# 生産・出荷・在庫指数速報

Indices of Industrial Production (Preliminary Report)

平成**24年7月分** July, 2012

平成24年8月31日 August 31, 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		
	はん用機械工業(新産業分類)	→ 一般機械工業から分割		
一般機械工業	生産用機械工業(新産業分類)			
	業務用機械工業(新産業分類)	」 精密機械工業より一部繰り入れ		
精密機械工業	_	業務用機械工業、その他工業へ分割		
窯業·土石製品工業	窯業・土石製品工業(新産業分類)	繊維工業へ一部分割		
繊維工業	繊維工業(新産業分類)	窯業・土石製品工業より一部繰り入れ		
その他工業	その他工業(新産業分類)	精密機械工業より一部繰り入れ		

- 5. 季節調整方法については、センサス局法のX-12-ARIMAにより季節調整を行っています。使用しているX-12-ARIMAのスペックファイル等については、「鉱工業指数におけるX-12-ARIMAのスペックファイル等について」(70頁)を参照してください。
- 6. 平成23年2月分から以下の品目については、調査廃止に伴い推計値により指数を作成しています。

「水産缶・瓶詰、加工海苔、魚肉ハム・ソーセージ、水産佃煮、鰹・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 purpose machinery	General machinery was divided into these three groups.			
General machinery	Production machinery				
	Business oriented machinery	Part of Precision instruments was transferred to Business oriented machinery.			
Precision instruments	_	Precision instruments was divided into Business oriented machinery and Other manufacturing			
Ceramics, stone and clay products	Ceramics, stone and clay products	Part of Ceramics, stone and clay products was partly transferred to Textiles.			
Textiles	Textiles	Part of Ceramics, stone and clay products was partly transferred to Textiles.			
Other manufacturing	Other manufacturing	Part of Precision instruments was transferred to Other manufacturing.			

- 5. As for the Indices of Industrial Production, the Census Bureau's X-12-ARIMA method is adopted as the seasonal effect adjustment. Please refer to 'The Spec files, etc. adopted in the seasonal adjustment of the Indices of Industrial Production using the X-12-ARIMA method' for details.
- 6. The following items are estimated from February 2011, due to the discontinued survey.

'Canned seafood and seaweed, Processed lavers, Fish ham and sausage, "Tsukudani" preserved seafood boiled in soy sauce, Shaving of dried bonito, Vegetables cans and jars, Fruits cans and jars, Canned food and retort pouch, and Precooked frozen foods.'

- 7. "METI: Indices of Industrial Production" should be indicated as the reference source.
- 8. Please contact the following for additional information.

Economic Analysis Office, Research and Statistics Department, Minister's Secretariat, Ministry of Economy, Trade and Industry

1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan Tel:81-3-3501-1644 Fax:81-3-3501-7775

9. The URL is http://www.meti.go.jp/english/statistics/index.html

#### 目 次 CONTENTS

平成24年7月の鉱工業生産動向(速報)	Changes in Industrial Production for July, 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
7 7		-
実数表 Actual figures values ·········		33
平成24年8月の製造工業生産予測調査結界	Results of Survey of production Forecast in Manufacturing for August, 2012·····	64
鉱工業指数におけるX-12-ARIMAのスペック	プファイル等について	70
The spec files, etc. adopted in the seasonal ad	ljustment 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	平成24年7月分	平成24年8月分	平成24年9月分	平成24年10月分
Time of Release	July, 2012	August, 2012	September, 2012	October, 2012
速報 (8:50 a.m.)		平成24年9月28日	平成24年10月30日	平成24年11月30日
Preliminary Report		September 28, 2012	October 30, 2012	November 30, 2012
確報 (1:30 p.m.) Revised Report	平成24年9月14日 September 14, 2012	平成 <b>24</b> 年10月15日 October 15, 2012	平成 <b>24</b> 年11月13日 November 13, 2012	平成24年12月14日 December 14, 2012

## 平成24年7月の鉱工業生産動向(速報)

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

#### 概況

#### ― 生産は横ばい傾向 ―

今月は、生産、出荷が低下、在庫、在庫率は上昇であった。 製造工業生産予測調査によると、8月上昇の後、9月は低下を予測している。 総じてみれば、生産は横ばい傾向にある。

平成17年=100.0Index,2005=100.0

	_	節 調 整 済 指 数 easonal Adjustment Index	原 指 数 Original Index			
		Percent Change	Percent Change			
項目		前月比(%) (前月における前月比(%)) From Previous Month	前月比(%) 前年同月比(%) From Previous Month From Previous Year			
生産 Production	91.5	▲ 1.2 ( 0.4 )	95. 7 🛕 0. 4 🛕 1. 0			
出荷 Shipments	90.8	▲ 3.6 ( ▲ 0.9 )	94. 4			
在庫 Inventories	110. 5	2.8 ( 🛦 1.2 )	110.6 3.4 9.3			
在庫率 Inventory Ratio	128. 3	3.8 ( 4.2 )	124. 1 4. 9 10. 0			

注:▲は低下を示す

Note: ▲ indicates a negative figure.

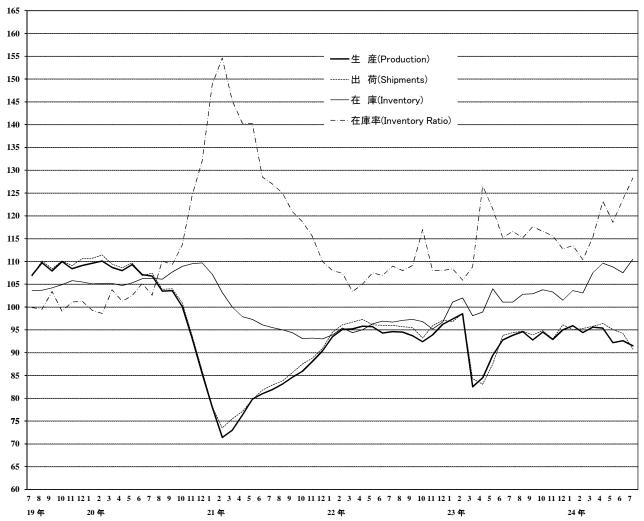
(1) 生産は、前月比▲1.2%の低下であった。

業種別にみると、電子部品・デバイス工業、一般機械工業、精密機械工業等が低下し、情報通信機械工業、化学工業(除. 医薬品)、電気機械工業等が上昇した。

- (2) 出荷は、前月比▲3.6%の低下であった。
  - 業種別にみると、輸送機械工業、電子部品・デバイス工業、一般機械工業等が低下し、石油・石炭製品工業、鉄鋼業、精密機械工業等が上昇した。
- (3) 在庫は、前月比 2.8%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、電気機械工業等が上昇 し、鉄鋼業、石油・石炭製品工業、窯業・土石製品工業が低下した。
- (4) 製造工業生産予測調査によると、8月は前月比 0.1%の上昇、9月は同▲3.3%の低下であった。
  - 8月の上昇は、電子部品・デバイス工業、一般機械工業、紙・パルプ工業等により、 9月の低下は、輸送機械工業、情報通信機械工業、一般機械工業等による。

## 鉱工業生産・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 🛦	6.5 %減	モス型半導体集積回路(メモリ)、アクティブ型液晶素子(大型)、 モス型半導体集積回路(マイコン)等
前年同月	比 ▲	8.0 %減	この主(寺所来限四四(、「コン)寺
一般機械工業			
前月	比 🛦	3.6 %減	蒸気タービン部品、ボイラ部品、フラットパネル・ディスプレイ製造装置等
前年同月	比 ▲	7.2 %減	
精密機械工業			
前月	比 🛦	4.7 %減	分析機器、精密測定機等
前年同月	比 ▲	3.1 %減	
金属製品工業			
前月	比 🛕	1.2 %減	木造住宅用アルミニウムサッシ、うす板ばね、鉄骨等
前年同月	比	0.2 %増	
鉄鋼業		<u> </u>	
前月	比 🛕	1.0 %減	普通鋼冷延広幅帯鋼、普通鋼鋼帯、H形鋼等
前年同月	比	2.0 %増	
その他工業			
前月	比 🛦	1.0 %減	自動車用タイヤ、工業用ゴム製品等
前年同月	比	0.1 %増	
プラスチック製品	工業		
前 月	比 🛕	1.0 %減	プラスチック製機械器具部品、プラスチック製容器(中空成形)等
前年同月	比	0.8 %増	
輸送機械工業			
前 月	比 🛕	0.2 %減	普通トラック、駆動伝導・操縦装置部品、小型乗用車等
前年同月	比	9.3 %増	
パルプ・紙・紙加	工品工	業	
前 月	比 🛕	1.2 %減	新聞巻取紙等
前年同月	比 ▲	2.5 %減	
窯業・土石製品	工業		  ファインセラミックス(一般構造材)、触媒担体・セラミックフィルタ、
前 月	比 🛕	0.8 %減	ファインセラミックス(一般構造材)、触媒担体・セラミックフィルタ、 安全ガラス等
前年同月	比	4.2 %増	<u> </u>
非鉄金属工業			
前月	比 🛕	0.9 %減	電気銅等
前年同月	比	3.6 %増	
繊維工業	_		
前月	比 🛕	0.1 %減	靴下等
前年同月	比 ▲	1.6 %減	

## 上昇した業種

情報通信機械工業	
前 月 比 10.6 %增	携帯電話、外部記憶装置、固定通信装置等
前年同月比 ▲ 20.8 %減	
化学工業(除. 医薬品)	
前 月 比 1.5 %增	塩化ビニル樹脂、モイスチャークリーム・乳液、エチレングリコール等
前年同月比 ▲ 2.5 %減	
電気機械工業	
前 月 比 0.7 %增	太陽電池モジュール、開閉制御装置、電力変換装置等
前年同月比 ▲ 6.8 %減	
石油•石炭製品工業	
前 月 比 0.7 %增	ガソリン等
前年同月比 ▲ 1.5 %減	

# 《出 荷》

# 低下した業種

業	—————————————————————————————————————	寄 与 し た 主 な 品 目
輸送機械工業		
前月出	上 ▲ 8.3 %減	鋼船、普通トラック、普通乗用車等
前年同月日	比 8.7 %増	
電子部品・デバイス	ス工業	アクティブ型液晶素子(中・小型)、アクティブ型液晶素子(大型)、
前月出	上 ▲ 7.7 %減	アクティノ空液晶素子(中・小空)、アクティノ空液晶素子(入空)、  モス型半導体集積回路(マイコン)等
前年同月日	上 ▲ 4.5 %減	
一般機械工業		
前月出	上 ▲ 4.3 %減	蒸気タービン部品、フラットパネル・ディスプレイ製造装置、機械プレス等
前年同月日	上 ▲ 8.9 %減	
電気機械工業		
前月出	比 ▲ 2.7 %減	リチウムイオン蓄電池、医用X線装置、電気冷蔵庫等
前年同月日	比 ▲ 6.1 %減	
金属製品工業		
前月出	比 ▲ 1.7 %減	飲料用アルミニウム缶、石油ストーブ、木造住宅用アルミニウムサッシ等
前年同月日	比 0.2 %増	
非鉄金属工業		
前月出	比 ▲ 1.8 %減	電気銅、アルミニウム板製品等
前年同月日	比 3.6 %増	
プラスチック製品エ	業	
前月出	上 ▲ 1.3 %減	プラスチック製容器(中空成形)、プラスチック製機械器具部品等
前年同月日	比 1.8 %增	
その他工業		
前月出	比 ▲ 0.9 %減	ゴムベルト、自動車用タイヤ等
前年同月日	比 0.7 %增	
情報通信機械工業		
前月出	上 ▲ 0.7 %減	液晶テレビ、ノート型パソコン、デジタルカメラ等
	上 ▲ 42.7 %減	
パルプ・紙・紙加工	品工業	
前月出	比 ▲ 1.1 %減	印刷用紙(塗工)等
前年同月日	比 ▲ 0.8 %減	
繊維工業		
前月出	比 ▲ 1.6 %減	ニット製外衣等
前年同月日	比 0.4 %増	
窯業·土石製品工	 業	
前月出	比 ▲ 0.6 %減	ファインセラミックス(機能材)、ファインセラミックス(一般構造材)等
前年同月日	比 5.1 %増	

## 上昇した業種

石油•石炭製品工業	
前 月 比 3.9 %增	灯油、ガソリン、A重油等
前年同月比 0.1 %增	
鉄鋼業	
前 月 比 1.7 %增	普通鋼鋼帯、普通鋼鋼板、普通鋼冷延電気鋼帯等
前年同月比 5.5 %增	
精密機械工業	
前 月 比 1.7 %增	カメラ用交換レンズ、電池式時計、試験機等
前年同月比 ▲ 6.5 %減	
化学工業(除. 医薬品)	
前 月 比 0.1 %增	エチレングリコール、ポリエチレン、エチレン等
前年同月比 ▲ 3.4 %減	

# 《在庫》

# 上昇した業種

業	<del></del>	寄 与 し た 主 な 品 目
電子部品・デバイスエ	 .業	
前月比	12.1 %増	モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶素子(大型)、  モス型半導体集積回路(ロジック)等
	6.5 %増	七人至千辱体朱慎四路(ロンツン)寺 
情報通信機械工業		
前月比	8.5 %増	ノート型パソコン、液晶テレビ、カーナビゲーション等
前年同月比	112.9 %増	
電気機械工業		
前月比	4.7 %增	太陽電池モジュール、電気洗濯機、電気冷蔵庫等
前年同月比	22.6 %増	
輸送機械工業		
前月比	5.3 %増	普通乗用車、大型バス、普通トラック等
前年同月比	12.1 %増	
一般機械工業		
前月比	2.0 %増	軸受、ショベル系掘削機械、マシニングセンタ等
前年同月比	16.4 %増	
金属製品工業		
前月比	1.7 %增	飲料用アルミニウム缶、超硬チップ、石油ストーブ等
前年同月比	9.7 %増	
化学工業(除. 医薬品		
前月比	0.7 %増	合成ゴム、化粧水・美容液、塩化ビニル樹脂等
前年同月比	▲ 1.2 %減	
非鉄金属工業		
前月比	2.8 %増	電気銅、アルミニウム板製品等
前年同月比	▲ 6.0 %減	
その他工業		
		ゴムベルト、自動車用タイヤ等
前年同月比	3.8 %増	
繊維工業		
前月比		織物製外衣、ニット製外衣等
前年同月比	5.1 %増	
パルプ・紙・紙加工品		
前月比		印刷用紙(塗工)、製紙パルプ等
前年同月比	18.6 %増	
精密機械工業		ナノニの大権したが生
前月比		カメラ用交換レンズ等
前年同月比	26.6 %増	
プラスチック製品工業	0.0 0.124	プニスエック制 口田口・神作体
前月比	_	プラスチック製日用品・雑貨等
前年同月比	▲ 0.1 %減	

## 低下した業種

鉄鋼	<del></del> 業		
	前 月 比	▲ 1.5 %減	特殊鋼熱間鋼管、普通鋼鋼帯、普通鋼鋼板等
	前年同月比	▲ 2.1 %減	
石油·	·石炭製品工業		
	前 月 比	▲ 2.8 %減	灯油、ナフサ、ジェット燃料油等
	前年同月比	6.0 %増	
窯業・	·土石製品工業		
	前 月 比	▲ 0.8 %減	セメント、安全ガラス、触媒担体・セラミックフィルタ等
	前年同月比	▲ 2.8 %減	

#### 〈 1. 鉱工業;Mining and manufacturing〉

			_	生産	Production			生産者出荷 Shipments			
			季節調整済指数			旨数		整済指数	原指		
			Seasonal Adji		Origina	ıl Index	Seasonal Adjustment Index		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	i l			82.1		C.Y. 2009
	22	年			94.4	16.4			95.8	16.7	2010
	23	年			92.2	<b>▲</b> 2.3			92.4	<b>▲</b> 3.5	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			86.1 94.1 93.2	9.3			87.1 95.3 93.4	9.4	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期 Ⅲ期	88.9 93.7		87.0 95.9		88.1 94.3	:	84.8 96.8	<b>▲</b> 8.3 <b>▲</b> 1.6	Q2 2011 Q3
		IV期	94.1	0.4	95.5	ı	94.6	1	96.1		Q4
平成24	年	I期	95.3	1.3	94.5		95.4	:	95.7		Q1 2012
	·	Ⅱ期	93.4		91.6		95.2		91.6		Q2
平成23	年	5月	89.4	5.8	83.6	<b>▲</b> 4.6	87.5	5.3	79.6	▲ 8.0	May 2011
	-	6月	92.8	3.8	97.6	▲ 0.6	93.8		97.9	<b>▲</b> 1.7	Jun.
		7月	93.8		96.7	<b>▲</b> 1.7	94.4		96.6		Jul.
		8月	94.6	0.9	91.5	1.6	94.7	0.3	91.2	0.6	Aug.
		9月	92.8	<b>▲</b> 1.9	99.4	▲ 2.4	93.9	▲ 0.8	102.6	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.7	95.3	▲ 2.9	93.0	<b>▲</b> 1.9	95.1	<b>▲</b> 4.1	Nov.
		12月	95.0	2.3	95.2	<b>▲</b> 3.0	96.1	3.3	98.4	▲ 2.4	Dec.
平成24	年	1月	95.9	0.9	86.7	<b>▲</b> 1.6	95.0	<b>▲</b> 1.1	85.5	<b>▲</b> 1.5	Jan. 2012
		2月	94.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.3	88.9	11.7	May
		6月	92.6	0.4	96.1	<b>▲</b> 1.5	94.2	▲ 0.9	96.8	<b>▲</b> 1.1	Jun.
		7月	91.5	<b>▲</b> 1.2	95.7	<b>▲</b> 1.0	90.8	▲ 3.6	94.4	▲ 2.3	Jul.

		生産者在庫	Inventory	1	生產	全者在庫率	Inventory R	Ratio	
	季節調整	<b>整済指数</b>	原扣	旨数	季節調整	整済指数	原指	<b></b>	
	Seasonal Adju	ıstment Index	Origina	al Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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			(=,	131.6		C.Y. 2009
22 年			96.6	3.8			108.1	<b>▲</b> 17.9	2010
23 年			100.3	3.8			115.0		2011
							ļ		
平成 21 年度			89.5				120.4	-	F.Y. 2009
22 年度			93.0				108.4		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		116.5	·	113.3		Q3
Ⅳ期	101.5	<b>▲</b> 1.4	100.3		115.0		114.2		Q4
平成24 年 I 期	107.5	5.9	101.9	9.6	113.1	<b>▲</b> 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
							į		
平成23 年 5月	104.0	5.2	102.9		121.5		129.4		May 2011
6月	101.1	<b>▲</b> 2.8	100.7	i l	115.2	1	110.2		Jun.
7月	101.1	0.0	101.2		116.6		112.8		Jul.
8月	102.8	1.7	104.1		115.2		119.4		Aug.
9月	102.9	0.1	101.0		117.6		107.6		Sep.
10月	103.8	0.9	105.5		116.6		115.9	1.3	Oct.
11月	103.3	▲ 0.5	107.4		115.6		116.7		Nov.
12月	101.5	<b>▲</b> 1.7	100.3		112.7		109.9		Dec.
平成24 年 1月	103.6	2.1	106.9		113.5		129.7		Jan. 2012
2月	103.1	▲ 0.5	107.1	i l	110.4		118.6		Feb.
3月	107.5	4.3	101.9		115.3		101.8		Mar.
4月	109.6	2.0	104.7		123.2	1	121.1		Apr.
5月	108.8	<b>▲</b> 0.7	107.7		118.6		126.3	▲ 2.4	May
6月	107.5	<b>▲</b> 1.2	107.0		123.6		118.3	7.4	Jun.
7月	110.5	2.8	110.6	9.3	128.3	3.8	124.1	10.0	Jul.

(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 〉

\ 2. %\!	<b>邺</b> 不,!!	on and ste								index,2005= 100
			生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	
		季節調整	整済指数	原扌	旨数	季節調團	<b>೬済指数</b>	原指	<b>針</b>	
		Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l Index	
			前月(期)比		前年		前月(期)比		前年	
			%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
			Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成	21 年		Month(Quarter)	72.5			World (Quarter)	72.2	▲ 31.2	C.Y. 2009
十八	22 年		! ! !	93.8				93.0	28.8	2010
	23 年			91.1				91.6	<b>1.5 1.5</b>	2010
	23 +			91.1	▲ 2.9			91.0	<b>A</b> 1.3	2011
平成	21 年度			80.9	<b>▲</b> 11.2			79.5	<b>▲</b> 14.0	F.Y. 2009
	22 年度		    -	94.3	16.6			94.0	18.2	2010
	23 年度			90.9	<b>▲</b> 3.6			91.2	<b>▲</b> 3.0	2011
			i I I							
平成23	年 Ⅱ期	89.4				89.7		86.0	<b>▲</b> 7.9	Q2 2011
	Ⅲ期	90.0		91.9	ı	89.5		91.5	<b>▲</b> 2.6	Q3
	Ⅳ期	89.2	i	91.2		91.8		93.1	0.0	Q4
平成24		94.5		92.8		92.8		94.1	<b>▲</b> 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 5月	88.7	<b>▲</b> 1.4	86.9	<b>▲</b> 9.1	88.0	▲ 2.3	82.5	<b>▲</b> 12.8	May 2011
十八人23	4 6月	89.5				91.0		93.9	▲ 12.8 ▲ 3.8	Jun.
	7月	89.5 89.6	ī	90.7	i	91.0 89.7		93.9 90.6	<b>▲</b> 3.8 <b>▲</b> 4.1	Jun. Jul.
	7万 8月	91.2		91.7		89.7 89.7		88.9	▲ 4.1 ▲ 1.9	Aug.
	9月	89.2		92.9	i l	89.7 89.2		94.9	▲ 1.9 ▲ 1.8	Sep.
	10月	90.6	!			93.9		94.9 96.5	<b>▲</b> 1.8 5.8	Sep. Oct.
	10月	89.3		93.0	i l	93.9 89.7		96.3	3.8 ▲ 4.3	Nov.
	12月	87.8		87.0		89.7 91.9		91.7	▲ 4.3 ▲ 1.3	Dec.
平成24		92.0	i		i	90.3	í II	87.3	▲ 1.3 ▲ 8.3	Jan. 2012
十八人24	2月	94.9	!			90.3		90.8	▲ 6.3 ▲ 1.7	Feb.
	2月 3月	94.9	i		i	92.0 96.1	4.5	90.8 104.1	<b>▲</b> 1. / 4.6	Feb. Mar.
	3月 4月	95.0		98.3 89.5	5.5	96.1 98.1	2.1	104.1 88.9	4.6 8.8	
	4月 5月		i					ī		Apr.
		95.1 92.0		94.0 92.9		98.2 92.1		94.1	14.1	May
	6月 7月							94.2	0.3	Jun.
	/月	91.1	<b>▲</b> 1.0	93.5	2.0	93.7	1.7	95.6	5.5	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
		季節調刺	整済指数	原扣			整済指数	原指		
			ustment Index	Origina		4 - 4 10 -	ustment Index	Origina		
			前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
			Previous		%Change From Previous Year		Previous		%Change From Previous Year	
平成 2	21 年		Month(Quarter)	94.0			Month(Quarter)	130.3	Previous year 34.6	C.Y. 2009
	22 年		!	100.4				102.6	<b>▲</b> 21.3	2010
	22 <del>年</del> 23 年			100.4	3.7			112.1	9.3	2010
	23 +		! !	104.1	3.7			112.1	9.3	2011
平成 2	21 年度		į	88.8	▲ 2.7			117.3	4.0	F.Y. 2009
2	22 年度		!	94.9	6.9			102.9	<b>▲</b> 12.3	2010
2	23 年度		i ! !	100.9	6.3			113.8	10.6	2011
T-1:00										
平成23 4	年Ⅱ期			102.5		116.0		119.8	18.4	Q2 2011
	Ⅲ期		I	103.4		116.4		112.7		Q3
	Ⅳ期			104.1		113.6		111.7		Q4
平成24 4	年 I期		1	100.9		109.0	1	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 4	年 5月	104.3	2.3	106.2	10.3	119.3	4.5	127.1	26.8	May 2011
1 //	6月	103.1		102.5		114.5		110.6	14.3	Jun.
	7月	104.4	i	103.7		116.6		113.4	13.3	Jul.
	8月	104.0		105.3		115.6	1	116.2	12.3	Aug.
	9月	105.7	1	103.4		117.0	1	108.5	12.6	Sep.
	10月	105.1	▲ 0.6	104.5	5.2	113.9	<b>▲</b> 2.6	107.9	▲ 0.3	Oct.
	11月	104.2	▲ 0.9	105.7		115.4	1.3	114.1	11.6	Nov.
	12月	102.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.7	116.8	6.2	Feb.
	3月	107.3	2.1	100.9	6.3	107.0	<b>▲</b> 1.9	96.2	▲ 0.9	Mar.
	4月	104.7	▲ 2.4	102.7	2.7	105.1	<b>▲</b> 1.8	112.0	▲ 8.0	Apr.
	5月	102.2	▲ 2.4	104.0	▲ 2.1	102.2	▲ 2.8	108.9	<b>▲</b> 14.3	May
	6月	103.8	1.6	103.2	0.7	111.8	9.4	108.0	<b>▲</b> 2.4	Jun.
	7月	102.2	<b>▲</b> 1.5	101.5	▲ 2.1	108.1	▲ 3.3	105.1	<b>▲</b> 7.3	Jul.

#### 〈 3. 非鉄金属工業;Non-ferrous metals 〉

				生産	Production			生産者出荷	Shipments	5	•
			季節調團	-0141122	原扫		4 - 1 1 1 1 4	整済指数	原指		
			Seasonal Adju	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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				76.3		C.Y. 2009
	22	年			90.5				89.6		2010
	23	年			86.4	<b>▲</b> 4.5			85.4	<b>▲</b> 4.7	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			84.0 89.3 87.7	6.3			82.9 88.5 86.5	6.8	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期 Ⅲ期	82.6 87.1	<b>▲</b> 5.4 5.4	81.4 87.7		81.9 86.0		80.5 86.6		Q2 2011 Q3
		Ⅳ期	89.4		91.5	ı	87.9		89.2		Q4
平成24	年	I期	91.2		90.3		89.9		89.9		Q1 2012
1 //= .		Ⅱ期	91.8		90.6		89.9		88.4		Q2
平成23	年	5月	82.4	2.2	77.9	▲ 9.4	81.4	1.6	76.2	▲ 9.4	May 2011
		6月	84.7	2.8	88.3	<b>▲</b> 6.1	84.3	3.6	88.0	<b>▲</b> 6.0	Jun.
		7月	86.2	1.8	89.8	<b>▲</b> 4.4	84.6	0.4	87.2	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.0	91.3	▲ 2.1	86.4	▲ 0.7	90.7	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.0	92.3	▲ 2.4	86.6	<b>▲</b> 2.1	90.4	▲ 3.3	Nov.
		12月	89.7	1.5	87.5	<b>▲</b> 2.6	88.6	2.3	84.6	<b>▲</b> 2.6	Dec.
平成24	年	1月	90.3	0.7	84.7	<b>▲</b> 1.6	87.5	<b>▲</b> 1.2	82.9	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.8	89.9	2.2	Jun.
		7月	88.2	▲ 0.9	93.0	3.6	86.1	<b>▲</b> 1.8	90.3	3.6	Jul.

				生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
			季節調素		原扣			整済指数	原指		
			Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 4 10 -	ustment Index	Original		
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous		%Change From		Previous		%Change From	
平成	21	年		Month(Quarter)	95.6	Previous Year  • 8.4		Month(Quarter)	121.7	Previous Year 18.5	C.Y. 2009
	22	<del>+</del> 年			100.7				105.0	18.3 ▲ 13.7	
	23	<del>+</del> 年			100.7				103.0	17.3	2010
	23	+			108.7	7.9			123.2	17.3	2011
平成	21	年度			90.5	▲ 3.8			110.1	<b>▲</b> 5.0	F.Y. 2009
	22	年度			99.4	9.8			109.2	▲ 0.8	2010
	23	年度			98.0	<b>▲</b> 1.4			122.9	12.5	2011
T-1:00	_	45									
平成23	年	Ⅱ期	103.2		102.2		124.2		123.8	18.0	Q2 2011
		Ⅲ期	106.1		105.7		128.5		125.9	20.5	Q3
T -1:04	_	Ⅳ期	105.1		108.7		126.2		123.7	14.5	Q4
平成24	年	I期	97.9		98.0	ı	113.3	1	118.4	<b>▲</b> 1.0	Q1 2012
		Ⅱ期	99.6	1.7	98.6	<b>▲</b> 3.5	115.5	1.9	115.0	<b>▲</b> 7.1	Q2
平成23	年	5月	106.0	4.4	104.9	10.9	124.1	<b>▲</b> 1.5	129.6	16.4	May 2011
		6月	103.2	<b>▲</b> 2.6	102.2	10.2	122.4	<b>▲</b> 1.4	115.7	15.0	Jun.
		7月	108.9	5.5	107.9	17.7	134.9	10.2	126.5	26.4	Jul.
		8月	107.6	<b>▲</b> 1.2	106.6	16.8	125.0	<b>▲</b> 7.3	131.0	18.1	Aug.
		9月	106.1	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.4	118.8	16.2	Nov.
		12月	105.1	<b>▲</b> 1.5	108.7	7.9	124.7	<b>▲</b> 1.1	132.6	13.3	Dec.
平成24	年	1月	104.9	▲ 0.2	109.4	4.3	122.4	<b>▲</b> 1.8	133.9	8.2	Jan. 2012
		2月	100.1	<b>▲</b> 4.6	101.0	▲ 2.9	110.3	▲ 9.9	115.0	<b>▲</b> 3.6	Feb.
		3月	97.9	▲ 2.2	98.0	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 9.1	Apr.
		5月	100.4	▲ 0.9	99.3	▲ 5.3	112.8	<b>▲</b> 1.5	117.8	<b>▲</b> 9.1	May
		6月	99.6	▲ 0.8	98.6	▲ 3.5	119.1	5.6	112.6	<b>▲</b> 2.7	Jun.
		7月	102.4	2.8	101.4	<b>▲</b> 6.0	124.6	4.6	116.9	<b>▲</b> 7.6	Jul.

#### 〈 4. 金属製品工業;Fabricated metals 〉

		<del> </del>		生産	Production			生産者出荷	Shipments	S	
			季節調整	-0141122		旨数		整済指数	原指		
			Seasonal Adji	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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		年			77.9				79.3		C.Y. 2009
	22	年			83.1				83.9		2010
	23	年			81.5	<b>▲</b> 1.9			81.5	<b>▲</b> 2.9	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			79.7 83.0 82.0	4.1			80.7 83.8 81.2	3.8	F.Y. 2009 2010
	23	牛皮			82.0	<b>▲</b> 1.2			81.2	▲ 3.1	2011
平成23	年	Ⅱ期	80.9	<b>▲</b> 1.9	79.3	▲ 2.2	80.8	<b>▲</b> 2.5	77.0	<b>▲</b> 3.0	Q2 2011
		Ⅲ期	81.3	0.5	82.4	<b>▲</b> 2.6	81.2	0.5	81.9	▲ 5.2	Q3
		Ⅳ期	82.2	1.1	83.8	<b>▲</b> 2.6	82.4	1.5	87.0	<b>▲</b> 2.5	Q4
平成24	年	I期	83.3	1.3	82.5	2.9	79.9	<b>▲</b> 3.0	79.1	<b>▲</b> 1.5	Q1 2012
		Ⅱ期	82.7	<b>▲</b> 0.7	81.3	2.5	81.9	2.5	78.4	1.8	Q2
平成23	年	5月	80.7	2.5	76.3	<b>▲</b> 1.2	80.4	1.3	72.9	<b>▲</b> 2.0	May 2011
		6月	83.2	3.1	86.2	1.3	82.5	2.6	83.1		Jun.
		7月	82.0	<b>▲</b> 1.4	83.9	▲ 2.7	81.6	<b>▲</b> 1.1	81.8	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.4	79.3	<b>▲</b> 4.2	84.5	▲ 10.2	Sep.
		10月	81.7	2.5	84.0	▲ 2.3	82.2	3.7	84.5	<b>▲</b> 1.7	Oct.
		11月	82.5	1.0	86.8	<b>▲</b> 1.8	82.0	▲ 0.2	89.7	<b>▲</b> 3.4	Nov.
		12月	82.4	<b>▲</b> 0.1	80.7	▲ 3.4	83.0	1.2	86.8	<b>▲</b> 2.1	Dec.
平成24	年	1月	85.5	3.8	76.5	1.7	83.1	0.1	73.3	<b>▲</b> 2.1	Jan. 2012
		2月	82.1	<b>▲</b> 4.0	82.9	1.6	78.8	▲ 5.2	78.6	<b>▲</b> 1.6	Feb.
		3月	82.4	0.4	88.2	5.1	77.7	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.7	79.3	3.9	81.2	<b>▲</b> 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	80.8	<b>▲</b> 1.2	84.1	0.2	80.3	<b>▲</b> 1.7	82.0	0.2	Jul.

				生産者在庫	Inventory	,	牛员	全者在庫率	Inventory R	Patio	
			季節調素		原扣			整済指数			
			Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 4 10 -	ustment Index	Origina		
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成	21	年		wonin(Quarter)	75.7			wonin(Quarter)	119.0	17.1	C.Y. 2009
		年			73.6				99.0	<b>1</b> 16.8	2010
		年			79.2				105.7	6.8	2010
•	20	+			19.2	7.0			103.7	0.8	2011
平成	21	年度			79.0	▲ 9.2			112.6	1.9	F.Y. 2009
	22	年度			77.5	<b>▲</b> 1.9			99.0	<b>▲</b> 12.1	2010
	23	年度			88.7	14.5			107.1	8.2	2011
<del>!`</del> 00	<del>/-</del>	TT #10	06.0	4.5	00.0	6.1	101.7	0.0	102.0	2.6	
平成23	年	Ⅱ期	86.0		90.8		101.7		103.0	2.6	Q2 2011
		Ⅲ期	90.0		96.2		110.8		111.5		Q3
		Ⅳ期	88.5	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	79.2		109.1		102.4	10.1	Q4
平成24	年	I期	94.2	6.4	88.7		107.1		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	5月	84.0	2.4	85.5	2.3	100.4	▲ 3.2	107.0	<b>▲</b> 2.1	May 2011
		6月	86.0	2.4	90.8	6.1	101.0	0.6	101.3	3.9	Jun.
		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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	117.7	4.0	114.1	6.9	Jul.

## 〈 5. 一般機械工業;General machinery〉

				生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	
			季節調整	-0141122		旨数	4 - 4 10 -	整済指数	原指		
			Seasonal Adji		Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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				60.6		C.Y. 2009
	22	年			82.8				82.0		2010
	23	年			92.1	11.2			90.1	9.9	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			63.0 86.4 93.1	37.1			63.0 85.2 91.5	35.2	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期	92.0		89.3		89.9		86.2	-	Q2 2011
		Ⅲ期	94.2	2.4	95.5		91.8	1	94.1	8.4	Q3
	_	Ⅳ期	94.7		93.8		92.8	:	91.0		Q4
平成24	年	I期	90.4		93.9		90.2	1	94.7		Q1 2012
		Ⅱ期	88.4	<b>▲</b> 2.2	86.3	<b>▲</b> 3.4	88.4	<b>▲</b> 2.0	85.0	<b>▲</b> 1.4	Q2
平成23	年	5月	93.4	5.4	85.1	18.5	91.4	7.9	81.6	17.6	May 2011
		6月	94.1	0.7	100.3	14.5	93.5	2.3	98.9	14.6	Jun.
		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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.6	83.0	1.6	92.2	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 6.7	87.7	▲ 3.0	91.4	<b>▲</b> 7.6	Jun.
		7月	86.2	<b>▲</b> 3.6	87.0	▲ 7.2	83.9	<b>▲</b> 4.3	83.7	<b>▲</b> 8.9	Jul.

				生産者在庫	Inventory	1	生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
			季節調素	<b>è</b> 済指数		旨数	季節調刺	整済指数		参数	
			Seasonal Adju	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	Index	
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成	21	年		Worlin(Quarter)	89.1	▲ 25.0		Month(Quarter)	214.3	90.8	C.Y. 2009
1 /2	22	年			84.2				112.6	<b>▲</b> 47.5	2010
	23	年			98.5				106.3	<b>▲</b> 5.6	2010
	20	-			76.5	17.0			100.5	▲ 3.0	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	<b>▲</b> 44.0	2010
	23	年度			90.2	16.8			108.2	1.5	2011
π <del>(*</del> 00	<b>/</b> -	π <del>4</del> 0	00.7	7.0	90.7	0.0	105.5	4.4	100.2	A 5 1	00.0044
平成23	年	Ⅱ期	88.7		88.6		105.5	: · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	108.3	<b>▲</b> 5.1	Q2 2011
		Ⅲ期	93.9		87.2		105.6		100.0	<b>▲</b> 2.2	Q3
TT = +0.4	<b>/</b> -	Ⅳ期	97.6		98.5		112.5	:	114.6	6.5	Q4
平成24	年	I 期	96.2		90.2	ı	108.6	1	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	5月	89.5	5.4	88.0	10.7	106.8	▲ 2.7	117.0	▲ 3.7	May 2011
		6月	88.7	▲ 0.9	88.6	9.9	100.0	▲ 6.4	93.8	▲ 8.2	Jun.
		7月	88.5	▲ 0.2	89.7	11.2	103.0	3.0	100.7	<b>▲</b> 2.6	Jul.
		8月	92.5	4.5	92.8	11.3	105.0	1.9	111.3	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.4	112.2	7.5	Dec.
平成24	年	1月	98.7	1.1	105.6	14.9	111.0	<b>▲</b> 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	103.0	2.0	104.4	16.4	122.3	4.9	119.5	18.7	Jul.

## ⟨ 6. 電気機械工業; Electrical machinery ⟩

		生産	Production			生産者出荷	Shipments	S	
	季節調整	<b>E</b> 済指数	原扌	旨数	季節調整	整済指数	原指	旨数	
	Seasonal Adji	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl Index	
		前月(期)比		前年		前月(期)比		前年	
		%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成 21 年		World (Quarter)	78.9			Worth(Quarter)	82.3		C.Y. 2009
22 年			94.4	i			98.1		2010
23 年			94.9				97.2		2010
20 —			74.7	0.5			27.2	<b>=</b> 0.5	2011
平成 21 年度			83.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.6	2011
교육이 선 표범	05.0	4 1 0	02.2	2.4	07.6	0.4	02.0	1.5	00.0044
平成23 年 Ⅱ期	95.0		93.2		97.6		92.8		Q2 2011
皿期	96.4		98.7		97.8	1	102.2	1	Q3
IV期	93.7		90.4		97.6		94.4		Q4
平成24 年 I 期	91.7		94.9		92.0		96.6		Q1 2012
Ⅱ期	92.1	0.4	90.6	<b>▲</b> 2.8	94.8	3.0	90.5	<b>▲</b> 2.5	Q2
平成23 年 5月	94.5	1.8	86.9	2.7	96.2	<b>▲</b> 1.2	85.0	1.3	May 2011
6月	97.6	3.3	107.4	5.3	99.1	3.0	109.0	3.0	Jun.
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	<b>▲</b> 1.6	92.7	<b>▲</b> 2.1	Aug.
9月	93.0	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 0.1	91.7	▲ 3.5	97.6	1.7	95.3	▲ 3.2	Nov.
12月	93.1	<b>▲</b> 1.0	91.8	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.0	91.4	▲ 3.7	92.9	2.7	93.7	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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		Jun.
7月	90.1	0.7	94.5	<b>▲</b> 6.8	91.8	<b>▲</b> 2.7	98.8	<b>▲</b> 6.1	Jul.

				生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
			季節調素	<b>è</b> 済指数		旨数	季節調刺	修済指数	原指	對	
			Seasonal Adju	ustment Index	Origina	I Index	Seasonal Adj	ustment Index	Original	Index	
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous		%Change From Previous Year		Previous		%Change From Previous Year	
平成	21	年		Month(Quarter)	106.1	14.1		Month(Quarter)	107.3	7.6	C.Y. 2009
	22	年			95.6	· ·			91.5	↑.0 <b>▲</b> 14.7	2010
	23	年			132.7				111.3	21.6	2010
	23	+			132.7	30.0			111.5	21.0	2011
平成	21	年度			100.6	17.2			102.1	<b>▲</b> 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
	_	<del></del>	120.1	2.4			1120	0.5		22.5	
平成23	年	Ⅱ期	128.1	3.4	142.3		112.0		119.1	22.7	Q2 2011
		Ⅲ期	148.9		141.1		117.8		120.4	30.0	Q3
T -1:04	_	Ⅳ期	143.1	<b>▲</b> 3.9	132.7		113.5		103.3	24.9	Q4
平成24	年	I期	173.4	· ·	152.1		113.2		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	5月	124.0	5.8	135.7	8.1	114.1	5.6	131.1	25.9	May 2011
		6月	128.1	3.3	142.3	13.1	114.0	<b>▲</b> 0.1	121.1	22.4	Jun.
		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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.6	113.8	27.2	Oct.
		11月	151.2	▲ 0.5	152.7	53.3	110.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 12.3	133.3	1.7	May
		6月	158.2	<b>▲</b> 4.6	175.7	23.5	114.1	<b>▲</b> 1.6	121.2	0.1	Jun.
		7月	165.7	4.7	173.9	22.6	121.0	6.0	123.6	2.6	Jul.

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

( // INTERMEDIA	生産	Production	生産者出荷	Shipments	maex,2005 100
	季節調整済指数	原指数	季節調整済指数	原指数	
	Seasonal Adjustment Index	Original Index	Seasonal Adjustment Index	Original Index	
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	%Change From	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	i i	118.9 26.8	2010
23 年		71.0 ▲ 22.5		99.1 ▲ 16.7	2011
平成 21 年度 22 年度 23 年度		88.1 ▲ 5.7 87.3 ▲ 0.9 70.5 ▲ 19.2		100.7 ▲ 0.7 116.9 16.1 95.0 ▲ 18.7	2010
平成23 年 Ⅱ期 Ⅲ期	67.9 <b>A</b> 13.7	76.5 ▲ 14.0	108.7 7.4	95.6 ▲ 6.9 107.4 ▲ 5.1	Q3
IV期	61.5 <b>\( \)</b> 20.2	1	1	90.0 ▲ 39.4	
平成24 年 I 期	76.1 23.3			87.0 <b>A</b> 15.9	
Ⅱ期	61.6 ▲ 19.1	57.5 ▲ 9.7	75.2 ▲ 17.0	70.3 <b>▲</b> 26.5	Q2
平成23 年 5月	69.4 16.2			82.6 ▲ 11.1	,
6月	74.5 7.3		l i	125.6 8.0	
7月	85.4 14.6	!		125.4 19.7	
8月	75.6 ▲ 11.5	l l		93.6 ▲ 8.1	Ŭ
9月	70.4 ▲ 6.9	!		103.3 ▲ 22.3	'
10月	67.1 ▲ 4.7	l l		84.0 ▲ 37.0	
11月	51.7 ▲ 23.0	!		80.5 ▲ 49.0	-
12月	65.6 26.9	l i	i i	105.5 ▲ 31.6	
平成24 年 1月	77.5	!	<u>.</u>	71.6 ▲ 19.6	
2月	72.8 <b>▲</b> 6.1	l i	i i	82.2 ▲ 16.0	
3月	78.1 7.3	!		107.3 ▲ 13.0	
4月	63.0 ▲ 19.3		l i	68.2 ▲ 13.1	
5月	61.5	!		63.4 ▲ 23.2	
6月	60.4 ▲ 1.8			79.2 ▲ 36.9	
7月	66.8 10.6	65.0 ▲ 20.8	72.6 ▲ 0.7	71.8    42.7	Jul.

		1		生産者在庫	Inventory		牛瓦	全者在庫率	Inventory R	atio	
		-	季節調素		原扣		-	を済指数			
			Seasonal Adju	-0141122	Origina		Seasonal Adji	-01411221	Original		
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous		%Change From		Previous		%Change From	
平成 2	21 年			Month(Quarter)	103.5	Previous Year <b>A</b> 20.0		Month(Quarter)	97.6	Previous Year  15.9	C.Y. 2009
	22 年				105.3	21.0			97.0	▲ 13.9 ▲ 4.3	
	22 牛				119.9				93.4 112.9	20.9	2010
<b>'</b>	23 +				119.9	<b>4</b> .2			112.9	20.9	2011
平成 2	21 年)	度			91.3	12.4			88.3	▲ 28.7	F.Y. 2009
2	22 年月	度			208.6	128.5			101.0	14.4	2010
2	23 年月	度			162.5	▲ 22.1			116.9	15.7	2011
<del></del>	<del>-</del>	<del>++</del> n	1.46.0		122.2					20.2	
平成23 :	年 Ⅱ		146.3	1	132.3		117.9		118.4	38.3	Q2 2011
	Щ		137.2		124.6		94.2		91.3	<b>▲</b> 9.8	Q3
T-104	_ IV		138.7	:	119.9		119.8		115.0	27.8	Q4
平成24 :	年 I		202.5	46.0	162.5		136.8		143.2	12.8	Q1 2012
	П	期	202.0	<b>▲</b> 0.2	182.6	38.0	213.9	56.4	214.2	80.9	Q2
平成23 :	年 5月	1	212.4	4.5	191.1	74.4	133.2	2.9	143.4	60.2	May 2011
1 //4==	6月	-	146.3	<b>▲</b> 31.1	132.3	<b>▲</b> 7.7	91.0		83.3	<b>▲</b> 9.7	Jun.
	7月	-	102.9	▲ 29.7	97.8		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	<b>▲</b> 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		130.5	33.0	Nov.
	12.	月	138.7	▲ 3.3	119.9	<b>▲</b> 4.2	102.8	<b>▲</b> 16.2	80.4	1.6	Dec.
平成24 :	年 1月	1	140.2	1.1	162.2	▲ 22.4	115.7	12.5	158.5	2.4	Jan. 2012
	2月	1	159.4	13.7	188.9	▲ 20.7	143.5	24.0	164.2	30.1	Feb.
	3月	1	202.5	27.0	162.5	▲ 22.1	151.1	5.3	106.8	6.7	Mar.
	4月	1	200.9	▲ 0.8	177.2	<b>▲</b> 1.2	196.6	30.1	194.9	51.8	Apr.
	5月	1	232.6	15.8	209.3	9.5	250.2	27.3	269.4	87.9	May
	6月	1	202.0	▲ 13.2	182.6	38.0	194.9	▲ 22.1	178.3	114.0	Jun.
	7月	1	219.1	8.5	208.2	112.9	262.6	34.7	258.7	261.8	Jul.

