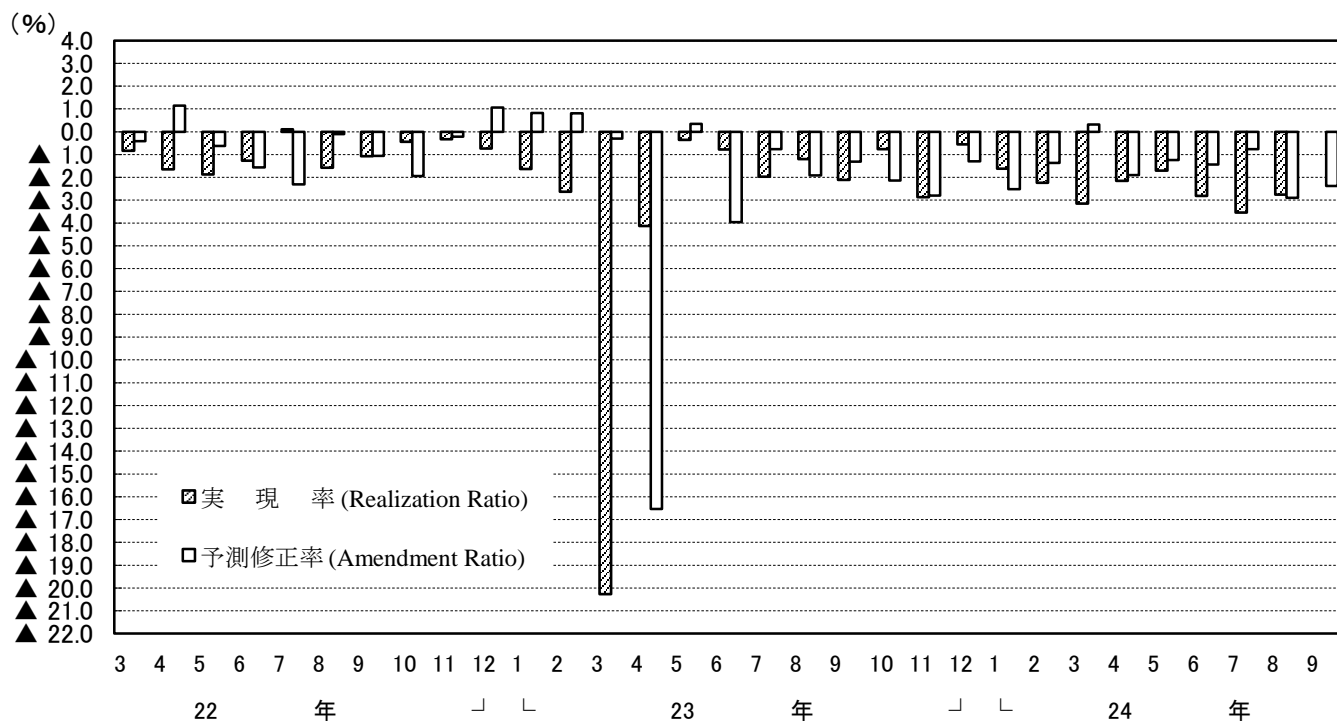
The deadline of submission from principal entrepreneurs is the 10th of month.

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

10月18日は「統計の日」です

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。