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

	生産	Production		生産者出荷	Shipments	S	
	季節調整済指数	原指数	4 - 1 17 41	整済指数	原指		
	Seasonal Adjustment Index	Original Index	Seasonal Ad	ljustment Index	Origina	l Index	
	前月(期)比	前:		前月(期)比		前年	
	%Change Fror Previous	(同月: %Chang		%Change From Previous		(同月期)比 %Change From	
	Month(Quarter			Month(Quarter)		Previous Year	
平成 21 年			20.8	(,	96.8	<b>▲</b> 21.0	C.Y. 2009
22 年		126.3	26.3		125.0	29.1	2010
23 年		114.4	▲ 9.4	<u> </u>	116.8	<b>▲</b> 6.6	2011
┃ 平成 21 年度		112.0	1.6	<u> </u>	108.9	1.9	F.Y. 2009
22 年度		126.8	13.2	į	108.9		F.Y. 2009 2010
22 年度 23 年度			12.5		114.4		2010
20 平皮		110.9	12.3		114.4	<b>A</b> 9.0	2011
平成23 年 Ⅱ期	111.8 ▲ 12.	5 109.1 ▲	13.9	10.9 ▲	110.3	<b>▲</b> 13.0	Q2 2011
Ⅲ期	111.8 0.	121.3	10.7	1.3	125.7	<b>▲</b> 6.8	Q3
Ⅳ期	108.1 ▲ 3.	3 108.6 ▲	13.8	1.5	113.2	▲ 8.3	Q4
平成24 年 I期	111.9 3.		12.0		108.6		Q1 2012
Ⅱ期	105.3 ▲ 5.	102.8	<b>▲</b> 5.8 112.5	▲ 3.4	109.8	<b>▲</b> 0.5	Q2
平成23 年 5月	110.7 0.	2 105.4	15.3	0.1	106.9	<b>▲</b> 12.7	May 2011
6月	114.3 3.	3 121.4 ▲	10.1	0.4	120.7	<b>▲</b> 11.2	Jun.
7月	112.1 ▲ 1.	116.9	12.6	▲ 0.6	116.1	<b>▲</b> 11.1	Jul.
8月	112.3 0.	120.9	<b>▲</b> 9.6 114.0	0.9	122.7	<b>▲</b> 7.7	Aug.
9月	111.0 ▲ 1.	126.2	<b>▲</b> 9.7 117.5	3.1	138.3	<b>▲</b> 1.8	Sep.
10月	107.4 ▲ 3.	2 110.8	12.5	<b>▲</b> 6.4	113.7	<b>▲</b> 8.6	Oct.
11月	106.8 ▲ 0.	5 107.7 ▲	14.7	1.8	111.0	<b>▲</b> 8.7	Nov.
12月	110.0	107.2	14.4 117.4	4.8	114.9	<b>▲</b> 7.6	Dec.
平成24 年 1月	107.4 ▲ 2.	4 97.8 ▲	16.2 109.7	<b>1 ▲</b> 6.6	98.2	<b>▲</b> 11.8	Jan. 2012
2月	115.5 7.	l i	<b>▲</b> 8.6 118.1	7.7	105.4	<b>▲</b> 4.8	Feb.
3月	112.8 ▲ 2.		11.0		122.1	<b>▲</b> 7.3	Mar.
4月	103.9 ▲ 7.	l i	<b>▲</b> 6.0 110.7	i	101.0		Apr.
5月	103.0 ▲ 0.		<b>▲</b> 5.3 111.7		108.1		May
6月	108.9 5.		<b>▲</b> 5.9 115.2		120.3	▲ 0.3	Jun.
7月	101.8 ▲ 6.	107.5	<b>▲</b> 8.0 106.3	<b>▲</b> 7.7	110.9	<b>▲</b> 4.5	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生品	全者在庫率	Inventory R	atio	
		季節調素		原打	<b>≘</b> 米分		整済指数	原指		
		Seasonal Adju	-0.1411.22	Origina			ustment Index	Origina		
			前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	,	前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
			Previous		(向月期)に %Change From		Previous		%Change From	
			Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		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	<b>▲</b> 18.6	2010
23	年			231.1	<b>▲</b> 2.3			222.2	44.9	2011
平成 21	年度			156.6	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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
1 122	Ⅲ期	233.8		228.0		229.9		203.5		Q3
	IV期	225.3		231.1		230.9		237.9		Q4
平成24 年	I期	221.0	<b>▲</b> 1.9	222.1	<b>▲</b> 7.1	213.7	<b>▲</b> 7.4	245.9	11.0	Q1 2012
	Ⅱ期	227.3	2.9	223.3	<b>▲</b> 4.4	249.1	16.6	233.0	3.2	Q2
平成23 年	5月	259.6	10.3	250.3	54.8	246.4	2.1	244.0	76.2	May 2011
	6月	237.7	-	233.5	37.7	235.6		206.5	59.1	Jun.
	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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 6.2	252.1	29.5	Nov.
	12月	225.3	▲ 8.3	231.1	<b>▲</b> 2.3	206.0	<b>▲</b> 12.5	221.6	12.4	Dec.
平成24 年	1月	232.1	3.0	245.0	<b>▲</b> 3.1	227.3	10.3	281.3	20.8	Jan. 2012
	2月	214.6	<b>▲</b> 7.5	224.7	▲ 20.0	197.9	<b>▲</b> 12.9	248.1	<b>▲</b> 0.3	Feb.
	3月	221.0	3.0	222.1	<b>▲</b> 7.1	215.8	9.0	208.4	13.7	Mar.
	4月	231.1		212.3	<b>▲</b> 1.8	272.6		256.2	13.0	Apr.
	5月	225.3		217.2	<b>▲</b> 13.2	236.4		234.1	<b>▲</b> 4.1	May
	6月	227.3	i I	223.3	<b>▲</b> 4.4	238.2	i I	208.8	1.1	Jun.
	7月	254.7	12.1	251.2	6.5	271.6	14.0	250.1	14.0	Jul.

## 〈 9. 輸送機械工業; Transport equipment 〉

( U. TIM.				生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	
			季節調整	<b>೬済指数</b>	原扫	旨数	季節調整	整済指数	原扣	<b>旨数</b>	
			Seasonal Adji	ustment Index	Origina	al Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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				76.8		C.Y. 2009
	22	年			94.5	26.7			95.7	24.6	2010
	23	年			85.3	<b>▲</b> 9.7			86.2	<b>▲</b> 9.9	2011
平成	21 22	年度 年度			84.3 90.0	i			86.0 91.5		F.Y. 2009 2010
	23	年度			91.7				91.8		2011
平成23	年	Ⅱ期	69.0		65.6		68.3	: 1	63.3		Q2 2011
		Ⅲ期	91.5		94.9		91.7		95.6		Q3
T-04	_	Ⅳ期	98.3		101.2		98.6	i I	101.1		Q4
平成24	年	I期	104.2		105.0		104.9		107.3		Q1 2012
		Ⅱ期	101.8	<b>▲</b> 2.3	94.8	44.5	108.0	3.0	97.1	53.4	Q2
平成23	年	5月	70.9		62.0	▲ 26.3	66.8	!	55.2	▲ 33.2	May 2011
		6月	83.0	17.1	90.0	<b>▲</b> 10.9	86.5	29.5	92.5	<b>▲</b> 11.3	Jun.
		7月	88.8	7.0	95.2	<b>▲</b> 6.8	87.4	1.0	92.8	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.0	104.2	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 11.1	90.1	45.3	107.3	<b>▲</b> 7.1	91.3	65.4	May
		6月	95.0	<b>▲</b> 4.0	100.5	11.7	101.2	▲ 5.7	105.8	14.4	Jun.
		7月	94.8	▲ 0.2	104.1	9.3	92.8	▲ 8.3	100.9	8.7	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生品	全者在庫率	Inventory R	atio	
		季節調刺		原指 原指	<b>≘</b> ₩⁄		整済指数	原指		
			ustment Index	ルポコロ Origina			ustment Index	Origina		
		,	前月(期)比		前年	,	前月(期)比	Ĭ	前年	
			%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
			Previous		%Change From		Previous		%Change From	
平成 2	11 /		Month(Quarter)	76.4	Previous Year  A 31.0		Month(Quarter)	100.2	Previous Year	0.1/ 0000
				76.4			i	108.3	6.9	C.Y. 2009
				86.3	13.0			90.9	<b>▲</b> 16.1	2010
	!3 年			70.1	<b>▲</b> 18.8			91.8	1.0	2011
平成 2	11 年度			66.4	15.1			92.5	▲ 19.4	F.Y. 2009
2	22 年度			32.0	▲ 51.8			93.0	0.5	2010
2	23 年度			72.0	125.0		İ	87.4	<b>▲</b> 6.0	2011
			(	ć <b>.</b> .		***	22.2	110.0	25.1	
平成23 至	車 Ⅱ期	68.9		65.1		116.4		112.8	25.1	Q2 2011
	Ⅲ期	72.9		67.9		87.6	1	78.9	<b>▲</b> 1.6	Q3
T-104 4	IV期	66.8		70.1		73.4	: 1	78.3		Q4
平成24 年		87.3		72.0		77.0		79.5	▲ 18.1	Q1 2012
	Ⅱ期	75.4	<b>▲</b> 13.6	71.2	9.4	92.7	20.4	88.1	<b>▲</b> 21.9	Q2
平成23 至	年 5月	73.0	51.5	68.2	<b>▲</b> 13.7	127.6	<b>▲</b> 4.0	139.7	33.3	May 2011
	6月	68.9	▲ 5.6	65.1	<b>▲</b> 12.6	88.7	▲ 30.5	71.8	<b>▲</b> 7.6	Jun.
	7月	70.9	2.9	70.5	<b>▲</b> 7.4	89.6		77.1	<b>▲</b> 3.6	Jul.
	8月	77.3	9.0	74.3	6.4	88.4	<b>▲</b> 1.3	92.1	4.0	Aug.
	9月	72.9	▲ 5.7	67.9	<b>▲</b> 5.7	84.7	<b>▲</b> 4.2	67.4	<b>▲</b> 6.4	Sep.
	10月	73.2	0.4	79.4	1.4	80.3	▲ 5.2	82.5	<b>▲</b> 15.2	Oct.
	11月	67.3	▲ 8.1	76.2	<b>▲</b> 16.4	71.7	<b>▲</b> 10.7	78.3	<b>▲</b> 27.6	Nov.
	12月	66.8	▲ 0.7	70.1	<b>▲</b> 18.8	68.1	▲ 5.0	74.1	<b>▲</b> 31.6	Dec.
平成24 至	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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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.

#### 〈 10. 精密機械工業;Precision instruments 〉

	- 100 100	<u>-                                    </u>	生産	Production			生産者出荷	Shipments	S	muex,2003—100
		季節調整	<b>೬済指数</b>	原扣	旨数	季節調整	整済指数	原指	<b>a</b> 数	
		Seasonal Adj	ustment Index	Origina	al Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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	2 年			105.1	24.2			104.3	19.2	2010
23	3 年			115.1	9.5			110.2	5.7	2011
平成 21 22 23	2 年度			89.0 105.9 118.3	19.0			91.5 104.5 112.6	14.2	F.Y. 2009 2010 2011
平成23 年	Ⅱ期Ⅲ期	110.0 122.3		104.2 126.2		103.5 118.3		98.3 121.5		Q2 2011 Q3
	Ⅳ期	123.0		120.2		116.5		113.8	6.5	Q4
平成24 年		116.2		120.4		109.1		116.9		Q1 2012
1 /2/21	Ⅱ期	121.4		115.8		112.6		107.3	9.2	Q2
┃   平成23 年		108.0		95.8		105.3		93.9	2.0	May 2011
十八25 4	6月	117.1		121.6		112.0		117.1	9.3	Jun.
	0万 7月	122.9	i	121.0	i	123.6		117.1		Jul.
	8月	122.9		117.0		115.0	-	108.1	9.6	Aug.
	9月	122.1	ı	138.6		116.4		139.2		Sep.
	10月	123.7		122.9		119.6	-	115.2	12.8	Oct.
	11月	120.3		117.8		112.7		107.0	1.1	Nov.
	12月	124.9		126.8		117.6		119.2		Dec.
平成24 年		119.1	i	104.1	i	118.1	i I	101.3		Jan. 2012
	2月	110.3		116.9		96.7		107.6	0.5	Feb.
	3月	119.2	i	140.3		112.4		141.7		Mar.
	4月	126.5		114.9		113.2	-	101.8		Apr.
	5月	114.3		105.7	i	112.1		103.5	10.2	May
	6月	123.5		126.7		112.5		116.5	▲ 0.5	Jun.
	7月	117.7		119.2		114.4		109.6		Jul.

	1		生産者在庫	Inventory		生改	産者在庫率	Inventory R	Patin	
		季節調素					整済指数			
		Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Original		
			前月(期)比	9	前年		前月(期)比		前年	
			%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
			Previous		%Change From		Previous		%Change From	
			Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
	年			108.1	<b>▲</b> 9.7			150.7	49.5	C.Y. 2009
	年			103.1	<b>▲</b> 4.6			101.1	<b>▲</b> 32.9	2010
23 年	年			132.1	28.1			104.0	2.9	2011
■ 平成 21 年	年度			105.2	A 0.5			1.42.2	27.2	E.V. 0000
	F 度 年度			105.3				142.3 98.4	27.3	F.Y. 2009
				100.4					<b>▲</b> 30.9	2010
23 =	年度			146.3	45.7			108.6	10.4	2011
平成23 年 I	Ⅱ期	111.8	17.1	106.9	12.4	106.6	7.6	107.4	4.2	Q2 2011
п	Ⅲ期	123.2	10.2	124.8	20.3	101.9		101.0		Q3
	V期	122.9	▲ 0.2	132.1		107.8		111.3		Q4
	I期	139.1	13.2	146.3	45.7	118.8	: 1	114.7	19.1	Q1 2012
I	Ⅱ期	147.8	6.3	141.3	32.2	122.0		122.7	14.2	Q2
	5月	107.9	6.2	101.8		104.0		112.5	<b>▲</b> 4.3	May 2011
	6月	111.8	3.6	106.9	-	106.7	i	98.6	8.1	Jun.
	7月	118.2	5.7	114.4	20.9	101.4	:	102.4	3.3	Jul.
	3月	119.5	1.1	118.2		103.1	i	110.7	5.6	Aug.
	9月	123.2	3.1	124.8	20.3	101.3		89.9	0.1	Sep.
	10月	125.0	1.5	124.3	20.1	104.0	i	109.4	5.2	Oct.
	11月	131.8	5.4	132.6	29.7	118.0	:	120.6	25.1	Nov.
	12月	122.9	<b>▲</b> 6.8	132.1	28.1	101.4	<b>▲</b> 14.1	103.8	16.8	Dec.
	月	130.2	5.9	138.1	26.3	113.8	!	129.8	10.9	Jan. 2012
	2月	129.3	<b>▲</b> 0.7	132.9		120.7	i i	117.6	25.1	Feb.
	3月	139.1	7.6	146.3	45.7	121.9	!	96.6	24.0	Mar.
	<b>4月</b>	142.5	2.4	131.4	40.2	122.1		124.3	11.8	Apr.
	5月	143.4	0.6	135.3	32.9	116.9	<b>▲</b> 4.3	126.5	12.4	May
	6月	147.8	3.1	141.3	32.2	126.9	i	117.3	19.0	Jun.
7	7月	149.7	1.3	144.8	26.6	122.3	<b>▲</b> 3.6	123.5	20.6	Jul.

## 〈 11. 窯業 · 土石製品工業; Ceramics, stone and clay products 〉

\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			<del>衣加工术</del>	生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	·
			季節調整		原扫			整済指数	原指		
			Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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	<b>▲</b> 21.0			77.6	<b>▲</b> 19.1	C.Y. 2009
	22	年			85.2	10.9			84.3	8.6	2010
	23	年			84.0	<b>▲</b> 1.4			82.0	<b>▲</b> 2.7	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			80.1 85.5 83.8	6.7			80.3 83.8 82.3	4.4	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期Ⅲ期	83.2 83.7	0.6	80.6 84.3	<b>▲</b> 1.9	82.8	2.9	77.1 83.2	<b>▲</b> 1.2	Q2 2011 Q3
		Ⅳ期	83.3		87.6				85.8		Q4
平成24	年	I期	84.5	1.4	82.5				83.1		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	5月	82.8	<b>▲</b> 1.2	76.3				73.1	<b>▲</b> 3.8	May 2011
		6月	83.1	0.4	84.9	i	81.1	i I	81.6		Jun.
		7月	83.8		85.6				83.0		Jul.
		8月	84.3		81.3				81.4		Aug.
		9月	83.0		85.9				85.3	<b>▲</b> 1.3	Sep.
		10月	83.6		89.2		82.0		85.1	<b>▲</b> 2.4	Oct.
		11月	83.3		88.9		81.6		86.2	<b>▲</b> 4.6	Nov.
		12月	82.9	ii	84.8	i	83.5	i I	86.1	<b>▲</b> 2.6	Dec.
平成24	年	1月	83.6		78.0				78.1	<b>▲</b> 2.6	Jan. 2012
		2月	82.5		81.9	i			83.2	<b>▲</b> 1.4	Feb.
		3月	87.3		87.7				88.0		Mar.
		4月	86.2		82.8				80.9		Apr.
		5月	86.5		81.2				80.3	9.8	May
		6月	87.3	i e	88.4		85.9		85.2	4.4	Jun.
		7月	86.6	▲ 0.8	89.2	4.2	85.4	<b>▲</b> 0.6	87.2	5.1	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生改	産者在庫率	Inventory R	atio	
		季節調素					整済指数			
		子 医	-0141122	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Original		
			前月(期)比	9	前年		前月(期)比		前年	
			%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
			Previous		%Change From		Previous		%Change From	
	\1 <del>/-</del>		Month(Quarter)	22.0	Previous Year		Month(Quarter)	125.1	Previous Year	
平成 2	•			93.0				135.4	15.6	C.Y. 2009
	22 年			88.5				118.9	▲ 12.2	2010
2	23 年			95.0	7.3			126.6	6.5	2011
平成 2	21 年度			88.1	▲ 12.6			128.7	1.3	F.Y. 2009
2	22 年度			90.2	2.4			119.6	<b>▲</b> 7.1	2010
2	23 年度			93.3	3.4			127.1	6.3	2011
平成23 至	年 II 期	94.7	2.3	94.9	7.7	129.8	5.7	137.9	9.1	Q2 2011
1 750=0	□期	93.5		94.1		125.9	:	129.1	5.2	Q3
	Ⅳ期	94.4		95.0		128.0		120.0	9.2	Q4
平成24 年		95.8	1.5	93.3		124.5	: 1	121.3	1.6	Q1 2012
1 /// .	Ⅱ期	92.9		93.1		119.1		126.3	<b>▲</b> 8.4	Q2
							į			
平成23 年		94.1	0.3	93.4		130.2		146.6	9.0	May 2011
	6月	94.7		94.9		127.0		127.9	6.1	Jun.
	7月	94.9		95.4		127.6	: 1	129.8	6.7	Jul.
	8月	94.5	<b>▲</b> 0.4	95.1		122.8	1	133.1	2.9	Aug.
	9月	93.5	<b>▲</b> 1.1	94.1	6.3	127.2		124.3	6.2	Sep.
	10月	94.9		96.2		128.5	i I	123.6	8.4	Oct.
	11月	95.0	0.1	96.7		128.6	:	119.6	12.1	Nov.
	12月	94.4	<b>▲</b> 0.6	95.0		126.9		116.9	7.1	Dec.
平成24 年		94.5	0.1	94.8		126.3	▲ 0.5	129.1	5.6	Jan. 2012
	2月	94.7	0.2	93.7	5.5	125.7		120.5	5.3	Feb.
	3月	95.8	1.2	93.3		121.6		114.3	▲ 5.9	Mar.
	4月	94.7	<b>▲</b> 1.1	92.9		120.0		126.4	<b>▲</b> 9.1	Apr.
	5月	92.3	<b>▲</b> 2.5	91.6	<b>▲</b> 1.9	113.0	▲ 5.8	127.3	<b>▲</b> 13.2	May
	6月	92.9	0.7	93.1	<b>▲</b> 1.9	124.4		125.2	<b>▲</b> 2.1	Jun.
	7月	92.2	▲ 0.8	92.7	<b>▲</b> 2.8	120.8	▲ 2.9	122.9	<b>▲</b> 5.3	Jul.

## 〈 12. 化学工業(除. 医薬品); Chemicals (excl. Drugs)〉

	生產	€ Production	_		生産者出荷	Shipments	S	
	季節調整済指導	汝 原	指数	季節調整	整済指数	原指	<b>a</b> 数	
	Seasonal Adjustment Ir	ndex Origin	nal Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l Index	
	前月(		前年		前月(期)比		前年	
	%Chang		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
	Previ Month(C		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成 21 年	Monance	85.3			World (Quarter)	86.0	▲ 9.1	C.Y. 2009
22 年		93.0	i			92.2		2010
23 年		89.6				87.5		2010
		07.0	,			07.5	<b>=</b> 51	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	<b>▲</b> 5.9	2011
▼成23 年 II期	89.8	<b>▲</b> 2.9 87.5	1.9	86.1	<b>▲</b> 6.7	83.9	▲ 5.2	00 0044
単成23 平 Ⅱ期	I :	▲ 2.9 ▲ 1.4 90.6		86.1 86.7		83.9 88.1	▲ 5.2 ▲ 5.2	Q2 2011 Q3
Ⅳ期	1	▲ 0.5 90.8	1	85.7 85.7		87.9	▲ 3.2 ▲ 8.6	Q3 Q4
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □		▲ 0.5 90.8 ▲ 0.5 85.9	1	85.7 86.1		87.9 85.8		Q4 Q1 2012
単一		▲ 0.9 84.9		85.2		83.8 83.2		Q1 2012 Q2
11 舟	80.9	▲ 0.9	▲ 3.0	83.2	<b>A</b> 1.0	63.2	▲ 0.8	Q2
平成23 年 5月	91.3	7.5 88.4	0.3	85.8	0.9	81.3	<b>▲</b> 5.1	May 2011
6月	93.2	2.1 91.5	3.0	87.5	2.0	88.1	<b>▲</b> 2.0	Jun.
7月	89.7	<b>▲</b> 3.8 93.4	1 ▲ 3.3	87.2	▲ 0.3	88.6	<b>▲</b> 5.0	Jul.
8月	89.2	▲ 0.6 90.8	3 ▲ 3.4	86.8	▲ 0.5	86.5	<b>▲</b> 4.8	Aug.
9月	86.5	<b>▲</b> 3.0 87.3	7 ▲ 5.8	86.2	<b>▲</b> 0.7	89.3	<b>▲</b> 5.4	Sep.
10月	89.1	3.0 91.8	▲ 3.9	86.4	0.2	88.0	<b>▲</b> 6.6	Oct.
11月	88.9	<b>▲</b> 0.2 92.4	1 ▲ 4.7	85.8	<b>▲</b> 0.7	88.0	<b>▲</b> 8.9	Nov.
12月	86.3	<b>▲</b> 2.9 88.3	10.5 ▲	85.0	▲ 0.9	87.7	<b>▲</b> 10.2	Dec.
平成24 年 1月	88.6	2.7 86.2	2 ▲ 7.1	86.0	1.2	80.1	<b>▲</b> 8.6	Jan. 2012
2月	87.8	<b>▲</b> 0.9 87.9	<b>▲</b> 4.4	84.7	<b>▲</b> 1.5	86.1	<b>▲</b> 5.4	Feb.
3月		<b>▲</b> 1.3 83.6		87.6		91.3	0.2	Mar.
4月	89.7	3.5 87.2	1	87.1		84.4		Apr.
5月		<b>▲</b> 4.8 83.9		85.2		82.4	1.4	May
6月	85.6	0.2 83.5	101	83.2		82.8	<b>▲</b> 6.0	Jun.
7月	86.9	1.5 91.1	1 ▲ 2.5	83.3	0.1	85.6	<b>▲</b> 3.4	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生改	全者在庫率	Inventory R	Patio	
		季節調素		原护			整済指数	原指		
		Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Original		
			前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	,	前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
			Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成 21	年		worth(Quarter)	92.6			World (Quarter)	119.7	7.8	C.Y. 2009
22	年			93.3				100.8	▲ 15.8	2010
23	年			100.8				113.0	12.1	2010
20	_			100.8	0.0			113.0	12.1	2011
平成 21	年度			91.5	<b>▲</b> 9.8			107.1	<b>▲</b> 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
	#n	101.1		00.0	0.0		10.5		100	
平成23 年	Ⅱ期	101.1		98.9		113.9		113.4	10.9	Q2 2011
	Ⅲ期	102.6		101.1		119.4		115.8		Q3
T-1504 5	IV期	101.6	\	100.8		119.9		116.0	19.8	Q4
平成24 年	I期	99.9		97.9		111.9		119.6	12.1	Q1 2012
	Ⅱ期	100.8	0.9	98.6	<b>▲</b> 0.3	118.8	6.2	118.1	4.1	Q2
平成23 年	5月	98.6	4.6	98.1	4.7	113.7	0.8	121.2	10.0	May 2011
	6月	101.1	2.5	98.9	8.0	115.2	1.3	110.4	10.0	Jun.
	7月	102.7		101.4	9.9	121.1		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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 0.6	102.9	10.9	119.3	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.2	123.0	▲ 0.1	116.5	1.6	Jul.

## 〈 13. 石油 · 石炭製品工業;Petroleum and coal products 〉

				生産	Production			生産者出荷	Shipments	S	
			季節調整	<b>è</b> 済指数	原扫	旨数	季節調整	整済指数	原扣	旨数	
			Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl 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				89.5		C.Y. 2009
	22	年			91.1				89.3		2010
	23	年			85.9	<b>▲</b> 5.7			86.1	<b>▲</b> 3.6	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			90.3 90.5 85.4	0.2			89.6 89.1 85.6	▲ 0.6	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期 Ⅲ期	83.6 86.5	<b>▲</b> 5.7 3.5	77.7 87.0		82.8 87.0		77.1 86.9		Q2 2011 Q3
		Ⅳ期	84.9	<b>▲</b> 1.8	86.6	ı	86.5		88.5	<b>▲</b> 3.3	Q4
平成24	年	I期	86.3	1.6	90.5				90.0		Q1 2012
		Ⅱ期	86.0		80.0		84.6		79.3		Q2
平成23	年	5月	82.2	▲ 0.2	76.3	<b>▲</b> 9.8	83.3	6.5	75.8	<b>▲</b> 7.0	May 2011
1 //0=0		6月	86.3	5.0	77.4		86.8		79.7		Jun.
		7月	87.6	1	86.7	i	87.6	i I	86.5	i	Jul.
		8月	87.1	<b>▲</b> 0.6	92.5		87.9		91.7		Aug.
		9月	84.8		81.7	i l	85.5		82.4	1	Sep.
		10月	85.4		82.6		88.1		85.9		Oct.
		11月	84.6		84.6	i l	85.2		84.7	i l	Nov.
		12月	84.8		92.5		86.3		95.0		Dec.
平成24	年	1月	85.6	ii l	91.5	i	85.6	i I	90.5	i	Jan. 2012
		2月	85.4		86.3		84.3		88.7		Feb.
		3月	87.9		93.7	i	84.9	i I	90.8	i	Mar.
		4月	85.4		82.2		83.5		80.9		Apr.
		5月	87.0		81.1		86.0	i I	79.9	i	May
		6月	85.6	<b>▲</b> 1.6	76.7		84.2		77.1		Jun.
		7月	86.2		85.4		87.5		86.6		Jul.

				生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
			季節調刺		原扣			整済指数	原指		
			Seasonal Adji	-0141122	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Original		
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成	21	年		worth(Quarter)	91.2			wonth(Quarter)	117.8	3.4	C.Y. 2009
	22	年			95.6				117.8	<b>▲</b> 4.8	2010
	23	年			89.4				114.9	2.4	2010
	20	+			69.4	▲ 0.3			114.7	2.4	2011
平成	21	年度			87.9	<b>▲</b> 17.5			114.7	<b>▲</b> 3.4	F.Y. 2009
	22	年度			87.7	▲ 0.2			112.3	<b>▲</b> 2.1	2010
	23	年度			87.5	▲ 0.2			114.1	1.6	2011
<del></del> + 00	<b>/</b> -	TT #10	02.4	. 0.5	00.4		107.7	140	120.6	0.0	
平成23	年	Ⅱ期	93.4	1	88.4		127.7		130.6	9.0	Q2 2011
		Ⅲ期	92.7		98.6		111.4		120.6	2.7	Q3
	_	Ⅳ期	91.0		89.4		109.8		107.2	<b>▲</b> 3.2	Q4
平成24	年	I期	93.7		87.5		107.4	1	97.9	<b>▲</b> 3.4	Q1 2012
		Ⅱ期	101.0	7.8	95.6	8.1	123.6	15.1	126.8	<b>▲</b> 2.9	Q2
平成23	年	5月	93.5	▲ 9.2	97.4	▲ 3.3	126.6	▲ 10.2	139.1	7.7	May 2011
		6月	93.4	<b>▲</b> 0.1	88.4	<b>▲</b> 4.8	115.4	▲ 8.8	118.8	<b>▲</b> 5.0	Jun.
		7月	92.7	<b>▲</b> 0.7	90.0	<b>▲</b> 4.3	113.1	<b>▲</b> 2.0	114.5	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 3.7	92.1	<b>▲</b> 6.7	105.4	<b>▲</b> 6.1	110.8	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 0.1	89.4	<b>▲</b> 6.5	110.5	<b>▲</b> 2.6	95.3	<b>▲</b> 3.1	Dec.
平成24	年	1月	90.9	<b>▲</b> 0.1	91.1	<b>▲</b> 5.6	111.1	0.5	100.8	0.6	Jan. 2012
		2月	87.7	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.9	Mar.
		4月	93.8	0.1	91.2	▲ 8.9	120.5	11.6	114.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.8	95.4	6.0	113.2	▲ 13.5	114.6	0.1	Jul.

# 〈 14. プラスチック製品工業; Plastic products 〉

(1.1.2.33,7)	生産	Production	生産者出荷	Shipments	macx,2005 100
	季節調整済指数	原指数	季節調整済指数	原指数	
	Seasonal Adjustment Index	Original Index	Seasonal Adjustment Index	Original Index	
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
平成 21 年		82.1 ▲ 15.8		82.1 ▲ 16.5	
22 年		89.8 9.4		89.8 9.4	2010
23 年		87.6 ▲ 2.4	ŀ	86.1 ▲ 4.1	2011
平成 21 年度 22 年度 23 年度		85.9 ▲ 5.1 89.3 4.0 88.3 ▲ 1.1	)	85.9 <b>▲</b> 5.7 88.9 3.5 87.0 <b>▲</b> 2.1	2010
平成23 年 Ⅱ期 Ⅲ期	86.8 ▲ 2.4 87.0 0.2	87.8 ▲ 2.3 88.8 ▲ 3.3		84.5   ▲ 5.2 88.0   ▲ 4.3	
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	87.4 3.6	1	87.1 4.6	
Ⅱ期	89.7 ▲ 0.7	91.0 3.6	88.8	89.0 5.3	Q2
┃ 平成23 年 5月	88.2 4.6	85.8 0.7	84.9 3.2	81.0 ▲ 3.1	May 2011
6月	87.9 ▲ 0.3	93.1 ▲ 1.2	86.4 1.8	90.3 ▲ 2.5	Jun.
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	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		90.4 0.1	Jun.
7月	88.0 ▲ 1.0	93.9 0.8	86.4 ▲ 1.3	91.7 1.8	Jul.

				生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
			季節調素		原扣			整済指数	原指		
			Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 4 10 -	ustment Index	Original		
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成	21	年		wonin(Quarter)	91.6	Previous year  ▲ 7.6		wonin(Quarter)	114.5	7.6	C.Y. 2009
		年年			90.3				103.3	7.0 <b>▲</b> 9.8	2010
		年			90.3 97.1				103.5	6.1	2010
·	20	+			97.1	7.5			109.0	0.1	2011
平成 2	21	年度			90.6	<b>▲</b> 2.3			108.6	<b>▲</b> 3.7	F.Y. 2009
	22	年度			91.5	1.0			103.1	<b>▲</b> 5.1	2010
	23	年度			97.7	6.8			111.2	7.9	2011
	_	<del></del>	0.5.0	2.5	0.63	2.2	100 2		105.4	4.0	
平成23	-	Ⅱ期	95.2	1	96.3		108.2		107.4	4.2	Q2 2011
		Ⅲ期	96.9		96.5		114.0		111.6	10.9	Q3
<del> +</del> 0.4		ⅳ期	98.0	-	97.1		114.2		110.4	10.6	Q4
平成24	-	I期	99.2	· ·	97.7		108.6		115.4	6.0	Q1 2012
		Ⅱ期	96.5	<b>▲</b> 2.7	97.6	1.3	110.9	2.1	110.0	2.4	Q2
平成23 :	年	5月	95.6	2.2	94.3	3.9	107.8	▲ 0.6	111.9	2.6	May 2011
		6月	95.2	▲ 0.4	96.3	3.2	108.5	0.6	105.9	3.5	Jun.
		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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.0	94.7	0.4	106.1	<b>▲</b> 6.2	110.2	<b>▲</b> 1.5	May
		6月	96.5	0.5	97.6	1.3	113.6	7.1	110.9	4.7	Jun.
		7月	96.8	0.3	98.5	<b>▲</b> 0.1	113.5	▲ 0.1	110.4	<b>▲</b> 1.2	Jul.

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

		- 1124	<b>小八八八</b> → □	生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	·
			季節調團	<b>೬済指数</b>	原扫		季節調團	整済指数	原指	<b></b>	
			Seasonal Adju	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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	<b>▲</b> 13.9			87.4	<b>▲</b> 11.9	C.Y. 2009
	22	年			89.1	3.8			90.4	3.4	2010
	23	年			86.1	<b>▲</b> 3.4			87.5	<b>▲</b> 3.2	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			87.7 88.9 86.0	1.4			88.9 90.1 86.9	1.3	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期 Ⅲ期	84.2 84.4	<b>}</b>	84.1 84.3				86.3 86.7	<b>▲</b> 4.6 <b>▲</b> 3.3	Q2 2011 Q3
		Ⅳ期	87.9	4.1	89.8				90.3	<b>▲</b> 3.5	Q4
平成24	年	I期	87.0	<b>▲</b> 1.0	85.7				84.3	<b>▲</b> 2.9	Q1 2012
		Ⅱ期	84.7	<b>▲</b> 2.6	84.6	0.6	84.7	<b>▲</b> 1.4	84.7	<b>▲</b> 1.9	Q2
平成23	年	5月	83.7	▲ 0.4	83.4	<b>▲</b> 6.6	86.1	<b>▲</b> 1.7	82.3	<b>▲</b> 3.7	May 2011
		6月	85.0	1.6	84.3			0.0	86.8	<b>▲</b> 5.2	Jun.
		7月	84.0	<b>▲</b> 1.2	84.0	<b>▲</b> 7.2	85.5	<b>▲</b> 0.7	85.5	<b>▲</b> 7.5	Jul.
		8月	85.4	1.7	84.8	<b>▲</b> 4.0	88.1	3.0	85.9	0.0	Aug.
		9月	83.7	<b>▲</b> 2.0	84.2	▲ 5.8	87.2	<b>▲</b> 1.0	88.8	<b>▲</b> 2.3	Sep.
		10月	87.8	4.9	92.4	▲ 0.9	87.6	0.5	90.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.6	87.5	▲ 0.3	89.4	<b>▲</b> 4.9	Dec.
平成24	年	1月	87.5	▲ 0.3	83.0	▲ 2.8	86.0	<b>▲</b> 1.7	77.5	<b>▲</b> 5.6	Jan. 2012
		2月	86.9	<b>▲</b> 0.7	83.4	▲ 2.2	84.6	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.2	81.9	▲ 2.5	83.8	<b>▲</b> 1.1	84.8	▲ 0.8	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生改	産者在庫率	Inventory R	Patin	
		季節調素					整済指数			
		Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Original		
			前月(期)比	5	前年		前月(期)比		前年	
			%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
			Previous		%Change From		Previous		%Change From	
			Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
	年			93.6	<b>▲</b> 9.4			117.3	16.1	C.Y. 2009
	年			90.4	<b>▲</b> 3.4			106.5	<b>▲</b> 9.2	2010
23 :	年			88.8	<b>▲</b> 1.8			105.3	<b>▲</b> 1.1	2011
ਜ਼ਾ≓ 01 .	左曲			01.7	4.50			112.0	4.2	E.V. 0000
	年度			91.7				112.9	4.3	F.Y. 2009
	年度			87.4				106.6	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.1	105.8	0.7	Q2 2011
	Ⅲ期	83.3		83.7		104.0		103.7		Q3
	_//I Ⅳ期	90.6		88.8		106.4		103.6	<b>▲</b> 1.4	Q4
	I期	99.7	\	98.1	12.2	117.9	: 1	120.0	11.0	Q1 2012
	Ⅱ期	106.0		105.6		131.0	1	132.0	24.8	Q2
	•••									
平成23 年 !	5月	87.6	0.0	88.5	<b>▲</b> 7.4	104.5	1.2	111.6	<b>▲</b> 1.8	May 2011
	6月	88.1	0.6	87.7	<b>▲</b> 5.4	106.9	2.3	106.8	3.3	Jun.
	7月	90.1	2.3	88.6	<b>▲</b> 3.4	111.4	4.2	107.7	6.0	Jul.
	8月	86.9	<b>▲</b> 3.6	88.3	<b>▲</b> 7.8	101.4	<b>▲</b> 9.0	106.1	<b>▲</b> 7.5	Aug.
9	9月	83.3	<b>▲</b> 4.1	83.7	<b>▲</b> 12.3	99.2	▲ 2.2	97.3	<b>▲</b> 9.7	Sep.
-	10月	87.1	4.6	88.3	<b>▲</b> 10.1	104.8	5.6	101.4	<b>▲</b> 7.2	Oct.
-	11月	87.8	0.8	88.0	<b>▲</b> 6.6	104.6	▲ 0.2	102.4	<b>▲</b> 1.5	Nov.
-	12月	90.6	3.2	88.8	<b>▲</b> 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	4月	105.3	5.6	101.1	20.2	131.8	7.4	126.2	27.6	Apr.
ļ	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.

#### 〈 16. 繊維工業; Textiles 〉

\ 10. ip	吳小庄	<u> </u>	, I exules	<u>/</u>							index,2005= 100
				生産	Production			生産者出荷	Shipments	5	
			季節調整	<b>E</b> 済指数	原扫	旨数	季節調整	<b>೬済指数</b>	原指	参数	
			Seasonal Adj	ustment Index	Origina	al Index	Seasonal Adj	ustment Index	Original	l Index	
				前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From		前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From	
				Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
平成	21	年			67.1	<b>▲</b> 18.7			73.4	<b>▲</b> 14.8	C.Y. 2009
	22	年			67.9	1.2			75.2	2.5	2010
	23	年			68.3	0.6			73.8	<b>▲</b> 1.9	2011
平成		年度			66.8	i			73.9		F.Y. 2009
	22	年度			68.4				75.1	1.6	2010
	23	年度			68.0	<b>▲</b> 0.6			73.9	<b>▲</b> 1.6	2011
平成23	年	Ⅱ期	68.0		67.9	:	74.1		75.7	▲ 2.1	Q2 2011
		Ⅲ期	68.3	0.4	67.8	▲ 0.3	72.9	<b>▲</b> 1.6	69.0	<b>▲</b> 3.1	Q3
		Ⅳ期	67.7	<b>▲</b> 0.9	68.7	▲ 0.6	73.3	0.5	71.7	<b>▲</b> 2.2	Q4
平成24	年	I期	67.7	0.0	67.6	<b>▲</b> 1.6	74.9	2.2	78.9	0.3	Q1 2012
		Ⅱ期	66.9	<b>▲</b> 1.2	66.9	<b>▲</b> 1.5	73.7	<b>▲</b> 1.6	75.4	<b>▲</b> 0.4	Q2
平成23	年	5月	68.0		65.8	!	74.6		74.3	0.7	May 2011
		6月	68.0	i	68.2	<b>▲</b> 0.7	74.1	<b>▲</b> 0.7	72.1	<b>▲</b> 1.8	Jun.
		7月	68.1	0.1	67.9	<b>▲</b> 1.2	73.1	<b>▲</b> 1.3	66.7	<b>▲</b> 4.2	Jul.
		8月	69.4	1.9	67.0	2.1	73.3	0.3	67.7	<b>▲</b> 2.3	Aug.
		9月	67.5	▲ 2.7	68.4	<b>▲</b> 1.7	72.3	<b>▲</b> 1.4	72.6	<b>▲</b> 2.8	Sep.
		10月	67.2	▲ 0.4	68.7	<b>▲</b> 0.7	72.5	0.3	72.1	<b>▲</b> 2.8	Oct.
		11月	68.1	1.3	69.5	0.1	73.6	1.5	71.9	<b>▲</b> 1.1	Nov.
		12月	67.9	i	67.8	i	73.7	i I	71.2	<b>▲</b> 2.5	Dec.
平成24	年	1月	68.1		64.9	!	75.8	2.8	72.0	1.7	Jan. 2012
		2月	67.5	▲ 0.9	67.8	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.1	Mar.
		4月	66.5	<b>▲</b> 1.3	68.2	▲ 2.3	74.2		81.4	0.7	Apr.
		5月	67.4	1.4	66.2	0.6	73.0	<b>▲</b> 1.6	74.0	<b>▲</b> 0.4	May
		6月	66.7		66.4		73.8		70.9	<b>▲</b> 1.7	Jun.
		7月	66.6	<b>▲</b> 0.1	66.8	<b>▲</b> 1.6	72.6	<b>▲</b> 1.6	67.0	0.4	Jul.

				生産者在庫	Inventory		生產	全 全 全 者 在 庫 率	Inventory R	Ratio	
			季節調素		原扣			整済指数	原指		
				ustment Index	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Origina		
				前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From		前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From	
				Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
平成	21	年		monin(Quartor)	84.8	<b>▲</b> 13.2		monan(Quartor)	125.9	14.4	C.Y. 2009
	22	年			77.5	▲ 8.6			104.5	<b>▲</b> 17.0	2010
	23	年			80.1	3.4			105.3	0.8	2011
	•										
	21	年度			75.1				120.4		F.Y. 2009
	22	年度			70.8				102.5	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 0.6	Q2 2011
1 //4==	•	Ⅲ期	74.7		75.0		107.6		112.7		Q3
		Ⅳ期	75.7		80.1		109.2		116.8		Q4
平成24	年	I期	75.5	▲ 0.3	73.3	3.5	104.4	<b>▲</b> 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
₩ ₩00	<b>/</b> -		70.1		(0.0		102.2		02.2		
平成23	年	5月	73.1		68.9		102.3		93.3	<b>▲</b> 2.5	May 2011
		6月	72.5		69.1	<b>▲</b> 2.8	103.0		97.3	<b>▲</b> 0.6	Jun.
		7月 8月	74.1 74.5	2.2 0.5	72.1	-	108.5 106.0		112.9 116.4	4.4 3.9	Jul.
		o月 9月	74.5 74.7		74.7 75.0		108.4	1	116.4		Aug. Sep.
		10月	75.6		76.5		111.8		113.9		Oct.
		11月	75.5 75.5	i	78.2	· ·	108.4		118.2	6.4	Nov.
		12月	75.7		80.1		107.5		118.2	6.2	Dec.
平成24	玍	1月	75.3		80.1	3.2	107.5		114.1	1.7	Jan. 2012
1 /202 1	'	2月	75.6		78.0		104.4		103.9	4.8	Feb.
		3月	75.5		73.3		105.2		89.7		Mar.
		4月	75.8		72.2		109.5		92.8	4.6	Apr.
		5月	76.5	i l	72.1		108.5	· ·	98.9	6.0	May
		6月	76.5		72.9	5.5	110.3	1.7	104.2	7.1	Jun.
		7月	77.9	1.8	75.8	5.1	113.8	3.2	118.4	4.9	Jul.

## 〈 17. その他工業;Other manufacturing〉

				生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	
			季節調整	-0.141122	原扫		4 - 1 1 1 1 4	整済指数	原指		
			Seasonal Adji	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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		年			80.8				78.8		C.Y. 2009
	22	年			86.9				85.0		2010
	23	年			85.9	<b>▲</b> 1.2			84.3	<b>▲</b> 0.8	2011
平成	21 22	年度 年度			82.9 86.7	4.6			80.9 84.7	4.7	F.Y. 2009 2010
	23	年度			86.2	<b>▲</b> 0.6			84.9	0.2	2011
平成23	年	Ⅱ期 Ⅲ期	85.2 85.9		83.8 85.4		83.7 84.3		82.1 83.8	▲ 1.3 ▲ 0.2	Q2 2011 Q3
		Ⅳ期	86.3	I	88.5	ı	85.3	1	87.2		Q3 Q4
平成24	年	I期	80.3 87.1		87.0		85.8		86.5		Q4 Q1 2012
十八,24	-	Ⅱ期	86.6		85.2		85.3		83.8	2.1	Q1 2012 Q2
	_	• • • •									
平成23	年	5月	85.5		80.2		84.4	!	78.7	1.0	May 2011
		6月	85.6		87.2		84.3	i I	86.0		Jun.
		7月	85.7		86.7		84.4		85.0		Jul.
		8月	85.8		80.1	i l	84.2	i I	78.5		Aug.
		9月	86.1		89.5		84.3		87.9		Sep.
		10月	86.4		90.0	i l	85.2	1	87.9		Oct.
		11月	86.0		89.5		85.2		88.5		Nov.
T-04	_	12月	86.6	i	86.0	i	85.6	i I	85.1	<b>▲</b> 1.6	Dec.
平成24	牛	1月	88.1		79.5		88.0		78.2	0.8	Jan. 2012
		2月	86.4	i	87.8	i	84.6	i I	86.6		Feb.
		3月	86.7		93.7		84.9		94.8		Mar.
		4月	88.3	i	87.5		86.6	i I	85.7		Apr.
		5月	85.8		81.8		84.7		80.7	2.5	May
		6月	85.8		86.4		84.6		85.1	<b>▲</b> 1.0	Jun.
		7月	84.9	<b>▲</b> 1.0	86.8	0.1	83.8	▲ 0.9	85.6	0.7	Jul.

		T		生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
		F	季節調素		原扣			整済指数	原指		
			Seasonal Adju	-0141122	Origina		4 - 4 10 -	ustment Index	Origina		
				前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
				Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成 2	21 年			Worth (Quarter)	88.7			World (Quarter)	134.4	20.2	C.Y. 2009
	22 年				85.6				120.5	<b>▲</b> 10.3	2010
	· 23 年				86.3				119.3	<b>▲</b> 1.0	2011
	•								ļ		
	21 年				85.2				128.9	6.4	F.Y. 2009
	22 年)				86.1				119.5	<b>▲</b> 7.3	2010
	23 年	度			86.8	0.8			118.3	<b>▲</b> 1.0	2011
平成23 4	年Ⅱ	期	87.8	0.1	87.4	▲ 0.5	120.0	2.6	120.6	<b>▲</b> 0.7	Q2 2011
1 /9020	п п		87.5		87.6		120.8		119.6		Q3
	IV:		86.8		86.3		119.5		116.4	1.1	Q4
平成24 4	年 I		88.4		86.8		112.9		116.4	<b>▲</b> 3.4	Q1 2012
1 774= 1	Π.		89.3		88.9		116.9		117.4	<b>▲</b> 2.7	Q2
平成23 4	年 5月	-	88.0		87.0		118.8		126.1	<b>▲</b> 2.2	May 2011
	6月	-	87.8	▲ 0.2	87.4		119.4		117.1	<b>▲</b> 1.3	Jun.
	7月		87.4		87.8		121.8		118.9	0.3	Jul.
	8月		87.5	0.1	87.4		120.4		125.8	<b>▲</b> 1.8	Aug.
	9月		87.5		87.6		120.2		114.2	▲ 2.2	Sep.
	10.		88.0	0.6	88.4		121.0	i I	116.4	0.4	Oct.
	11.		87.5	<b>▲</b> 0.6	88.2		118.7	-	116.6	2.9	Nov.
	12.		86.8	▲ 0.8	86.3		118.8	i	116.2	0.2	Dec.
平成24 :		-	86.8		88.1	1.1	113.8	-	127.5	▲ 2.7	Jan. 2012
	2月	-	87.8	1.2	90.2	1.7	113.0	1	118.0	<b>▲</b> 1.2	Feb.
	3月		88.4		86.8		111.9		103.8	<b>▲</b> 6.4	Mar.
	4月		88.9		87.1		116.7		113.6	<b>▲</b> 4.1	Apr.
	5月		88.6		87.6		113.7		120.7	<b>▲</b> 4.3	May
	6月		89.3	0.8	88.9	1.7	120.4		118.0	0.8	Jun.
	7月	7	90.7	1.6	91.1	3.8	122.6	1.8	119.7	0.7	Jul.

#### 〈18. 資本財; Capital goods 〉

<u>\ 10. </u>	<b>4</b> 个	<i>7</i> 77 , (	apitai goo	ias /							index,2005= 100
				生産	Production			生産者出荷	Shipments	5	
			季節調整	整済指数	原扫	旨数	季節調整	整済指数	原指	参数	
				ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Original	l Index	
				前月(期)比		前年		前月(期)比		前年	
				%Change From		(同月期)比		%Change From		(同月期)比	
				Previous		%Change From		Previous		%Change From	
平成	21	年		Month(Quarter)	66.0	Previous Year		Month(Quarter)	69.2	Previous Year	0.1/ 0000
平成	22									<b>▲</b> 32.9	C.Y. 2009
	23	•		! ! !	81.7				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
1 //	22	年度			82.7				84.8	17.3	2010
	23	年度			87.1				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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.8	93.5	8.6	89.4	<b>▲</b> 1.3	98.1	10.1	Q1 2012
		Ⅱ期	86.0	<b>▲</b> 1.0	80.8	3.9	92.8	3.8	85.0	11.4	Q2
平成23	年	5月	84.0	8.7	74.8	9.5	85.0	13.0	70.6	3.4	May 2011
十八23	+		87.3	!	91.3		83.0 89.0		93.7	3.4 4.6	May 2011
		6月 7月	89.2	ī	91.3 87.3	i	89.0 87.7	i I	95.7 85.8	0.1	Jun.
		8月	89.2 88.7		83.8		90.3		82.3	10.0	Jul.
		9月	85.3		98.0		90.3 88.0		105.1	0.9	Aug.
		10月	89.4		98.0 84.1		88.8		82.5	3.5	Sep.
		10月	89.4 88.5		86.8		91.7	i II	82.3 88.7	3.3 7.4	Oct.
		12月	90.3		90.9		91.7		92.1	2.9	Nov. Dec.
平成24	左	12万	90.3 89.5	i	79.8		90.5	i I	81.5	4.4	Jan. 2012
十八24	+	2月	85.2	!	91.1		90.3 89.2		93.9	4.4 6.9	
		2月 3月	85.2 86.1		109.5		89.2 88.4	i I	93.9 119.0	6.9 17.4	Feb.
		3月 4月	89.3		77.9		88.4 94.0		80.6	25.0	Mar.
		4月 5月	89.3 83.7	i				i I	80.8 80.8		Apr.
		5月 6月	85.7 85.0		77.3		93.9 90.4			14.4	May
		0月 7月	85.0 84.1		87.3 83.8		90.4 81.6		93.5 81.3	▲ 0.2 ▲ 5.2	Jun. Jul.
		<i>'</i> H	84.1	<b>▲</b> 1.1	83.8	<b>▲</b> 4.0	81.6	<b>▲</b> 9.7	81.3	<b>▲</b> 3.2	Jul.

				生産者在庫	Inventory		生品	全者在庫率	Inventory R	Patio	
			季節調素		原指 原指			整済指数	原指		
			子 即 明 当 Seasonal Adju	-0.1411.22	庆日 Origina			E7月1日致 ustment Index	)宋16 Original		
			oodoona 7 taj	前月(期)比	0ga	前年	oodoonai riaj	前月(期)比	onga	前年	
				%Change From		削年 (同月期)比		%Change From		削年 (同月期)比	
				Previous		%Change From		Previous		%Change From	
				Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
		年			90.5				193.8	69.4	C.Y. 2009
		年			81.8				112.5	<b>▲</b> 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	î l			107.6	▲ 38.8	2010
		年度			89.5				106.8	<b>▲</b> 0.7	2011
平成23	-	Ⅱ期	85.9		85.6		111.0		114.8	<b>▲</b> 2.1	Q2 2011
		Ⅲ期	95.0		90.1		107.2		101.8	0.5	Q3
		Ⅳ期	92.7		92.2		104.5		107.6		Q4
平成24	-	I期	96.5		89.5		104.3		102.9	0.3	Q1 2012
		Ⅱ期	97.2	0.7	96.8	13.1	110.1	5.6	113.5	<b>▲</b> 1.1	Q2
平成23	年!	5月	86.6	12.8	84.6	3.0	114.3	▲ 3.4	130.3	1.2	May 2011
		6月	85.9	▲ 0.8	85.6	3.0	100.3	▲ 12.2	94.8	▲ 10.4	Jun.
		7月	87.4	1.7	88.0	5.8	103.9	3.6	101.5	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.1	94.7	14.6	105.2	▲ 3.7	111.3	<b>▲</b> 2.3	Oct.
		11月	94.2	0.2	97.9	13.0	106.1	0.9	111.0	<b>▲</b> 0.1	Nov.
		12月	92.7	<b>▲</b> 1.6	92.2	12.7	102.2	▲ 3.7	100.5	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 6.0	Apr.
		5月	105.4	3.3	103.0	21.7	109.2	<b>▲</b> 1.9	124.5	<b>▲</b> 4.5	May
		6月	97.2		96.8	13.1	109.7		103.7	9.4	Jun.
		7月	102.7	5.7	103.4	17.5	117.9	7.5	115.1	13.4	Jul.

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

	· <del>THI ZE IXE IXI )</del>	Production	生産者出荷	Shipments	mdex,2005 100
	季節調整済指数	原指数	季節調整済指数	原指数	1
	Seasonal Adjustment Index	Original Index	Seasonal Adjustment Index	Original Index	
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change Fro Previous Yea	n Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
平成 21 年		64.6 ▲ 34.		66.4 ▲ 32.9	
22 年		79.6 23.		80.7 21.5	
23 年		85.2 7.	0	85.1 5.5	2011
平成 21 年度 22 年度 23 年度		66.0 <b>\( \)</b> 25. 81.5    23. 86.4    6.	5	67.7 <b>A</b> 24.2 82.2 21.4 86.6 5.4	2010
平成23 年 Ⅱ期	85.6 3.6	l i	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
<b>工期</b>	87.3			1	
Ⅳ期	87.5 0.2	l i	i i	i i	
平成24 年 I 期	84.5 ▲ 3.4				
Ⅱ期	85.0 0.6	79.3 ▲ 0.	3 86.1 0.7	79.1 0.9	Q2
平成23 年 5月	87.7 7.3	76.1	0 86.8 6.9	74.1 17.1	May 2011
6月	87.4 ▲ 0.3	89.8 10.	3 88.4 1.8	1	-
7月	89.3 2.2		2 89.3 1.0		Jul.
8月	88.4 ▲ 1.0			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	6 87.3 0.6	82.3 2.6	Nov.
12月	88.4 1.4	90.4	7 89.0 1.9	90.8 2.4	Dec.
平成24 年 1月	86.8 ▲ 1.8	77.0	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	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	84.8 ▲ 1.4	81.8	4 83.9 ▲ 2.0	79.7 ▲ 4.7	Jul.

			生産者在庫	Inventory		生產	全者在庫率	Inventory R	atio	
		季節調素		原扣			整済指数	原指		
		Seasonal Adju	-0.1411.22	Origina		4 - 1 1 1 1 4	ustment Index	Original		
			前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比		前月(期)比 %Change From		前年 (同月期)比	
			Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year		Previous Month(Quarter)		%Change From Previous Year	
平成 2	1 年		worth(Quarter)	96.0	▲ 22.1		Worlin(Quarter)	221.4	87.0	C.Y. 2009
2:	•			86.7				121.3	<b>▲</b> 45.2	2010
2:				100.9				113.3	<b>▲</b> 6.6	2011
	• 1			100.9	10.1			113.5	_ 0.0	2011
平成 2				81.3	<b>▲</b> 29.1			201.3	38.3	F.Y. 2009
2:				81.4				115.4	<b>▲</b> 42.7	2010
23	3 年度			96.2	18.2			113.6	<b>▲</b> 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
十成25 书	□期	102.7		90.9 95.4	19.8	111.2		109.3	1.1	Q2 2011 Q3
	IV期	102.7		100.9		115.4		118.5	1.1	Q3 Q4
平成24 年		100.3		96.2		111.7		110.3	0.8	Q1 2012
十八八二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	Ⅱ期	101.1		108.1		120.9		125.9	8.4	Q1 2012 Q2
	T 74]	100.0	7.0	100.1	10.7	120.7	0.2	123.7	0.4	QZ
平成23 年	₹ 5月	93.8	8.6	91.0	9.2	113.9	0.8	128.5	<b>▲</b> 5.2	May 2011
	6月	91.5	<b>▲</b> 2.5	90.9	5.7	106.7	<b>▲</b> 6.3	102.5	<b>▲</b> 10.7	Jun.
	7月	93.0	1.6	93.5	8.8	110.4	3.5	110.6	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.7	98.2	14.9	114.8	<b>▲</b> 4.2	119.8	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.1	100.9	16.4	113.5	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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		96.2		109.8		76.8	1.5	Mar.
	4月	106.5		100.4		118.8		123.3	5.1	Apr.
	5月	115.9		112.5		121.3		136.9	6.5	May
	6月	108.8		108.1	18.9	122.5		117.6	14.7	Jun.
	7月	113.4	4.2	114.0	21.9	127.8	4.3	128.1	15.8	Jul.

## 〈 20. 建設財;Construction goods 〉

				生産	Production			生産者出荷	Shipments	3	
			季節調團	-0141122		旨数	4 - 1 1 1 1 4	整済指数	原指		
			Seasonal Adju	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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				78.0		C.Y. 2009
	22	年			78.8				80.4		2010
	23	年			80.6	2.3			81.2	1.0	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			77.1 79.5 81.2	3.1			77.8 81.1 80.7	4.2	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期	80.8		78.1		81.1		76.4		Q2 2011
		Ⅲ期	80.4	<b>▲</b> 0.5	79.8	ı	80.8		80.5	<b>▲</b> 0.7	Q3
		Ⅳ期	81.2		84.4		82.4		85.8		Q4
平成24	年	I期	82.0	1.0	82.5		78.2		80.1		Q1 2012
		Ⅱ期	80.8	<b>▲</b> 1.5	78.3	0.3	81.8	4.6	77.4	1.3	Q2
平成23	年	5月	80.3	▲ 0.5	75.4	3.4	80.7	▲ 0.2	73.1	1.2	May 2011
		6月	81.5	1.5	83.1	4.8	81.7	1.2	81.6	3.8	Jun.
		7月	80.5	<b>▲</b> 1.2	79.5	1.4	80.5	<b>▲</b> 1.5	78.7	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 2.7	82.3	▲ 0.1	80.4	<b>▲</b> 1.2	85.2	<b>▲</b> 4.1	Sep.
		10月	79.9	0.9	82.9	0.1	80.3	<b>▲</b> 0.1	81.1	<b>▲</b> 2.4	Oct.
		11月	81.8	2.4	87.6	1.5	82.6	2.9	88.9	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.8	Jan. 2012
		2月	80.3	▲ 5.4	82.3	1.7	77.8	▲ 0.4	79.9	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	82.3	2.7	82.4	3.6	82.6	<b>▲</b> 0.1	82.3	4.6	Jul.

			生産者在庫	Inventory		牛瓦	全者在庫率	Inventory R	Patio .	
		季節調刺		原护			整済指数	原指		
		4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	ustment Index	Origina			ustment Index	Original		
			前月(期)比 %Change From Previous	ŭ	前年 (同月期)比 %Change From		前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From	
			Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
	21 年			96.9	<b>▲</b> 2.9			123.9	10.4	C.Y. 2009
	22 年			93.9	<b>▲</b> 3.1			116.0	<b>▲</b> 6.4	2010
2	23 年			108.5	15.5			118.0	1.7	2011
平成 2	21 年度			94.9	2.5			121.7	3.9	F.Y. 2009
2	22 年度			96.1	1.3			115.0	▲ 5.5	2010
2	23 年度			120.5	25.4			118.6	3.1	2011
平成23 4	年Ⅱ期	108.6	8.3	111.0	12.0	119.7	4.8	126.4	2.4	Q2 2011
1 /2020	□期	112.3		112.9		119.7		123.7	-	Q3
	Ⅳ期	110.3		108.5		118.3		110.7	4.9	Q4
平成24 4	年 I期	125.7		120.5		116.3	:	113.4	1.8	Q1 2012
1 /2021	- Ⅱ期	123.7		126.2		117.7	1	124.1	<b>1.8 1.8</b>	Q2
	T //J	123.3	<b>=</b> 1.0	120.2	13.7	11/./	1.2	124.1	<b>=</b> 1.0	QΖ
平成23	年 5月	106.3	2.7	106.2	8.8	120.2	1.2	134.0	2.8	May 2011
	6月	108.6	2.2	111.0	12.0	120.1	<b>▲</b> 0.1	123.4	3.5	Jun.
	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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 0.5	115.7	20.6	118.2	<b>▲</b> 1.7	107.7	6.6	Nov.
	12月	110.3	<b>▲</b> 3.3	108.5	15.5	116.6	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 1.4	125.7	18.4	111.7	<b>▲</b> 7.8	124.5	<b>▲</b> 7.1	May
	6月	123.5	<b>▲</b> 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	116.7	▲ 3.1	121.0	<b>▲</b> 3.7	Jul.

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

	<u> </u>	Production	生産者出荷	Shipments	IIIdex,2003—100
	季節調整済指数	原指数	季節調整済指数	原指数	1
	字即确签併相數 Seasonal Adjustment Index	) Original Index	字即前歪併相數 Seasonal Adjustment Index	かけ自然 Original Index	
	前月(期)比	· -	前月(期)比		-
	%Change From	前年 (同月期)比	制力 (新) に %Change From	前年 (同月期)比	
	Previous	%Change From	Previous	%Change From	
	Month(Quarter)	Previous Year	Month(Quarter)	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
T = 04					
平成 21 年度		85.2 <b>▲</b> 10.2		89.9 ▲ 9.2	
22 年度		88.2 3.5	Į.	97.9 8.9	
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 <b>A</b> 5.8	1	98.1 ▲ 4.8	
IV期	86.2 <b>▲</b> 0.3	l I		98.6 ▲ 8.2	
平成24 年 I 期	95.4 10.7	i i	1	99.5 13.7	
Ⅱ期	88.9 <b>▲</b> 6.8	84.3 30.5	l l	87.4 24.0	
平成23 年 5月	68.5 30.5	1 !	l !	60.6 ▲ 28.8	May 2011
6月	79.2 15.6	88.5 ▲ 12.0	i i	102.4 ▲ 5.0	Jun.
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 <b>4</b> .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.

			生産者在庫	Inventory		生品	全者在庫率	Inventory R	Patio	
		季節調素		原护			整済指数	原指		
		Seasonal Adju	-0141122	Origina			ustment Index	Origina		
			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 4	年		Wortin(Quarter)	81.1			Wortin(Quarter)	100.9	▲ 0.1	C.Y. 2009
	年			88.0				90.4	<b>▲</b> 10.4	2010
	年			79.6				94.7	4.8	2010
20 -	_			77.0	<b>=</b> 7.3			74.7	4.0	2011
平成 21 4	年度			71.0	3.5			89.4	<b>▲</b> 19.7	F.Y. 2009
22 4	年度			83.6	17.7			94.0	5.1	2010
23 4	年度			92.4	10.5			92.7	<b>▲</b> 1.4	2011
┃   平成23 年 :	Ⅱ期	86.4	A 12 O	83.8	<b>▲</b> 10.8	106.1	0.0	104.0	17.9	00 0044
	Ⅲ期	86.4 87.8				88.3				Q2 2011
	<sup>皿朔</sup> Ⅳ期	87.8 84.0		81.1 79.6		88.3 85.9		82.2 87.3	▲ 4.3 ▲ 9.6	Q3 Q4
	I期	84.0 110.8	<b>▲</b> 4.3	79.6 92.4		83.9 92.9	:	97.3	▲ 9.6 ▲ 7.5	Q4 Q1 2012
	Ⅱ期	110.8		92.4 109.4		92.9 125.6		97.3 122.2	<b>▲</b> 7.5	
•	11 州	112.8	1.8	109.4	30.5	123.0	33.2	122.2	17.5	Q2
平成23 年 5	5月	104.4	13.0	99.0	12.4	116.7	1.4	125.1	28.0	May 2011
6	6月	86.4	<b>▲</b> 17.2	83.8	<b>▲</b> 10.8	86.5	▲ 25.9	76.3	▲ 8.9	Jun.
	7月	78.6	<b>▲</b> 9.0	78.1	<b>▲</b> 18.9	83.7	▲ 3.2	76.8	<b>▲</b> 11.4	Jul.
8	8月	87.8	11.7	88.1	<b>▲</b> 7.9	90.0	7.5	94.0	▲ 0.9	Aug.
	9月	87.8	0.0	81.1	<b>▲</b> 11.2	91.2	1.3	75.8	<b>▲</b> 0.4	Sep.
1	10月	90.0	2.5	99.0	5.5	94.6	3.7	95.7	3.2	Oct.
1	11月	87.6	<b>▲</b> 2.7	100.3	3.4	85.5	<b>▲</b> 9.6	91.6	<b>▲</b> 7.9	Nov.
1	12月	84.0	<b>▲</b> 4.1	79.6	▲ 9.5	77.5	▲ 9.4	74.6	<b>▲</b> 23.6	Dec.
平成24 年 1	1月	88.2	5.0	97.4	<b>▲</b> 16.3	83.3	7.5	114.7	<b>▲</b> 19.1	Jan. 2012
2	2月	88.6	0.5	100.7	<b>▲</b> 15.8	86.9	4.3	100.0	<b>▲</b> 7.0	Feb.
3	3月	110.8	25.1	92.4	10.5	108.4	24.7	77.3	16.2	Mar.
4	4月	118.4	6.9	104.7	28.2	125.1	15.4	120.1	8.7	Apr.
5	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	145.3	17.7	133.3	73.6	Jul.

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

		7 (7) 13		生産	Production			生産者出荷	Shipments	S	
			季節調團	-0141122	原扫		4 - 4 10 -	整済指数	原指		
			Seasonal Adju		Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	l 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				101.8		C.Y. 2009
	22	年			103.6				102.6		2010
	23	年			108.5	4.7			104.4	1.8	2011
平成	21 22 23	年度 年度 年度			103.1 104.4 109.7	1.3			102.0 103.2 105.2	1.2	F.Y. 2009 2010 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
1 //0=0		田期	109.4	-	111.3		105.9		107.8		Q3
		IV期	109.3		112.8		105.6		108.8		Q4
平成24	年	I期	109.3	0.0	102.7		105.5	:	99.9		Q1 2012
	Ċ	Ⅱ期	109.8		111.9		106.2	1	107.6		Q2
平成23	年	5月	112.7	5.7	108.2	12.9	104.4	4.3	101.2	5.7	May 2011
1 770=0		6月	112.0		119.4		105.0	!	109.2		Jun.
		7月	110.7	i l	114.8		108.0	i I	110.3		Jul.
		8月	108.7		107.0				105.1		Aug.
		9月	108.8		112.1		105.4		108.0		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	<b>▲</b> 1.1	90.9	0.2	104.9	▲ 0.9	88.2	▲ 0.9	Jan. 2012
		2月	108.2	▲ 0.2	104.5		104.8	▲ 0.1	100.5	2.8	Feb.
		3月	111.3	2.9	112.7		106.7	1.8	111.0	7.0	Mar.
		4月	109.4	<b>▲</b> 1.7	111.1	2.7	105.2	<b>▲</b> 1.4	107.0	5.1	Apr.
		5月	108.3	<b>▲</b> 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	110.7	▲ 0.9	116.9	1.8	106.9	<b>▲</b> 1.1	111.0	0.6	Jul.

	生産者在属	Inventory	,	生改	産者在庫率	Inventory R	Patio	
	季節調整済指数	,	旨数		整済指数			
	Seasonal Adjustment Index		al Index	4 - 4 10 -	ustment Index	Origina		
	前月(期)比 %Change Froi Previous	1	前年 (同月期)比 %Change From	,	前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From	
	Month(Quarter	)	Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
平成 21 年		91.4	<b>▲</b> 1.1			108.0	5.7	C.Y. 2009
22 年		87.6	<b>▲</b> 4.2			115.9	7.3	2010
23 年		83.2	<b>▲</b> 5.0			107.4	<b>▲</b> 7.3	2011
■ 平成 21 年度		96.1	1.2			109.3	5.3	F.Y. 2009
22 年度		76.3	ì			109.3	2.3	
22 平度 23 年度		86.3				111.8	<b>△</b> 3.0	2010 2011
23 平及		80.3	13.1			108.4	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 4.4	105.9	▲ 16.3	108.4	<b>▲</b> 2.4	Q3
Ⅳ期	88.7 ▲ 1.	3 83.2	▲ 5.0	100.8	<b>▲</b> 4.8	102.0	<b>▲</b> 17.7	Q4
平成24 年 I 期	89.9	4 86.3	13.1	102.0	1.2	101.7	3.9	Q1 2012
Ⅱ期	88.1 ▲ 2.	0 90.2	<b>▲</b> 4.4	109.9	7.7	106.1	<b>▲</b> 12.6	Q2
T-*00 /T F.	00.0			112.6				
平成23 年 5月	90.2 6.			113.6		113.2	<b>▲</b> 5.1	May 2011
6月	92.2 2.		i	113.6		112.3	<b>▲</b> 4.9	Jun.
7月	89.0 ▲ 3.		1	106.2	1	108.4	<b>▲</b> 9.7	Jul.
8月	89.9		i '	106.9	1	111.7	<b>▲</b> 5.7	Aug.
9月	89.9 0.			104.7		105.0	11.0	Sep.
10月	89.4 ▲ 0.		i	101.3	i I	105.6		Oct.
11月	90.4			101.1		109.4	<b>▲</b> 7.4	Nov.
12月 平成24 年 1月	88.7 <b>▲</b> 1.			100.0	1	91.1	<b>▲</b> 7.3	Dec.
	87.1 ▲ 1. 86.3 ▲ 0.			99.1 97.7		110.3	<b>▲</b> 3.1	Jan. 2012
2月	i i				i l	101.1	0.2	Feb.
3月	89.9 4.			109.1		93.8	18.6	Mar.
4月	89.3 ▲ 0.			112.1		102.0		Apr.
5月	89.8 0.			108.3		108.0		May
6月 7月	88.1 ▲ 1. 88.7 0.		i	109.4 109.8		108.2 112.1	▲ 3.7 3.4	Jun.
/月	88./	/ 93.5	▲ 0.4	109.8	0.4	112.1	3.4	Jul.

#### 〈 23. 生産財; Producer goods 〉

			TOGGOOD E	生産	Production			生産者出荷	Shipments	S	
			季節調整	<b>隆済指数</b>	原扫	旨数	季節調整	整済指数	原扣	旨数	
			Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl Index	Seasonal Adj	ustment Index	Origina	ıl 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 22 23	年度 年度 年度			88.9 98.7 94.8	11.0			88.7 97.8 94.3	10.3	F.Y. 2009 2010 2011
平成23	年	Ⅱ期 Ⅲ期 Ⅳ期	91.8 95.1 95.2	3.6	90.2 98.0 96.6	▲ 3.3	90.8 94.8 95.1	4.4	88.7 97.6 96.4	▲ 2.9	Q2 2011 Q3 Q4
平成24	年	I期	96.4		94.4		95.1		94.6		Q1 2012
十7次24	+	Ⅱ期	94.9		93.4		95.1		93.1		Q1 2012 Q2
平成23	年	5月	91.3 94.4		86.8 98.2		90.0 93.5		84.4 97.2		May 2011
		6月 7月	94.4	i	98.2 98.6	i	93.3 94.1		97.2 96.8		Jun. Jul.
		8月	94.7 95.9		94.8		95.2		96.8 94.1		Jul. Aug.
		9月	93.9	ı	100.5		95.2		102.0		Aug. Sep.
		10月	95.7		98.5		95.6		97.3		Oct.
		11月	94.3		96.3		93.0	1	95.2		Nov.
		12月	95.7		95.0		96.5		96.6		Dec.
平成24	在	1月	95.5	i	88.9	i	94.6	i I	87.2		Jan. 2012
1 /2021		2月	96.2		94.4		95.2		93.9		Feb.
		3月	97.4	i	99.9	· .	97.8		102.8		Mar.
		4月	96.7		92.2		96.7		91.9		Apr.
		5月	93.9	i	91.1		94.6	i I	91.0		May
		6月	94.2		97.0		94.0		96.5		Jun.
		7月	91.7		96.4		91.7		95.6		Jul.

				生産者在庫	Inventory		牛声	全者在庫率	Inventory R	atio	
			季節調素		原拍			整済指数	原指		
				ustment Index	Origina			ustment Index	Original		
				前月(期)比 %Change From Previous	ŭ	前年 (同月期)比 %Change From		前月(期)比 %Change From Previous		前年 (同月期)比 %Change From	
	•			Month(Quarter)		Previous Year		Month(Quarter)		Previous Year	
	21	年			96.4				133.5	21.5	C.Y. 2009
	22	年			104.2				107.8	<b>▲</b> 19.3	2010
	23	年			109.6	5.2			122.1	13.3	2011
平成	21	年度			94.3	<b>▲</b> 7.4			119.2	<b>▲</b> 5.6	F.Y. 2009
	22	年度			103.4	9.7			109.6	<b>▲</b> 8.1	2010
	23	年度			106.7	3.2			124.7	13.8	2011
平成23	年	Ⅱ期	108.6		107.4		125.3		125.5	18.4	Q2 2011
		Ⅲ期	109.6		108.4		125.2		121.3	14.5	Q3
		Ⅳ期	109.1		109.6		126.9		124.6	13.9	Q4
平成24	年	I期	109.1		106.7		121.5		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	5月	109.8	2.9	109.8	11.7	126.2	▲ 0.2	133.1	19.1	May 2011
		6月	108.6	<b>▲</b> 1.1	107.4	10.2	123.1	▲ 2.5	117.5	13.9	Jun.
		7月	110.5	1	109.2	11.9	127.5		121.3	17.8	Jul.
		8月	110.1	▲ 0.4	110.7	10.7	123.1	<b>▲</b> 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		126.5	17.0	Nov.
		12月	109.1	<b>▲</b> 2.0	109.6	5.2	125.0	<b>▲</b> 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	<b>▲</b> 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		127.4	6.6	126.7	0.7	Apr.
		5月	108.0	<b>▲</b> 1.8	108.0	<b>▲</b> 1.6	121.9	<b>▲</b> 4.3	128.6	<b>▲</b> 3.4	May
		6月	109.7		108.5		130.4	7.0	124.4	5.9	Jun.
		7月	112.3	2.4	111.0	1.6	133.4	2.3	127.0	4.7	Jul.

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

未	種・財別 生産・出荷・在庫・在	<b>.</b> )	<b>指数</b>	産	Production				生産	者出荷	Shipments		
			作調整済打	旨数	原	指	数		5調整済排	旨数	原	指	数
	分 類		al Adjustme			Original Inde			al Adjustme			Original Inde	
		6月 Jun.	7 <b>月</b> Jul.	前月比 %Change From Previous Month	6 <b>月</b> Jun.	7 <b>月</b> Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	6月 Jun.	7 <b>月</b> Jul.	前月比 %Change From Previous Month	6 <b>月</b> Jun.	7 <b>月</b> Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year
	鉱工業	92.6	91.5	<b>▲</b> 1.2	96.1	95.7	<b>▲</b> 1.0	94.2	90.8	▲ 3.6	96.8	94.4	▲ 2.3
	製造工業	92.6	91.5	▲ 1.2	96.1	95.7	<b>▲</b> 1.0	94.2	90.8	▲ 3.6	96.8	94.4	▲ 2.3
	鉄鋼業	92.0	91.1	<b>▲</b> 1.0	92.9	93.5	2.0	92.1	93.7	1.7	94.2	95.6	5.5
	非鉄金属工業	89.0	88.2	▲ 0.9	91.7	93.0	3.6	87.7	86.1	<b>▲</b> 1.8	89.9	90.3	3.6
	金属製品工業	81.8	80.8	<b>▲</b> 1.2	83.2	84.1	0.2	81.7	80.3	<b>▲</b> 1.7	80.7	82.0	0.2
	一般機械工業	89.4	86.2	<b>▲</b> 3.6	93.6	87.0	<b>▲</b> 7.2	87.7	83.9	<b>▲</b> 4.3	91.4	83.7	▲ 8.9
	電気機械工業	89.5	90.1	0.7	96.9	94.5	<b>▲</b> 6.8	94.3	91.8	<b>▲</b> 2.7	102.3	98.8	<b>▲</b> 6.1
業	情報通信機械工業	60.4	66.8	10.6	64.6	65.0	<b>▲</b> 20.8	73.1	72.6	<b>▲</b> 0.7	79.2	71.8	<b>▲</b> 42.7
	電子部品・デバイス工業	108.9	101.8	<b>▲</b> 6.5	114.2	107.5	▲ 8.0	115.2	106.3	<b>▲</b> 7.7	120.3	110.9	<b>▲</b> 4.5
	輸送機械工業	95.0	94.8	▲ 0.2	100.5	104.1	9.3	101.2	92.8	▲ 8.3	105.8	100.9	8.7
	輸送機械工業(除. 船舶・鉄道車両)	96.4	95.7	<b>▲</b> 0.7	101.9	106.0	12.4	98.2	94.7	<b>▲</b> 3.6	102.9	103.6	11.3
	精密機械工業	123.5	117.7	<b>▲</b> 4.7	126.7	119.2	<b>▲</b> 3.1	112.5	114.4	1.7	116.5	109.6	<b>▲</b> 6.5
	窯業·土石製品工業	87.3	86.6	▲ 0.8	88.4	89.2	4.2	85.9	85.4	<b>▲</b> 0.6	85.2	87.2	5.1
	化学工業	106.1	-	-	106.2	-	-	97.8	-	-	99.3	-	-
	化学工業(除. 医薬品)	85.6	86.9	1.5	83.5	91.1	<b>▲</b> 2.5	83.2	83.3	0.1	82.8	85.6	<b>▲</b> 3.4
種	石油•石炭製品工業	85.6	86.2	0.7	76.7	85.4	<b>▲</b> 1.5	84.2	87.5	3.9	77.1	86.6	0.1
	プラスチック製品工業	88.9	88.0	<b>▲</b> 1.0	93.5	93.9	0.8	87.5	86.4	<b>▲</b> 1.3	90.4	91.7	1.8
	パルプ・紙・紙加工品工業	82.6	81.6	<b>▲</b> 1.2	81.6	81.9	<b>▲</b> 2.5	84.7	83.8	<b>▲</b> 1.1	84.3	84.8	▲ 0.8
	繊維工業	66.7	66.6	<b>▲</b> 0.1	66.4	66.8	<b>▲</b> 1.6	73.8	72.6	<b>▲</b> 1.6	70.9	67.0	0.4
	食料品・たばこ工業	102.6	-	-	109.2	-	-	101.9	-	-	106.6	-	-
	その他工業	85.8	84.9	<b>▲</b> 1.0	86.4	86.8		84.6	83.8	▲ 0.9	85.1	85.6	0.7
	ゴム製品工業	88.7	86.7	<b>▲</b> 2.3	92.9	94.0		90.5	87.3	<b>▲</b> 3.5	93.5	93.3	▲ 3.4
	皮革製品工業	63.1	60.9	▲ 3.5	62.4	62.8	4.7	62.9	60.1	<b>▲</b> 4.5	57.8	58.2	4.3
分	家具工業	70.0	70.3	0.4	65.0	67.9		67.7	70.4	4.0	62.5	67.3	6.3
	印刷業	105.1	105.8	0.7	106.2	105.7	1.5	105.0	105.8	0.8	106.1	105.6	1.5
	木材・木製品工業	74.2	-		76.5	-	-	79.1	-	-	80.8		-
	その他製品工業	45.8	43.3		44.6	44.0		72.5	69.9		76.6	73.8	
	鉱業	99.1	88.6	▲ 10.6	90.1	86.5	5.2	104.3	105.5	1.2	96.0	100.3	3.4
	《参考》	02.7	01.7	<b>A</b> 1.1	05.0	06.0	A 1 0	04.4	01.1	A 2.5	06.4	04.0	
	産業総合(鉱工業、電力・ガス事業)	92.7	91.7		95.8	96.0		94.4	91.1	<b>▲</b> 3.5	96.4	94.9	
類	電力・ガス事業	94.5	95.6	1.2	88.9	102.5	<b>▲</b> 1.1	94.8	95.9	1.2	89.1	102.6	<b>▲</b> 1.0
	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)	97.1	92.4	<b>▲</b> 4.8	102.9	94.3	<b>▲</b> 9.0	94.8	89.0	<b>▲</b> 6.1	100.3	89.9	▲ 12.1
	生産用機械工業(新産業分類)	84.4	82.7	<b>▲</b> 2.0	87.4	82.5	<b>▲</b> 5.5	84.0	81.4	<b>▲</b> 3.1	86.1	81.1	<b>▲</b> 6.1
	業務用機械工業(新産業分類)	107.1	101.9	<b>▲</b> 4.9	109.4	102.4	<b>▲</b> 1.8	96.2	94.7	<b>▲</b> 1.6	100.1	90.5	<b>▲</b> 4.6
	窯業・土石製品工業(新産業分類)	86.7	86.1	<b>▲</b> 0.7	87.8	88.7	4.6	85.7	85.0	▲ 0.8	84.8	86.8	5.3
	繊維工業(新産業分類)	67.7	67.4	▲ 0.4	67.6	67.8	<b>▲</b> 2.3	74.3	73.3	<b>▲</b> 1.3	71.6	67.7	0.1
	その他工業(新産業分類)	85.6	84.7	<b>▲</b> 1.1	86.3	86.7	0.1	84.0	83.4	▲ 0.7	84.3	85.1	0.5
	鉱工業	92.6	91.5	<b>▲</b> 1.2	96.1	95.7	<b>▲</b> 1.0	94.2	90.8	<b>▲</b> 3.6	96.8	94.4	▲ 2.3
	最終需要財	90.9	91.4	0.6	95.1	95.0	0.3	94.1	90.5	<b>▲</b> 3.8	97.1	93.3	▲ 3.2
財	投資財	83.4	83.4	0.0	85.3	83.4	<b>▲</b> 1.9	88.3	82.0	<b>▲</b> 7.1	90.1	81.6	<b>▲</b> 2.7
	資本財	85.0	84.1	<b>▲</b> 1.1	87.3	83.8	<b>▲</b> 4.0	90.4	81.6	<b>▲</b> 9.7	93.5	81.3	<b>▲</b> 5.2
	資本財(除. 輸送機械)	86.0	84.8		86.8	81.8		85.6	83.9		86.3	79.7	<b>▲</b> 4.7
分	建設財	80.1	82.3		80.5	82.4		82.7	82.6		81.1	82.3	4.6
	消費財	97.5	98.5		104.0	105.6		98.4	97.5		102.7	102.8	
	耐久消費財	83.1	86.0		90.7	94.0		91.1	90.4		96.8	96.6	
類	非耐久消費財	111.7	110.7		116.9	116.9		108.1	106.9		110.6	111.0	
	生産財	94.2	91.7		97.0	96.4		94.0	91.7	▲ 2.4	96.5	95.6	
	鉱工業用生産財	94.4	91.8		97.5	96.9		94.9	92.2		97.9	96.5	
<u> </u>	その他用生産財 )「利用上の注意」参照。 Please refer to the REMAF	91.5	89.8	<b>▲</b> 1.9	92.2	91.3	<b>▲</b> 2.0	86.3	86.8	0.6	84.8	88.0	<b>▲</b> 2.4

(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	Industr	y, Classification by Use of	Goods)
--	---------	-----------------------------	--------

Indices of Industrial Production,Producer's Shipments,Produ 生産者在庫 Inventory			ucer's Inventory of Finished Goods and Producer's Inventory Ratio of Finished 生産者在庫率 Inventory Ratio						d Goods (Classification by Industry, Classification by Use of Goods)					
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						
6月	7月	前月比 %Change From	6月	7月	前年同月比 %Change From	6月	7月	前月比 %Change From	6月	Original Inde 7月	前年同月比 %Change From	Classification		
Jun.	Jul.	Previous Month	Jun.	Jul.	Previous Year	Jun.	Jul.	Previous Month	Jun.	Jul.	Previous Year			
107.5	110.5	2.8	107.0	110.6		123.6	128.3	3.8	118.3	124.1		Mining and manufacturing		
107.4	110.5	2.9	107.0	110.6		123.7	128.3	3.7	118.3	124.1	10.0	3		
103.8	102.2	<b>▲</b> 1.5	103.2	101.5	<b>▲</b> 2.1	111.8	108.1	<b>▲</b> 3.3	108.0	105.1	<b>▲</b> 7.3	Iron and steel		
99.6	102.4	2.8	98.6	101.4	<b>▲</b> 6.0	119.1	124.6	4.6	112.6	116.9	<b>▲</b> 7.6	Non-ferrous metals		
95.2	96.8	1.7	100.5	103.9	9.7	113.2	117.7	4.0	113.6	114.1	6.9	Fabricated metals		
101.0	103.0	2.0	100.8	104.4	16.4	116.6	122.3	4.9	109.4	119.5	18.7	General machinery		
158.2	165.7	4.7	175.7	173.9	22.6	114.1	121.0	6.0	121.2	123.6	2.6	Electrical machinery		
202.0	219.1	8.5	182.6	208.2	112.9	194.9	262.6	34.7	178.3	258.7	261.8	Information and communication electronics equipment		
227.3	254.7	12.1	223.3	251.2	6.5	238.2	271.6	14.0	208.8	250.1	14.0	Electronic parts and devices		
75.4	79.4	5.3	71.2	79.0	12.1	92.5	98.8	6.8	74.9	85.0	10.2	Transport equipment		
75.4	79.4	5.3	71.2	79.0	12.1	92.5	98.8	6.8	74.9	85.0	10.2	Transport equipment (excl. Ships and rolling stocks)		
147.8	149.7	1.3	141.3	144.8	26.6	126.9	122.3	<b>▲</b> 3.6	117.3	123.5	20.6	Precision instruments		
92.9	92.2	▲ 0.8	93.1	92.7	<b>▲</b> 2.8	124.4	120.8	<b>▲</b> 2.9	125.2	122.9	▲ 5.3	Ceramics, stone and clay products		
100.8	-	-	98.6	-	-	123.1	-	-	118.0	-	-	Chemicals		
100.8	101.5	0.7	98.6	100.2	<b>▲</b> 1.2	123.1	123.0		118.0	116.5	1.6	Chemicals (excl. Drugs)		
101.0	98.2	<b>▲</b> 2.8	95.6	95.4	6.0	130.9		▲ 13.5	134.8	114.6	0.1	Petroleum and coal products		
96.5	96.8	0.3	97.6	98.5	<b>▲</b> 0.1	113.6	113.5		110.9	110.4	<b>▲</b> 1.2	Plastic products		
106.0	106.9	0.8	105.6	105.1	18.6	133.6	137.6	3.0	133.4	133.1	23.6	Pulp, paper and paper products		
76.5	77.9	1.8	72.9	75.8	5.1	110.3	113.8	3.2	104.2	118.4	4.9	Textiles		
82.4	-	-	92.5	-	-	110.4	-	-	113.7	-	-	Foods and tobacco		
89.3	90.7	1.6	88.9	91.1	3.8	120.4	122.6	1.8	118.0	119.7	0.7	Other manufacturing		
115.7	120.1	3.8	116.4	123.7	7.8	128.6	138.2	7.5	122.5	131.9	12.5	Rubber products		
77.2	79.6	3.1	75.9	80.7	1.6	128.9	137.8	6.9	128.2	136.4	<b>▲</b> 4.5	Leather products		
77.9	77.0	<b>▲</b> 1.2	75.3	76.0	<b>▲</b> 3.7	124.5	120.2	<b>▲</b> 3.5	133.3	127.5	▲ 8.7	Furniture		
- 07.5	-	-	-	-	-	1160	-	-	-	-	-	Printing		
87.5	70.4	- 0.4	88.8	- (0.1	7.0	116.8	100.0	2.0	114.9	06.0	-	Wood and wood products		
70.1	70.4	0.4	67.6	68.1	7.9	96.9	100.0		82.4	86.2		Other products		
119.1	104.1	<b>▲</b> 12.6	113.9	102.5	6.3	121.7	106.8	▲ 12.2	121.6	107.0	▲ 8.7	Mining		
107.5	110.5	2.8	107.0	110.6	9.3	123.6	128.3	3.8	118.3	124.1	10.0	Industries (Mining Manufacturing Floatricity and Cos)		
107.3	110.5	2.0	107.0	110.0	9.3	123.0	120.3	3.6	110.5	124.1	10.0	Industries (Mining, Manufacturing, Electricity and Gas)		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity and gas		
												Industries that corresponded to the Japan Standard of Industry Classification(Rev.12) are reported as follows		
86.6	88.1	1.7	86.2	88.1	▲ 2.4	102.2	114.5	12.0	94.4	108.6	12.2	General-purpose machinery		
126.7	129.0	1.8	127.2	132.9	31.6	145.7	143.3	<b>▲</b> 1.6	137.8	143.1	22.9	Production machinery		
100.9	103.7	2.8	95.7	98.4	29.0	94.1	96.4	2.4	80.5	92.2	28.4	Business oriented machinery		
92.4	91.6	<b>▲</b> 0.9	92.6	92.1	▲ 3.4	124.9	121.3	<b>▲</b> 2.9	125.9	123.4	<b>▲</b> 5.7	Ceramics, clay and stone products (2008 version)		
77.9	78.9	1.3	74.1	77.0	5.5	110.1	113.6	3.2	103.9	117.8	5.4	Textiles (2008 version)		
90.9	92.3	1.5	90.5	92.8	4.2	122.3	123.9	1.3	120.5	121.5	0.7	Other manufacturing (2008 version)		
107.5	110.5	2.8	107.0	110.6	9.3	123.6	128.3	3.8	118.3	124.1	10.0	Mining and manufacturing		
104.9	108.0	3.0	105.3	110.2	19.8	115.0	122.6	6.6	110.9	120.5	17.7	Final demand goods		
110.3	113.8	3.2	111.3	115.4	14.9	115.2	117.3	1.8	113.7	118.1	4.0	Investment goods		
97.2	102.7	5.7	96.8	103.4	17.5	109.7	117.9	7.5	103.7	115.1	13.4	Capital goods		
108.8	113.4	4.2	108.1	114.0	21.9	122.5	127.8	4.3	117.6	128.1	15.8	Capital goods (excl.Transport equipment)		
123.5	124.7	1.0	126.2	127.8	13.1	120.4	116.7	▲ 3.1	123.7	121.0		Construction goods		
100.6	103.7	3.1	100.5	106.2	24.4	117.7	126.8	7.7	108.5	122.5	31.7	Consumer goods		
112.8	117.9	4.5	109.4	117.1	49.9	123.4	145.3	17.7	108.8	133.3	73.6	Durable consumer goods		
88.1	88.7	0.7	90.2	93.5	▲ 0.4	109.4	109.8	0.4	108.2	112.1	3.4	Non-durable consumer goods		
109.7	112.3	2.4	108.5	111.0	1.6	130.4	133.4	2.3	124.4	127.0	4.7	Producer goods		
111.3	114.0	2.4	110.0	112.6	1.2	131.1	134.8	2.8	124.2	127.5	4.5	For mining and manufacturing		
95.5	94.2	<b>▲</b> 1.4	94.2	95.0	5.9	123.4	119.2	▲ 3.4	126.3	122.4	6.7	For others		

平成17年基準 生産・出荷・在庫・在庫率指数 ウェイト表

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

#### 実 数 表

#### Actual figures

- (注) 1. 実数表には、生産動態調査結果にもとづいた指数作成用の実数を掲載しています。
  - 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. 〇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。

#### 資本財

a. 資·製:製造設備用

b. 資·電:電力用

c. 資·通:通信·放送用

d. 資·農:農業用

e. 資·建:建設用

f. 資·輸:輸送用

g. 資・事:事務用 h. 資・他:その他の資本財

i. 建•建:建築用

j. 建·土:土木用

#### 耐久消費財

k. 耐·家:家事用

I. 耐・冷:冷暖房用

m. 耐・装:家具・装備品用 n. 耐・教:教養・娯楽用

o.耐・乗:乗用車・二輪車

(含む二輪車)

#### 非耐久消費財

p. 非·家:家事用

q. 非·教:教養·娯楽用

r. 非・被:被服及び履き物

s. 非·食:食料品

#### 生産財

t. 生•鉱:鉱工業用生産財

u. 生・他:その他用生産財

#### 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 "O"mark are kept secret, because these data are collected from only one or two firms.
- 5. We define indices as follows.

#### Capital Goods

- a. for manufacturing equipment
- b. for electricity
- c . for communication and broadcasting
- d. for agriculture
- e. for construction
- f. for transportation
- g. for office work
- h. miscellaneous capital goods

#### Construction Goods

- i. for construction
- j. for engineering

#### **Durable Consumer Goods**

- k. for household use
- I. for heating and cooling equipment
- m. for furniture and furnishings
- n. for education and amusement
- o. Passenger cars and motorcycles

#### Non-durable Consumer Goods

- p. for household use
- q. for education and amusement
- r. Clothing and Footwear
- s. Food

#### Producer Goods

- t. for Manufacturing
- u. for Other Uses

(前月比•前年同月比•在庫率=%)

							ì		在庫率=%)	
					۰		原指数		季調済指数	
// 4e <del>z</del>		774 TT	-= ,	_	6月	7月	Original Index		前月比	
分類	品目	単位	項目	-	2012		前月比	前年同月比	_	
Classification	Goods	Unit +⁄a /→	Item	1	Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month	
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust	
鉄鋼業	 銑鉄	*1 t	<b>生 辞</b>	D	6,824,052	7,104,249	Month 4.1	Year 0.5	ment index)	
<b>妚</b> 興未 Iron and steel	虹政 Pig iron	生•鉱	生 産出 荷	P S	287,074	270,069	<b>4</b> .1 <b>▲</b> 6.0		▲ 1.4 ▲ 8.1	
Iron and steer	i ig ii oii	工 - 如	在 庫	I	943,460	932,779	▲ 0.0		▲ 6.1	
			在庫率	IR	943,400	932,779	_ 1.2	11.0	_ 0.1	
鉄素製品(含. 鋼半製品)	フェロアロイ	t	生産産	P	78,595	73,549	<b>▲</b> 6.4	<b>▲</b> 1.8	0.0	
Crude steel (incl. Semi-	Ferro-alloys	生・鉱	出荷	S	82,273	75,037	▲ 8.8			
finished steel)	-		在 庫	Ĭ	168,285	174,457	3.7		6.6	
			在庫率	IR	204.5	232.5	13.7			
	粗鋼	t	生 産	P	9,197,531	9,251,221	0.6	1.1	<b>▲</b> 1.3	
	Crude steel	生∙鉱	出 荷	S	3,485	3,212	<b>▲</b> 7.7	▲ 30.0	<b>▲</b> 1.5	
			在 庫	I	91,800	93,891	2.3	▲ 11.3	5.2	
			在庫率	IR	-	_	_	_	_	
	★ 鋼半製品	t	生 産	P		9,029,987	0.5		<b>▲</b> 1.3	
	Semi-finished steel	生∙鉱	出荷	Ş	762,734	682,328	▲ 10.5			
			在庫	I	3,372,305	3,509,629	4.1			
劫 閏 〒 スエ タ図 ++	<u>鋼</u> 矢板		在庫率	IR	37.5	38.9	3.7		5.6	
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	婀大伽 Steel pilings	t 7=+	生 産出 荷	P	46,661	45,936	<b>▲</b> 1.5		14.9	
i lot tolled steel	Steel piiirigs	建∙土	出 荷在庫	S I	48,602 32,267	44,569 32,865	▲ 8.3 1.8			
			在 庫 率	IR	66.4	73.7	11.0		2.8	
	H形鋼	t	生産産	P		258,688	<b>▲</b> 19.9		▲ 8.4	
	Wide flange beams	建•建	出荷	s	327,897	272,230	▲ 16.9		<b>▲</b> 4.5	
	-	~ ~	在庫	Ĭ	195,866	181,776	<b>▲</b> 7.2		0.4	
			在庫率	IR	59.7	66.8	11.8		2.4	
	大中小形形鋼	t	生 産	P	173,466	167,458	▲ 3.5			
	Heavy, medium and light	建∙建	出 荷	S	162,179	170,733	5.3	▲ 0.4	10.6	
	shapes	生∙鉱	在 庫	I	146,259	142,951	▲ 2.2	<b>▲</b> 5.6	3.1	
			在庫率	IR	90.2	83.7	<b>▲</b> 7.2		▲ 8.8	
	小形棒鋼	t	生 産	P	773,565	746,150	▲ 3.6			
	Light bars	建▪建	出荷	Ş	754,808	758,475	0.5		<b>▲</b> 1.3	
			在庫	I	710,995	699,832	<b>▲</b> 1.6			
	並 '圣 紀四 4白 ++		在庫率	IR	94.2	92.3	▲ 2.0		3.0	
	普通鋼線材 Ordinary wire rods	t 生∙鉱	生 産 出 荷	P	99,948	109,660	9.8			
	Ordinary wire rous	土 "	在 庫	S I	98,641 62,703	93,742 68,319	▲ 4.9 9.1	▲ 9.6 ▲ 14.4		
			在庫率	IR	63.6	72.9	14.6		6.5	
	● 普通鋼鋼板	t	生産産	P		1,004,265	▲ 0.3			
	Ordinary steel sheets and	生・鉱	出荷	S	967,857	1,013,630	4.7			
	plates	>14	在 庫	Ĭ		521,784				
			在庫率			51.5				
	普通鋼鋼帯	t	生産	P	3,715,187	3,750,655	0.9		<b>▲</b> 2.1	
	Ordinary steel strips	生・鉱	出荷	S	1,623,305	1,712,659	5.4	9.3	8.3	
			在 庫	I	1,062,115	995,659	<b>▲</b> 6.3	<b>▲</b> 11.0	▲ 8.9	
			在庫率		65.4	58.1	▲ 11.2			
	● 特殊鋼熱間圧延鋼材	t	生 産 出 荷 在 庫	P		1,747,715	1.8			
	Special hot-rolled steel	生∙鉱	出荷	Ş	1,288,635	1,312,244			▲ 0.9	
			在庫	I	793,086	797,956				
A⊡ ##	# 17 Am ±+ == Am fr		在庫率	IR	61.5	60.8		1.4		
鋼管 Steel rings and tubes	普通鋼熱間鋼管	t z⇒. ∸	生 産 出 荷	P		362,067	2.9			
Steel pipes and tubes	Ordinary hot-steel pipes and tubes	建・土	出 何  在 庫	S	329,295	330,751	0.5			
		生・鉱	在 庫 在庫率	I IR	314,209	310,966	<b>▲</b> 1.1		<b>▲</b> 1.1	
	特殊鋼熱間鋼管	t	生産産	P	95.4 192,458	94.0 187,943	▲ 1.5 ▲ 2.3			
	1寸7木到門式(1月)到明 目 Special hot-steel pipes and	t 生•鉱	生 産 出 荷	S	224,321	191,515	▲ 2.3 ▲ 14.7			
	tubes	刘以	在 庫	I	194,918	176,234				
			在庫率	IR	86.9	92.0				
	普通鋼冷延広幅帯鋼	t	在 庫 率 生 産	P	1,746,843	1,796,092	2.9			
	Ordinary cold- rolled wide	生・鉱	生 産 出 荷	S	557,506	603,538				
Cold finished steel										
Cold finished steel	strips	244	在 庫	Ī	421,580	390,092	<b>▲</b> 7.6			

							(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
								指数	季調済指数
八		334 /T	- <del>-</del>		6月	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012	11	前月比	前年同月比	
Classification	Goods	Unit 格付	Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
							Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	普通鋼冷延電気鋼帯	*1 t	生 産	P	136,942	133,441	Month  A 2.6	Year ▲ 17.0	ment index)  • 0.1
	日 迪 卿 77 年 見 X ( 卿 市 )	生・鉱	出荷	S	129,019	140,199			
	electrical sheets and strips	工。如	在 庫	I	77,334	70,541			
			在庫率	IR	59.9	50.3		0.2	<b>▲</b> 29.7
	冷間ロール成型軽量形鋼	t	生産	P	41,434	45,089			11.5
	Cold formed steel shapes	<b>建•建</b>	出荷	S	41,104	45,257		20.0	8.9
	·	~ ~	在庫	Ĭ	24,534	24,064			1.8
			在庫率	IR	59.7	53.2			▲ 8.3
	特殊鋼冷間仕上鋼材	t	生産	Р	245,545	260,342		9.4	0.9
	Special cold-finished steel	生・鉱	出 荷	S	238,683	262,078	9.8	16.1	1.8
			在 庫	I	154,117	143,196	<b>▲</b> 7.1	<b>▲</b> 13.4	▲ 5.8
			在庫率	IR	64.6	54.6	<b>▲</b> 15.5	▲ 25.4	▲ 8.7
	特殊鋼磨棒鋼	t	生 産	Р	63,996	61,792	<b>▲</b> 3.4		<b>▲</b> 4.7
	Special cold-finished bars	生・鉱	出荷	S	61,645	60,332		<b>▲</b> 2.0	<b>▲</b> 4.3
			在庫	I	42,883	42,638			▲ 0.1
			在庫率	IR	69.6	70.7			3.4
	特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線	t t	生 産	P	68,957	71,275			<b>▲</b> 4.0
	Special carbon steel wires for cold heading and cold	生・鉱	出荷	Ş	67,875	70,167			▲ 3.8
	forging		在庫	I	12,255	12,607			3.9
<b>ル</b> - 七細++	ブリキ		在庫率	IR	18.1	18.0			5.0
めっき鋼材 Metallic coated steel	フリ <del>イ</del> Tin plates	t 生∙鉱	生 産 出 荷	P S	78,074 70,583	81,829 88,831			▲ 7.3 30.0
Wetallic Coated Steel	Till places	土• 弧	在 庫	I	65,586	57,993	25.8 ▲ 11.6		30.0 ▲ 12.7
			在庫率	IR	92.9	65.3		<b>▲</b> 19.9	▲ 32.7
	ティンフリースチール	t	生産	P	62,280	58,727		<b>▲</b> 14.7	<b>▲</b> 12.8
	Tin-free steel	生・鉱	出荷	S	61,641	61,992			<b>▲</b> 2.2
		>/4	在庫	Ĭ	48,077	44,973			<b>▲</b> 4.9
			在庫率	IR	78.0	72.5		1.1	<b>▲</b> 1.3
	亜鉛めっき鋼板	t	生 産	Р	1,023,106	1,069,577	4.6	▲ 0.5	<b>▲</b> 1.3
	Galvanized sheets	生・鉱	出 荷	S	1,010,971	1,072,257	6.1	3.0	0.3
			在 庫	I	607,434	589,039	▲ 3.0	<b>▲</b> 12.9	<b>▲</b> 4.0
			在庫率	IR	60.1	54.9			▲ 5.1
鋳鍛造品	鍛鋼品	t	生 産	Р	53,634	53,687		<b>▲</b> 2.0	▲ 2.6
Steel castings and	Steel forgings	生∙鉱	出 荷	Ş	37,725	35,518			▲ 8.9
forgings			在庫	I	22,418	21,945			▲ 1.7
	수 보수 때 다		在庫率	IR	59.4	61.8			4.8
	鋳鋼品 Stool cootings	t ⊬₋∻÷	生 産	P	19,658	18,123			
	Steel castings	生∙鉱	出 荷 産	S I	11,682 20,005	11,879 19,384		0.4 ▲ 0.6	2.0 ▲ 3.3
			在	IR	171.2	163.2			
	● 銑鉄鋳物	t	在 庫 率 生 産	P	317,476	319,826			
	Iron castings	生・鉱	出荷	S	214,284	215,397			
		<i>3</i>  1	在 庫	Ī	88,963	88,260			<b>▲</b> 1.8
			在庫率	IR	41.5	41.0		1.0	
	● 鉄系鍛工品	t	生産	P		192,635		▲ 0.8	
	Ferrous forgings	生・鉱	出 荷	S		_	_	_	_
			在   庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_			_
非鉄金属工業	アルミニウム合金地金	t	生 産 荷	Р	220,912	232,282			
Non-ferrous metals	Aluminum alloy ingots	生・鉱	出 荷	S	25,223	25,919			
			仕  厘	I	9,193	11,434			9.6
#₩A₽₩^			在庫率	IR	36.4	44.1		▲ 13.9	
非鉄金属地金	アルミニウム二次合金地金	t + &+	生 産	P	82,712	84,612			
Refining of non-ferrous metals	Secondary aluminum alloy ingots	生・鉱	出 荷在庫	S	81,113	81,849			
motais	lligots		在庫	I	31,874	32,702			1.5
	<b>電与</b> 全	l	在 庫 率	IR P	39.3	40.0		<b>▲</b> 4.8	
	電気金 Electrolytic gold	kg 生∙鉱	出荷	S	8,222 8,512	8,560 8,591		▲ 14.4 ▲ 7.4	
	Licoti diyale gold	工- 珈	在 庫	s I	8,512 4,841	4,810			

									(前月比•前	前年同月比・	在庫率=%)
							_	_		指数	季調済指数
43 No.			*** * 1				6月	7月		al Index	前月比
分 類		品目	単位		項目		2012		前月比	前年同月比	
Classification		Goods	Unit		Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
			格付						Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		声与知	*1	4	- <del></del>	ь	100.040	100.000	Month	Year	ment index)
		電気銅	t + &+	生出	産	Р	129,940	130,863	0.6	24.6	▲ 3.2
		Electrolytic copper	生∙鉱	出	荷	S	119,497	115,467	▲ 3.3		▲ 7.9
				在左	庫	I IR	48,247	54,221	12.3	▲ 15.7 ▲ 31.3	11.4
		<b></b>	t	在生	<u>庫 率</u> 産	P	40.4 50.269	47.0			19.6
		亜鉛 Zinc	± 生•鉱	出出	荷	S	,	37,968 44,741	▲ 24.4 ▲ 13.0		▲ 0.8 ▲ 13.6
		ZIIIC	土• 珈	在	庫	I	51,443 37,053	30,280	▲ 18.3	0.6 39.8	6.7
						IR	72.0	30,280 67.7		39.0	20.6
		伸銅製品	t	生生	<u>库 车</u> 産	P	68,917	68,555	<b>▲</b> 0.5	<b>▲</b> 5.7	▲ 2.9
中画・アルミニウム圧延製品 Copper and copper-base		타파크로 비비 Elongated copper products	生・鉱	亩	荷	s	67,350	66,697	<b>▲</b> 1.0		<b>▲</b> 1.3
alloys and aluminum		zieingatea eeppei preaate	<i>3</i>  1	在	庫	Ĭ	35,154	35,691	1.5	<b>▲</b> 6.4	1.7
rolling products					庫率	IR	52.2	53.5	2.5		1.5
		アルミニウム板製品	t	生	<u>/年 - 午 </u> 産	P	107,760	105,961	▲ 1.7	<b>▲</b> 1.5	▲ 3.6
		Aluminum mill products (Flat	生・鉱	亩	荷	S	105,184	99,160	<b>▲</b> 5.8	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 5.3
		rolled products)	<i>3/</i> A	在	庫	Ĭ	40,586	44,534		4.1	7.0
					庫率	ΙŔ	38.6	44.9	16.3	5.4	9.0
		アルミニウム押出製品	t	生	<del>/                                    </del>	P	67,246	69,429	1.8	4.3	<b>▲</b> 1.3
		Aluminum mill products	生・鉱	出	荷	S	32,379	33,081	2.2	6.6	<b>▲</b> 0.7
		(Extruded products)	>14	在	庫	Ĭ	10,243	11,116			<b>▲</b> 2.2
					庫率	ΙR	31.6	33.6	<b>▲</b> 4.9	▲ 22.9	= ▲ 3.7
		アルミニウムはく	t	生	<u>/                                    </u>	Р	8,716	8,468	<b>▲</b> 2.9	▲ 24.1	<b>▲</b> 6.3
		Aluminum foils	生・鉱	出	荷	S	8,388	8,099	▲ 3.4	▲ 25.5	▲ 7.7
				在	庫	I	6,394	6,657	4.1	28.9	4.7
					庫率	IR	76.2	82.2	7.9	73.2	10.1
電線・ケーブル	•	機器用絶縁電線(輸送機器用を除く)	導体t	生	産	Р	3,538	3,429	▲ 3.1	▲ 10.8	<b>▲</b> 1.2
Electric wires and cables		Appliance wires (Excluding	生・鉱	出	荷	S	3,462	3,542	2.4	<b>▲</b> 7.3	▲ 3.2
		wires and cables for		在	庫	I	4,223	4,168	<b>▲</b> 1.3	0.0	2.5
		transport equipment)			庫 率	IR	122.0	117.7	▲ 3.5	8.0	5.3
		輸送機器用絶縁電線	導体t	生	産	Р	6,400	6,386	▲ 0.2	17.5	▲ 3.0
		Wires and cables for	生∙鉱	出	荷	S	6,466	6,390	<b>▲</b> 1.1	17.9	<b>▲</b> 4.2
		transport equipment		在	庫	I	2,299	2,265	<b>▲</b> 1.5	<b>▲</b> 15.2	<b>▲</b> 4.1
				在		IR	35.6	35.4	▲ 0.6	▲ 28.2	▲ 2.6
		通信用電線・ケーブル	導体t	生	産	Р	2,162	1,913	<b>▲</b> 11.5	▲ 13.7	<b>▲</b> 12.5
		Telecommunication wires /	資•通	出	荷	S	2,135	2,059	▲ 3.5		<b>▲</b> 9.5
		cables		在	_ 庫	I	5,683	5,614		▲ 3.8	<b>▲</b> 1.5
	_	**************************************	× 44	在		IR	266.2	272.7	2.4	5.5	8.6
		電力用電線・ケーブル	導体t	生	産	P	15,818	16,047	1.4	11.3	1.2
		Power wires / cables	資•電	出	荷	Ş	19,356	20,634		9.0	5.3
				在左	庫	I	12,409	12,242			
		<b>なたのと デュルー ノ シチリロ</b>	V ma c = ··	仕	庫率	IR	64.1	59.3			<b>▲</b> 7.7
		通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for	Kmcore 答。语	生出	産	P	731,851	946,678 934,825		<b>▲</b> 1.3	9.7
		telecommunication cables	資•通	出在	荷唐	S	786,710 475,187	934,825 477,639			5.0
					庫 庫 率	IR					<b>▲</b> 4.7
 非鉄金属鋳物		銅·銅合金鋳物	t	生生	<u> </u>	P	60.4 6,849	51.1 6,646	▲ 15.4 ▲ 3.0		▲ 7.7 ▲ 1.3
非 <b>妖並禹妍彻</b> Non-ferrous metal		啊 ■ 呵 並 蚜 物 Copper / copper alloy	ر 生•鉱	土出	荷	S	0,049	0,040	3.0	- 0.3	1.3
castings		castings	<u> </u>	在	庫	ī	_	_	_	_	l _
=		-		左	唐 率	IR	_	_	_	_	_
	•	アルミニウム鋳物	t	士	<u>庫 率</u> 産	P	36,602	37,793	3.2	7.3	▲ 2.1
		Aluminum alloy castings	生・鉱	亩	荷	s	-	-	-	,.5	
		,	<i>3</i>  U	在	庫	ĭ	_	_	_	_	_
				左	庫率	IR	_	_	_	_	-
	•	アルミニウムダイカスト	t	生	<u>, 中</u>	P	84,844	87,397	3.0	3.6	▲ 2.0
		Aluminum alloy die castings	生・鉱	由	産 荷	S	-	-	-	-	
			_ ~~	在	庫	Ĭ	_	_	-	-	_
				左	庫率	IR	_	_	_	_	_
金属製品工業	•	鉄骨	t	生	<u>庫 率</u> 産	P	90,357	87,051	▲ 3.7	2.2	<b>▲</b> 4.8
Fabricated metals		Structural steel frames	建•建	出	荷	S	-	-			- "-
	İ		~-	<u> </u>	1.3				1	1	1
建設用金属製品		J		在	庫	H	-	-	_	_	_

(前月比·前年同月比·在庫率=%)

									在庫率=%)
								指数	季調済指数
/\ \\\		334 71			6月	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	TA ELVI LA	*1	<u> </u>		JE = 1 -	3=	Month	Year	ment index)
	● 軽量鉄骨	t	生 産	P	15,512	17,118	10.2	7.8	3.1
	Light structural steel frames	建∙建	出荷	Ş	_	-	_	_	_
			在庫	I	_	_	_	_	_
<b>建筑田本民制日</b>			在庫率	IR		7.007			
建築用金属製品	★造住宅用アルミニウムサッシ	t 7=1. 7=1.	生 産	Р	8,630	7,987	<b>▲</b> 7.5		<b>▲</b> 11.9
Metal products of building	Aluminum sashes for wooden houses	建∙建	出荷	S	11,090	11,236	1.4		<b>▲</b> 5.5
banang	1104000		在 庫 在庫率	I IR	10,953	10,617	▲ 3.1		▲ 0.3
}	● ビル用アルミニウムサッシ	+	在 庫 率 生 産	P	98.8 6,465	94.5 7,816	<b>▲</b> 4.4 20.9		1.3 5.1
	Aluminum sashes for building	t 建•建	出荷	S	6,777	8,273	20.9	7.4	
	Aluminum sasties for building	建"建	在庫	I	1,620	1,634	0.8		4.3
			在庫率	IR	23.9	1,034		▲ 1.1 ▲ 7.8	
}	アルミニウムドア	t	生産	P	2,053	2.092	▲ 17.1 1.9		▲ 4.8 1.5
	Aluminum doors	ر 建•建	出荷	S	2,003	2,092	4.9		1.5
	/ daminam doors	连"连	在庫	I	1,033	1,035	0.2		1.3
			在庫率	IR	44.9	42.9	0.2 ▲ 4.5		1.3 ▲ 3.7
<b> </b>	● アルミニウムエクステリア	t	生産	P	7,722	7,643	▲ 4.3 ▲ 1.0		▲ 0.5
	Aluminum exterior	建•建	出荷	s	7,722	8,277	6.2		
	Addition excelled	<b>生</b> 生	在 庫	Ĭ	6,269	6,380	1.7		<b>▲</b> 1.2
			在庫率	IR	80.4	77.1	<b>▲</b> 4.1	1.4	<b>▲</b> 7.8
	■ スチール・ステンレスドア	t	生産	P	4,989	5.098	2.3		0.2
	Steel and stainless doors	æ•建	出荷	s	6,425	6,639	3.3		0.7
		左左	在庫	ĭ	2,275	2,313	1.6		<b>▲</b> 1.4
			在庫率	IR	35.4	34.8	<b>▲</b> 1.7	▲ 20.9	▲ 2.9
	スチール・ステンレスシャッター	t	生産	P	7,784	8,135	4.5		2.9
	Steel and stainless shutters	<b>建•建</b>	出荷	S	7,833	8,059	2.9		
		~ ~	在庫	Ĭ	713	785	10.2		11.7
			在庫率	IR	9.1	9.7	6.6		
暖ちゅう房熱機器	ガスこんろ	台	生産	Р	363,848	355,104	<b>▲</b> 2.4		2.8
Equipment for heating	Gas cooking appliances	耐·家	出荷	S	292,760	325,008	11.1	2.7	▲ 3.9
and kitchen			在 庫	I	438,851	455,815	3.9		1.2
			在庫率	IR	149.9	140.2	<b>▲</b> 6.5		
	ガス湯沸器	台	生 産	Р	170,954	163,089	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 17.9	▲ 3.0
	Gas-fired water heaters	耐•家	出 荷	S	148,749	159,338	7.1	<b>▲</b> 4.3	5.5
			在 庫	I	188,254	205,398	9.2	19.1	<b>▲</b> 4.3
			在庫率	IR	126.6	128.9	1.8	24.3	▲ 10.3
	ガス風呂がま	台	生 産	Р	101,668	104,954	3.3	<b>▲</b> 4.3	5.2
	Gas bath boilers	建∙建	出 荷	S	102,789	103,077	0.3	18.3	0.5
			在 庫	I	66,976	67,295			
			在庫率	IR	65.2	65.3			
[	石油ストーブ	_台.	生 産	Р	454,748	491,907	8.2		
	Oil-fired space heaters	耐∙冷	出 荷在庫	S	46,337	77,447			
			在庫	I	2,223,340	2,637,967	18.6	54.4	2.1
			在庫率	IR					_
	石油温水給湯暖房機	台	生 産	P	30,188	29,269	▲ 3.1	<b>▲</b> 16.9	
	Oil-fired water heaters and	建∙建	出荷	S	28,823	28,851	0.2		
	space heaters		在庫	I	32,805	33,721	2.8		
7 0 M 0 A E 44 E	AGI		在庫率	IR	113.8	116.9	2.8		
その他の金属製品	鋼索	t +- A+	生 産 出 荷	Р	30,922	30,671	▲ 0.9		▲ 2.5
Other metal products	Wire ropes	生・鉱	出荷	Ş	19,515	18,586			
			在庫	I	29,967	30,518	1.8		
	雨气浓拉牛		在庫率	IR	153.6	164.2	6.9		
	電気溶接棒	t ⊬₋∻÷	生 産	P	21,693	20,888	<b>▲</b> 3.8		<b>▲</b> 1.9
	Electrical welding rods	生・鉱	出荷东	S	20,959	20,176			<b>▲</b> 2.1
			在庫	I	12,456	13,051	4.8		
	1°= 1 5		在 庫 率 生 産	IR	59.4	64.7	8.9		1.5
	ドラム缶 Stand downs	t + &+	生 産	P	24,996	28,096			
	Steel drums	生∙鉱	出荷	S	25,061	28,148			
			在庫	I	2,966	2,915			
			在庫率	IR	11.8	10.4	<b>▲</b> 11.8	<b>▲</b> 10.3	<b>▲</b> 9.6

							(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
					_	_	原	指数	季調済指数
					6月	7月		al Index	前月比
分 類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	%Change From
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1					Month	Year	ment index)
	18リットル缶	t	生 産	Р	15,638	15,952	2.0		▲ 0.2
	18 I cans	生∙鉱	出荷	S	15,477	15,740	1.8	1.7	▲ 0.5
		l	在 庫	I	4,424	4,337	<b>▲</b> 1.9		<b>▲</b> 1.1
			在庫率	IR	28.6	27.6	▲ 3.5		▲ 3.6
	食缶	t	生 産 出 荷	Р	38,291	39,042	2.0	0.8	0.9
	Food cans	生∙鉱	出 荷	S	34,275	33,723	<b>▲</b> 1.7	1.3	<b>▲</b> 1.9
		l	在 庫	I	28,436	29,598	4.1	▲ 3.1	1.3
		<u> </u>	在庫率	IR	83.0	87.8	5.8	<b>▲</b> 4.5	2.3
	一般缶	t	生 産 出 荷	Р	6,459	6,448	▲ 0.2	<b>▲</b> 1.3	4.1
	General cans	生∙鉱	出荷	S	6,511	6,576	1.0	3.6	5.8
		l	在 庫	I	8,394	8,182	<b>▲</b> 2.5	12.3	<b>▲</b> 1.0
		l	在庫率	IR	128.9	124.4	▲ 3.4	8.5	▲ 7.8
	架線金物	千個	生 産	Р	16,105	14,233	<b>▲</b> 11.6	3.3	▲ 9.6
	Transmission line hardware	生・他	出 荷	S	_	_	-	_	-
		l	在 庫	I	_	_	-	_	-
		<u> </u>	在庫率	IR					<u>                                      </u>
	かさね板ばね	t	生 産	Р	7,392	7,460	0.9	▲ 2.6	▲ 8.9
	Leaf springs	生∙鉱	出 荷	S	9,269	9,592	3.5		
			在 庫	I	9,060	8,948	<b>▲</b> 1.3		
		l	在庫率	IR	97.7	93.3	<b>▲</b> 4.5	<b>▲</b> 2.8	9.0
	<ul><li>● 線ばね</li></ul>	t	生 産	Р	7,567	8,217	7.9	7.7	3.1
	Wire springs	生∙鉱	出 荷	S	7,876	8,601	8.6	7.3	3.5
		l	在 庫	I	3,152	3,147	▲ 0.2	1.4	<b>▲</b> 1.3
		l	在庫率	IR	40.0	36.6	▲ 8.0	<b>▲</b> 5.5	▲ 5.2
	● うす板ばね	t	生 産	Р	7,304	7,376	1.0	3.7	▲ 7.6
	Flat springs	生∙鉱	出荷	S	7,645	7,779	1.8	2.4	▲ 5.5
			在 庫	I	2,392	2,360	<b>▲</b> 1.4		▲ 0.6
		l	在庫率	IR	31.3	30.3	▲ 3.2	7.6	
	超硬チップ	kg	生 産	Р	368,301	371,957	1.0		
	Cemented carbide tips	生•鉱	出荷	S	315,076	307,215	▲ 2.4	<b>▲</b> 14.2	<b>▲</b> 4.0
		l	在 庫	I	_	_	_	_	-
		l	在庫率	IR	111.0	121.3	9.3	92.9	12.2
	● 可鍛鋳鉄製管継手	kg	生 産	Р	2,844,591	2,647,062	<b>▲</b> 7.0	<b>▲</b> 4.9	▲ 2.0
	Pipe fittings (Made of	建∙土	出荷	S	_	-	_	_	-
	malleable iron castings)	l	在 庫	I	_	_	_	_	-
			在庫率	IR	_	-	_	_	-
	■ 鋼管製管継手	kg	生 産	Р	5,413,040	5,124,540	▲ 5.4	<b>▲</b> 1.9	<b>▲</b> 4.2
	Pipe fittings (Made of steel	建∙土	出 荷	S	_	_	_	_	-
	pipes and tubes)	l	在 庫	I	_	-	_	_	-
			在庫率	IR	_	ı	_	_	-
	● 作業工具	千個	生 産	Р	9,049	8,315		3.3	
	Machinist hand tools	生∙鉱	出 荷 在 庫	S	9,183	8,319			
		生・他	在 庫	I	10,129	10,105	▲ 0.3	<b>▲</b> 1.2	
			在庫率	IR	110.3	121.5	10.1	0.3	10.3
	粉末や金製機械材料	t	生 産	Р	9,059	9,118	0.6	3.5	
	Sintered products (Machine	生・鉱	出 荷	S	-	_	-	-	-
	materials)	l	在 庫	I	_	_	-	_	-
			在庫率	IR					<u> </u>
	粉末や金製磁性材料	t	生 産	Р	3,474	3,625	4.3	6.5	1.0
	Sintered products (Magnetic	生∙鉱	出荷	S	-	_	-	-	-
	materials)	l	在 庫	I	-	_	-	-	-
		<u></u>	在 庫 率	IR					<u> </u>
	● 産業用アルミニウム製品	t	生産	Р	1,266	1,348	6.4	▲ 28.0	▲ 0.2
	Industrial aluminum products	生・鉱	出 荷	S	1,357	1,278	▲ 5.8	▲ 30.1	▲ 13.0
		l	在 庫	I	366	422	15.2	4.0	
		<u></u>	在庫率	IR	27.0	33.0	22.3	48.9	25.6
	飲料用アルミニウム缶	t	生 産	Р	32,593	32,439			<b>▲</b> 1.2
	Aluminum cans for beverage	生∙鉱	出 荷	S	30,984	29,724		<b>▲</b> 9.6	▲ 10.4
			I I I I I						
			在庫	I	33,002	32,428			5.3

							(前月比・前	前年同月比•	在庫率=%)
					_	_		指数	季調済指数
/\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		224 / 1			6月	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	
Classification	Goods	Unit +⁄a /→	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付 *1					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
一般機械工業	はん用内燃機関	于PS	生産	Р	9,841	8,679	Month  ▲ 11.8	Year <b>▲ 22.7</b>	ment index)  A 7.9
General machinery	Internal combustion engines	生・鉱	出荷	s	7,526	6,888	<b>▲</b> 8.5		▲ 6.2
ボイラ・原動機	for industry	<i>3/</i> L	在 庫	Ĭ	3,209	2,956	<b>▲</b> 7.8		<b>▲</b> 8.5
Boilers and power units			在庫率	ΙŔ	42.6	42.9	0.6	18.9	<b>▲</b> 3.7
	ボイラ部品	百万円	生 産	Р	12,628	3,819	▲ 69.8	▲ 36.1	▲ 55.9
	Parts and accessories of	生・鉱	出 荷	S	-	_	_	_	_
	boilers		在庫	I	-	_	_	-	_
	* # # # # # # # # # # # # # # # # # # #		在庫率	IR	-	-	-	-	-
	● 蒸気タービン部品	百万円	生産	Р	17,514	4,220	<b>▲</b> 75.9	▲ 59.4	▲ 64.2
	Parts and accessories of steam turbines	生∙鉱	出 荷 在 庫	S I	_	_	_	_	_
	0.004 0200		在庫率	IR	_	_		_	
土木建設機械	ブルドーザ	台	生産	P	705	666	▲ 5.6	28.8	2.7
Engineering and	Bulldozers	」 資•建	出荷	s	707	679	<b>▲</b> 4.0	26.0	7.2
construction machinery		<i>,</i> ~ ~	在 庫	Ī	201	175	<b>▲</b> 12.9		<b>▲</b> 7.0
			在庫率	IR	28.4	25.8	<b>▲</b> 9.1	11.2	▲ 13.1
	建設用クレーン	台	生 産	Р	297	288	▲ 3.0	8.7	<b>▲</b> 11.3
	Construction cranes	資∙建	出 荷	S	288	278	▲ 3.4		<b>▲</b> 11.9
			在庫	I	584	594	1.7	43.8	▲ 0.7
	> -> 1 7 10 10 146 1-b		在庫率	IR	202.8	213.7	5.4	14.9	6.2
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	台次7章	生 産	Р	12,899	12,914	0.1	14.2	1.1
	Snover type excavators	資•建	出 荷 在 庫	S I	12,357 6,937	12,194 7,457	▲ 1.3 7.4	12.4 34.1	▲ 3.0 4.5
			在庫率	IR	56.1	61.2	9.1	19.4	8.9
化学機械	熱交換器	t	生産	P	1,581	1,287	▲ 18.6	<b>▲</b> 17.1	<b>▲</b> 4.2
Chemical machinery	Heat exchangers	· 資•製	出荷	S					
			在 庫	I	_	_	_	_	-
			在庫率	IR	_	l	-	_	_
	混合機・かくはん機・粉砕機	t	生 産	Р	829	966	16.5	38.6	55.3
	Blenders, Mixers and	資∙製	出荷	S	_	_	_	_	_
	Crushers		在庫	I	_	_	_	_	_
-			在 庫 率 生 産	IR P	333	685	107.0		341.3
	又心用饭砧 Reaction vessels	t 資∙製	出荷	S	ააა _	000	107.0	<b>A</b> 50.1	341.3
	1.0000.01. 1.0000.0	只 衣	在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
生活関連産業用機械	● 印刷機械	t	生 産	Р	4,079	3,616	<b>▲</b> 11.4	▲ 25.7	▲ 18.3
Daily lives industry	Printing machinery	資•製	出 荷	S	-	_	_	_	_
machinery			在庫	I	-	_	_	-	_
	生』 UC 10k 1구	- />	在庫率	IR	-	-	-	-	-
	製版機械 Plate making machinery	台	生 産 出 荷 在 庫	Р	200	181	▲ 9.3	2.3	0.6
	Place making machinery	資∙製	出 荷 在 庫	S I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
l l	● 食料品加工機械	百万円	生産	P	5,160	3,730	▲ 27.2	▲ 36.0	▲ 30.8
	Food products machinery	資•製	出荷	S	-	-		_ 55.6	_ 55.5
	-		在 庫	I	-	_	_	-	_
			在庫率	IR	-	_	_	_	_
[	●  個装・内装機械	百万円	生 産 出 荷	Р	17,383	10,025	<b>▲</b> 42.7	6.6	▲ 23.2
	Consumer packaging machinery	資∙製	出荷	Ş	-	_	_	_	_
	шастштег у 		在 庫 在 庫 本	I IR	-	_	_	_	_
业溢井 ㅋ=	● 半導体製造装置	百万円	生産	IK P	67,147	62,791	<u> </u>	<u> </u>	_ _ 1 1
半導体・フラットパネル製造装置 Semiconductor and flat-	● 干导体器坦表固 Semiconductor products	資•製	出荷	S	0/,14/	02,791	- 0.7	<u> </u>	
panel display manufacturing	machinery	只 衣	在庫	I	_	_	_	_	_
equipment			在庫率	ΙŔ	_	_	_	_	_
ļ	フラットパネル・ディスプレイ製造装置	百万円	生 産	P	24,157	12,911	▲ 46.6	▲ 53.1	▲ 32.4
	Flat-panel display products	資•製	出 荷	S	-	_	_	_	_
	machinery		在 庫	I	-	_	-	-	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_

										在庫率=%)
						6 🛭	7 🗖		指数	季調済指数
分 類	品目	単位		項目		6月 2012	7月	前月比	al Index ┃前年同月比	前月比
刀 規 Classification	Goods	平位 Unit		快口 Item		Jun.	Jul.	用リカル %Change From	別当中リカル %Change From	%Change From Previous Month
Olassification	doods	格付		Icom		oun.	oui.	Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1						Month	Year	ment index)
風水力機械・油圧機器	● ポンプ	t	生	産	Р	8,993	8,072	▲ 13.7	<b>▲</b> 11.4	
Fans, pumps and oil	Pumps	資∙他	出	荷	S	9,898	8,409	<b>▲</b> 18.1	▲ 11.0	
hydraulic equipment			在	庫	I	5,446	5,656	3.9	1.3	0.1
			在「		IR	55.0	67.3	27.0		14.7
	圧縮機	t	生	産	Р	4,505	4,228	<b>▲</b> 6.2		
	Compressors	資•製	出	荷	S	4,616	3,850	<b>▲</b> 16.6		
		生∙鉱	在	庫	I	3,053	3,432	12.4		
	>>4 F3 144		在「	車 <u>率</u> 産	IR	66.1	89.1	34.8		
	送風機	t 次小	生	産	Р	1,857	1,847	▲ 0.6		
	Fans and blowers	資∙他	出	荷	S	1,877	1,867	<b>▲</b> 0.6		
			在丘	庫	IR	789	767	<b>▲</b> 2.8		▲ 5.7
	油圧ポンプ	百万円	生生	車 率 産	P	42.0 6.693	41.1 6,456	▲ 2.1 ▲ 3.5	10.2 <b>A</b> 21.4	
	油エハンノ Oil-hydraulic pumps	生・鉱	出出	荷	S	0,093	0,430	<b>A</b> 3.5	<b>A</b> 21.4	4.1
	Oil Tiyuradiio pumps	工一则以	在	庫	ĭ	_	_	_	_	_
			在「		IR	_	_	_	_	_
	油圧モータ	百万円	生	<u>+</u> 産	P	6,813	6,425	▲ 5.6	▲ 33.0	▲ 8.1
	Oil-hydraulic motors	生・鉱	出	荷	S	-	-			
	•		在	庫	Ī	_	_	_	_	_
			在「	車率	IR	_	_	_	_	_
	● 油圧シリンダ	百万円	生	産	Р	8,573	8,354	<b>▲</b> 2.5	<b>▲</b> 12.9	▲ 2.7
	Oil-hydraulic cylinders	生∙鉱	出	荷	S	_	_	_	_	_
			在	庫	I	-	_	_	_	-
			在「	車率	IR	-	_	_	_	-
	油圧バルブ	百万円	生	産	Р	6,972	6,725	▲ 3.3	▲ 23.8	▲ 5.8
	Oil-hydraulic valves	生∙鉱	出	荷	S	_	_	_	_	_
			在,	庫	I I	_	_	_	_	_
	空气 ロンボ	<del></del>	在「		IR	- 0.000	0.100		A 7.5	- A 0.5
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	百万円	生出	産荷	P	9,029	8,192	▲ 9.3	<b>▲</b> 7.5	<b>▲</b> 9.5
	Prieumatic cylinders	生∙鉱	在	庫	S		_			
			在「		IR	_	_			_
	空気圧バルブ	百万円	生生	<u>平 平</u> 産	P	8,800	7,813	▲ 11.3	▲ 15.5	▲ 9.8
	Pneumatic valves	生・鉱	亩	荷	S	0,000	7,010	_ 11.0	_ 10.0	_ 5.0
		<i>9</i> /4	在	庫	ĭ	_	_	_	_	_
			在「	車 率	ΙŔ	_	_	_	_	_
運搬機械	クレーン	t	生	産	Р	6,661	7,060	6.1	6.4	▲ 8.6
Conveying machinery	Cranes	資∙製	出	荷	S	_	_	_	_	-
		資∙他	在	庫	I	_	_	_	_	_
			在「	車 率	IR	_		_	_	-
	● コンベヤ	t	生	産	Р	11,655	8,430	<b>▲</b> 27.6	60.0	22.4
	Conveyors	資•製	出	一 荷 庫	S	_	_	_	_	-
		資∙他	在.	_ 庫	I	_	_	_	_	_
			在「	車率	IR	- 10.107	-	-	_	
	エレベータ	t 7=1 7=1	生出	産荷	Р	18,407	18,257	▲ 0.7	3.7	<b>▲</b> 6.7
	Elevators	建∙建	上	何	S	_	_	_	_	_
			在丘	庫 車 率	IR	_	_		_	_
産業用ロボット	プレイバックロボット	台	生生	<u>単一学</u> 一一产	P	6,247	6,362	1.9	▲ 8.0	0.5
圧未用ロハクト Industrial robots	Playback robots	ㅁ 資•製	出	産荷庫	S	0,247	0,302	1.5	▲ 6.0	0.5
industrial robots	1 layback robots	貝 衣	在	唐	Ī	_	_	_	_	_
			在「	重 座	IR	_	_	_	_	_
	数値制御ロボット	台	生	車 率 産	P	2,200	1,986	<b>▲</b> 9.7	▲ 16.8	<b>▲</b> 11.9
	Numerically controlled robots	 資•製	出	荷	S	-	- 1,000	_ 0.7	_ 10.0	
	,	~ *	在	荷庫	Ĭ	_	_	-	_	-
			在,	車率	IR	_	_	_	_	-
農業用機械	装輪式トラクタ	台	生	車 <u>率</u> 産	P	13,875	14,348	3.5	11.4	5.7
Agricultural machinery	Wheel tractors	 資•農	出	荷	S	13,171	13,484			
			在	庫	I	6,812	7,701	13.0		
			在「	車率	IR	51.7	57.1			

分 類 Classification	品 目 Goods	単位	-TE C		6月	7月		指数	季調済指数
		単位			6月	/ Ħ	O		
		単位		,				al Index	前月比
Classification	Goods	1.1.29	項目		2012	1.1	前月比	前年同月比	_
		Unit 枚什	Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
		格付 *1	1	ĺ			Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	コンバイン	*I 台	生 産	Р	3.094	3,632	Month 17.4	Year 11.7	ment index)
	Combines	ㅁ 資•農	出荷	S	2,408	3,212			
		/DE	在 庫	Ī	3,012	3,474			<b>▲</b> 0.5
			在庫率	IR					
金属工作機械  ●	数值制御旋盤	t	生 産	Р		7,435			
Metal cutting machinery	Numerically controlled lathes	資·製	出 荷	Ş	7,698	7,507	▲ 2.6		
[			在庫	I	10,056	10,283	2.3		
[ <del> </del>	研削盤	t	在 庫 率 生 産	IR P	130.6 2,531	137.0 2,564	4.9 1.3		<u>▲ 2.1</u> 23.0
[	研削溫 Grinding machines	t 資∙製	出荷	S	2,531	2,564 2,409	1.3 ▲ 6.1	19.7	
[	manno maominos	只 衣	在 庫	s I	1,213	1,385			13.3
[			在庫率	IR	47.3	57.5			
<b> </b>	専用機	t	生 産	Р		2,776			
	Special purpose machines	資•製	出 荷	S	1,964	2,765	41.0		28.7
			在 庫	I	287	287	0.0		▲ 2.2
<u> </u>			在庫率	IR	14.6	10.4	▲ 28.8		
]	マシニングセンタ	t 恣.制	生 産	P	17,003	16,925	<b>▲</b> 0.4		<b>▲</b> 0.3
]	Machining centers	資•製	出荷度	S	16,962	15,847 15,756	<b>▲</b> 6.6		
]			在 庫 在庫率	I IR	14,843 87.5	15,756 99.4	6.2 13.6		
	数値制御ボール盤	t	生産産	P	1,321	1,423		3.9	
	数値削卸小一ル盤 Numerically controlled drilling	ر 資•製	出荷	S	730	1,423			129.0
]	machines	11	在 庫	I	1,751	1,428			<b>▲</b> 19.1
			在庫率	IR	239.9	82.2	<b>▲</b> 65.7	24.2	▲ 60.6
	数值制御放電加工機	t	生 産	Р	623	552	▲ 11.4	<b>▲</b> 17.4	▲ 25.1
	Numerically controlled	資•製	出 荷	Ş	577	562			<b>▲</b> 14.3
	electric discharge machines		在庫	I	123	113		<b>▲</b> 31.5	<b>▲</b> 22.4
金属加工機械	44細田□□	*	在 庫 率 生 産	IR	21.3	20.1	<b>▲</b> 5.7	▲ 23.6	
金禹加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本 資•製	出荷	P S	2,565 2,600	2,704 2,763	5.5 6.2	1.6 4.4	
	ve. occor maded y	只 衣	在 庫	s I	318	2,763 259	0.2 ▲ 18.6		
			在庫率	IR	12.2	9.4	▲ 23.0		▲ 20.0
	機械プレス	t	生 産	Р	9,232	7,235	▲ 21.7	39.1	<b>▲</b> 41.3
	Mechanical presses	資•製	出 荷	S	10,179	6,988	▲ 31.4	22.2	<b>▲</b> 48.1
			在 庫	I	2,065	2,313	12.0	132.2	22.9
_	<b>妹</b>		在庫率	IR				-	-
	鋳造装置 Foundry equipment	t 咨∎制	生 産 出 荷	P s	2,575	2,279	▲ 11.5 -	<b>▲</b> 6.0	<b>▲</b> 10.9
	i canary equipment	資∙製	出 荷	S I	_	-			_
			在庫率	IR	_	_	_ 	-	-
繊維機械	紡績・準備機械	台	生 産	P	249	229	▲ 8.0	<b>▲</b> 45.3	▲ 5.6
Textile machinery	Yarn spinning and	 資∙製	出 荷	S			-	-	-
	preparatory machinery		在 庫	I	-	-	-	-	-
	A# 144 A= 45 100 1 5		在庫率	IR			_		_
	織機•編組機械	台	生 産	о Б	1,462	1,477	1.0	▲ 37.1	8.6
	Looms and knitting machinery	資∙製	出 荷在庫	S I	-	-	_	_	_
	•		在 庫 率	I IR	_	-			_
	工業用ミシン	台	生産産	P	10,986	9,962	▲ 9.3	▲ 37.8	<b>▲</b> 4.4
	Industrial sewing machines	 資∙製	生 産 出 荷	s	11,723	11,009			▲ 0.8
			在 庫	I	14,420	14,484	0.5	6.9	▲ 1.4
	4		在庫率	IR	123.0	131.6			
冷凍機·同応用製品	一般冷凍空調用冷凍機	台	生 産	ه ح		323,950			▲ 8.0
Refrigerating machines and appliances	Refrigerating machines for general refrigeration and air	生・鉱	出荷店	S	259,516	161,676	▲ 37.7	▲ 33.9	▲ 26.8
ана аррнановъ	general refrigeration and air conditioning		在 庫 在庫率	I IR	925,229	904,939	▲ 2.2 57.0		
	乗用車エアコン用冷凍機	台	在 庫 率 生 産	IR P	356.5 1,846,861	559.7 1,917,787	57.0 3.9		33.7 1.8
	来用単工アコン用市保機 Refrigerating machines for	一 生•鉱	出荷	S	1,846,861	1,917,787			1.8 ▲ 4.0
•	automobile air conditioners	<b>—</b> 判A	在庫	I	480,781	544,690			
	accomposite air contaitioners						1 1 2	/	

							(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
					_	_		指数	季調済指数
/\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \		334 / 1			6月	7月		al Index	前月比
分 類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	_
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	<b>▲ -、*</b> 、 取 計 <b>-</b>	*1	<u> </u>	Ь	0.004	0.007	Month	Year	ment index)
	● エンジン駆動式エアコン	台次州	生 産	P	2,224	3,637	46.3	38.9	38.5
	Air conditioner which drives a compressor by engine	資∙他	出荷	S I	2,587	3,860	35.3		32.8
	a compressor by origine		在 庫 産	IR	1,226	1,280	7.9	▲ 28.7	<b>▲</b> 1.5
	冷凍・冷蔵ショーケース	台	在 庫 率 生 産	P	23,146	26,659	15.2	43.6	21.6
	Refrigerating display	資∙他	出荷	S	27,089	29,482	8.9		13.5
	cabinets	S ات	在 庫	Ĭ	27,004	26,649	<b>▲</b> 1.2		▲ 0.6
			在庫率	ΙŔ	99.7	90.4	<b>▲</b> 9.5		<b>▲</b> 8.9
金型	● プレス用金型	kg	生 産	Р	6,728,173	8,384,024	24.7	51.1	27.9
Molds and dies	Stamping dies	資•製	出 荷	S	_	_	_	_	_
			在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	-	_	_	_
	● プラスチック用金型	kg	生 産	Р	2,684,487	2,748,937	2.3	3.9	13.7
	Molds for plastic	資∙製	出 荷	S	_	_	_	-	_
			在庫	I	_	_	_	_	_
	## I# AM LT 보니 모	~ lm	在庫率	IR	0.740		-	-	_
機械工具 Tools for machines	● 特殊鋼切削工具 High speed steel cutting	千個 生・鉱	生 産出 荷	P S	6,716	6,400	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 11.0	<b>▲</b> 4.4
1 dois for machines	tools	生"		S I	6,455	6,368	<b>▲</b> 1.4		<b>▲</b> 0.3
			在 庫 在庫率	IR	14,410 223.2	14,460 227.1	0.4 1.8	13.3 22.2	▲ 0.9 ▲ 4.1
	ダイヤモンド工具	百万円	生産	P	5,646	5,600	▲ 0.8	2.1	0.9
	Diamond tools	生・鉱	出荷	S	6,125	6,197	1.3		2.8
		<i>9</i> /A	在庫	Ĭ	- 0,120	- 0,107	-	-	
			在庫率	IR	97.2	99.6	2.5	22.9	▲ 0.8
	電動工具	台	生 産	Р	334,148	323,148	▲ 3.4	<b>▲</b> 4.5	▲ 2.6
	Electric tools	資∙建	出 荷	S	324,361	295,639	▲ 8.8	<b>▲</b> 7.3	0.3
			在 庫	I	594,185	625,641	5.3	22.8	0.1
			在庫率	IR	183.2	211.6	15.5		1.1
その他の一般機械	射出成形機	t	生 産	Р	8,811	8,373	<b>▲</b> 4.9	8.7	0.0
Other industry	Injection molding machinery	資∙製	出荷	S	_	_	_	_	-
machinery			在庫	I	_	_	_	_	_
	デジケル フェナー 佐宮地	4	在庫率	IR	10.564	0.577			_ 
	デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying	台 資 <b>·</b> 事	生 産 出 荷	P S	10,564 28,039	9,577 23,789	▲ 8.9 ▲ 15.1	▲ 5.7 3.1	▲ 5.1 ▲ 4.4
	machines	貝 尹	在 庫	I	22,168	24,196	9.3		▲ 4.4 ▲ 1.1
			在庫率	IR	79.1	101.7	28.6	44.3	1.6
	飲料用自動販売機	台	生産	P	31,835	29,097	▲ 8.5	13.8	<b>▲</b> 16.0
	Beverage vending machines	_ 資•他	生 産 出 荷	S	32,283	28,768	<b>▲</b> 10.9	2.7	<b>▲</b> 10.4
			在 庫	I	22,469	22,794	1.4	11.6	9.9
			在庫率	IR	69.6	79.2	13.8	8.4	24.4
一般機械器具部品	固定比減速機	t	生 産	Р	13,509	13,926	3.2	<b>▲</b> 11.4	1.8
Parts of industrial	Fixed ratio speed changers	生∙鉱	出荷	S	-	_	_	-	_
machinery			在庫	I	-	_	_	_	_
	<u> </u>		在庫率	IR	_	7.00-	- 4 0 -	-	-
	海車	t 什·欽	生 産 出 荷 在 庫	P	7,729	7,695	▲ 0.5	▲ 3.4	▲ 3.0
	Gears	生・鉱	出 荷在庫	S I	_	_	_	-	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
	スチールチェーン	t		P	4,860	5,125	5.4	▲ 1.0	▲ 0.1
	Steel chains	生・鉱	生 出 荷 在 庫 率	S	-,000	- 5,125	-	_ 1.0	_ 5.1
		214	在 庫	Ĭ	_	_	_	_	_
			在 庫 在庫率	IR	-	_	_	-	-
	軸受	千個	生 産	Р	257,536	265,925	3.3		<b>▲</b> 1.3
	Bearings	生∙鉱	出 荷	S	247,232	248,833	0.7	▲ 5.8	▲ 2.8
			在 庫	I	190,989	198,370	3.8		
	<b>AD ET</b>		在 庫 率 生 産	IR	77.3	79.7	3.1	3.6	5.0
	● 一般用バルブ・コック	kg ⊷	生 産出 荷	P	6,162,791	6,026,328	▲ 2.3	0.8	<b>▲</b> 4.1
	General valves and cocks	生∙鉱	出荷	S	-	_	-	-	_
			在 庫 産	I IR	_	_	_	_	_
			11工 単 平	7.1	_	_	_		_

							(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
								指数	季調済指数
/\ \\ \* <del>T</del>		324 J.L	- <del>-</del>		6月	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	
Classification	Goods	Unit +⁄⁄ /→	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付 *1					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	 自動調整弁	kg	生 産	Р	4,692,939	4,657,777	Month ▲ 0.7	Year 3.8	ment index)
	Control valves and cocks	生・鉱	出荷	s	-,002,000	4,007,777	_ 0.7	- 0.0	-
			在 庫	Ĭ	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	-
	● 給水栓	kg	在 庫 率 生 産	Р	1,585,707	1,505,625	▲ 5.1	4.1	▲ 1.6
	Faucets	生∙鉱	出 荷	S	_	_	_	_	-
			在庫	I	_	_	_	_	-
ラケ 松 ゼ ナ <del>ツ</del>	加田ケービン・発売機	1 \ / A	在庫率	IR	050.014	1 000 000	-	- 40.0	
電気機械工業 Electrical machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for	kVA 恣.雷	生 産出 荷	P	859,914	1,290,999	50.0	<b>▲</b> 40.6	54.1
Electrical machinery	general use	資•電	在 庫	S I	_	_		_	
	3		在庫率	IR	_	_	_	_	_
回転電気機械	一般用エンジン発電機	kVA	生産	P	599,056	684,896	14.4	▲ 3.8	12.3
Electrical rotating	Engine generators for general		出荷	S	-	-	_	_ 0.0	-
machinery	use		在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	I	ı	_	_	_
	単相誘導電動機	kW	生 産	Р	218,248	187,620	<b>▲</b> 14.1	<b>▲</b> 11.2	▲ 6.6
	Single phase induction	生∙鉱	出 荷	S	_	-	_	-	-
	motors		在庫	I	_	_	-	_	-
	▲ 北海淮二九季道南新州	1.14/	在庫率	IR	1 115 077	1 140 041		-	-
	● 非標準三相誘導電動機 Three phase induction	kW 生∙鉱	生 産 出 荷	P S	1,115,977	1,148,641	2.9	▲ 2.1	5.0
	motors for individual purpose	土• 弧	在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
	● サーボモータ	台	生産	P	233,550	222,740	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 13.7	<b>▲</b> 1.5
	Servo motors	生•鉱	生 産 出 荷	S					
			在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	1	_	_	_	_
	● 小形電動機	台	生 産	P	21,695,907	22,396,278	3.3	11.5	<b>▲</b> 4.0
	Small capacity motors	生∙鉱	出 荷	Ş	_	_	_	_	_
			在庫	I	_	_	_	_	_
 静止電気機械	 標準変圧器	台	在 庫 率 生 産	IR P	41,278	36,873	<u> </u>	9.4	▲ 9.8
肝止电気(成(水 Electrical stationary	际华多江奋 Power distribution	 資•電	生 産 出 荷	S	42,430	39,208			▲ 9.6 ▲ 3.7
machinery	transformers	只电	在 庫	Ĭ	43,371	44,263			<b>▲</b> 2.0
			在庫率	IŔ	102.2	112.9	10.4		0.4
	● 電力変換装置	百万円	生 産	Р	33,301	28,019	<b>▲</b> 14.9		11.5
	Power conversion equipment	資•電	出 荷	S	_	_	_	_	-
			在庫	I	_	_	_	_	-
		/.	在庫率	IR	-	-	-	_	-
	アーク溶接機	台	生 産 出 荷	P	7,993	7,281	▲ 8.9	▲ 13.1	<b>▲</b> 6.9
	Arc type electric welders	資•製	出 在 庫	S I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_			_
	● 開閉制御装置	百万円	生産	P	52,405	46,169	▲ 10.1	14.1	8.7
Switching devices	Switchgears and controlling	資•電	出荷	s	52,150	-			3.7
	equipment		在 庫	Ĭ	_	_	-	_	-
			在庫率	IR					
	保護継電器	台_	生 産 出 荷	Р	153,206	146,454	<b>▲</b> 4.5	▲ 19.2	0.7
	Protective relays	資•電	出荷	Ş	-	_	-	-	-
			在 庫 率	I	_	_	-	_	-
	電磁問問品		在庫率	IR	1 445 707	1 450 710	0.5		2.3
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	台 生•鉱	生 産出 荷	P S	1,445,787 –	1,452,713	0.5	<b>▲</b> 5.4	2.3
	Lieud omagnetic starters	工。那	在 庫	s I		_	_	_	_
			在 庫 座	IR	_	_	_	_	_
	電磁リレー	千台	在庫率	P	82,275	86,207	4.8	▲ 5.6	2.0
	Electromagnetic relays	生•鉱	出 荷	S	-	-	-	_ 5.0	-
			在 庫	I	-	_	-	_	-
			在庫率	IR					

							(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
								指数	季調済指数
八本工		34 /L	- <del>-</del> -		6月	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	_
Classification	Goods	Unit t⁄a /→	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付 *1					Previous	Previous	(Seasonal adjust
	プログラマブルコントローラ	百万円	生 産	Р	8.163	7,584	Month  ▲ 7.1	Year <b>▲</b> 20.5	ment index)
	Programmable controllers	生・鉱	出荷	s	0,100	7,004		_ 20.0	_ 0.0
		>14	在 庫	Ĭ	_	_	_	_	-
			在庫率	IR	_	_	_	_	-
	低圧開閉スイッチ	千個	生 産	Р	73,748	76,445	3.7	▲ 0.9	<b>▲</b> 1.4
	Low voltage switches	生∙鉱	出 荷	S	_	_	_	_	-
			在 庫	I	_	_	_	_	-
	÷ = 88 88 88	/	在庫率	IR	-	-	- 47.0	_	-
	高圧開閉器	台	生産	Р	114,847	135,026	17.6	6.2	10.5
	High voltage switches	資•電	出 荷 在 庫	S	_	_		_	
			在 庫 在 庫 率	I IR	_	_			
•	低圧遮断器	台	生産	P	4,381,968	4,386,931	0.1	▲ 0.5	<b>▲</b> 4.8
	Low voltage circuit breakers	ュ 建•建	出荷	s	-,001,000	4,000,001	-	_ 0.0	
	C .	~ ~	在 庫	Ĭ	_	_	_	_	-
			在庫率	IR	_	_	_	_	-
	高圧遮断器	百万円	生 産	Р	2,747	2,290	<b>▲</b> 16.6	<b>▲</b> 46.2	<b>▲</b> 11.1
	High voltage circuit breakers	資•電	出 荷	S	_	_	_	_	-
			在 庫	I	_	_	_	_	-
	<del></del>		在庫率	IR	_	_	-	_	-
	電磁クラッチ	台	生 産	Р	2,489,049	2,639,231	6.0	32.5	2.7
	Electromagnetic clutches	生∙鉱	出 荷 在 庫	S I	_	_	_	_	-
			在庫率	IR	_	_	_		
民生用電気機械	セパレート形エアコン	台	生産	P	651,935	597,120	▲ 8.4	▲ 12.4	▲ 5.2
人工用电风版版 Household electrical	Separate type air	 耐•冷	出荷	S	1,147,758	1,201,756	4.7		
machinery	conditioners	1111 111	在 庙	Ĭ	998,421	783,776	<b>▲</b> 21.5		
			在庫率	ΙŔ	-	700,770		_	-
	電気がま	台	生 産	Р	324,782	332,777	2.5	▲ 13.4	<b>▲</b> 0.7
	Electric rice cookers	耐•家	出 荷	S	424,714	430,464	1.4		
			在 庫	I	585,323	656,054	12.1	<b>▲</b> 13.4	2.1
			在庫率	IR	137.8	152.4	10.5		
	食器洗い乾燥機	_台_	生 産	Р	44,890	45,855	2.2		
	Automatic dish washers and driers	耐∙家	出荷	Ş	55,930	57,712	3.3		
	uriers		在庫	I	30,075	30,329	0.8		
-	電気冷蔵庫	台	在 庫 率 生 産	IR P	53.8 244,550	52.6 240.110	<u>▲ 2.1</u>	▲ 10.0 ▲ 4.4	
	电风冲成焊 Electric refrigerators	 耐·家	生 産 出 荷	S	426,009	459,076	7.8		
	Liound Tolligoratoro		在 庫	Ĭ	320,576	302,473	<b>1.6 1.6 1.6 1.6</b>		
			在庫率	IR	75.3	65.9			
	● クッキングヒーター	台	生産	P	61,412	55,377	▲ 9.9	0.4	
	Electric cooktops	生・鉱	出荷	S	61,728	57,478			
			在 庫	I	53,943	52,730	<b>▲</b> 2.3		<b>▲</b> 1.6
			在庫率	IR	_	_	_	_	-
	換気扇	台	生 産 出 荷 在 庫	P	456,288	464,229	1.7		
	Ventilating fans	建∙建	出荷	Ş	497,850	530,998			
			在庫	I	365,520	348,722	<b>▲</b> 4.5		
}	● 電気温水器	4	在庫率	IR P	73.4	65.7 9,670	<b>▲</b> 10.6		
	电风流小砧 Electric storage tank water	台 耐·家	生 産 出 荷	S	9,410 7,777	9,670 8,143	2.8 4.7		
	heaters	(III) 35	在庫	Ī	11,532	11,976			
			在庫率	ΙŔ	148.3	147.1	▲ 0.8		
	● 自然冷媒ヒートポンプ式給湯器	台	生産	P	34,473	33,513	▲ 2.8		
	Natural coolant heat pump	建•建	出 荷	S	35,329	31,564	▲ 10.6		
	formula hot-water supply		在 庫	I	32,933	33,310	1.1		
	machine		在庫率	IR	-	_	-	_	
	電気洗濯機	_台_	生 産出 荷	Р	153,276	166,920	8.8		
	Electric washing machines	耐∙家	出 荷	S	363,103	354,192			
			在庫	I	194,781	233,546	19.8		
			在庫率	IR	53.6	65.9	23.0	▲ 10.4	41.

								(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
							_		指数	季調済指数
43 44-			_	_		6月	7月		al Index	前月比
分 類	品目	単位		目		2012		前月比	前年同月比	%Change From
Classification	Goods	Unit	It	em		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付						Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1						Month	Year	ment index)
	電気掃除機	台	生	産	Р	182,217	189,644	4.0	23.3	7.8
	Electric vacuum machines	耐∙家	出	荷	Ş	425,320	418,856	<b>▲</b> 1.5		▲ 8.8
			在 庫	庫	I IR	263,973	280,169	6.1	20.0	13.1
		台	在 庫 生	率 産		62.1 190,055	66.9	7.8	18.3	27.2
	温小流净便座 Toilet stools with washer ∕	耐∙装	出出	性 荷	P S	233,142	204,231 246,452	7.4 5.7	7.0 7.7	3.8 3.5
	seat heater	刪 衣		<sup>1可</sup> 庫	I	120,897	130,971	8.3		4.6
			在庫	率	IR	120,097	130,971	0.3	<b>4</b> 9.2	4.0
配線•照明用器具	ハロゲン電球	千個	生生	<u>平</u> 産	P	2,195	2,009	▲ 8.5	▲ 8.5	▲ 9.9
Wiring devices and	Tungsten halogen lamps	生・他	出	荷	S	1,236	1,139	<b>▲</b> 7.9	<b>▲</b> 10.4	▲ 6.2
luminaries	rangeten naregen lampe	تا بـ		庫	Ĭ	1,935	1,943	0.4		▲ 1.4
			在庫	率	ΙŔ	156.6	170.6	9.0	<b>▲</b> 22.9	3.9
	蛍光ランプ	千個	生生	<u>-</u> 産	P	14,152	12,915	▲ 8.7	<b>▲</b> 14.0	6.7
	Fluorescent lamps	非·家		荷	S	16,219	16,154	▲ 0.4		2.0
	·	生・他	在	庫	Ĭ	35,882	36,534	1.8		<b>▲</b> 6.1
		0	在庫	率	ΙŔ	221.2	226.2	2.3	<b>▲</b> 29.7	<b>▲</b> 7.9
	HIDランプ	個	生	産	Р	599,000	596,000	▲ 0.6		<b>▲</b> 4.8
	High intensity discharge	生・鉱	出	荷	S	687,000	678,000	<b>▲</b> 1.3	<b>▲</b> 14.8	▲ 5.1
	lamps		在	庫	I	1,418,000	1,393,000	<b>▲</b> 1.7	<b>▲</b> 21.4	▲ 3.6
			在庫	率	IR	206.4	205.5	<b>▲</b> 0.5	<b>▲</b> 7.7	0.7
	● 配線器具	千個	生	産	Р	13,536	13,747	1.6	5.9	1.9
	Wiring devices	建▪建	出	荷	S	11,692	12,414	6.1	<b>▲</b> 2.6	2.8
			在	庫	I	11,359	11,416	0.5		1.3
			在庫	率	IR	97.2	92.0	▲ 5.4	<b>▲</b> 4.8	<b>▲</b> 4.0
	一般用白熱灯器具	千個	生	産	Р	500	546	9.2	▲ 0.6	10.8
	Incandescent luminaries for	耐∙装	出	荷	S	944	1,010	7.0	8.0	1.6
	general use		在一	庫	I	1,314	1,405	6.9	▲ 5.6	7.3
	<u> </u>	~ /=	在庫	<u>率</u>	IR	139.2	139.1	▲ 0.1	▲ 12.7	2.9
	自動車用電気照明器具	千個	生	産	P	14,504	15,185	4.7	11.7	<b>▲</b> 7.9
	Electric luminaries for motor vehicles	生∙鉱	出	荷	Ş	14,868	15,695	5.6	13.1	<b>▲</b> 6.0
	verlicies		在左床	庫	I	7,406	7,280	<b>▲</b> 1.6		▲ 2.0
	光小作品目	イ畑	在庫	率	IR	49.8	46.4	▲ 6.8	<b>▲</b> 14.8	2.1
	蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	千個 建•建	生出	産 荷	P S	1,665 1,933	1,786 1,988	7.4 2.9	▲ 12.6 ▲ 16.0	3.4
	r luorescent luminaries	産・建 耐・装	在	庫	I	2,405	2,413	0.3		▲ 3.9 1.1
		1) - 衣	在庫	<u>庠</u> 率	IR	124.4	121.4	± 2.4	▲ 23.7 ▲ 9.1	3.5
電子応用装置	● 医用X線装置	百万円	生生	<u>平</u> 産	P	13.237	10,604	<b>▲</b> 16.8	<b>▲</b> 7.8	<b>▲</b> 15.2
Associated electronic	Medical X-ray systems	資•他		荷	S	10,207	10,004	_ 10.0	_ 7.0	
equipment		A 10		庫	Ĭ	_	_	_	_	_
			在庫		IR	_	_	_	_	_
	医療用超音波応用装置	百万円	生生	<u></u> 産	P	3,446	3,381	▲ 3.6	▲ 15.4	<b>▲</b> 4.3
	Ultrasonic Instruments for	資•他	出	荷	S	-				
	medicine		在	庫	I	-	-	-	_	-
			在庫	率	IR					
	医用電子応用測定器	百万円	生	産	Р	6,282	6,516	3.7	<b>▲</b> 14.8	▲ 2.9
	Medical use measuring	資∙他	出	荷	S	_	_	-	-	-
	instruments		在	庫	I	_	_	-	-	_
			在庫	率	IR	_		_	_	_
	電子顕微鏡	百万円	生出	産 荷	Р	4,068	2,618	<b>▲</b> 35.6	<b>▲</b> 19.8	▲ 35.7
	Electron microscopes	資∙他	世	何	Ş	_	_	_	_	_
			在	庫	I	-	_	_	-	_
雨有乱测吧	<b>● 雨与礼</b> 叩	/III	在庫		IR	400.040	400.000	- A 0 d		
電気計測器	● 電気計器	個	生出	産	P	499,048	468,886	<b>▲</b> 6.1	21.2	<b>▲</b> 1.6
Electrical measuring instruments	Electric meters	資•電	五	荷唐	S	475,016	455,963	<b>▲</b> 4.0	16.5	<b>▲</b> 1.2
mod umonto			在床	庫	Ī	234,077	246,992	5.5	<b>▲</b> 1.5	0.3
		동도교	在庫	<u>华</u>	IR	10 175	7 077	A 010	A 100	A 16.0
	電気測定器 Electric test and measuring	百万円 資·他	生出	産 荷	P S	10,175	7,977	<b>▲</b> 21.6	<b>▲</b> 18.8	<b>▲</b> 16.9
	equipment	貝"他		庫	I		_	- 	_	_
			在庫	/ <del>ド</del> 蒸	IR		_			_
L	1			+-	11/	_				

										(前月比•前	前年同月比・	在庫率=%)
											指数	季調済指数
八			334 /T		- <b>-</b> -	_		6月	7月		al Index	前月比
分類		品目	単位		項			2012		前月比	前年同月比	_
Classification		Goods	Unit +⁄⁄ /→		Iten	n		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
			格付 *1							Previous	Previous	(Seasonal adjust
		半導体・IC測定器	百万円	生	産		Р	11,892	9,137	Month  ▲ 23.2	Year ▲ 35.3	ment index) <b>A</b> 19.9
		十等体"DAICAI	資•製	出	荷	<u>.</u> F	S	11,092	9,137	_ 23.2	_ 33.3	<b>—</b> 19.3
		characteristic measuring	只 衣	在	庫	J Ī	Ĭ	_	_	_	_	_
					庫率	<u>-</u>	ΙŔ	_	_	_	_	_
		工業用計測制御機器	百万円	生	庫 率 産		P	9,514	8,671	▲ 11.6	▲ 13.1	<b>▲</b> 7.0
		Industrial for measuring	資•製	出	荷	Ī	S	´ –	,	_	_	-
		equipment instruments		在	庫	Ī	I	_	_	_	_	_
				在	庫率	<u> </u>	IR	_	_	_	-	-
電池		アルカリマンガン乾電池	千個	生	産		Ρ	64,588	77,284	19.8	<b>▲</b> 11.9	20.5
Batteries		Alkaline manganese dioxide	非∙家	出	荷		S	87,145	94,882	8.8		1.9
		batteries		在	庫	<u> </u>	I	94,989	88,643	<b>▲</b> 6.7	▲ 29.8	
		ロスキノ高ツ	<b>イ</b> 畑	在	庫率	-	IR	109.0	93.4	<b>▲</b> 14.3	▲ 25.4	▲ 13.4
		リチウム電池 Lithium batteries	千個	生山	産		P	62,586	61,754	<b>▲</b> 1.3	<b>▲</b> 18.6	
		Lithium batteries	非•家	出在	荷 庫	J ₹	S I	82,435	76,384	▲ 7.4 13.8	▲ 23.1 30.2	<b>▲</b> 16.6
				左	庫率	<u>.</u>	IR	47,249 57.3	53,713 70.3	22.7	69.0	22.3 45.0
		鉛蓄電池	鉛量t	生生	<u>庠</u> 卒 産		P	22.808	23,844	4.5	15.0	<b>▲</b> 2.4
		四亩电ル Lead acid (storage) batteries	生・鉱	出出	荷	- F	S	21,345	22,318	4.5		▲ 1.9
		2544 4514 (5551486) 245551155	<i>3/1</i>	在	庫		Ĭ	30,624	32,624			
					庫率		IR	143.5	146.2	1.9	3.7	2.0
		アルカリ蓄電池	千Ah	生	<u>·····</u> 産		Р	175,235	181,143	3.4	32.9	<b>▲</b> 1.3
		Alkaline storage batteries	生・鉱	出	荷	Ī	S	182,788	180,851	<b>▲</b> 1.0	18.6	▲ 7.0
				在	庫	Ī	I	56,710	59,179	4.4		<b>▲</b> 1.9
				在	庫率	<u> </u>	IR	31.0	32.7	5.4	▲ 23.1	4.1
-		リチウムイオン蓄電池	千Ah	生	産		P	-	_	1.2	▲ 20.7	3.3
	0	Small sized sealed lithium ion	生∙鉱	出	荷		S	_	_	▲ 7.9	▲ 29.8	<b>▲</b> 11.1
		rechargeable batteries		在	庫	<u> </u>	I	_	_	19.6	5.5	10.7
スの仏の声与機材		*******	<b>イ</b> 畑	在	庫率	-	IR	- 1 070	- 0.154	29.9	50.3	28.0
その他の電気機械		液晶パネル用バックライト	千個	生出	産		P	1,978	2,154	8.1	<b>▲</b> 57.0	2.9
Other electrical machinery		Backlight for LCD panels	生∙鉱	在	荷 庫	[ =	S I	2,660	2,392	<b>▲</b> 10.6	▲ 63.5 143.5	▲ 20.5 ▲ 12.7
				在	庫率	<u>.</u> :	IR	12,114 455.4	11,599 484.9	▲ 4.3 6.5	565.2	▲ 12.7 6.0
		太陽電池モジュール	枚	生生	<u>库 年</u> 産	<u>.                                     </u>	P	949,289	1,162,028	22.4	<b>▲</b> 5.1	25.8
		内的电池 Cフェール Photovoltaic modules	·建 建•建	出	荷	- F	S	1,187,906	1,117,050	<b>▲</b> 6.0	0.0	
			~ ~	在	庫		Ĭ	3,310,587	3,494,695	5.6		2.0
				在	庫率	<u> </u>	ΙR	-	-	_	-	
情報通信機械工業		ボタン電話装置	台	生出	<u>·····</u> 産		Р	57,830	51,570	▲ 10.9	▲ 28.1	▲ 8.3
Information and		Key system telephone	資•事	出	荷	Ī	S	96,318	96,575	0.3	<b>▲</b> 7.6	2.5
communication		equipment		在	庫		I	128,960	137,983			
electronics equipment				在	庫率	<u> </u>	IR	133.9	142.9			
通信機械		電子交換機	百万円	生	産		P	11,016	9,730	▲ 10.8	44.8	<b>▲</b> 12.9
Communication equipment		Electronic switching systems	資•通	出	荷	Ī	Ş	-	-	_	_	-
equipment				在	庫	<u>.</u>	I	-	-	-	-	-
	-	デジカル仁学社学	台	在生	庫率		IR P	704	771	-	A E 4	01.0
		デジタル伝送装置 Digital transmission	 資•通	生出在	<u>産</u>	<u>.</u>	S	704	771 -	9.6	<b>▲</b> 5.1	21.0
		equipment	貝" 乪	山	1 <sup>円</sup> 庫	] 	I	_	_	_	_	]
		• •			庫率	<u>-</u> [	IR	_	_	_	_	] _
		固定通信装置	台	廿	<del>/手 千</del> 产	<u> </u>	P	26,415	31,917	20.8	0.1	15.7
		Fixed communication	資•通	生出	<u>産</u>	Ī	S		-		-	.5.7
		equipment	~=	在	庫	Ī	Ĭ	_	_	_	_	-
				在	庫率	<u> </u>	IR	-	-	-	-	-
		携帯電話	台	生出	産		Р	1,355,566	2,100,037	54.7	▲ 9.1	127.8
		Cellular telephone	耐∙教	出	荷	Ī	S	-	-	-	-	-
				在	庫	Ī	I	-	-	-	-	-
				在	庫率	<u> </u>	IR	-	_	_	_	-
		基地局通信装置	台	生出	産		P	7,559	7,328	▲ 3.0	68.3	<b>▲</b> 13.1
		Basic exchange for mobile customer premises	資∙通	世	荷		Ş	-	-	_	_	_
		equipment		在	庫	<u>.</u>	I	-	-	-	-	-
	1	( orporesses		仕	庫率	<u> </u>	IR	-		_	_	_

		ſ	1						在庫率=%)
								指数	季調済指数
ᄼᅛ		単位	- F		6月 2012	7月		al Index   数左回日比	前月比
分 類 Classification	品目		項目		2012	l. d	前月比	前年同月比	
Glassification	Goods	Unit 格付	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		*1 *1					Previous Month	Previous Year	(Seasonal adjust- ment index)
民生用電子機械	プラズマテレビ	台	生 産	Р	_	_	- WIOTUT	- Teal	- Interior index
Household electronic	O Plasma television	 耐·教	生 産出 荷	S	_	_	_	_	_
machinery			在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
	● 液晶テレビ	台	生 産 出 荷	Р	_	_	<b>▲</b> 15.2	▲ 84.5	<b>▲</b> 14.2
	C Liquid crystal television	耐∙教	出 荷	S	_	_	▲ 30.6	▲ 86.6	▲ 31.7
			在庫	I	_	_	6.9	185.5	
	● DVDービデオ	台	在 庫 率 生 産	IR P	40,726	32,909	54.1 ▲ 19.2	2,033.6 <b>A</b> 69.6	47.1 ▲ 14.4
	DVD-L / /	 耐·教	生 産出 荷	S	319,244	234,747			▲ 14.4 ▲ 29.3
	DVD VIGEO	111) - 4X	在庫	I	303,705	360,327	18.6		12.2
			在庫率	ΙŔ	95.1	153.5	61.4	553.8	65.8
	ビデオカメラ	台	生産	P	77,571	73,317	▲ 5.6	▲ 60.6	<b>▲</b> 13.6
	Video camera	耐•教	出 荷	S	102,475	84,649	<b>▲</b> 17.7	▲ 56.1	<b>▲</b> 14.3
			在 庫	I	66,651	78,687	18.0		<b>▲</b> 1.8
			在庫率	IR	65.0	93.0		120.6	11.7
	● デジタルカメラ	台	生 産出 荷	Р	1,775,872	1,587,040		▲ 29.5	
	Digital still camera	耐∙教	出荷店	S	1,731,193	1,382,336			
			在 庫 在 庫 率	I IR	717,199	904,355	26.2	76.9	9.4
	 カーナビゲーション	台	生産	P	41.4 498.225	65.4 456,217	58.0 ▲ 8.4	179.6 <b>1</b> 7.9	21.0 ▲ 13.5
	Car navigation system	耐∙乗	生 産 出 荷	S	673,362	592,200	▲ 12.1	▲ 17.3	▲ 13.5
	g ,	11111	在 庫	Ĭ	561,520	619,693			
			在庫率	IR	83.4	104.6	25.4	193.8	15.3
	カーオーディオ	台	生 産	Р	175,413	192,366			
	Car stereo	生・鉱	出荷	S	404,799	426,063		▲ 10.4	
			在庫	I	383,092	383,894		<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 1.5
あっこを搬	14 / B-> 12 / 5	<b>*</b>	在庫率	IR	94.6	90.1	<b>▲</b> 4.8		
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	P S	6,739	5,268	▲ 20.5	54.4	▲ 21.3
Licoti onio computers	deneral purpose computers	具 尹	在庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
	ミッドレンジコンピュータ	百万円	生 産	Р	8,912	6,645	▲ 24.2	▲ 8.1	▲ 23.6
	Mid range computers	資•事	出 荷	S	_	_	_	_	_
			在 庫	I	_	_	-	_	_
	->- <b>-</b>		在庫率	IR	_	_	_	_	
	デスクトップ型パソコン	台次市	生 産	P	204,972	209,091	2.0	<b>▲</b> 10.2	<b>▲</b> 2.7
	Desktop computers	資·事 耐·教	出 荷在 庫	S I	267,285	235,231	<b>▲</b> 12.0		<b>▲</b> 14.0
		川り・4人	在庫率	IR	24,484 9.2	29,456 12.5			
	● ノート型パソコン	台	生産	P	355,494	294,066			
	Notebook computers	 資·事	出荷	S	685,271	525,219			<b>▲</b> 19.2
		耐·教	在 庫	I	47,119	82,476			
			在庫率	IR	6.9	15.7	127.5	225.6	
	外部記憶装置	百万円	生 産	Р	15,947	17,082	11.7	5.4	15.7
	External storages	資•事	出荷	Ş	_	_	_	_	_
			在庫	I	_	_	_	_	_
	 入出力装置	- T-	在 庫 率 生 産	IR P	12,029	11,998		<u> </u>	<u> </u>
	八山刀衣匣 Input-output units	百万円 資·事	生 産出 荷	S	12,029	11,990	<b>—</b> 1.1	<b>A</b> 17.2	4.1
	input suspec annes	只于	在 庫	Ĭ	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
その他の情報通信機械	端末装置	百万円	生 産	Р	9,916	7,912	▲ 21.3	▲ 2.3	▲ 22.6
Other information and	Terminal equipments	資∙他	出荷	S	-	_	-	-	-
communication electronics equipment			在庫	I	_	_	-	-	-
ologia omos equipment	> = 1 - E A A E 30 A 3 140	/.	在 庫 率 生 産	IR	-			_	-
	システム式金銭登録機	台次。市	生 産	P	12,879	11,601	<b>▲</b> 9.9		<b>▲</b> 18.2
	System use cash registers	資·事	出 荷在庫	S I	13,975	11,705			<b>▲</b> 14.6
			在 庫 産 産	IR	18,843 134.8	22,704 194.0			14.9 38.3
	<u> </u>	<u> </u>	14 年 平	111	104.0	134.0	1 44.0		JU.J

									(前月比•前	前年同月比•	在庫率=%)
										指数	季調済指数
八			334 IT		- <del>-</del> -		6月	7月		al Index	前月比
分類		品目	単位		項目		2012		前月比	前年同月比	
Classification		Goods	Unit 格付		Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
			作引り *1						Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		プロジェクタ	台	生	産	Р	_	_	Month  ▲ 7.4	Year <b>▲ 24.2</b>	ment index)  12.3
	0	Projector	」 資•事	亩	荷	s	_	_			_ 12.0
		j	7	在	庫	Ĭ	_	_	_	_	_
					庫 率	ΙŔ	_	_	_		_
		産業用テレビ装置	百万円	生	産	Р	3,245	2,856	▲ 12.0	▲ 0.2	4.2
		Industrial use television	資•通	出	荷	S	_	_	-	-	_
		equipment		在	庫	I	_	_	_	-	_
		1414 nn			庫率	IR	-	-	_		_
電子部品・デバイス工業		抵抗器	百万個	生士	産	Ь	14,124	13,619	▲ 3.5	<b>▲</b> 15.6	▲ 8.0
Electronic parts and devices		Resistors	生∙鉱	出在	荷	S	_	_	_	_	_
4041000					庫 庫 率	IR		_			
電子部品		固定コンデンサ	百万個	生生	<u> </u>	P	64,843	67,136	3.5	▲ 3.8	▲ 0.9
Electronic parts		Fixed capacitors	生・鉱	亩	荷	S	04,043	07,130	0.5	3.0	_ 0.5
			##	在	庫	ĭ	_	_	_	_	_
				在	庫率	ΙŔ	_	_	_		_
		トランス	百万円	生	産	Р	4,832	5,072	5.0	7.6	4.5
		Transformers	生∙鉱	出	荷	S	_	· –	_	<u> </u>	_
				在	庫	I	_	_	-	-	_
				在	庫率	IR	_	_	_	_	_
		水晶振動子 複合部品	千個	生	産	Р	1,266,089	1,386,616	9.5	12.0	5.0
		Quartz crystal units and multiple components	生∙鉱	世	荷	Ş	_	_	_	-	_
		multiple components		在左	庫	I	_	_	_	_	_
		超小形電動機	4		<u>庫 率</u> 産	IR	1 070 000	0.006.704	6.9	22.4	_ A 0.5
		妲小形电别饭 Micro motors	台 生•鉱	生出	荷	P S	1,878,089	2,006,794	0.9	22.4	▲ 8.5
		WIGIO MOLOI'S	工- 娰	在	庫	Ī	_	_	_	_	_
					庫率	IR	_	_	_		_
		通信・電子装置用スイッチ	千個	生	<u>/+</u> 産	P	649,289	721,467	11.0	6.3	4.3
		Switches for communication	生・鉱	出	荷	S	-		_		_
		equipments and electronic		在	庫	I	_	_	_	-	_
		equipments		在	庫 率	IR	_	_	_	-	_
		コネクタ	千個	生	産	Р	2,746,170	2,850,668	3.8	12.0	<b>▲</b> 1.4
		Connectors	生∙鉱	出	荷	S	_	-	_	_	_
				在	_ 庫	I	_	_	_	-	_
		命マロ吹せた	<del></del>		庫率	IR	-			-	-
	•	電子回路基板 Electronic circuit boards	百万円	生出	産	P	52,986	50,882	<b>▲</b> 4.0	4.0	<b>▲</b> 6.2
		Electronic circuit boards	生・鉱	在	荷 庫	S I		_			
					庫率	IR	_	_	_	_	_
		磁気テープ	千㎡	生	<u>/年 平</u> 産	P	37,821	33,916	▲ 10.3	23.0	▲ 14.2
		Magnetic tapes		由	荷	s	-	-	_ 10.0	20.0	_ 11.2
			生・他	在	庫	Ī	_	_	_		_
			-	在	庫率	IR	_	_	_	-	_
		光ディスク	千枚	生	産	Р	51,262	52,365	2.1	<b>▲</b> 19.4	<b>▲</b> 1.1
		Optical disks	非•教	出	荷	S	_	_	-	-	_
			生・他	在	庫	I	_	_	_	-	_
		_	- 1	在	庫率	IR					
		スイッチング電源	千台	生	<u>産</u>	P	3,401	3,325	▲ 2.2	▲ 2.2	2.6
		Switching power supply units	生・鉱	出た	何	S	_	_	_	_	_
				在在	庫 庫 率	IR		_	_	_	
		PDPモジュール	百万円	生生	<u> </u>	P	_				<del>-</del>
	0	PDP TOTAL PDP modules	生・鉱	出出	左右	S	_	_	_	_	_
			<i>YIL</i>	在	荷 庫	ĭ	_	_	_	_	_
				左	庫薬	IR	_	_	_	_	-
		アクティブ型液晶素子(大型)	百万円	生	庫 <u>率</u> 産	P	47,281	39,189	▲ 17.1	▲ 29.4	<b>▲</b> 19.0
		Active matrix LCDs(Liquid	生・鉱	出	荷	S	52,916	40,662			
		Crystal Devices) Large		在	庫	I	_		_	-	_
				在	庫率	IR	24.9	85.9	245.1	31.6	229.4

									在庫率=%)
					_	_	原	指数	季調済指数
					6月	7月		al Index	前月比
分 類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	%Change From
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1					Month	Year	ment index)
	アクティブ型液晶素子(中・小型)	百万円	生 産	Р	58,137	59,014			2.9
	Active matrix LCDs(Liquid	生・鉱	出 荷	S	66,713	52,212	▲ 21.7	<b>▲</b> 17.9	▲ 22.1
	Crystal Devices) Middle and small		在 庫	I	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	60.5	83.6			25.8
	パッシブ型液晶素子	千個	生 産	Р	913	1,092	19.7		12.3
	Passive matrix LCDs(Liquid	生∙鉱	出 荷	S	354	317	▲ 11.1	<b>▲</b> 37.5	
	Crystal Devices)		在 庫	I	288	299	3.4		
			在庫率	IR	81.4	94.3	15.9		▲ 8.4
半導体素子	● シリコンダイオード	千個	生 産	Р	402,923	392,550			0.8
Semiconductor devices	Silicon diodes	生∙鉱	出 荷	S	958,130	1,033,646			
			在庫	I	684,100	657,037	▲ 3.8		
			在庫率	IR	71.4	63.6		<b>▲</b> 46.3	<b>▲</b> 11.9
	整流素子	千個	生 産	Р	530,411	429,443			<b>▲</b> 15.9
	Rectifiers devices	生∙鉱	出 荷	S	454,163	439,874			<b>▲</b> 4.5
			在庫	I	609,366	586,581	▲ 3.7		<b>▲</b> 2.6
			在庫率	IR	134.2	133.4			
	● トランジスタ	千個	生 産	Р	1,315,644	1,182,611	▲ 16.4		
	Transistors	生・鉱	出 荷	S	2,010,633	1,723,085			
			在 庫	I	1,525,067	1,489,857	<b>▲</b> 2.3		
			在庫率	IR	75.9	86.5			
	発光ダイオード	千個	生 産	Р	2,362,329	2,448,194			3.1
	Light emitting diodes	生∙鉱	出 荷	S	1,993,896	2,104,241	5.5		
			在 庫	I	194,321	197,647	1.7		
			在庫率	IR	9.7	9.4	▲ 3.1	▲ 26.6	▲ 8.5
	● レーザダイオード	千個	生 産	Р	19,409	19,190			<b>▲</b> 16.4
	Laser diodes	生∙鉱	出 荷	S	20,451	20,827	1.7	▲ 32.2	<b>▲</b> 12.3
			在 庫	I	32,070	30,687	<b>▲</b> 4.3		
			在庫率	IR	156.8	147.3		258.4	
	● カプラ・インタラプタ	千個	生 産	Р	210,845	220,305	4.5	<b>▲</b> 4.6	
	Photo couplers and photo	生∙鉱	出荷	S	353,874	347,777	<b>▲</b> 1.8		▲ 0.3
	interrupters		在 庫	I	255,660	247,614	▲ 3.2		▲ 3.2
			在庫率	IR	72.2	71.2	<b>▲</b> 1.4		▲ 5.4
集積回路	● 線形半導体集積回路	百万円	生 産	Р	16,942	17,666			
Integrated circuits	Linear integrated circuits	生・鉱	出 荷	S	24,380	23,441	▲ 5.4	<b>▲</b> 11.7	▲ 5.2
			在庫	I	_	_	_	-	_
			在庫率	IR	121.6	113.3			
	● バイポーラ型半導体集積回路	百万円	生 産	Р	1,436	1,650		▲ 8.9	▲ 2.0
	Bipolar ICs	生∙鉱	出 荷	S	1,687	1,614	<b>▲</b> 4.4	▲ 20.8	▲ 8.2
			在庫	I	_	_	-	-	
			在庫率	IR	55.1	58.1			
	モス型半導体集積回路(マイコン)	百万円	生 産	P	19,427	16,923			
	Metal oxide semiconductor	生∙鉱	出 荷	S	43,551	35,358	▲ 18.6	19.8	<b>▲</b> 17.6
	ICs (Micro computer)		在庫	I	_	_		_	_
			在庫率	IR	69.9	80.2			
	モス型半導体集積回路(ロジック)	百万円	生 産	Р	39,216	40,354			
	Metal oxide semiconductor	生∙鉱	出 荷	S	45,876	43,778	<b>▲</b> 4.3	<b>▲</b> 5.9	<b>▲</b> 4.5
	ICs (Logic)		在庫	I			_		_
			在庫率	IR	118.6	150.2	26.6		
	● モス型半導体集積回路(メモリ)	百万円	生 産 出 荷	Р	55,193	32,767	<b>▲</b> 40.3		
	Metal oxide semiconductor	生∙鉱	出 荷	Ş	40,026	29,968	▲ 24.7	▲ 24.2	▲ 9.2
	ICs (Memory)		在庫	I			-	_	_
			在 庫 率	IR	119.4	134.5			2.2
	● モス型半導体集積回路(CCD)	百万円	生 産	P	23,104	26,205			
	Metal oxide semiconductor	生∙鉱	出 荷	S	34,791	39,378	13.5	50.6	10.1
	ICs (CCD)		在庫	I		_	-	-	-
	N 45 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		在 庫 率 生 産	IR	18.1	55.4			
	混成集積回路	百万円	生 産	P	14,137	14,339			
	Hybrid ICs	生∙鉱	出荷	S	12,359	11,749	<b>▲</b> 4.7	▲ 21.9	▲ 8.1
			在庫	I			-	-	
ī			在庫率	IR	71.3	71.0	▲ 0.4	<b>▲</b> 6.4	<b>▲</b> 9.5

									·在庫率=%)
T					٥.	78		指数	季調済指数
八华		쌆ᇨ			6月 2012	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012	L.J	前月比	前年同月比	_
Classification	Goods	Unit 格付	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		ניו <del>בו</del> ו *1					Previous Month	Previous Year	(Seasonal adjust ment index)
半導体部品	シリコンウェハ	m <sup>†</sup>	生 産	Р	238,790	238,391	Month  ▲ 0.2		
Semiconductor parts	Silicon wafers	生・鉱	出荷	s	_	200,001	_ 0.2		.  - '':
·			在庫	Ĭ	_	_	_	_	.   _
			在 庫 率 生 産	IR	_	_	-	-	-
輸送機械工業	軽乗用車	台	生 産	Р	153,532	152,097	▲ 0.9	52.1	2.1
Transport equipment	Midget passenger cars	耐∙乗	出 荷	S	149,250	155,411	4.1	56.3	9.2
			在 庫	I	18,265	14,951	<b>▲</b> 18.1		
z m +			在庫率	IR	12.2	9.6			
乗用車	小型乗用車	台工	生産	P	209,907	215,185	2.5		
Passenger cars	Small passenger cars	耐∙乗	出荷	Ş	207,582	210,549	1.5		
			在 庫 在庫率	I IR	57,335	61,971	8.1		
-	●  普通乗用車	台	生産産	P	27.6 405,812	29.4 431,971	6.5 6.4		
	自 通来	 資•輸	出荷	S	410.754	420,032	0.4		
	_ango passenger sare	耐∙乗	在 庫	Ĭ	84,891	96,839	14.0		
		111.7 N	在庫率	IR	20.7	23.1	13.7		
バス	小型バス	台	生 産	Р	9,569	9,240	▲ 3.4		
Busses	Small busses	資•輸	出 荷	S	9,505	9,404	▲ 1.1	<b>▲</b> 7.3	
			在 庫	I	2,177	2,083	<b>▲</b> 4.3	<b>▲</b> 17.6	<b>▲</b> 17.3
			在庫率	IR	22.9	22.2	▲ 3.2		
	大型バス	台	生 産	Р	750	829	10.6		
	Large busses	資∙輸	出 荷	Ş	995	719	▲ 27.8		
			在 庫 在 庫 率	I IR	171	280			
トラック	軽トラック	台	生産	P	17.2 36,066	38.9 35,329	126.1 <b>A</b> 2.0		
Trucks	#主ドラグラ Midget trucks	 資•輸	出荷	S	35,812	35,880	0.3		
Tracks	images a delice	耐∙乗	在庫	Ĭ	7,361	6,810			
		1111 NC	在庫率	IR	20.6	19.0	<b>▲</b> 7.6		
	小型トラック	台	生 産	Р	24,980	26,554	6.4		
	Small trucks	資•輸	出 荷	S	25,711	26,323	2.4	14.2	10.1
			在 庫	I	3,936	4,168			
			在庫率	IR	15.3	15.8			
	普通トラック	台	生 産	P	51,404	50,196			
	Large trucks	資∙輸	出荷	S	53,307	48,912	▲ 8.2		
			在 庫 在庫率	I IR	14,105	15,423	9.4		
自動車部品	機関部品	百万円	生産	P	26.5 78,026	31.5 82,641	19.0 5.9		
Motor vehicle parts	Engine parts	生・鉱	出荷	s	70,020	02,041	0.5		
·		>/4	在庫	Ĭ	_	_	_	_	-
			在庫率	IR	_	_	_	_	-
	駆動伝導•操縦装置部品	百万円	生 産	Р	253,894	257,683	1.7	13.1	▲ 5.2
	Drive, transmission and	生・鉱	出 荷	S	_	_	-	-	-
	Control parts		在庫	I	_	_	-	-	-
			在庫率	IR	_				-
	懸架制動装置部品 Sugar and Broker and a	百万円	生 産	P	39,751	41,452	4.5	4.6	1.5
	Suspension and Brake parts	生・鉱	出 荷在庫	S I	_	_	_	_	
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
	シャシー・車体部品	百万円	<u> </u>	P	142,543	153,228	7.6	19.7	3.5
	Chassis and Body parts	生・鉱	生 産 出 荷	S	1 72,070 -	100,220	- 7.0	13.7	
		_ ~	在 庫	Ĭ	_	_	-	_	-
			在庫率	IR	_	_	-	-	-
	● 乗用車用エアコン	台	生 産	Р	626,027	630,813		<b>▲</b> 14.6	
	Automobile air conditioners	生・鉱	出荷	S	615,323	623,410			
			在庫	I	66,050	64,279	▲ 2.7		
_+\ <u></u> +\ _= +	_ +A + =1 -+		在 庫 率 生 産	IR	10.7	10.3	▲ 3.7		
二輪自動車	二輪自動車(125ml以下)	台	生 産出 荷	P	10,526	10,986			
Motorcycles	Motorcycles (125ml or less)	耐∙乗	出荷	Ş	30,545	30,182			
			在庫	I	42,535	43,925			
			在庫率	IR	139.3	145.5	4.4	90.2	1.

			ſ				T			在庫率=%)
							7.0		指数	季調済指数
八紫		出仕	西			6月	7月		al Index   ★도미미나	前月比
分 類 Classification	品 目 Goods	単位 Unit		目 em		2012	Jul.	前月比	前年同月比	_
Glassification	Goods	格付	10	em		Jun.	Jul.	%Change From Previous	%Change From Previous	Previous Month (Seasonal adjust
		*1						Month	Year	ment index)
	二輪自動車(125ml超)	台	生	産	Р	31,458	33,899	7.8		
	Motorcycles (More than	 耐·乗	出	荷	S	39,331	34,186			
	125ml)		在	庫	I	21,922	24,421	11.4		2.4
			在庫	率	IR	55.7	71.4	28.2		
産業車両	フォークリフトトラック	台	生	産	Р	10,022	10,143	1.3		
Industrial vehicles	Fork lift trucks	資∙輸	出	荷	S	9,753	10,015			
			在左床	庫	I	2,915	2,941	0.8		
_	ショベルトラック	台	在 庫 生	<u>率</u> 産	IR P	29.9 921	29.4 1,000	▲ 1.7 8.6		
	Shovel trucks		出	连 荷	S	819	748			
	Onover drucks	貝 廷		庫	I	768	1,002	30.5		18.2
			在庫	率	IR	93.8	134.0	42.8		20.0
船舶•同機関	舶用ディーゼル機関	₩PS	生生	<u>-</u> 産	P	1,423	1,200	<b>▲</b> 15.7	<b>▲</b> 6.7	<b>▲</b> 18.1
Ships and ships engines	Diesel engines for marine	生・鉱	出	荷	S	· –		_	_	-
			在	庫	I	_	_	_	_	-
			在庫	率	IR	-	_	-	_	-
精密機械工業	工業用長さ計	個	生	産	Р	535,203	503,387	<b>▲</b> 5.9		<b>▲</b> 6.8
Precision instruments	industrial measures	生・鉱	出	荷	S	557,914	502,858			
			在左床	庫	I IR	708,113	709,685			
  計測機器	ガスメータ	個	在 庫生	<u>率</u> 産	P	126.9 285,165	141.1 274,963	11.2 <b>A</b> 3.6		▲ 2.6 4.1
市I/別1成石音 Measuring machine and	Gas-meters	<sup>但</sup> 資•他		连 荷	S	290,729	274,963 276,587	▲ 3.0 ▲ 4.9		
instruments	ado motoro	貝 他	在	庫	Ĭ	44,702	43,078	▲ 3.6		
			在庫	率	ΙŔ	15.4	15.6	1.0		
	工業用計重機	台	生	産	Р	1,614	1,778	10.1	1.4	
	Measuring instruments and	資•他	出	荷	S	1,562	1,669	6.8	1.0	8.2
	controllers for industry		在	庫	I	804	913	13.5	▲ 18.4	0.4
			在庫	率	IR	51.5	54.7	6.2		<b>▲</b> 7.1
	精密測定機	台	生	産	P	33,100	27,803	▲ 16.0		
	Precision measuring machines and instruments	資∙他	出	荷	S	30,651	27,897	▲ 9.0		1.6
	macrimes and instruments		在 庫	庫 率	I IR	46,561 151.9	46,425 166.4	▲ 0.3 9.6		
	● 分析機器	百万円	生生	<u>年</u> 産	P	16,614	14,544	<b>1</b> 2.4 <b>1</b>		
	Analytical instruments	資•他	出	荷	S	17,472	14,555	▲ 16.7		▲ 12.5
	•	, I		庫	Ĭ		- 1,000			2.5
			在庫	率	IR	126.4	139.4	10.2	3.7	<b>▲</b> 4.8
	試験機	台	生	産	Р	376	556	47.9	18.0	47.0
	Testing machines	資•他	出	荷	S	428	466			
				庫	I	371	461			
小量如日	ナノニ田六協し、ブ	/III	在庫	<u> </u>	IR	86.7	98.9			
光学部品 Optical parts	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for	個 耐·教	生出	産 荷	P	531,705 580,490	534,145 584.898	0.5 0.8		6.3
Option parts	cameras	川川 * 字又		何 庫	S I	920,774	584,898 1,046,450			
			在庫	座座	IR	158.6	1,046,430			
時計	電池式時計	千個	生生	<u>干</u> 産	P	652	679			
Watches and clocks	Battery -operated clocks	耐•教	出	荷	S	1,089	1,313			15.3
	and watches	== .	在	庫	I	2,988	3,105			
			在庫	率	IR	274.4	236.5	▲ 13.8	<b>▲</b> 9.9	▲ 15.9
	電池式時計ムーブメント	千個	生出	産 荷	Р	30,671	28,616			▲ 8.7
	Movements of battery -	生・鉱	世	何	S	31,429	28,472	▲ 9.4		
	operated clocks and watches		在 庫	庫変	I	15,177	15,594			
     窯業・土石製品工業	● 板ガラス	換算箱		<u>平</u> 産	IR P	48.3 1,915,440	54.8 2,097,754	13.4 9.5		
無未『エロ袋帕エ未』 Ceramics, stone and	● MXカラス Sheet glass	授昇相 建•建	出出	性 荷	S	2,068,310	2,097,754			
clay products	Shoot Blaco	生・鉱	在	庫	I	4,871,795	4,890,038			
		<i>3</i> 14	在庫	<del>,</del> 率	IR	235.5	234.4	<b>▲</b> 0.5		
ガラス・同製品	安全ガラス	m¹	生	<u></u> 産	P	4,228,665	4,236,230	0.2		
Glass and glass	Safety glass	生・鉱	出	荷	S	4,091,072	4,276,065			
			在	庫	I	3,215,716	3,122,673			
			在庫	率	IR	78.6	73.0			

							(削月比・月	前年同月比 <b>∙</b>	仕熚平三%)
					_	_	原护	<b></b> 指数	季調済指数
					6月	7月		al Index	前月比
分 類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	%Change From
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1					Month	Year	ment index)
	ガラス短繊維製品	t	生 産	Р	17,495	18,783	7.3	5.8	6.8
	Glass fiber wool products	· 建 <b>·</b> 建	出荷	S	18,179	18,890	3.9	5.8	3.4
		Æ Æ	在庫	Ĭ	16,239	16,104	▲ 0.8	<b>▲</b> 21.2	<b>▲</b> 3.1
				IR	89.3	85.3	<b>▲</b> 4.5	<b>▲</b> 25.5	<b>▲</b> 6.4
	ガラス長繊維製品	t	生産	P	20,340		4.3	▲ 10.6	3.6
	の ファマ で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	生・鉱	出荷			21,207			
	textiles	土"	一 但	Ş	24,832	25,510	2.7	2.8	▲ 2.2
	COACHOS		在庫	I	62,885	61,596	▲ 2.1	3.9	3.6
			在庫率	IR	253.2	241.5	▲ 4.6	0.9	5.7
	ガラス製容器類	t	生産	P	116,486	119,336	2.5	▲ 1.1	2.8
	Glass containers	生・鉱	出 荷	S	112,990	116,008	2.7	▲ 5.0	0.8
			在 庫	I	238,391	241,560	1.4	7.0	1.5
				ΙR	211.0	208.2	<b>▲</b> 1.3	12.4	1.1
	台所・食卓用ガラス製品	t	生 産	Р	4,086	3,884	▲ 5.0	▲ 20.0	<b>▲</b> 4.7
	Glass products for tableware	非•家	出 荷	S	4,188	5,005	19.6	<b>▲</b> 6.3	36.1
	and kitchenware		在 庫	I	19,890	18,740	▲ 5.8	13.6	<b>▲</b> 4.9
			在庫率	ΙR	474.9	374.4	▲ 21.2	21.1	▲ 22.0
セメント・同製品	● セメント	t	生産	P	4,577,161	4,787,528	4.6	5.9	5.5
Cement and cement	Cement	æ•建	出荷	S	4,346,657	4,813,494	10.7	11.1	6.9
products	Comone	建・土	在 庫	Ī	1,175,736	1,075,774	▲ 8.5	<b>▲</b> 7.2	<b>▲</b> 6.7
		涯-工	在庫率	IR	27.0			▲ 16.6	
	● 注心 + <i>外</i> 数 - 2					22.3	▲ 17.4 ▲ 1.4		▲ 12.9
	● 遠心力鉄筋コンクリート管	t 7=1- ⊥	生 産	Р	27,034	26,634		12.2	0.9
	Centrifugal reinforced- concrete pipes	建∙土	出荷	Ş	21,530	26,592	23.6	23.6	17.9
	concrete pipes		在庫	I	134,669	133,448	<b>▲</b> 1.0	▲ 10.8	▲ 2.7
			在庫率	IR	625.5	501.8	<b>▲</b> 19.8	<b>▲</b> 27.8	<b>▲</b> 18.5
	遠心力鉄筋コンクリートポール	t	生 産	Ρ	62,080	63,146	1.7	<b>▲</b> 1.0	0.9
	Centrifugal reinforced-	資•電	出 荷	S	59,918	64,424	7.5	1.0	7.6
	concrete poles		在 庫	I	140,513	137,728	<b>▲</b> 2.0	11.7	▲ 2.2
			在庫率	ΙR	234.5	213.8	▲ 8.8	10.6	<b>▲</b> 9.1
	● 遠心力鉄筋コンクリートパイル	t	生 産	Р	180,644	170,368	▲ 5.7	<b>▲</b> 9.6	<b>▲</b> 6.5
	Centrifugal reinforced-	建∙建	出荷	S	184,327	188,099	2.0	10.9	▲ 3.7
	concrete piles	~ ~	在庫	Ī	357,927	342,806	<b>▲</b> 4.1	<b>▲</b> 12.0	<b>▲</b> 4.9
			在庫率	ΙŔ	194.2	182.2	<b>▲</b> 6.1	<b>▲</b> 20.9	<b>▲</b> 1.4
	● 護岸用コンクリートブロック	t	生産	P	124,509	119,092	<b>▲</b> 4.3	18.9	0.9
	で 設年用コングリードノロググ Concrete blocks for bank	建・土	出荷	S	103,731	89,793	▲ 13.5	8.4	▲ 4.3
	protection	连"工		I	,				
	protoction		在庫		421,915	449,323	6.6	8.2	1.4
	• YDD		在庫率	IR	406.7	500.4	23.1	▲ 0.1	5.2
	● 道路用コンクリート製品	_t .	生 産 出 荷	Р	312,177	307,312	<b>▲</b> 1.5	6.5	0.3
	Concrete products for road	建∙土	<b>出</b> 荷	S	280,980	277,876	<b>▲</b> 1.2	0.5	▲ 1.2
			在 庫	I	1,483,316	1,504,318	1.4	1.9	▲ 1.2
			在庫率	IR	527.9	541.4			
	● プレストレストコンクリート製品	t	生 産	Р	73,924	75,451	2.1	26.0	1.3
	Pre-stressed concrete	建∙土	出荷	S	68,384	69,177	1.2	11.9	<b>▲</b> 4.3
			在 庫	I	159,681	164,776	3.2	12.2	2.2
			在庫率	ΙŔ	233.5	238.2	2.1	0.2	7.8
	気泡コンクリート製品	m3	生産	P	125,319	139,870	11.5	11.8	
	Autoclaved light weight	建•建	生 産 出 荷	S	121,544	135,765	11.7	9.7	5.9
	Concrete products	~ <b>*</b>	在庫	I	63,290	64,781	2.3	<b>1.1 ▲</b> 1.1	2.4
	·		在庫率	IR	52.1	47.7	2.3 ▲ 8.5	▲ 1.1 ▲ 9.9	2.4 ▲ 4.6
 陶磁器	● タイル	mi	<u>正 庠 宇</u>	P		2,071,865	▲ 6.5 ▲ 1.0		
陶盤奋 Ceramics wares	Tiles	m 建∙建	生 産 出 荷	S	2,091,936			5.4	▲ 5.0 ▲ 0.4
Gerannics wares	Tiles	连"连	山 19		1,865,459	1,890,427	1.4	16.1	
			在庫	I	9,159,965	9,273,387	1.1	5.1	▲ 0.1
	L M D F 55		在庫率	IR	491.0	490.5	▲ 0.1	▲ 9.5	1.9
	水洗式便器	個	生 産 出 荷	Р	184,152	199,881	8.6	5.7	3.5
	Water closet	建▪建	出 荷	S	243,596	251,882	3.3	12.1	<b>▲</b> 6.0
			在 庫	I	313,256	313,013	▲ 0.2	▲ 0.5	<b>▲</b> 1.3
			在庫率	IR	128.6	124.3	▲ 3.4	▲ 11.1	4.2
	● 電気用陶磁器	t	生産出荷	Р	3,567	2,850	▲ 20.1	▲ 21.3	<b>▲</b> 16.4
	Electrical porcelain	資•電	出荷	S	3,231	2,683	<b>▲</b> 17.0	▲ 21.0	▲ 23.6
	insulators	生・鉱	在庫	Ĭ	10,131	10,488	3.5		
		¥/A	在庫率	IR	313.6	390.9	24.6		
			17年华	11/	S13.0	<b>390.9</b>	Z4.0	ı 35.Z	1 20.2

									<u>在庫率=%)</u>
				Ī				指数	季調済指数
八紫		出上			6月	7月		al Index	前月比
分 類 Classification	品 目 Coods	単位	項目		2012	l. d	前月比	前年同月比	%Change From
Glassification	Goods	Unit 格付	Item		Jun.	Jul.	%Change From Previous	%Change From	Previous Month
		11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11					Month	Previous Year	(Seasonal adjust- ment index)
	● 台所・食卓用陶磁器	t	生 産	Р	5,684	5,581	▲ 1.8	▲ 3.6	0.2
	Ceramic wares for tableware	非・家	出荷	s	0,004	- 0,001	_ 1.0	_ 0.0	0.2
	and kitchenware	9F 3N	在 庫	Ĭ	_	_	_	_	_
			在庫率	IR	_	_	_	_	_
ファインセラミックス	● ファインセラミックス(機能材)	千個	生 産	Р	2,037,589	2,125,638	4.3	7.4	▲ 2.0
Fine ceramics	Fine ceramics for functional	生・鉱	出 荷	S	2,141,794	2,127,580	▲ 0.6	9.8	<b>▲</b> 6.1
	use		在 庫	I	821,398	825,161	0.5		▲ 3.6
			在庫率	IR	38.4	38.8	1.0	<b>▲</b> 47.5	2.2
	● 触媒担体・セラミックフィルタ	kg L	生産	P	1,487,450	1,286,304	<b>▲</b> 13.5		▲ 19.8
	Ceramic catalyst supports and ceramic filter	生∙鉱	出荷	Ş	1,359,770	1,457,792	7.2	10.5	<b>▲</b> 2.0
	and ceramic inter		在庫	I	2,332,438	2,129,738	▲ 8.7	3.3	<b>▲</b> 6.6
	ファインセラミックス(一般構造材)	千個	在 庫 率 生 産	IR P	141,827	112 210	A 20.2		A 10.0
	● ファインセラミックス(一般構造材) Fine ceramics for structural	生・鉱	出荷	S	141,827	113,219 108,042	▲ 20.2 ▲ 20.8	▲ 0.7 ▲ 4.8	▲ 19.9 ▲ 22.1
	use	_二 型	在庫	I	61,838	64,662	4.6	31.5	<b>▲</b> 22.1 4.7
			在庫率	IR	- 0.000	U <del>1</del> ,002	<del>-</del>	- 31.3	- 4.7
その他の窯業・土石製品	● ほうろう鉄器製品	t	生産	P	3,547	3,294	▲ 7.1	▲ 0.7	▲ 6.2
Other ceramics, stone	Enameled iron products	建•建	出荷	S	1,387	1,364	<b>▲</b> 1.7		<b>▲</b> 10.5
and clay products			在 庫	I	2,986	2,981	▲ 0.2	5.6	▲ 0.4
			在庫率	IR	215.3	218.5	1.5	12.1	8.0
	耐火れんが	t	生 産	Р	30,246	29,273	▲ 3.2	<b>▲</b> 6.9	▲ 3.6
	Refractory brick	生∙鉱	出荷	S	31,578	33,188	5.1	<b>▲</b> 4.7	0.6
			在庫	I	67,258	66,696	▲ 0.8		<b>▲</b> 1.0
	7		在庫率	IR	213.0	201.0	▲ 5.6	2.9	▲ 0.8
	不定形耐火物	t + A+	生 産 出 荷	P	57,390	58,521	2.0		▲ 0.7
	Monolithic refractories	生∙鉱		S	59,253	60,296	1.8		<b>▲</b> 0.6
			在 庫 在庫率	I IR	26,956 45.5	26,757 44.4	▲ 0.7 ▲ 2.5	2.2	<b>▲</b> 0.3
	雷極	t	生産	P	17,566	17,906	1.9	▲ 0.7 4.1	<u>▲ 2.4</u> 10.2
	电1型 Carbonaceous electrodes	生・鉱	出荷	S	16,685	16,641	▲ 0.3	<b>4</b> .1 <b>▲</b> 1.7	16.4
	Carbonacodas crocaroaco	¥\D	在庫	Ĭ	18,114	18,774	3.7	9.3	0.4
			在庫率	IR	108.6	112.8	3.9	11.1	<b>▲</b> 14.3
	炭素繊維	kg	生産	P	1,326,988	1,230,721	<b>▲</b> 7.3		<b>▲</b> 9.4
	Carbon fiber	生・鉱	出荷	S	900,035	861,143	<b>▲</b> 4.3		11.1
			在 庫	I	1,915,693	1,961,796	2.4	19.0	<b>▲</b> 1.7
			在庫率	IR	212.8	227.8	7.0	40.1	<b>▲</b> 11.4
	● 研削砥石	t	生 産	Р	3,367	3,425	1.8		<b>▲</b> 2.1
	Abrasive products	生・他	出荷	Ş	3,607	3,544	<b>▲</b> 1.7	▲ 3.8	<b>▲</b> 6.1
			在庫	I	3,771	3,934			5.0
	11 - = 5 - 10	T2	在庫率	IR	104.5	111.0			
	せっこ <b>う</b> ボード Gypsum board	千㎡ 津.津	生 産	P	40,526	41,675			<b>▲</b> 1.4
	Gypsulli board	建∙建	出 荷在庫	S I	39,670 27,436	40,839 28,217	2.9 2.9		▲ 2.9 2.6
			在庫率	IR	69.2	69.1	2.9 ▲ 0.1	<b>▲</b> 3.2	1.0
	生石灰	t	生産	P	635,677	659,238	3.7	0.6	▲ 0.4
	ユゴバ Quick lime	生・鉱	生 産 出 荷	S	564,502	603,900	7.0		2.8
		<i>3</i>  L	在庫	Ĭ	108,490	100,673	<b>1.</b> 3 <b>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</b>		<b>▲</b> 6.6
			在庫率	ΙŔ	19.2	16.7	<b>▲</b> 13.1	<b>▲</b> 13.5	<b>▲</b> 9.0
化学工業(除. 医薬品)	● アンモニア	t		Р	74,788	82,109	9.8		▲ 2.2
Chemicals (excl. Drugs)	Ammonia	生∙鉱	出荷	S	59,413	63,664	7.2	▲ 7.2	<b>▲</b> 13.2
			在 庫	I	25,548	24,380	<b>▲</b> 4.6		<b>▲</b> 2.1
化学肥料	I A 4-1		在 庫 率	IR	43.0	38.3	▲ 11.0		7.0
Fertilizers	複合肥料	t	生産	Р	83,615	66,207	▲ 20.9	<b>▲</b> 13.6	<b>▲</b> 7.5
	Compound fertilizers	生∙他	出荷	Ş	63,364	63,546	0.2		<b>▲</b> 2.2
			在庫	I	440,306	434,783	<b>▲</b> 1.3		▲ 2.3
ソニダナ 要制 ロ	かかい ニーゲ		在 庫 率 生 産	IR	694.9	684.2	<b>▲</b> 1.5		2.4
ソーダエ業製品 Industrial sodium	か性ソーダ Sodium hydroxide	t 生∙鉱	生 産 出 荷	P S	269,971 222,262	315,770	16.9		5.7 <b>A</b> 13.0
chemicals	Socialii fiyaroxide	土 動	出 荷 在 庫	I	97,393	209,683 123,685	▲ 5.7 27.0		▲ 13.9 36.6
			在庫率	IR	43.8	59.0			60.2
				11/	₩3.0	33.0	J <del>4</del> ./	40.0	UU.Z

									在庫率=%)
						70		指数	季調済指数
八华工		딾 I	-F C		6月	7月		al Index   ★도미미나	前月比
分類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	_
Classification	Goods	Unit +⁄a /→	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付 *1					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	液体塩素	t	生 産	P	33,849	39,138	Month 15.7	Year ▲ 0.1	ment index)
	汉怀垣式 Liquid chlorine	生・鉱	出荷	S	14,622	17,354			27.0
	Liquid Smormo	¥\D	在 庫	Ĭ	4,441	4,513			0.5
			在庫率	ΙŔ	30.4	26.0			<b>▲</b> 22.0
無機薬品・顔料・触媒	酸化第二鉄	t	生産	P	12,781	12,488			▲ 8.5
Industrial inorganic	Ferric oxide	生・鉱	出荷	S	11,569	12,202	5.5		
chemicals, pigment and			在 庫	I	12,082	11,902	<b>▲</b> 1.5		<b>▲</b> 1.3
catalyst			在庫率	IR	104.4	97.5	<b>▲</b> 6.6		▲ 3.2
	酸化チタン	t	生 産	Р	18,618	16,513			▲ 10.0
	Titanium dioxide	生・鉱	出 荷	S	15,641	14,325			
			在 庫	I	65,287	67,882	4.0		2.9
			在庫率	IR	417.4	473.9	13.5		5.8
	カーボンブラック	t	生 産	Р	55,380	57,864			▲ 0.9
	Carbon black	生・鉱	出荷	Ş	55,776	59,016			0.9
			在庫	I	65,167	63,947	<b>▲</b> 1.8		
	活性炭		在庫率	IR	116.8	108.4	<b>▲</b> 7.2		▲ 1.6
	活性灰 Activated carbons	t 什·金	生 産出 荷	P S	4,967	5,321	7.1		
	Activated carbons	生∙鉱	在 庫	S I	4,333	4,248 12,424			
			在庫率	IR	12,073 278.6	292.5	5.0		1.4
	硫酸	t	生産	P	599,966	584,698			
	Sulfuric acid	生・鉱	出荷	s	527,128	540.764			
		<i>3/</i> L	在 庫	Ĭ	244,246	219,159	<b>▲</b> 10.3		
			在庫率	IR	46.3	40.5			▲ 13.1
	自動車排気ガス浄化用触媒	t	生 産	Р	1,056	1,065	0.9		▲ 8.9
	Catalyst for auto emissions	生・鉱	生 産 出 荷	S	1,100	1,137	3.3	14.3	<b>▲</b> 6.2
	control		在 庙	I	231	235	1.8	54.5	5.5
			在庫率	IR	21.0	20.7	<b>▲</b> 1.4		10.4
高圧ガス	酸素	∓m3	生 産	Р	599,355	651,198	8.7		
High compressed gas	Oxygen	生∙鉱	出 荷	Ş	591,442	640,660	8.3	4.9	▲ 0.3
			在庫	I	_	_	_	_	-
	<b>~</b>	T 0	在庫率	IR	1 1 40 400	1 175 500	- 0.1		- 1.0
	● 窒素 Nitrogen	千m3	生 産 出 荷	P	1,140,493	1,175,590	3.1	0.5	
	Nitrogen	生∙鉱	在 庫	S I	830,831 36,740	860,519	3.6 ▲ 12.7		
			在庫率	IR	30,740 4.4	32,075 3.7	▲ 12.7 ▲ 15.9		▲ 0.3 ▲ 3.1
	● フルオロカーボン	t	生産	P	6,673	5,701	▲ 13.9 ▲ 14.5		▲ 12.2
	Fluorocarbon	生・鉱	生 産 出 荷	S	3,808	3,577	<b>▲</b> 6.1	<b>▲</b> 9.8	▲ 9.6
		»µ	在 庫	Ĭ	8,425	8,528			
			在庫率	ΙŔ	221.2	238.4			
石油系芳香族	純ベンゼン	t	生産	P	313,407	344,120	9.8		
Aromatic hydrocarbons	Benzene, pure	生・鉱	出 荷	S	241,992	222,204	▲ 8.3		
(Petroleum, origin)			在 庫	I	119,112	116,064		<b>▲</b> 2.1	▲ 0.4
			在 庫 率	IR	49.2	52.2	6.1	14.2	12.2
	純トルエン	t	生 産 出 荷 在 庫	Р	103,173	114,911			▲ 3.5
	Toluene, pure	生∙鉱	出 荷	S	41,306	49,267			
			在庫	I	50,262	48,290			
			在庫率	IR	121.7	98.0			▲ 18.1
	キシレン	t ⊬₋∻÷	生 産出 荷	P	463,576	487,069			
	Xylene	生・鉱	山 何	S	198,671	202,032			
			生 出 右 庫 車 率	I IR	120,336	99,418	▲ 17.4 ▲ 18.8		
	パラキシレン	t	生産	P	60.6 271,752	49.2 299,828			▲ 14.9 ▲ 5.2
	Para-xylene	t 生•鉱	生荷库	S	305,711	362,579	18.6		2.7
	. a.a Aylono	<u> </u>	在 庫	I	106,245	88,738			
			在庫率	IR	34.8	24.5			▲ 19.6
理士山胆姗	スチレンモノマー	t	在 庫 率 生 産	P	201,264	215,691	7.2		
13. 4. 4. 181 初			_ <i></i>						
環式中間物 Cyclic chemicals and	Styrene monomer	生・鉱	出荷	S	177,526	205.637	15.9	<b>▲</b> 6.2	/.5
	Styrene monomer	生∙鉱	生 荷庫率	S I	177,526 57,813	205,637 63,992			

							(前月比•前	<b>前年同月比•</b>	在庫率=%)
					_	_		<b>省数</b>	季調済指数
					6月	7月		al Index	前月比
分 類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	%Change From
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1					Month	Year	ment index)
	フェノール	t	生 産	Р	54,311	54,274	▲ 0.1	▲ 19.1	<b>▲</b> 15.2
	Phenol	生・鉱	出 荷	S	36,331	35,469	▲ 2.3	<b>▲</b> 7.0	
			在庫	I	29,271	19,713	▲ 32.7	▲ 13.8	▲ 32.8
	<del></del>		在 庫 率 生 産	IR	80.6	55.6	▲ 31.0	<b>▲</b> 7.3	<b>▲</b> 44.2
	高純度テレフタル酸	t t	生 産	P	41,359	61,261	48.1	▲ 25.9	30.6
	Terephtalic acid, pure	生∙鉱	出荷	S	47,993	44,067	▲ 8.2	▲ 26.2	<b>▲</b> 15.6
			在庫	I	39,521	49,867	26.1	10.7	20.6
			在庫率	IR	82.3	113.2	37.5	50.3	40.4
	トルイレンジイソシアネート	t +- ^-	生産	P	_	_	_	_	_
	O Toluylene diisocyanate	生・鉱	出荷	S	_	_	_	_	_
			在庫	I	_	_	_	_	_
	2.500.542		在庫率	IR	- 00.450		-	-	-
	シクロヘキサン	t + &+	生産	Р	22,456	33,222	48.0	<b>▲</b> 25.1	28.9
	Cyclohexane	生・鉱	出荷	S	20,698	21,552	4.1	▲ 35.7	<b>▲</b> 7.6
			在庫	I	9,217	11,839	28.4	▲ 28.4	33.0
	+		在庫率	IR	44.5	54.9	23.4	11.2	38.1
	カプロラクタム	t +- ^-	生 産	Р	30,587	35,976	17.7	<b>▲</b> 9.8	
	Caprolactam	生・鉱	出荷	S	18,920	24,316	28.5	<b>▲</b> 1.2	9.9
			在庫	I	16,796	17,033	1.5	<b>▲</b> 21.3	<b>▲</b> 17.5
			在庫率	IR	88.8	70.0	▲ 21.2	▲ 20.4	▲ 26.0
	ジフェニルメタンジイソシアネート	t 4	生 産	Р	23,399	38,756	65.6	3.7	25.6
	Diphenyl methane diisocyanate	生・鉱	出荷	Ş	26,958	25,343	▲ 6.1	▲ 0.2	<b>▲</b> 15.2
	disocyanate		在庫	I	24,492	34,710	41.7	<b>▲</b> 24.7	23.1
<b>+</b> ***			在庫率	IR	90.9	137.0	50.8	▲ 24.6	
有機薬品	エチレン	t +- ^-	生 産 出 荷	Р	460,921	545,219	18.3	▲ 3.7	9.8
Industrial organic chemicals	Ethylene	生・鉱	出荷	Ş	336,330	356,235	6.0	<b>▲</b> 7.9	7.8
Criefficals			在庫	I	69,233	54,595	<b>▲</b> 21.2	▲ 5.1	▲ 26.9
			在庫率	IR	20.6	15.3	▲ 25.7	2.7	▲ 32.9
	エチレングリコール	t 4	生 産	P	18,037	55,456	208.2	32.4	63.0
	Ethylene glycol	生・鉱	出荷	Ş	23,363	51,680	121.2	30.6	79.2
			在庫	I	34,771	35,020	0.7	12.1	6.3
	1 - 15 11 1 .		在庫率	IR	148.8	67.8	▲ 54.4	<b>▲</b> 14.1	<b>▲</b> 44.2
	★ 二塩化エチレン	t t	生 産	P	169,725	207,887	22.5	▲ 13.2	9.8
	Ethylene dichloride	生・鉱	出荷	Ş	30,335	28,054	<b>▲</b> 7.5	91.2	10.7
			在庫	I	39,054	40,809	4.6	1.4	▲ 9.8
			在庫率	IR	23.0	19.6	<b>▲</b> 14.8	16.6	▲ 16.0
	プロピレン	t #-#	生 産 出 荷	P	379,793	458,934	20.8	<b>▲</b> 1.3	11.4
	Propylene	生・鉱	出荷	S	366,458	378,038	3.2	<b>▲</b> 14.4	1.0
			在庫	I	69,538	69,268	▲ 0.4		
	1911-9-p. 91 \$ 1271	<u> </u>	在 庫 率 生 産	IR	19.0	18.3			
	ポリプロピレングリコール	t #-#	生 産出 荷	P	19,933	19,989	0.3	8.9	
	Polypropylene glycol	生・鉱	出荷度	S	19,593	20,378	4.1	3.3	
			在庫	I	34,602	31,718	<b>▲</b> 8.3	<b>▲</b> 15.3	
	A ボマム! 、	1	在庫率	IR	176.6	155.6	<b>▲</b> 11.9	▲ 18.2	▲ 0.9
	合成アセトン	t 什·쓮	生 産 出 荷 在 庫	Р	27,005	31,931	18.4	<b>▲</b> 17.3	
	Acetone, synthetic	生・鉱	出 荷在庫	S I	24,282	23,077	<b>▲</b> 5.1	3.5	
			在庫率		16,391	12,324	<b>▲</b> 24.8	<b>▲</b> 15.4	
				IR	67.5	53.4	▲ 20.9	<b>▲</b> 18.3	▲ 3.3
	7010-111			ח	E0 000		A ^ 7	A 07 0	A 100
	アクリロニトリル	t 仕。針		P	52,666 47,140	49,105	<b>▲</b> 6.7	<b>▲</b> 27.2	
	アクリロニトリル Acrylonitrile	t 生•鉱	生 産出 荷	S	47,140	49,105 45,154	<b>▲</b> 4.3	<b>▲</b> 19.1	1.7
			生 産出 荷	S I	47,140 24,335	49,105 45,154 23,322	▲ 4.3 ▲ 4.2	▲ 19.1 ▲ 23.7	1.7 ▲ 9.6
	Acrylonitrile	生・鉱	生 産 荷 庫 産 産 産	S I IR	47,140 24,335 51.6	49,105 45,154 23,322 51.6	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0
	Acrylonitrile 合成ブタノール	生·鉱 t	生 産 荷 庫 産 産 産	S I IR P	47,140 24,335 51.6 24,705	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0 2.2
	Acrylonitrile	生・鉱	生出在在生出 産荷庫率産荷	S I IR P S	47,140 24,335 51.6 24,705 11,171	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378 11,541	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1 3.4	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7 ▲ 22.4	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0 2.2 ▲ 24.4
	Acrylonitrile 合成ブタノール	生·鉱 t	生出在在生出在 産荷庫率産荷庫	S I IR P S I	47,140 24,335 51.6 24,705 11,171 6,339	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378 11,541 8,084	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1 3.4 27.6	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7 ▲ 22.4 40.4	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0 2.2 ▲ 24.4 37.8
	Acrylonitrile 合成ブタノール Butanol, synthetic	生·鉱 t 生·鉱	生出在在生出在在産荷庫率産荷庫率	S I IR P S I IR	47,140 24,335 51.6 24,705 11,171 6,339 56.7	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378 11,541 8,084 70.0	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1 3.4 27.6 23.5	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7 ▲ 22.4 40.4 80.3	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0 2.2 ▲ 24.4 37.8 61.8
	Acrylonitrile  合成ブタノール Butanol, synthetic  ブタジエン	生·鉱 t 生·鉱	生出在在生出在在産荷庫率産荷庫率	S I IR P S I IR	47,140 24,335 51.6 24,705 11,171 6,339 56.7 72,717	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378 11,541 8,084 70.0 81,732	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1 3.4 27.6 23.5 12.4	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7 ▲ 22.4 40.4 80.3 1.9	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0 2.2 ▲ 24.4 37.8 61.8 ▲ 5.9
	Acrylonitrile 合成ブタノール Butanol, synthetic	生·鉱 t 生·鉱	生出在在生出在在生出 庫庫 庫	S I IR P S I IR P S	47,140 24,335 51.6 24,705 11,171 6,339 56.7 72,717 55,929	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378 11,541 8,084 70.0 81,732 56,772	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1 3.4 27.6 23.5 12.4 1.5	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7 ▲ 22.4 40.4 80.3 1.9 ▲ 7.4	1.7 ▲ 9.6 ▲ 19.0 2.2 ▲ 24.4 37.8 61.8 ▲ 5.9 ▲ 1.8
	Acrylonitrile  合成ブタノール Butanol, synthetic  ブタジエン	生·鉱 t 生·鉱	生出在在生出在在産荷庫率産荷庫率	S I IR P S I IR	47,140 24,335 51.6 24,705 11,171 6,339 56.7 72,717	49,105 45,154 23,322 51.6 33,378 11,541 8,084 70.0 81,732	▲ 4.3 ▲ 4.2 0.0 35.1 3.4 27.6 23.5 12.4 1.5 2.5	▲ 19.1 ▲ 23.7 ▲ 5.8 41.7 ▲ 22.4 40.4 80.3 1.9 ▲ 7.4 9.5	1.7  \$\infty 9.6  \$\infty 19.0  2.2  \$\infty 24.4  37.8  61.8  \$\infty 5.9  \$\infty 13.2

(前月比·前年同月比·在庫率=%)

			1						在庫率=%)
					e =	70		指数	季調済指数
分 類	品目	単位	項目		6月 2012	7月	Origina 前月比	al Index 前年同月比	前月比 %Change From
の Classification	пп 🛱 Goods	平立 Unit	項 日 Item		Jun.	Jul.	用リカル %Change From	別サロカル %Change From	Previous Month
Gladeliidadioii	40045	格付	100111		our.	oui.	Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1					Month	Year	ment index)
プラスチック	ポリエチレン	t	生 産	Р	207,717	225,396	8.6	<b>▲</b> 4.9	8.3
Plastic (materials)	Polyethylene	生・鉱	出荷	S	199,033	225,841			11.6
			在庫	I	427,002	429,743		<b>▲</b> 5.9	1.5
	18.1 — — .		在庫率	IR	214.5	190.3		▲ 0.1	▲ 10.7
	ポリスチレン	t L	生 産	Р	80,599	103,519			
	Polystyrene	生・鉱	出荷东	Ş	84,496	94,071	11.2		7.9
			在 庫 産	I IR	127,371 150.7	132,186 140.5		▲ 16.1 ▲ 13.2	1.7 <b>A</b> 5.1
	ポリプロピレン	t	在 庫 率 生 産	P	163,861	179,247			0.7
	Polypropylene	生・鉱	出荷	s	202,259	201,550			
	31 13	>/1	在庫	Ĭ	376,029	353,541	<b>▲</b> 6.0		<b>▲</b> 1.6
			在庫率	IR	185.9	175.4	<b>▲</b> 5.7	<b>▲</b> 7.8	▲ 0.7
	フェノール樹脂	t	生 産	Р	23,423	23,215	▲ 0.9		<b>▲</b> 1.6
	Phenol-formaldehyde resin	生・鉱	出 荷	S	22,431	22,401	▲ 0.2		<b>▲</b> 1.4
			在 庫	I	13,082	12,885			<b>▲</b> 4.3
	10 6 3 141 76		在庫率	IR	58.3	57.5			▲ 3.2
	● エポキシ樹脂	t + &+	生 産	Р	13,020	13,597			
	Epoxy resin	生・鉱	出荷东	S	13,039	13,199		<b>▲</b> 9.3	
			在 庫 率	IR	14,944	15,495 117.4		▲ 16.3 ▲ 7.9	▲ 1.8 ▲ 0.3
	ウレタンフォーム	t	生産	P	114.6 17,030	17,996		16.7	0.3
	Polyurethane foam	生・鉱	出荷	S	17,030	18,182			
	. or, an osmano roam	¥\\(\Omega\)	在 庫	Ĭ	3,596	3,665			
			在庫率	ΙŔ	21.0	20.2	▲ 3.8		2.4
	★ メタクリル樹脂	t	生 産	Р	12,720	15,553			4.6
	Methacrylic resin	生・鉱	出 荷	S	13,571	14,264	5.0	2.2	7.0
			在 庫	I	22,571	22,783		<b>▲</b> 9.3	<b>▲</b> 1.5
	10 - 1		在庫率	IR	177.4	146.5			<b>▲</b> 7.6
	ポリビニルアルコール	t L	生 産	Р	19,868	14,308	<b>▲</b> 27.9		▲ 20.3
	Polyvinyl alcohol	生・鉱	出荷店	Ş	14,003	12,191	<b>▲</b> 13.0		<b>▲</b> 7.9
			在 庫 在庫率	I IR	43,433 310.2	41,846 343.3		19.5 49.4	0.6 7.3
	塩化ビニル樹脂	t	生産	P	80,997	115,734			
	Polyvinyl chloride	生・鉱	出荷	S	94,944	109.971	15.8		8.0
	, ,		在 庫	Ĭ	87,978	95,015			19.3
			在庫率	ΙŔ	92.7	86.4			
	● ポリアミド系樹脂成形材料	t	生 産	Р	16,976	21,289		4.4	14.4
	Polyamides resin(Molding	生・鉱	出 荷	S	18,539	19,263			
	materials)		在庫	I	31,834	32,591	2.4		
	> ± 141.012		在庫率	IR	171.7	169.2			
	ふっ素樹脂 Flygger least in a	t ⊬-∻÷	生 産	P	1,989	2,244			
	Fluoroplastics	生・鉱	出 荷在庫	S I	2,176	2,157			
			在 庫 在庫率	IR	6,327 290.8	6,225 288.6			▲ 6.9 1.8
	ポリカーボネート	t	生産	P	25.164	25,401	1.0		
	Polycarbonate	生・鉱	生 産出 荷	S	27,340	26,762			
	·	<i>&gt;</i> 14	在 庫	Ī	43,569	41,299			
			在庫率	ΙŔ	159.4	154.3	▲ 3.2	<b>▲</b> 42.0	<b>▲</b> 4.7
	ポリエチレンテレフタレート	t	生 産	Р	60,148	66,436	10.5	<b>▲</b> 19.5	4.2
	Polyethylene terephthalate	生・鉱	出荷	S	36,655	38,659	5.5	<b>▲</b> 12.4	
			在庫	I	73,576	74,224			
<b>○世ゴ</b> ノ	<b>▲</b> △#= /		在庫率	IR	200.7	192.0			0.1
合成ゴム Synthetic rubbers	● 合成ゴム Synthetic rubbers	t 仕。虻	生 産 出 荷	P	137,748	153,492			<b>▲</b> 5.9
Synthetic rubbers	Synthetic rubbers	生・鉱	出 荷 在 庫	S I	123,081	123,258		8.1	0.6 6.4
			在 庫 率	IR	293,155 238.2	312,431 253.5			3.5
写真感光材料	写真フィルム	Ŧm⁴	生産	P	11,773	10,618			3.5 ▲ 3.5
子具窓儿物材 Sensitive materials for	子真フ1ルム Photo film	生・他	出荷	S	11,773	10,018			
photography		تا ـــ	在 庫	Ī	17,619	18,196			
			在庫率	ΙŔ	147.9	181.4			

·		•					1	前年同月比•	
1					• -			指数	季調済指数
A 197		334.11			6月	7月		al Index	前月比
分類	品目	単位	項目		2012		前月比	前年同月比	-
Classification	Goods	Unit	Item		Jun.	Jul.	_	%Change From	Previous Month
		格付					Previous	Previous	(Seasonal adjust-
	CD 222 64	*1	4 <del>*</del>	ь			Month	Year	ment index)
	印画紙	千㎡ 生 他	生 産	P	_	_	-	_	-
ļ	O Sensitized paper	生・他	出荷	S	_	_	_	_	_
			在 庫 産	I IR	_	_	_	_	_
	※用・手洗用石け	./ .	在 庫 率 生 産	P	6,081	6,616	8.8	2.6	11.3
石けん・合成洗剤・界面活性剤 Soap, synthetic	石州・十元州石リ Toilet soap and hand		出荷	S	8,905	10,026			
detergent and surface-	Tollet Soap and Hand	30ap   非·家	在庫	I	5,478	5,386			
active agents			在庫率	IR	61.5	53.7			
ļ	● 合成洗剤	t	生産	P	92,265	96,784			
ļ	Synthetic detergent	非•家	出荷	S	96,448	94,340			
ļ	, ,	1 71 35	在庫	Ĭ	29,950	32,920			
ļ			在庫率	IR	31.1	34.9	12.2		
ļ	柔軟仕上げ剤	t	生産	P	24,864	22,934			
	Fabric softener	非•家	出荷	S	20,520	22,844			
			在 庫	I	12,528	11,701	<b>▲</b> 6.6		
			在庫率	IR	61.1	51.2			
ļ	非イオン界面活性	· 剤 t	生 産	Р	41,102	39,396		▲ 2.0	<b>▲</b> 4.6
	Non-ionic surface-ac	tive 生•鉱	出 荷	S	35,659	38,258	7.2	3.0	
ļ	agents		在 庫	I	47,921	45,759	<b>▲</b> 4.5	1.1	▲ 3.5
			在庫率	IR	134.4	119.6	<b>▲</b> 11.1		<b>▲</b> 5.7
化粧品	● シャンプー類	t	生 産	Р	13,834	16,259			
Cosmetics	Shampoo, hair rinse a	nd hair   非•家	出荷	S	21,819	18,773			
ļ	treatment		在庫	I	30,449	32,448			
ļ			在庫率	IR	139.6	172.8			21.8
ļ	● 整髪料	kg_	生 産	P	2,395,498	2,561,179			1.9
ļ	Hair dressings	非・家	出 荷	S	2,257,487	2,484,657			
ļ			在庫	I	3,884,672	3,888,357			
!	<u> </u>		在庫率	IR	172.1	156.5		▲ 6.4	
ļ	● 洗顔クリーム類	kg	生 産	Ь	3,199,988	3,401,692			
ļ	Facial washing cream foam, Cleansing crear		出荷	S	3,019,295	3,457,222			
ļ	Massage and cold cre		在 庫 在庫率	I IR	3,841,205	3,751,128			<b>▲</b> 5.1
ļ	● モイスチャークリー <i>』</i>	フェ回 法 しょ	在 庫 率 生 産	P	127.2	108.5			▲ 18.0 19.1
!	Moisture cream and n		出荷	S	586,144 588,741	789,475 631,352			
ļ	lotion	·····································	在 庫	I	1,035,698	1,180,724			
ļ			在庫率	IR	1,033,030	187.0			<b>▲</b> 1.1
ļ	化粧水•美容液	kg	生産	P	2,428,499	2,393,880			2.5
ļ	Skin lotion and beauty		出荷	S	2,384,856	2,099,007	<b>▲</b> 12.0		▲ 9.8
	essence	71 25	在庫	Ĭ	2,959,584	3,241,541			
			在庫率	IR	124.1	154.4			
	ファンデーション	kg	生産	P	222,359	226,114			<b>▲</b> 17.8
	Makeup foundation	非•家	出 荷	S	205,569	214,597			
			在 庫	I	430,656	437,422			
			在庫率	IR	209.5	203.8			
	口紅	kg	生 産 出 荷 在 庫	Р	17,154	21,709			
	Lipstick	非•家	出荷	S	18,064	15,612			
			在庫	I	47,974	53,882			
Madel Service		A del	在庫率	IR	265.6	345.1	30.0		
塗料・印刷インキ	● 溶剤系合成樹脂塗		生 産 出 荷	P	52,328	51,835			
Paint and printing ink	Organic solvent type Synthetic resin paints		出荷	Ş	52,633	55,700			
	Synthetic resin paints	生・鉱	在庫率	I	50,442	49,024			
	かる 子母 中央 かっぱん	(2)	在庫率	IR	95.8	88.0			
ļ ,	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of		生 産出 荷	P	31,362	32,392			
	Water soluble type of Synthetic resin paints		出 荷在庫	S	30,053	32,161	7.0		
,	Synanodo resin paints	生・鉱	在 庫 在庫率	I IR	23,368	22,963			
ļ	● シンナー		在 庫 率 生 産	P IK	77.8 36.564	71.4 27.534			
ļ	Thinners	t   生•鉱	生 産 出 荷	S	36,564	37,534 41 561			
1	Liminet 2	一 工 弧	[ <u>번</u> 12]	I	39,891 7,598	41,561 7,393			
1			在 庫				<b>—</b> ·, ,		<b>A</b> ')

									在庫率=%)
					٥. 🗆	70		指数	季調済指数
八 粧	品目	出什	1百日		6月 2012	7月		al Index	前月比
分 類 Classification	品 目 Goods	単位 Unit	項 目 Item		2012 Jun.	Jul.	前月比	前年同月比	
Glassification	Goods	格付	Item		oun.	Jui.	%Change From Previous	%Change From Previous	Previous Month
		ניו <del>בו</del> ו *1					Month	Year	(Seasonal adjust- ment index)
	● 印刷インキ	t	生 産	Р	30,289	30,588			
	Printing ink	生・鉱	出荷	s	35,009	35,990			
	S	>/4	在 庫	Ĭ	17,110	16,596		<b>▲</b> 11.8	
			在庫率	IR	48.9	46.1		<b>▲</b> 11.4	
石油•石炭製品工業	ガソリン	kl	生産	P	3,979,378	4,627,850		+	
Petroleum and coal	Gasoline	非•教	出 荷	S	4,298,216	4,873,306	13.3	▲ 0.8	2.4
products		生・他	在 庫	I	1,171,686	1,230,236			13.4
			在庫率	IR	27.3	25.2		14.1	8.9
石油製品	ナフサ	kl	<u>在庫率</u> 生 産	Р	1,505,993	1,597,937			
Petroleum products	Naphtha	生・鉱	出荷	S	3,082,943	3,423,303			
			在庫	I	1,307,799	1,239,614		2.9	
			在庫率	IR	42.4	36.2		4.6	
	ジェット燃料油	, kl	生 産	Р	1,265,413	1,211,380			
	Jet fuel	生・他	出 荷	S	1,232,254	1,303,164			1.1
			在庫	I	687,252	609,106			
	.t. \-t.	<b>.</b>	<u>在庫率</u> 生 産	IR	55.8	46.7			▲ 12.6
	灯油	kl 📥	生 産	Р	762,498	979,645			
	Kerosene	非家	出荷	S	796,264	1,078,965			
		生・他	在庫	I ID	1,046,645	934,575			
	**	ļ.,.	在庫率	IR	131.4	86.6		▲ 12.2	
	軽油 Gas oil	kl ⊬.⊯	生 産出 荷	P	3,135,379	3,355,873			
	Gas oii	生・他	在 庫	S I	3,309,423	3,494,313			
			在庫率	IR	1,132,830 34.2	1,191,040 34.1			
	 A重油	kl	生産	P	970,229	1,121,406			
	A里/四 Heavy fuel oil A	生・鉱	出荷	S	984,963	1,145,855			
	Treavy fuel on A	生・他	在庫	I	443,602	428,949			
		포기면	在庫率	IR	45.0	37.4			
	B·C重油	kl	生産	P	2,175,224	2,415,577			
	Heavy fuel oil B·C	生・鉱	出荷	s	2,437,725	2,778,383			
	Troavy ruor on B C	生・他	在 庫	Ĭ	1,343,529	1,479,136		21.9	
		16	在庫率	IR	55.1	53.2			
	液化石油ガス	t	生産	P	343,414	378,501		1	
	Liquefied petroleum gas	非•家	出荷	S	421,801	498,413			
		生・鉱	在庫	Ĭ	203,772	195,778			
			在庫率	IR	48.3	39.3			<b>▲</b> 16.8
石炭製品	コークス	t	生産	P	2,908,725	3,000,079			
Coal products	Coke	生・鉱	出荷	S	779,109	822,057			
			在 庫	I	1,358,845	1,297,866			
			在庫率	IR	174.4	157.9			
プラスチック製品工業	● プラスチック製フィルム・シート	t	生 産	Р	207,644	209,198			
Plastic products	Plastic film and plastic	生・鉱	出 荷	S	206,618	210,666	2.0	<b>▲</b> 4.0	▲ 0.2
	sheets		在 庫	I	239,591	244,322	2.0		0.3
			在庫率	IR	116.0	116.0	0.0	8.9	▲ 0.3
	● プラスチック製板	t	生 産	Р	11,983	11,500		6.1	1.0
	Plastic plates	建∙建	出 荷	S	11,653	11,541			
			在 庫	I	13,632	13,765			
			在庫率	IR	117.0	119.3		+	
	合成皮革	. t	生 産 出 荷	Ь	4,299	4,426			
	Plastic synthetic leathers	生・鉱	出荷	Ş	4,329	4,357			
			在庫	I	2,274	2,319			
		<del> </del>	在庫率	IR	52.5	53.2			
	● プラスチック製パイプ	t 7 <del>1</del> 7 <del>1</del>	生 産	Р	35,652	34,573			
	Plastic pipes	建・建	出荷度	S	29,348	31,072			
			在庫	I ID	39,273	39,012			
	● プニフエ… 万制 似エ	1	在庫率	IR	133.8	125.6		▲ 26.3	
	● プラスチック製継手 Plastic pipe fittings	t 7.⇒.7.⇒	生 産 出 荷	Р	5,175	4,930			
	Flastic pipe littiligs	建•建		S I	4,644 5,691	4,597 5.840			
			在 庫 在庫率	IR	122.5	5,840 127.0			
i e		t	生産	P	59,413	61,076			1.8
					J9.413	01,070		1.7	I.8
	● プラスチック製機械器具部品 Plastic products for machine	1	一 左			60 140	2.2	0.4	A 10
	フラスナック製機械奋具部品 Plastic products for machine tools and parts	生・鉱	出 荷 庫	S	66,890 13,398	69,148 13,242			

								<u>在庫率=%)</u>
						原扫	<b></b> 指数	季調済指数
				6月	7月	Origina	al Index	前月比
分 類	品目	単位	項目	2012		前月比	前年同月比	%Change From
Classification	Goods	Unit	Item	Jun.	Jul.	%Change From	%Change From	Previous Month
		格付				Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1				Month	Year	ment index)
	● プラスチック製日用品・雑貨	t	生 産 P	24,943	24,734	▲ 0.8	1.5	▲ 0.8
	Plastic products for daily	非•家	出荷S	24,731	24,895	0.6	▲ 2.2	<b>▲</b> 1.3
	necessaries and	)1 /J	在庫Ⅰ	21,199	21,402	0.9	7.6	2.7
	miscellaneous goods		在庫率IR	85.7	86.0	0.4	10.1	2.6
		t	生 産 P	56,966	54,707	<b>▲</b> 4.0	▲ 9.3	<b>▲</b> 5.2
	● フラステック製容器(中空成形) Plastic containers blow-			,	,			
	molding	生∙鉱		58,142	54,519	<b>▲</b> 6.3	<b>▲</b> 11.4	▲ 10.0
	moranig		在庫「	32,038	31,757	▲ 0.9	<b>▲</b> 7.4	2.6
			在庫率 IR	55.1	58.2	5.6	4.3	11.9
	プラスチック製容器(中空成形以外)	t t	生 産 P	28,810	28,684	▲ 0.5	1.3	▲ 0.8
	Plastic containers(excl.	生・他	出 荷 S	31,367	31,872	1.6	5.5	2.0
	blow-molding)		在庫「	12,985	12,846	▲ 1.1	19.9	2.9
			在庫率 IR	41.4	40.3	▲ 2.6	13.8	1.7
	● プラスチック製建材	t	生 産 P	24,604	23,407	<b>▲</b> 4.9	8.3	<b>▲</b> 1.4
	Plastic material for building	建∙建	出 荷 S	24,430	24,422	0.0	9.2	2.2
			在 庫 I	28,075	28,293	0.8	1.1	0.0
		<u>L</u>	在庫率 IR	114.9	115.9	0.9	<b>▲</b> 7.3	▲ 3.4
	● 発泡プラスチック製品	t	生 産 P	23,688	24,620	3.9	0.8	2.5
	Plastic foam products	建•建	出 荷 S	24,263	24,592	1.3	0.8	▲ 2.2
		生・他	在庫Ⅰ	24,581	24,921	1.4	<b>▲</b> 5.5	2.7
		تا ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	在庫率 IR	101.3	101.3	0.0	<b>▲</b> 6.3	4.5
	● 強化プラスチック製品	t	生 産 P	5,837	5,734	1.8	<b>▲</b> 1.8	<b>▲</b> 3.1
	Plastic reinforced products		出るい	5,625	5,734	3.2	1.4	1.2
	r lastic reinforced products	连"连	在 庫 [	3,628	3,474	<b>▲</b> 4.2	<b>1.4 5.3</b>	1.2 ▲ 4.9
			在 車 率 IR					
0.0000	#II &rf . ₽ rr → P		性 単 平 IR	64.5	59.9	<b>▲</b> 7.1	<b>▲</b> 6.5	▲ 9.5
パルプ・紙・紙加工品工業	製紙パルプ	t t	生 産 P	679,595	704,946	3.7	<b>▲</b> 5.5	▲ 0.9
Pulp, paper and paper	Paper pulp	生∙鉱	出 荷 S	78,307	78,721	0.6	<b>▲</b> 12.7	6.3
products			在上庫「	194,007	215,508	11.0	29.7	7.2
パルプ Pulp			在庫率 IR	_	_	_	_	_
紙	新聞巻取紙	t	生 産 P	266,521	261,823	<b>▲</b> 1.7	▲ 2.8	▲ 3.9
Paper	Newsprint paper in rolls	生・鉱	出 荷 S	263,843	274,797	4.1	3.1	0.1
			在 庫 I	257,595	244,532	<b>▲</b> 5.2	<b>▲</b> 5.9	<b>▲</b> 1.8
			在庫率 IR	97.6	89.0	▲ 8.8	<b>▲</b> 8.7	<b>▲</b> 2.8
	印刷用紙(非塗工類)	t	生 産 P	177,944	170,882	▲ 3.9	▲ 5.9	<b>▲</b> 1.3
	Uncoated printing paper	生∙鉱	出 荷 S	177,304	175,135	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 6.0	<b>▲</b> 1.9
		生・他	在庫Ⅰ	305,708	300,519	<b>▲</b> 1.7	20.2	0.6
			在庫率IR	172.4	171.6	▲ 0.5	28.0	1.9
	印刷用紙(塗工)	t	生 産 P	353,936	384,568	8.7	3.5	1.6
	Coated printing paper	生・鉱	出荷S	382,868	372,364	<b>▲</b> 2.6	<b>▲</b> 3.6	<b>▲</b> 5.4
	batton printing paper	<i>3</i> JA	在 庫 【	496,569	508,276	2.4	62.6	2.0
	<b>桂起田</b> 狐			129.7	136.5	5.2	68.7	5.8
	情報用紙	t + /h	生産 P	109,998	111,661	1.5	<b>▲</b> 2.4	<b>▲</b> 2.8
	Communication paper	生・他	出 荷 S	93,805	92,640	<b>▲</b> 1.2		▲ 0.1
			在庫「	154,700	155,787	0.8	18.2	0.9
	6 14 E2 64		在庫率 IR	164.9	168.2	2.0	21.2	1.6
	包装用紙	t t	生 産 P 出 荷 S	71,852	67,463	▲ 6.1	▲ 16.4	<b>▲</b> 6.8
	Wrapping paper	生・鉱	出 荷 S	71,502	68,991	▲ 3.5	▲ 7.2	<b>▲</b> 4.8
			在 庫 I 在庫率 IR	108,052	105,972	<b>▲</b> 1.9	15.4	1.1
			在庫率 IR	151.1	153.6	1.7	24.4	3.8
	衛生用紙	. t	生 産 P	149,088	137,738	<b>▲</b> 7.5	<b>▲</b> 1.5	<b>▲</b> 1.6
	Sanitary paper	非•家	出 荷 S	144,358	142,020	<b>▲</b> 1.6	3.8	<b>▲</b> 1.8
			在 庫 I	95,099	90,725	<b>▲</b> 4.6	▲ 2.2	▲ 3.0
			在庫率 IR	65.9	63.9	▲ 3.0	▲ 5.7	▲ 3.0
板紙	段ボール原紙	t	生 産 P	727,781	727,876	0.0	<b>▲</b> 4.2	▲ 2.7
Paperboard	Container board	生•鉱	生 産 P 出 荷 S 在 庫 I	667,177	692,676	3.9	0.6	▲ 0.2
			在庫Ⅰ	419,689	410,008	<b>▲</b> 2.3	1.5	▲ 0.9
			在庫率 IR	62.9	59.2	<b>▲</b> 5.8	0.9	<b>▲</b> 1.1
	紙器用板紙	t	生 産 P	133,576	131,975	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 6.5	▲ 0.2
	Paperboard for paper	生・鉱	生 産 P 出 荷 S	129,513	130,564	0.8	▲ 3.1	0.0
	container	<i>அ</i> Д	在 庫 [	155,220	153,359	<b>1.2 1.2</b>	6.4	0.0
			在 庫 率 IR				10.0	
	Î		江岸华【K	119.8	117.5	▲ 1.9		0.9 0.0
纸加丁 D	FΛ-Ψ'    Σ . L	°4 H	十 <del>立</del> D	1 110 007				
紙加工品	段ボールシート     Corrugated cardboard chasts	千㎡ 生。鉄	生産 P c	1,112,227	1,136,485	2.2	1.6	
Converted and	● 段ボールシート Corrugated cardboard sheets	千㎡ 生•鉱	出 荷 S	1,107,334	1,128,460	1.9	1.1	▲ 0.3
			生 産 P 出 荷 S 在 庫 I 在 庫 IR	1,107,334 53,871			1.1 12.2	

		1	1					在庫率=%)
				6 🖪	7 🗖		指数	季調済指数
分 類	品目	単位	項目	6月 2012	7月	前月比	al Index 前年同月比	前月比 %Change From
Classification	Goods	平 is Unit	Item	Jun.	Jul.	לב כל נים %Change From	パーロカル %Change From	Previous Month
		格付			2 2	Previous	Previous	(Seasonal adjust-
		*1				Month	Year	ment index)
繊維工業	★ 合成繊維(長繊維)	t + +	生 産 P	36,453	38,599	5.8	▲ 2.1	▲ 1.4
Textiles 化学繊維	Synthetic fibers (Filament)	生・鉱	出 荷 S 在 庫 I	22,171 34,394	21,927 35,604	▲ 1.0 3.5	▲ 0.9 2.4	
1し <del>子</del> 秋水旺 Chemical fiber			在庫率IR	94.4	92.2	<b>▲</b> 2.3	4.7	1.0 2.0
onennour noor	● 合成繊維(短繊維)	t	<u>住                                    </u>	31,733	31,361	<b>▲</b> 1.2		
	Synthetic fibers (Staple)	生・鉱	出 荷 S	30,897	27,956	<b>▲</b> 9.5	▲ 5.7	<b>▲</b> 9.4
			在 庫 [	46,837	49,375	5.4	4.4	3.1
<b>√</b> ± <b>/</b> ±	が白が		在庫率 IR	151.6	176.6	16.5	10.6	
紡績 Spun yarn	綿糸 Cotton yarn	t 生•鉱	生 産 P 出 荷 S	3,243	3,112 1,849	<b>▲</b> 4.0		
Spuri yarri	Cotton yarn	土 動	在 庫 【	2,031 3,764	3,848	▲ 8.9 2.2	▲ 21.1 11.1	▲ 9.3 2.6
			在庫率IR	185.3	208.1	12.3	40.6	
	毛糸	t	生 産 P	963	917	<b>▲</b> 4.7	2.3	
	Woollen yarn	生・鉱	出 荷 S	688	602	▲ 12.6	5.7	▲ 8.2
			在庫「	1,220	1,216		11.2	
	△☆绯纰५/€	1	<u>在庫率 IR</u> 生 産 P	177.3	202.0	13.8	4.9	
	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	t 生•鉱	生 産 P 出 荷 S	3,093 1,905	2,988 1,962		▲ 8.7 ▲ 3.0	
	Synthetic fiber yarri	二二 弧	在 庫 Ⅰ	3,533	3,615		29.6	
			在庫率IR	185.5	184.3	<b>▲</b> 0.7	33.4	
織物	● ★ 綿織物	千㎡	生 産 P	10,253	11,048	7.9	<b>▲</b> 4.2	
Woven fabrics	Cotton fabrics	生∙鉱	出 荷 S	8,338	8,752		▲ 8.7	
			在庫「	15,872	16,721		▲ 3.4	I
	工 绺 地	∓m <sup>2</sup>	在 庫 率 IR 生 産 P	154.8	151.3	<b>▲</b> 2.2	1.0	
	毛織物 Woolen fabrics	生・鉱	生 産 P 出 荷 S	2,587 1,590	2,471 1,586	▲ 4.6 ▲ 0.2	▲ 7.8 ▲ 2.2	
	Woolell labilies	<i>J J</i> JA	在 庫 【	1,309	1,337	2.2	<b>▲</b> 11.2	
			在庫率 IR	82.3	84.3	2.5	▲ 9.3	
	● 絹・絹紡織物	千㎡	生 産 P	258	253	<b>▲</b> 1.9	2.6	
	Silk and spun silk fabrics	生∙鉱	出 荷 S	252	226	▲ 10.2	5.2	
			在庫「	1,240	1,244	0.2	▲ 5.2	
	● 合成繊維織物(長繊維)	∓m⁴	<u>在庫率 IR</u> 生 産 P	492.1 58,575	550.4 57,490	11.8 <b>1</b> .8	▲ 9.8 ▲ 4.8	
	Synthetic fiber fabrics	生・鉱	出荷S	31,334	29,174			
	(Filament)		在 庫 Ⅰ	42,927	44,731	4.2	33.2	
			在庫率 IR	137.0	153.3	11.9	43.5	I
	● ★ 合成繊維織物(短繊維)	千㎡	生 産 P	13,330	13,692	2.8	▲ 10.9	
	Synthetic fiber fabrics (Staple)	生・鉱	出 荷 S	6,007	6,731	12.1	▲ 0.7	10.7
	(Staple)		在 庫 I 在庫率 IR	18,466 138.5	18,946 138.4			
	● タオル地	t	在 庫 率   IR  生 産 P	961	937		21.4 ▲ 0.5	
	Towel cloth	生・鉱	出荷S	1,078	1,037			
			在 庫 [	4,231	2,916	0.2	4.7	
A. 6 de -m			在庫率 IR	392.5	281.2			
染色整理 Duging and finishing	● 綿織物染色整理	千㎡	生 産 P c	31,799	30,784			
Dyeing and finishing processes	Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉱	出 荷 S 在 庫 I	32,163 7,076	31,221 6,455	▲ 3.0 ▲ 8.9		I
	]		在 車率 IR	22.0	6,455 20.7	▲ 8.9 ▲ 6.0		
	● 合成繊維織物染色整理	∸m <sup>°</sup>	生 産 P	82,178	80,764			
	Synthetic fiber fabrics,	生・鉱	出 荷 S	81,807	81,602			1.9
	dyeing and finishing processes		在 庫 [	53,772	52,909	▲ 1.7	3.8	
	'	T2	在庫率 IR	65.7	64.8		8.3	
	ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and	千㎡ 生•鉱	生 産 P 出 荷 S	36,858 37,132	36,695 36,738		0.8 1.6	
	finishing processes		在庫 [	25,687	25,644			
			在庫率 IR	69.2	69.8	0.9	▲ 19.8	
衣類	● ニット製外衣	千点	生 産 P	3,059	3,165	3.4	▲ 0.8	1.2
Clothes	Knitted fabrics outer wears	非∙被	出 荷 S	2,519	2,220			
			在庫「	4,104	4,873			
	● 織物製外衣	千点	在 庫 率 IR 生 産 P	162.9 3,560	219.5 3,567		▲ 10.5 ▲ 0.2	
	Woven fabrics outer wears	」 十点   非•被	生   佐   F  出 荷 S	3,838	3,025		6.1	
	1	2F 1X	在 庫 [	11,243	12,008			
			在庫率IR	292.9	397.0			

### Classification				,							在庫率=%)
日本語 日 単位 項目 2012							۰.۵	70			季調済指数
Classification   Coods   Brit   Rem   Jun   Jul   Process proces	<b>公</b> 新	모 ㅋ	単位		百日			/月			
								Jul			
中国	Glassification	40045			100111		oun.	oui.	_	_	
#・被 出 荷 S 2 7,097 6,980 4 16 4 3.1											_
## 位 座 単 1 7.327 7.765 6.0 32.5 2.0 1		● 下着		生	産		6,015	5,897	▲ 2.0	0.6	1.4
##		Under wears	非∙被		荷	S					0.6
● 靴下				在	庫	I					2.4
# Nosiery # *** 被 出 荷 *** は 出 荷 *** は 出 荷 *** は 出 荷 *** は 出 荷 *** は 出 荷 *** は 出 荷 *** は ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま		*/L-	<b>ナ</b> 上	仕							0.4
世				生出	生						
をの他の編権製品 Other textile products    本		Tiosici y	カト * 7/X	岩	1円 唐						
## 技術 では、				在	庫 座	- 1					
## 技術 では、	その他の繊維製品	● ふとん	枚	生	<del>/</del> 産						2.3
佐藤華   R   1027   94.8   4.77   0.4   4.15   1.5	Other textile products		耐∙装	出	荷	S	259,384		7.9	3.0	5.0
タフテッドアーベット Tufted pile carpete				在	庫		266,360	265,265		3.4	▲ 3.2
# 提 出 荷 S 5,087,899 5,146,125 1.1 7,7 1.1				在							<b>▲</b> 10.5
計芸 在 庫 1   5,221,756   5,470,510   2.8   4.3   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.6   1.0   1.0   3.3   1.6   1.0   1.0   3.3   1.6   1.0   1.0   3.3   3.5   1.6   1.0   1.0   3.3   3.5   1.5   1.0   3.5   3.				生	産						1.5
● 不総布		lufted pile carpets		出力	何						1.4
### 1			"装		唐						
### 1		● 不織布	+		产产						
在庫 単 1 24,261 9 4.56 4.3 ▲ 4.4 ▲ 4.6 ★ 3.5 ★ 3 ▲ 4.4 ★ 4.6 ★ 3.5 ★ 3 ▲ 4.4 ★ 4.6 ★ 3.5 ★ 3 ▲ 4.4 ★ 4.6 ★ 3.5 ★ 3 ▲ 4.4 ★ 4.6 ★ 3.5 ★ 3.				由	荷						2.2
本産産業   R   96.6   91.2   本5.6   4.3   本4.4   <b>4.6</b>   <b>4.5</b>   <b>4.5</b>   <b>4.6</b>   <b>5.6</b>   <b>4.6</b>   <b>5.6</b>   <b></b>			>14	在	庫						<b>▲</b> 0.7
世・総 世 産 ア				在	庫率						<b>▲</b> 4.6
在庫 I 2.647 2,705 4.2 4.2 2.2 2.3				生	産	Р		5,386			▲ 2.9
工典型品工業   自動車用タイヤ   新工人型   生・館   培   上・館   中   上・館   中   上・館   上・記   日本   上・記   上・記   日本   日本   上・記   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日		Knit fabrics	生・鉱		荷						▲ 2.9
自動車用タイヤ   おゴム製品工業   日動車用タイヤ   おゴム製品工業   日動車用タイヤ   おボム製品工業   日動車用タイヤ   おボム製品工業   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日						- 1					
Rubber products  Rubber tries for automobiles 生・他 生・他 生・他 度 庫 目 日 ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー	ずり制ロマ来	ウ科末四クノン	*r_* / 目		<u>庫 楽</u>						6.0
## 在庫率 IR 53.7 58.9 9.7 17.1 7.7 7.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 7.7 17.1 17.1 7.7 17.1					生		100,117	100,596	0.4	▲ 0.8	▲ 3.0
世	Nubber products	Number thes for automobiles			1円 唐		_	_	_	_	_
● ゴムベルト Rubber beltings # 1 公 型 性・鉱			IE		庫 座	-	53 7	58.9	9.7	17.1	7.3
Rubber beltings		● ゴムベルト	新ゴム量は		産						
在庫車 IR 98.1 165.4 68.5 71.3 89.  ゴムホース Rubber hoses 生・鉱 出荷 S 18.6 3.181 ▲ 0.2 0.2 ▲ 3.  ***  ***  ***  ***  ***  **  **  **		=			荷		, –	,	_	_	_
### A 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2					庫	-	-	_	-	-	-
Rubber hoses					庫 率						
在庫 I				生	産		3,186	3,181	▲ 0.2	0.2	▲ 3.1
本事		Rubber hoses	生•鉱		何		_	_	_	_	_
工業用ゴム製品   おゴム量士   生・鉱   出 荷 S   16,191   16,940   4.6   3.5   0.0   4.6   3.5   0.0   4.6   3.5   0.0   4.6   3.5   0.0   4.6   3.5   0.0   4.6				仕左	唐	-	27.5	25.0	A 15	A 10.2	A 20
世・鉱 出 荷 S 16,191 16,940 4.6 3.5 0.6 位 庫 I 7,651 7,525 ▲ 1.6 1.5 ▲ 0.8 位 庫 I 7,651 7,525 ▲ 1.6 1.5 ▲ 0.8 位 庫 平 IR 47.3 44.4 ▲ 6.1 ▲ 1.9 ▲ 2.8 位 庫 I 7,651 7,525 ▲ 1.6 1.5 ▲ 0.8 ▲ 2.2 位 華 平 IR 47.3 44.4 ▲ 6.1 ▲ 1.9 ▲ 2.8 ★ 1.8 □ 17.7 ▲ 4.9 ★ 4.9		● 工業用づん製品	新ゴム量								
在庫 I 7,651 7,525 4 1.6 1.5 4 0.8   在庫車 IR 47.3 44.4 4 6.1 ★1.9 ★2.8   及革製品工業					荷						
度革製品工業 Leather products  ● 製革											
Leather products  Leather products  中 ・ 鉱 中				在	庫率		47.3	44.4	<b>▲</b> 6.1	<b>▲</b> 1.9	▲ 2.8
本庫   日				生	産						<b>▲</b> 4.9
本華   下足   生 産 P	Leather products	Leather	生・鉱		荷						
単本				任	庫						3.5
# ・被 出 荷 S 1,415 1,454 2.7 ▲ 1.0 ▲ 2.6 在 庫 I 1,332 1,453 9.1 ▲ 3.6 3.2 在 庫 率 IR 94.1 99.9 6.1 ▲ 2.6 4.3 3.6 3.2 在 庫 率 IR 94.1 99.9 6.1 ▲ 2.6 4.3 3.6 4.3 3.2 4.4 4.4 4.4 5.6 5.7 4 8.4 5.6 4.3 3.6 4.3 3.2 4.4 5.6 5.6 4.3 3.2 4.4 5.6 5.6 5.6 4.3 5.6 5.6 4.6 4.3 5.6 5.6 4.6 4.3 5.6 5.6 4.6 4.3 5.6 5.6 4.6 4.3 5.6 5.6 4.6 4.4 5.6 5.6 5.6 4.6 4.3 5.6 5.6 4.6 4.6 4.4 6.4 6.4 ★ 2.4 ★ 2.6 5.8 5.6 4.6 4.6 ★ 2.4 ★ 2.6 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8		■ 苦靴	エロ	仕	<u> </u>						
在庫 I				土	连 荷						
在庫率 IR   94.1   99.9   6.1   ▲ 2.6   4.3   3.5			OF TIX		庫						
家具工業 Furniture 金属製和 Metal furniture desks  Metal furniture			<u>l</u> _	在	庫率	IR					4.3
金属製家具 Metal furniture    在庫率   R   256.3   257.5   0.5   ▲ 2.0   10.4     金属製研・保管庫類   個 生産   図・事 日   327,907   360,153   9.9   ▲ 5.6   5.6     在庫率   R   121.8   117.9   ▲ 3.2   ▲ 13.3   11.9     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   低度・事 日   103.1   116.3   12.8   ▲ 14.7   5.4     金属製棚・保管庫類   低度は同味は同味は同味は同味は同味は同味に関係を関係しています。 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	家具工業	金属製机		生	<u>·</u> 産	Р	144,446	156,774	8.4	10.6	
金属製家具 Metal furniture    在庫率   R   256.3   257.5   0.5   ▲ 2.0   10.4     金属製研・保管庫類   個 生産   図・事 日   327,907   360,153   9.9   ▲ 5.6   5.6     在庫率   R   121.8   117.9   ▲ 3.2   ▲ 13.3   11.9     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   個 生産   区   269,993   275,367   2.0   15.8   ▲ 0.3     金属製棚・保管庫類   低度・事 日   103.1   116.3   12.8   ▲ 14.7   5.4     金属製棚・保管庫類   低度は同味は同味は同味は同味は同味は同味に関係を関係しています。 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	Furniture	Metal furniture desks	資•事	出	荷			,			
金属製いす 個 生産 P 260,071 314,475 20.8 12.5 2.6 資・事 出 荷 S 269,234 305,595 13.4 8.8 ▲ 3.3 在庫 I 327,907 360,153 9.9 ▲ 5.6 5.6 在庫率 IR 121.8 117.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.5 11.5 11.5 11.5 11.5 11.5 11.5				在	庫	- 1					1.9
Metal furniture chairs   資・事 出 荷 S	Metal furniture	▲ 同 割 い ナ	/Ipp								
在庫 I 327,907 360,153 9.9 ▲ 5.6 5.6 在庫率 IR 121.8 117.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 13.3 11.9 ▲ 3.2 ▲ 14.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 14.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 14.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 14.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 14.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 14.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 35,892 ▲ 4.7 ▲ 3.0 ▲ 3.2 ▲ 4.9 ▲ 4.9 ▲ 4.9 ▲ 4.9 ▲ 3.2 ▲ 4.9				土山	圧 井		,				
在庫率 IR   121.8   117.9   ▲ 3.2   ▲ 13.3   11.5     金属製棚・保管庫類 Metal furniture racks and cabinets		motal furniture chairs	貝 尹		1刊 唐						<b>▲</b> 3.3 5.6
● 金属製棚・保管庫類 Metal furniture racks and cabinets				左	庫薬	- 1					11.9
Metal furniture racks and cabinets		● 金属製棚・保管庫類	個		産						
在庫 I 275,645 304,520 10.4 0.4 8.5 在庫率 IR 103.1 116.3 12.8 ▲ 14.7 5.4		Metal furniture racks and		出	荷						<b>▲</b> 1.3
流し・ガス・調理台 個 生 産 P 37,070 34,704 ▲ 6.4 ▲ 2.4 ▲ 5.6 Metal furniture sink cabinets, range tables and cooking は ・建 出 荷 S 34,324 35,892 4.7 ▲ 8.6 1.6 在 庫 I 37,358 36,170 ▲ 3.2 6.5 ▲ 4.6		cabinets		在	庫	I					
Metal furniture sink cabinets,   建・建   出 荷 S   34,324   35,892   4.7 ▲ 8.6   1.6		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Jr								5.4
range tables and cooking				生	産						
			/ 建*建		何						
				仕左	庫率	IR	37,358	36,170 100.8			▲ 4.6 ▲ 8.9

日本学院								(前月比•前	可年同月比•	<u>在庫率=%)</u>
日本						_	_	原扫	旨数	季調済指数
Classification	/\ \\		224 1.1.	-= -			7月			
特別										-
サンステムキッチン   大き   大き   大き   大き   大き   大き   大き   大	Classification	Goods		Item		Jun.	Jul.	_	_	
サンステムキャーナン   生産 産 ア   67,031   70,738   5.5   3.3   3.0   0.0										-
### Metal furniture kitchen units  ##  ##  ###  ###  ###  ###  ###  ##		● システムキッチン		生 産	Р	67 031	70 738			
性				出 荷			,			
金属製師仕切り				在 庫			,			0.8
### 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本								▲ 3.1	<b>▲</b> 11.6	0.8
世				生 産		,				3.1
田剛業 とっ版印刷(活版印刷)		Metal furniture partition	資•事	出一一一			,			
日刷業 Printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing Printing Contact printing C							,			
中ではいっています。 生・他 出 荷 S ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー	印刷業	とっ版印刷(活版印刷)	五万田	<u>仕                                   </u>						<b>▲</b> 41.0
中版印刷(オフセット印刷)				出荷		-	- 1,000	-	_ 0.7	'.,
● 平板印刷(ナフセッ印刷)		printing)		在 庫		-	_	_	_	_
Planography printing(Officet printing)				在庫率	IR	_	_	_	-	_
中の				生 産		22,254	22,166	▲ 0.4	▲ 0.6	1.4
● おう版印刷(グラビア印刷)   カステー   カス		9 1 1 1	生∙他	出荷		-	_	_	-	_
● お洗師印刷(グラビア印刷)		prinding/		仕 庫		-	_	_	_	-
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	<del> </del>	おう版印刷(ガニビマの刷)	五七四	仕		6 654	6 500		10.4	<b>▲</b> ∩ 1
#### / 本本	]			工		0,004	0,099	- 0.8	10.4	
本林・木製品工業   機績様・バーティクルボード   宇iber board and particle board   Piles			<u>تا</u> ا ـــ			_	_	_	_	-
様性 ボーティクルボーディクルボータ 子性 度 度 P 14,857 14,378 A 3.3 A 2.8 A 3.6 を からない かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱ				在庫率		_	_	_	_	_
## Biber board and particle board				生 産	Р			▲ 3.3	▲ 2.8	▲ 3.6
を申している できます できまった できません できません できます できます できます できます できます できます できます できます	Wood and wood products	•		出 荷						•
受けた Pianos おお 教 は		board	生∙鉱			,				1.4
Pianos	スの仏制ロー業	ピラノ		任 庫 楽						
### Musical instruments				生 佐						
無器	Other products	1 lanes	川) - 子入	在 庫						
Musical instruments   管楽器   本   生 産 P   11,993   11,547   本 3.7   本 6.3   本 4.6   田荷 S   16,786   15,324   本 8.6   本 5.5   12.0   日本 1	楽器			在庫率						
Wind instruments   資作 他 日 荷 S   16,786   15,324   本 8.6   本 5.5   12.0   元	I	管楽器	本	生 産						<b>▲</b> 4.0
大き   大き   大き   大き   大き   大き   大き   大き		Wind instruments		出 荷		16,786	15,324	▲ 8.6	<b>▲</b> 5.5	12.0
交換			耐∙教			,				<b>▲</b> 1.6
#・教 出 荷 S 12,260 9,907 ▲ 19,1 ▲ 12,7 ▲ 2.6 を 庫 I 1,087 12,003 8.1 15.9 4.9 4.9 12.2 ボールペン 下本 生 産 P 116,508 114,663 ▲ 1.6 6.1 9.0 12,12 34.1 32.9 12.9 12.9 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.4 5.6 6.1 9.0 11,152 101,724 0.5 0.1 3.6 6.1 9.0 4.9 12.1 15,614 ▲ 3.8 ▲ 0.4 5.6 4.9 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.4 5.6 4.9 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.4 5.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,614 ▲ 3.8 ▲ 0.6 12.0 119 115,61	<del>*</del> =	` .	<b>+</b> +	在 庫 率						
## 日本   中の   中の   中の   中の   中の   中の   中の   中				生 産			,			
### A Provided Heat Research    本庫率   R	Stationery	Wednamear perions		古 唐			,			
## 世界			تا بـ	在 庫 率			,			
#・教 出 荷 S 120,119 115,614 4 3.8 4 0.4 5.6 を 値 取 I 101,152 101,724 0.5 0.1 3.6 在庫 取 IR 84.2 88.0 4.5 0.6 4.4 4.6		ボールペン	千本	生 産						9.0
在庫率 IR 84.2 88.0 4.5 0.6 ▲ 4.4  マーキングペン 千本 生 産 P 50,676 47,358 ▲ 6.6 ▲ 6.4 ▲ 4.6  Marking point pens 非・教 出 荷 S 64,098 60,565 ▲ 5.5 2.1 ▲ 5.0  生・他 在庫 I 65,929 65,602 ▲ 0.4 ▲ 5.5 2.1  在庫率 IR 102.9 108.3 5.2 ▲ 7.4 0.8  ボ具 電子・電動玩具 ダース 生 産 P 45,854 45,992 0.0 9.0 ▲ 17.7  Toys Electronic and electric toys 計・教 在庫 I 13,316 13,463 1.4 ▲ 23.8 ▲ 4.9  ブラスチックモデル Plastic models 非・教 在庫 I 596,089 593,188 ▲ 0.6 19.3  在庫率 IR 195.6 149.5 ▲ 23.5 0.6 ▲ 0.7  鉱業 石灰石 千 生 産 P 11,342 12,170 7.4 8.6 3.0  ボ素 石灰石 千 生 産 P 11,342 12,170 7.4 8.6 3.0  出 荷 S 11,916 12,993 9.1 8.7 5.0  広藤 車 I 8,038 7,777 ▲ 3.2 ▲ 6.2 ▲ 2.6  東京		Ball-point pens		出 荷		120,119	115,614	▲ 3.8	▲ 0.4	5.6
マーキングペン   千本   生   産   P   50,676   47,388   46,6   46,4   4,65   45,50			生・他			,	,			
#・教 生・他 存 序		<b>ラナング</b> や	<b>+</b> +	任 庫 率						
世・他 在庫 IR 65,929 65,602 108.3 5.2 ▲ 7.4 0.8   元具 電子・電動玩具			十本	上 産 サ						
元具 Toys Electronic and electric toys    計・数		iviai Kiilig politic petis		山 何   在			,			
元具 Toys Electronic and electric toys    計・数			ئاا بـ	在						
#・教 在庫 I 13,316 13,463 1.4 ▲ 23.8 ▲ 4.9 在庫 IR 27.7 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4	玩具	電子•電動玩具	ダース	生産						
#・教 在庫 I 13,316 13,463 1.4 ▲ 23.8 ▲ 4.9 在庫 IR 27.7 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 6.1 ▲ 32.2 ▲ 5.1 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4 29.4			耐∙教	出 荷	S	47,992	45,841		11.8	<b>▲</b> 17.4
プラスチックモデル Plastic models が一入 生産 P 353,166 394,732 11.7 38.5 2.8 注・教 出荷 S 304,783 396,740 30.2 18.6 2.8 在庫 I 596,089 593,188 ▲ 0.6 19.3 0.5 在庫率 IR 195.6 149.5 ▲ 23.5 0.6 ▲ 0.7 30.2 30.2 30.2 30.2 30.2 30.2 30.2 30.2				在 庫	- 1					
在庫 I 596,089 593,188			<i>L</i> ' –	在 庫 率						▲ 5.1
在庫 I 596,089 593,188				生産  中 井						
在庫率 IR		i iastio illoudis	カド 学义	山 何   在						
<ul> <li>鉱業</li></ul>				在						
Lime stone	鉱業	石灰石	千t	生 産						
在庫I 8,038 7,777 ▲ 3.2 ▲ 6.2 ▲ 2.6 在庫率 IR 67.5 59.9 ▲ 11.3 ▲ 13.6 ▲ 6.7				出 荷			,			5.0
原油				在 庫	- 1					
せ・鉱 出 荷 S 65,357 57,996 ▲ 11.2 11.6 ▲ 6.8 在 庫 I 31,142 30,104 ▲ 3.2 ▲ 26.0 ▲ 13.6 在 庫 平 IR 47.6 51.9 9.0 ▲ 33.7 ▲ 3.8 天然ガス ト冊3 生 産 P 232,175 241,134 3.8 4.2 0.7 Natural gas 生・他 出 荷 S 291,021 306,119 5.2 ▲ 4.2 ▲ 0.8 在 庫 I	<u> </u>	压体		在 庫 率						
在庫 I 31,142 30,104 ▲ 3.2 ▲ 26.0 ▲ 13.6 在庫率 IR 47.6 51.9 9.0 ▲ 33.7 ▲ 3.8 ▼				性 英						
在庫率 IR 47.6 51.9 9.0 ▲ 33.7 ▲ 3.8 天然ガス 千m3 生産 P 232,175 241,134 3.8 4.2 0.7 Natural gas 生・他 出 荷 S 291,021 306,119 5.2 ▲ 4.2 ▲ 0.8 在庫 I		Grude petroleum	土 •	山 何						
天然ガス				上						
Natural gas 生・他 出 荷 S 291,021 306,119 5.2 ▲ 4.2 ▲ 0.8 在 庫 I		天然ガス	于m3							
				出 荷						▲ 0.8
				在 庫	I	-	-	-	-	-
				在 庫 率	IR	-	-	_	-	_

# 平成24年8月の製造工業生産予測調査結果 Survey of Production Forecast, August 2012

#### (1)前月比(季節調整済)

Month to Month Percent Change (Seasonal Adjustment)

(%)

## (2)実現率及び予測修正率 Realization Ratio and

(%) Amendment Ratio

	7,5	∃ Jul.	8,	月 Aug.	9月 Sep.
業種		. N. F d.		込み	見込み
	Las	t Month	Th	is Month	Next Month  A 3.3
製				0.1	▲ 3.3
Manufacturing	(	4.5 )	(	▲ 0.6)	
				1.9	▲ 3.4
<b>一</b>	,		,	0.4.)	
Iron and steel	(	1.2 )	(	0.1 )	
非鉄金属工業				▲ 5.3	<b>▲</b> 6.7
ア - 欧 - 立 - 偶 - 工 - 来 Non-ferrous metals	(	<b>1.0</b> )	(	<b>▲</b> 3.0 )	
	<u> </u>	<b>1</b> .0 /	`	<b>▲</b> 0.7	1.0
金属製品工業				_ 0.7	1.0
Fabricated metals	(	1.7 )	(	2.1 )	
				2.9	▲ 2.5
一般機械工業	,	1.5.\	,	1.0.)	
General machinery	(	1.5 )	(	1.0 )	
電気機械工業				0.3	2.2
Electrical machinery	(	▲ 0.2 )	(	5.3 )	
				2.8	▲ 11.2
情報通信機械工業					
Information and communication electronics equipment	(	15.7)	(	6.6 )	
				6.1	1.9
電子部品・デバイス工業 Flootronic ports and devices	(	19.3 )	(	<b>▲</b> 8.9)	
Electronic parts and devices	(	19.5 /	(		A 12.0
輸送機械工業				<b>▲</b> 4.4	<b>▲</b> 13.0
Transport equipment	(	<b>▲</b> 0.1 )	(	1.2 )	
				2.0	<b>▲</b> 2.6
化 学 工 業					
Chemicals	(	2.7 )	(	1.5 )	
VIT . O				6.1	4.8
紙 ・ パ ル プ 工 業 Pulp and paper	(	3.3)	(	8.6 )	
i dip and paper	+	ر د.د	`		<b>1</b> .0
そ の 他				<b>▲</b> 1.6	<b>A</b> 1.0
Others	(	▲ 0.6)	(	<b>▲</b> 1.5 )	

Amendment Kano	(70)
7 月 の	8月の
実 現 率	予測修正率
Realization Ratio	Amendment Ratio
Realization Ratio	Amendment Rado
▲ 3.5	▲ 2.9
▲ 1.7	0.1
2.2	▲ 0.2
▲ 0.1	▲ 2.9
▲ 3.5	▲ 1.7
2.4	▲ 2.5
1.0	▲ 2.6
▲ 19.5	▲ 6.2
0.3	▲ 5.2
0.3	0.7
▲ 2.2	<b>▲</b> 4.5
▲ 0.9	▲ 1.0

#### (参考)

製	造 Manufa	工 acturing	業 (Orig	(原系列) ginal)				<b>A</b>	5.8	5.6
	(前月記	調査によ	る前丿	月比)	(	4.4 )	(	•	6.1 )	

<sup>※ ( )</sup>内は前月調査による前月比を示す。

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

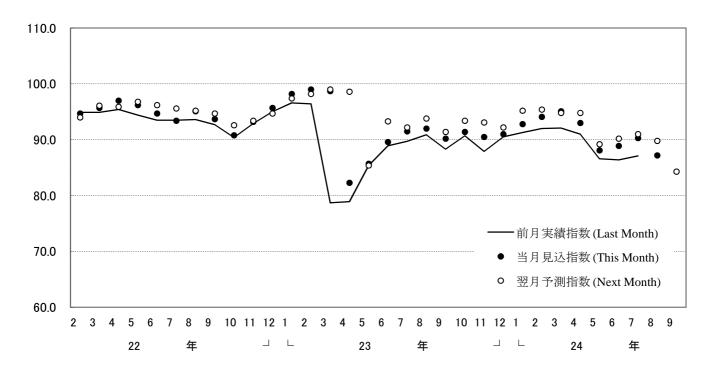
※ 調査票の提出期日は毎月10日となっている。

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

# 製造工業生産予測指数(季節調整済)

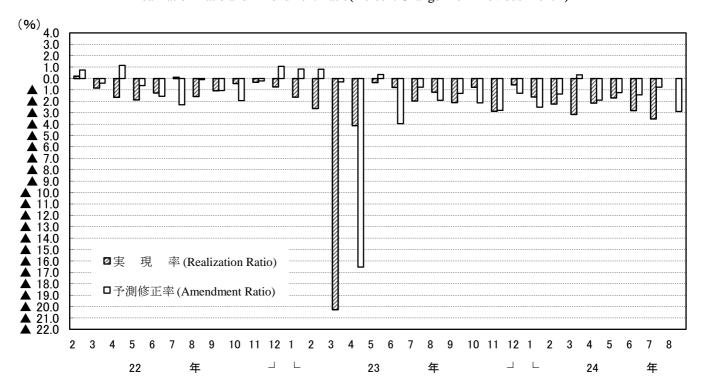
Indices of Production Forecast (Seasonal Adjustment Index)

平成17年=100 Index2005=100



# 製造工業の実現率・予測修正率(増減率)

Realization Ratio and Amendment Ratio(Percent Change From Previous Month)



(注) このグラフは、製造工業生産予測指数の動きを表現したもので、鉱工業生産指数ではない。 Note:This graph shows the changes in indices of Production Forecast and doesn't show the very changes in indices of Production. <1. 製造工業: Manufacturing>

<ol> <li>製造工業: Man</li> </ol>																index,	2005	=100
	季節	調整済	指数		前月比		実現率	<u>z</u>	予測修正率		原指数		育	[年同月]	七	(参考)原	指数による	
	Seasona	al Adjustm	ent Index	F	%Change rom Previou Month	ıs	Realizatio Ratio	on	Amendment Ratio	C	Original Inde	×	F	%Change rom Previou Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年6月調査	85.4	89.6	92.2	8.2	4.9	2.9	<b>A</b> 0	.4	<b>▲</b> 4.0	79.8	93.0	93.5	▲ 8.1	<b>▲</b> 4.6	▲ 3.9	▲ 0.4	<b>▲</b> 1.6	Jun. 2011
7月調査	88.9	91.5	93.8	4.1	2.9	2.5	<b>▲</b> 0	8.	▲ 0.8	93.7	94.3	90.6	▲ 3.9	▲ 3.1	0.7	0.8	0.9	Jul.
8月調査	89.7	92.0	91.4	0.9	2.6	<b>▲</b> 0.7	<b>▲</b> 2	.0	<b>▲</b> 1.9	92.6	90.4	98.2	<b>▲</b> 4.8	0.4	▲ 3.3	<b>▲</b> 1.8	▲ 0.2	Aug.
9月調査	90.9	90.2	93.4	1.3	▲ 0.8	3.5	▲ 1	.2	<b>▲</b> 1.3	88.9	97.6	96.9	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 3.9	3.7	<b>▲</b> 1.7	▲ 0.6	Sep.
10月調査	88.3	91.4	93.1	<b>▲</b> 2.9	3.5	1.9	<b>▲</b> 2	.1	<b>▲</b> 2.1	95.2	94.5	98.0	<b>▲</b> 6.3	1.2	0.5	<b>▲</b> 2.5	<b>▲</b> 2.5	Oct.
11月調査	90.7	90.5	92.2	2.7	<b>▲</b> 0.2	1.9	<b>▲</b> 0	8.	<b>▲</b> 2.8	92.1	93.9	93.4	<b>▲</b> 1.4	▲ 3.7	<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 2.5	<b>▲</b> 4.2	Nov.
12月調査	87.9	91.0	95.2	<b>▲</b> 3.1	3.5	4.6	<b>▲</b> 2	.9	<b>▲</b> 1.3	90.3	91.1	88.5	<b>▲</b> 7.4	<b>▲</b> 5.3	<b>▲</b> 1.0	▲ 3.8	<b>▲</b> 2.5	Dec.
平成24年1月調査	90.5	92.8	95.4	3.0	2.5	2.8	<b>▲</b> 0	.5	<b>▲</b> 2.5	90.5	86.2	92.7	<b>▲</b> 5.9	<b>▲</b> 3.6	2.3	<b>▲</b> 0.7	<b>▲</b> 2.6	Jan. 2012
2月調査	91.3	94.1	94.8	0.9	3.1	0.7	▲ 1	.6	<b>▲</b> 1.4	84.5	91.4	98.8	<b>▲</b> 5.5	0.9	16.2	<b>▲</b> 2.0	<b>▲</b> 1.4	Feb.
3月調査	92.0	95.1	94.8	0.8	3.4	▲ 0.3	<b>▲</b> 2	.2	0.3	91.3	99.1	87.3	0.8	16.6	20.9	▲ 0.1	0.3	Mar.
4月調査	92.1	93.0	89.2	0.1	1.0	<b>▲</b> 4.1	<b>▲</b> 3	.2	<b>▲</b> 1.9	98.2	85.7	85.1	15.5	18.7	6.6	▲ 0.9	<b>▲</b> 1.8	Apr.
5月調査	91.0	88.1	90.2	<b>▲</b> 1.2	▲ 3.2	2.4	<b>▲</b> 2	.2	<b>▲</b> 1.2	83.2	84.0	92.7	15.2	5.3	▲ 1.1	<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 1.3	May
6月調査	86.6	88.9	91.0	<b>▲</b> 4.8	2.7	2.4	▲ 1	.7	<b>▲</b> 1.4	83.0	91.4	94.6	4.0	<b>▲</b> 2.5	2.2	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 1.4	Jun.
7月調査	86.4	90.3	89.8	▲ 0.2	4.5	▲ 0.6	<b>▲</b> 2	.8	▲ 0.8	89.9	93.9	88.2	<b>▲</b> 4.1	1.4	▲ 0.8	<b>▲</b> 1.6	▲ 0.7	Jul.
8月調査	87.1	87.2	84.3	0.8	0.1	▲ 3.3	▲ 3	.5	<b>▲</b> 2.9	91.0	85.7	90.5	<b>▲</b> 1.7	▲ 3.6	<b>▲</b> 4.9	▲ 3.1	<b>▲</b> 2.8	Aug.

(2	鉄細業	· Iron	and	Steel

<ol> <li></li></ol>		調整済	<b></b>		前月比		実現率	予測修正率		原指数		盲	f年同月]	ł.	(参考)百	指数による	
		l Adjustme		F	%Change rom Previou Month	ıs		Amendment Ratio		Original Inde	ex		%Change rom Previou Year		実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month		翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年6月調査	93.0	93.4	94.8	▲ 0.1	0.4	1.5	▲ 0.2	▲ 3.4	91.3	92.4	94.1	<b>▲</b> 9.5	▲ 8.1	<b>▲</b> 4.8	▲ 0.3	▲ 3.1	Jun. 2011
7月調査	93.8	93.9	95.1	0.9	0.1	1.3	0.4	▲ 0.9	93.8	96.1	96.8	<b>▲</b> 6.7	▲ 2.7	0.8	1.5	2.1	Jul.
8月調査	92.2	92.6	93.0	<b>▲</b> 1.7	0.4	0.4	<b>▲</b> 1.8	▲ 2.6	94.1	95.4	95.8	<b>▲</b> 4.8	▲ 0.6	<b>▲</b> 3.1	<b>▲</b> 2.1	<b>▲</b> 1.4	Aug.
9月調査	93.8	92.9	92.7	1.7	<b>▲</b> 1.0	▲ 0.2	1.3	▲ 0.1	95.6	96.0	98.4	▲ 0.4	<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 1.4	0.2	0.2	Sep.
10月調査	90.5	92.2	93.3	<b>▲</b> 3.5	1.9	1.2	<b>▲</b> 2.6	▲ 0.5	93.8	98.3	96.5	<b>▲</b> 5.2	<b>▲</b> 1.5	0.2	<b>▲</b> 2.3	▲ 0.1	Oct.
11月調査	93.0	91.2	88.5	2.8			0.9	<b>▲</b> 2.3	98.4	93.3	89.9	<b>▲</b> 1.4	▲ 3.1	<b>▲</b> 9.3	0.1	▲ 3.3	Nov.
12月調査	90.8	85.9	95.6	<b>▲</b> 2.4	▲ 5.4	11.3	▲ 0.4	▲ 2.9	92.1	87.0	94.4	<b>▲</b> 4.4	<b>▲</b> 12.2	<b>▲</b> 7.8	<b>▲</b> 1.3	<b>▲</b> 3.2	Dec.
平成24年1月調査	88.5	94.2	98.2	<b>▲</b> 2.5	6.4	4.2	3.0	▲ 1.5	88.7	93.0	91.8	<b>▲</b> 10.5	<b>▲</b> 9.2	<b>▲</b> 3.3	2.0	<b>▲</b> 1.5	Jan. 2012
2月調査	93.2	98.7	99.7	5.3	5.9	1.0	▲ 1.1	0.5	92.5	92.3	99.0	<b>▲</b> 9.7	<b>▲</b> 2.7	2.6	▲ 0.5	0.5	Feb.
3月調査	97.5	100.0	101.6	4.6	2.6	1.6	<b>▲</b> 1.2	0.3	92.1	99.3	94.7	<b>▲</b> 3.0	2.9	9.2	▲ 0.2	0.3	Mar.
4月調査	99.1	100.0	97.5	1.6	0.9	<b>▲</b> 2.5	▲ 0.9	<b>▲</b> 1.6	100.5	93.2	95.9	4.1	7.5	5.0	1.2	<b>▲</b> 1.6	Apr.
5月調査	97.9	97.5	99.0	<b>▲</b> 1.2	▲ 0.4	1.5	<b>▲</b> 2.1	0.0	91.2	95.9	98.1	5.2	5.0	4.6	<b>▲</b> 2.1	0.0	May
6月調査	98.6	97.4	97.1	0.7	<b>▲</b> 1.2	▲ 0.3	1.1	▲ 1.6	97.6	96.5	99.2	6.9	2.9	5.4	1.8	<b>▲</b> 1.6	Jun.
7月調査	94.7	95.8	95.9	<b>▲</b> 4.0	1.2	0.1	<b>▲</b> 2.8	▲ 1.3	94.6	97.9	98.8	0.9	4.0	3.3	<b>▲</b> 2.0	<b>▲</b> 1.3	Jul.
8月調査	94.2	96.0	92.7	▲ 0.5	1.9	▲ 3.4	<b>▲</b> 1.7	0.1	96.3	98.9	96.4	2.3	3.5	2.8	<b>▲</b> 1.6	0.1	Aug.

# 非鉄金属工業: Non-Ferrous Metals>

〈3. 非跃金属工業:																	
	季節	5調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		育	<b>「年同月」</b>	七	(参考)原	指数による	
	Seasona	ıl Adjustmı	ent Index	F	%Change rom Previou Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	0	riginal Inde	ex	F	%Change rom Previoι Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績		翌月見込み Next Month	前月実績	当月見込み	翌月見込み				当月見込み		前月実績	当月見込み This Month	翌月見込み			
平成23年6月調査	Last Month 89.4			Last Month	This Month  A 3.1	Next Month 0.8	2.5	▲ 0.1	88.5	This Month 88.8		Last Month		Next Month	1.5	0.7	Jun. 201
7月調査	87.5	83.1	84.8	<b>▲</b> 2.1	<b>▲</b> 5.0		1.0		)	85.2		▲ 3.5	i i	<b>▲</b> 5.1	1.6	<b>▲</b> 4.2	
8月調査	84.5	86.7	85.9	<b>▲</b> 3.4	2.6		1.7	2.2	86.5	83.2		<b>▲</b> 7.5			1.5	3.0	
9月調査	86.7	87.3	90.3	2.6	0.7	3.4	0.0	1.6		88.7	93.5	▲ 3.5	▲ 6.1	▲ 0.7	<b>▲</b> 1.3	1.8	_
10月調査	85.6	87.0	87.9	<b>▲</b> 1.3	1.6	1.0	<b>▲</b> 1.9	▲ 3.7	87.7	90.4	91.3	▲ 7.2	<b>▲</b> 4.0	▲ 3.5	▲ 1.1	▲ 3.3	Oct.
11月調査	88.2	87.8	85.1	3.0	▲ 0.5	<b>▲</b> 3.1	1.4	▲ 0.1	91.2	89.6	85.4	▲ 3.2	▲ 5.3	▲ 8.9	0.9	<b>▲</b> 1.9	Nov.
12月調査	87.3	86.4	89.9	<b>▲</b> 1.0			▲ 0.6	1.5	90.0	86.0		<b>▲</b> 4.9	▲ 8.2	<b>▲</b> 2.6	0.4	0.7	Dec.
平成24年1月調査	86.7	85.2	90.4	<b>▲</b> 0.7	<b>▲</b> 1.7		0.3	<b>▲</b> 5.2	86.1	82.7	87.4	▲ 8.1	<b>▲</b> 7.6		0.1	<b>▲</b> 5.2	
2月調査	87.2	88.3		0.6	1.3		2.3	<b>▲</b> 2.3				<b>▲</b> 6.7			1.0	<b>▲</b> 2.3	Feb.
3月調査	88.1	91.9		1.0	4.3		▲ 0.2	2.1	87.1	91.7	91.9	▲ 0.3	i i	7.0		2.1	Mar.
4月調査	91.2	91.7	88.4	3.5			▲ 0.8	▲ 0.1	92.3	91.8	88.3	9.5		▲ 0.2	0.7	▲ 0.1	
5月調査	94.2	91.9	90.9	3.3	▲ 2.4		2.7	4.0				8.6	3.7	3.3	1.6	4.0	,
6月調査	91.3	91.5		▲ 3.1	0.2		▲ 0.7	0.7	91.7	93.8	93.1	3.6	4.0	•	▲ 0.1	0.6	
7月調査	92.8			1.6	<b>▲</b> 1.0		1.4	1.2	94.7			5.0	! !	4.1	1.0	1.2	Jul.
8月調査	93.9	88.9	82.9	1.2	<b>▲</b> 5.3	<b>▲</b> 6.7	2.2	▲ 0.2	97.2	85.3	84.2	12.4	3.9	<b>▲</b> 4.0	3.2	▲ 0.2	Aug.

## <4. 金属製品工業 : Fabricated Metals>

〈4. 金属製品工業:																		
	季節	5調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		前	<b>「年同月」</b>	Ł	(参考)原	指数による		
	Seasona	ıl Adjustm	ent Index	Fr	%Change rom Previoւ Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	O	riginal Inde	ex	F	%Change rom Previoւ Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	前月実績 Last Month		翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
平成23年6月調査	88.3	88.2	86.9	7.2		<b>▲</b> 1.5	2.1	▲ 0.1	86.4		90.5	12.4	9.6	4.6	1.1	1.4	Jun.	2011
7月調査	86.7	87.1	88.1	▲ 1.8	0.5	1.1	<b>▲</b> 1.7	0.2	91.9	91.5	86.4	8.1	5.8	6.1	<b>▲</b> 1.4	1.1	Jul.	
8月調査	85.2	87.1	86.9	<b>▲</b> 1.7	2.2	▲ 0.2	▲ 2.2	▲ 1.1	88.6	85.3	90.3	2.4	4.8	3.0	▲ 3.2	▲ 1.3	Aug.	
9月調査	84.6	85.4	84.6	▲ 0.7	0.9	▲ 0.9	<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 1.7	82.0	88.2	88.1	0.7	0.6	2.1	▲ 3.9	<b>▲</b> 2.3	Sep.	
10月調査	83.1	84.6		<b>▲</b> 1.8	1.8	3.5	<b>▲</b> 2.7	0.0		87.9	91.3	<b>▲</b> 1.1		2.2	<b>▲</b> 1.7	▲ 0.2	Oct.	
11月調査	86.0	88.0	87.5	3.5	2.3		1.7	0.5			86.2	2.7	1.7	2.3	0.8	▲ 0.5	Nov.	
12月調査	88.6		93.6	3.0			0.7	5.7	93.0		83.6	4.1	6.8	10.0		4.4	Dec.	
平成24年1月調査	90.2	91.8	91.5	1.8	1.8		<b>▲</b> 2.5	<b>▲</b> 1.9			86.3	3.6	7.9	7.1	▲ 3.0			2012
2月調査	89.1	89.4	85.0	<b>▲</b> 1.2	0.3		<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 2.3		84.3	86.3	2.8		6.4	<b>▲</b> 4.8			
3月調査	88.0	i	87.4	<b>▲</b> 1.2			<b>▲</b> 1.6				85.7	4.8	8.5	4.0		2.0		
4月調査	84.5		80.7	<b>▲</b> 4.0		<b>▲</b> 4.4	<b>▲</b> 2.5	▲ 3.4		82.8	81.6	7.2	0.5	<b>▲</b> 5.6	<b>▲</b> 1.2	▲ 3.4		
5月調査	82.9	81.1	80.9	<b>▲</b> 1.9	<b>▲</b> 2.2		<b>▲</b> 1.8				84.6	0.6			0.1	0.5	,	
6月調査	80.3	80.6		▲ 3.1	0.4		<b>▲</b> 1.0	▲ 0.4		: :	87.9	<b>▲</b> 5.8		▲ 0.8	▲ 0.7	▲ 0.4		
7月調査	80.2	81.6		▲ 0.1	1.7		▲ 0.5	<b>▲</b> 1.4			81.6	<b>▲</b> 9.0		▲ 0.5	▲ 0.8			
8月調査	81.5	80.9	81.7	1.6	▲ 0.7	1.0	▲ 0.1	<b>▲</b> 2.9	86.3	79.2	83.9	<b>▲</b> 2.6	▲ 3.4	▲ 3.2	▲ 0.3	<b>▲</b> 2.9	Aug.	

注:各比率は、伸び率(%)である。

〈5. 一般機械工業:															index,	2005	=100	<u> </u>
	季節	5調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		前	<b>「年同月」</b>	七	(参考)原	指数による		
	Seasona	ıl Adjustm	ent Index	F	%Change rom Previou Month	s	Realization Ratio	Amendment Ratio	O	riginal Inde	ех	F	%Change rom Previou Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
		当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み			前月実績		翌月見込み Next Month	前月実績	当月見込み This Month	翌月見込み				
平成23年6月調査	90.4			15.3		Next Month	<b>▲</b> 1.4	<b>4</b> .0		91.2	90.4	18.8			▲ 2.8	▲ 0.9	Jun.	2011
7月調査	90.0			▲ 0.4		5.7	<b>▲</b> 1.0		94.0	92.2	93.2	15.1	9.9	22.8		2.0		2011
8月調査	89.2			▲ 0.9	7.3	▲ 0.9	▲ 3.0	<b>▲</b> 1.5	90.0	93.4	103.0	7.3	23.1	12.9		0.2	Aug.	
9月調査	92.3	92.1	93.3	3.5	▲ 0.2	1.3	▲ 3.6	<b>▲</b> 2.8	88.8	99.4	95.2	17.0	9.0	17.4	<b>▲</b> 4.9	▲ 3.5	Sep.	
10月調査	88.6	92.7	89.6	<b>▲</b> 4.0	4.6	<b>▲</b> 3.3	▲ 3.8	▲ 0.6	98.3	92.3	94.2	7.8	13.8	5.3	▲ 1.1	▲ 3.0	Oct.	
11月調査	90.6	92.6	93.9	2.3	2.2	1.4	<b>▲</b> 2.3	3.3	88.5	95.9	97.0	9.1	7.2	14.0	<b>▲</b> 4.1	1.8	Nov.	
12月調査	89.5			<b>▲</b> 1.2	3.5	7.1	▲ 3.3		92.2	95.3	93.2	3.0	12.0			<b>▲</b> 1.8	Dec.	
平成24年1月調査	91.9			2.7	1.7	<b>▲</b> 2.2	▲ 0.8			87.9	95.3	8.1	13.4	11.2		▲ 5.7		2012
2月調査	93.8			2.1	<b>▲</b> 4.7	2.6	0.3	▲ 2.2	83.4	93.2	101.2	7.6	8.8	17.0		▲ 2.2		
3月調査	91.4			<b>▲</b> 2.6		2.9	2.2	0.0	92.8	101.2	86.4	8.3	17.0			0.0		
4月調査	86.5		: .	▲ 5.4		<b>▲</b> 2.4				83.9	81.7	17.0		2.6		<b>▲</b> 2.9		
5月調査	89.9			3.9	1.0	0.9	<b>▲</b> 1.9			83.0	90.7	14.8	4.3	▲ 3.5		1.6		
6月調査	87.9		: .	▲ 2.2		▲ 2.0	▲ 3.2	0.0	80.0	90.7	91.1	0.5		1.2	▲ 3.6	0.0		
7月調査	85.6		!	<b>▲</b> 2.6	! <b>!</b>		▲ 6.6		88.1	88.2	85.7	<b>▲</b> 6.3		!		▲ 3.2		
8月調査	83.9	86.3	84.1	▲ 2.0	2.9	<b>▲</b> 2.5	<b>▲</b> 3.5	<b>▲</b> 1.7	85.9	84.2	89.4	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 5.2	<b>▲</b> 9.1	<b>▲</b> 2.6	<b>▲</b> 1.8	Aug.	

〈6. 電気機械工業:	Electric	al Mach	inery>															
	季節	調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		前	「年同月」	Ł	(参考)原	指数による		
	Seasona	ıl Adjustmı	ent Index	F	%Change rom Previoւ Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	O	riginal Inde	ex	Fr	%Change rom Previoւ Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
		当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
平成23年6月調査	86.6			▲ 4.7	9.9		<b>▲</b> 6.3	▲ 1.8		106.7	100.2	▲ 12.2	<b>▲</b> 6.6		▲ 8.3	<b>▲</b> 1.5	Jun. 20	011
7月調査	91.9	97.1	100.5	6.1	5.7	3.5	▲ 3.5	1.3	104.6	102.6	92.3	▲ 8.5	▲ 2.6	1.7	<b>▲</b> 2.0	2.4	Jul.	
8月調査	91.1	102.7	100.3	▲ 0.9	12.7	▲ 2.3	<b>▲</b> 6.2	2.2	95.2	94.7	108.9	<b>▲</b> 9.6	4.3	1.1	<b>▲</b> 7.2	2.6	Aug.	
9月調査	94.1	95.6			1.6	2.8	▲ 8.4		86.8	104.5	92.4	<b>▲</b> 4.4	▲ 3.0	1.8	▲ 8.3	<b>▲</b> 4.0		
10月調査	93.1				2.3	1.4	<b>▲</b> 2.6				91.7	<b>▲</b> 5.8	<b>▲</b> 1.3			▲ 3.0		
11月調査	90.1						▲ 5.4	<b>▲</b> 4.6		88.6	92.8	▲ 8.4	▲ 8.8			▲ 3.4	Nov.	
12月調査	89.8		87.8	▲ 0.3		<b>▲</b> 4.7	<b>▲</b> 2.5			89.4	77.3	<b>▲</b> 10.6			<b>▲</b> 2.0	▲ 3.7	Dec.	
平成24年1月調査	88.3			<b>▲</b> 1.7	▲ 0.3		<b>▲</b> 4.1	0.2	87.6			<b>▲</b> 14.7	<b>▲</b> 10.6	<b>▲</b> 6.5	<b>▲</b> 2.0	0.1	Jan. 20	)12
2月調査	88.5	90.1	88.1	0.2	1.8	<b>▲</b> 2.2	0.6	▲ 0.2	76.0	85.0	106.8	<b>▲</b> 12.2	<b>▲</b> 6.7	<b>▲</b> 3.6	<b>▲</b> 1.8	▲ 0.2	Feb.	
3月調査	85.7			<b>▲</b> 3.2	6.5	2.6	<b>▲</b> 4.9	3.6		110.6	88.6	<b>▲</b> 7.1	▲ 0.2		<b>▲</b> 0.5		Mar.	
4月調査	90.2	90.7	90.2	5.3	0.6	▲ 0.6	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 3.2	111.6	85.7	87.6	0.7	0.7	8.1	0.9	<b>▲</b> 3.3	Apr.	
5月調査	88.9		90.2	<b>▲</b> 1.4	<b>▲</b> 1.9	3.4	<b>▲</b> 2.0	<b>▲</b> 3.3	83.2	84.7	99.8	<b>▲</b> 2.2	4.6	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 3.3	May	
6月調査	87.2			<b>▲</b> 1.9		<b>▲</b> 2.3	0.0	<b>▲</b> 1.9		98.0	92.5	3.7	<b>▲</b> 6.3	<b>▲</b> 2.8		<b>▲</b> 1.8	Jun.	
7 □ =□ →																		

_ . 1</th <th><b>情報通信機械</b>J</th> <th>L</th> <th>Communication Electronics E</th> <th>quipment</th> <th>&gt;</th>	<b>情報通信機械</b> J	L	Communication Electronics E	quipment	>
		季節調整済指数	前月比	実現率	予浿

	季節	調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		育	[年同月]	七	(参考)原	指数による		
	Seasona	al Adjustm	ent Index	F	%Change rom Previoւ Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	C	Original Inde	вх	F	%Change rom Previou Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
平成23年6月調査	80.7	87.7	96.3	7.9	8.7	9.8	4.0	<b>▲</b> 1.6	69.8	98.3	96.5	<b>▲</b> 15.5	<b>▲</b> 4.9	6.5	0.1	4.0	Jun.	2011
7月調査	83.2	96.0	85.7	3.1	15.4	<b>▲</b> 10.7	▲ 5.1	▲ 0.3	92.2	95.5	77.6	▲ 10.8	5.4	<b>▲</b> 13.2	<b>▲</b> 6.2	<b>▲</b> 1.0	Jul.	
8月調査	93.2	86.2	83.0	12.0	<b>▲</b> 7.5	<b>▲</b> 3.7	<b>▲</b> 2.9	0.6	93.6	80.2	86.3	3.3	<b>▲</b> 10.3	<b>▲</b> 22.7	<b>▲</b> 2.0	3.4	Aug.	
9月調査	82.0	80.8	79.8	<b>▲</b> 12.0	<b>▲</b> 1.5	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 4.9	<b>▲</b> 2.7	79.0	84.3	81.1	<b>▲</b> 11.6	<b>▲</b> 24.5	<b>▲</b> 15.5	<b>▲</b> 1.5	<b>▲</b> 2.3	Sep.	
10月調査	73.9	76.0	78.5	<b>▲</b> 9.9	2.8	3.3	<b>▲</b> 8.5	<b>▲</b> 4.8	81.5	75.1	86.9	<b>▲</b> 27.0		▲ 20.9	▲ 3.3	<b>▲</b> 7.4	Oct.	
11月調査	70.2	61.9	78.2	<b>▲</b> 5.0	<b>▲</b> 11.8	26.3	<b>▲</b> 7.6	<b>▲</b> 21.1	67.8	66.9	85.1	<b>▲</b> 29.4	<b>▲</b> 39.1	<b>▲</b> 24.2	<b>▲</b> 9.7	<b>▲</b> 23.0	Nov.	
12月調査	54.9	75.3	85.1	<b>▲</b> 21.8	37.2	13.0	<b>▲</b> 11.3	<b>▲</b> 3.7	59.9	83.0	75.5	<b>▲</b> 45.4	▲ 26.0	<b>▲</b> 14.3	▲ 10.5	<b>▲</b> 2.5	Dec.	
平成24年1月調査	69.5	84.3	73.7	26.6	21.3	<b>▲</b> 12.6	<b>▲</b> 7.7	▲ 0.9	80.1	74.8	71.8	▲ 28.6	<b>▲</b> 15.1	<b>▲</b> 6.0	▲ 3.5	▲ 0.9	Jan.	2012
2月調査	82.1	75.7	86.6	18.1	<b>▲</b> 7.8	14.4	<b>▲</b> 2.6	2.7	69.0	73.8	93.0	<b>▲</b> 21.7	▲ 3.4	3.1	<b>▲</b> 7.8	2.8	Feb.	
3月調査	72.4	82.7	66.7	<b>▲</b> 11.8	14.2	<b>▲</b> 19.3	<b>▲</b> 4.4	<b>▲</b> 4.5	70.0	88.9	58.7	▲ 8.4	<b>▲</b> 1.4	▲ 5.8	▲ 5.1	<b>▲</b> 4.4	Mar.	
4月調査	79.9	67.6	64.7	10.4	<b>▲</b> 15.4	<b>▲</b> 4.3	▲ 3.4	1.3	89.7	59.5	59.4	▲ 0.6	<b>▲</b> 4.5	<b>▲</b> 14.9	0.9	1.4	Apr.	
5月調査	65.9	60.8	59.1	<b>▲</b> 17.5	<b>▲</b> 7.7	<b>▲</b> 2.8	<b>▲</b> 2.5	<b>▲</b> 6.0	54.9	55.8	65.5	<b>▲</b> 11.9	▲ 20.1	▲ 29.0	▲ 7.7	<b>▲</b> 6.1	May	
6月調査	57.2	57.3	68.2	<b>▲</b> 13.2	0.2	19.0	▲ 5.9	▲ 3.0	51.1	63.5	68.6	▲ 26.8	▲ 31.1	▲ 26.7	▲ 8.4	▲ 3.1	Jun.	
7月調査	58.5	67.7	72.2	2.3	15.7	6.6	2.1	▲ 0.7	64.1	68.1	67.2	▲ 30.5	▲ 27.2	<b>▲</b> 14.9	0.9	▲ 0.7	Jul.	
8月調査	68.4	70.3	62.4	16.9	2.8	<b>▲</b> 11.2	1.0	<b>▲</b> 2.6	69.5	65.4	64.2	▲ 25.7	<b>▲</b> 17.2	▲ 21.2	2.1	▲ 2.7	Aug.	

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

⟨8. 电ナ の				to allu D													
	季節	調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		月	<b>「年同月」</b>	Ľ	(参考)原	指数による	
	Seasona	al Adjustme	ent Index	Fr	%Change rom Previou Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	C	riginal Inde	ex	F	%Change rom Previoι Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month		翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年6月調査	118.8	118.5	120.6	3.4	▲ 0.3	1.8	▲ 0.1	<b>▲</b> 7.5	114.5	123.2	122.0	<b>▲</b> 9.9	▲ 9.3	<b>▲</b> 10.2	▲ 2.2	<b>▲</b> 7.4	Jun. 2011
7月調査	118.0	118.4	119.9	▲ 0.7	0.3	1.3	▲ 0.4	<b>▲</b> 1.8	125.9	119.2	124.8	<b>▲</b> 7.4	<b>▲</b> 12.3	<b>▲</b> 9.1	2.2	<b>▲</b> 2.3	Jul.
8月調査	115.3	113.7	115.4	<b>▲</b> 2.3	<b>▲</b> 1.4	1.5	<b>▲</b> 2.6	▲ 5.2	118.2	120.5	128.0	<b>▲</b> 13.0	<b>▲</b> 12.2	▲ 10.8	▲ 0.8	▲ 3.4	Aug.
9月調査	114.4	115.0	116.6	▲ 0.8	0.5	1.4	0.6	▲ 0.3	121.3	132.2	123.7	<b>▲</b> 11.7	<b>▲</b> 7.9	<b>▲</b> 6.6	0.7	3.3	Sep.
10月調査	108.0	112.4	117.0	<b>▲</b> 5.6	4.1	4.1	<b>▲</b> 6.1	▲ 3.6	118.6	115.5	121.6	<b>▲</b> 17.4	<b>▲</b> 12.8	▲ 8.7	▲ 10.3	<b>▲</b> 6.6	Oct.
11月調査	107.2	108.6	111.7	▲ 0.7	1.3	2.9	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 7.2	110.2	109.7	112.4	<b>▲</b> 16.8	<b>▲</b> 17.6	<b>▲</b> 14.3	<b>▲</b> 4.6	<b>▲</b> 9.8	Nov.
12月調査	106.2	106.8	104.6	▲ 0.9	0.6	<b>▲</b> 2.1	<b>▲</b> 2.2	<b>▲</b> 4.4	108.8	105.6	94.1	<b>▲</b> 18.3	<b>▲</b> 19.5	<b>▲</b> 25.1	▲ 0.8	<b>▲</b> 6.0	Dec.
平成24年1月調査	107.5	101.9	119.9	1.2	<b>▲</b> 5.2	17.7	0.7	<b>▲</b> 2.6	106.2	91.7	105.5	<b>▲</b> 19.0	<b>▲</b> 27.0	<b>▲</b> 12.6	0.6	<b>▲</b> 2.6	Jan. 2012
2月調査	99.6	116.7	114.7	<b>▲</b> 7.3	17.2	<b>▲</b> 1.7	<b>▲</b> 2.3	<b>▲</b> 2.7	91.3	102.7	115.6	<b>▲</b> 27.3	<b>▲</b> 14.9	<b>▲</b> 12.0	▲ 0.4	<b>▲</b> 2.7	Feb.
3月調査	118.6	119.0	115.0	19.1	0.3	<b>▲</b> 3.4	1.6	3.7	105.6	119.9	106.9	<b>▲</b> 12.5	▲ 8.7	▲ 0.9	2.8	3.7	Mar.
4月調査	108.9	111.2	101.7	▲ 8.2	2.1	<b>▲</b> 8.5	<b>▲</b> 8.5	▲ 3.3	109.1	103.4	101.9	<b>▲</b> 16.9	<b>▲</b> 4.2	<b>▲</b> 11.0	<b>▲</b> 9.0	<b>▲</b> 3.3	Apr.
5月調査	96.4	98.6	117.2	<b>▲</b> 11.5	2.3	18.9	<b>▲</b> 13.3	▲ 3.0	90.5	98.8	121.3	<b>▲</b> 16.1	<b>▲</b> 13.7	<b>▲</b> 3.7	<b>▲</b> 12.5	<b>▲</b> 3.0	May
6月調査	99.8	113.9	121.1	3.5	14.1	6.3	1.2	<b>▲</b> 2.8	97.6	117.9	122.4	<b>▲</b> 14.8	▲ 6.4	3.6	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 2.8	Jun.
7月調査	107.5	128.3	116.9	7.7	19.3	<b>▲</b> 8.9	<b>▲</b> 5.6	5.9	113.3	129.7	123.9	<b>▲</b> 10.0	9.7	2.1	▲ 3.9	6.0	Jul.
8月調査	103.3	109.6	111.7	▲ 3.9	6.1	1.9	<b>▲</b> 19.5	<b>▲</b> 6.2	107.2	116.1	129.1	<b>▲</b> 9.3	<b>▲</b> 4.3	8.9	<b>▲</b> 17.3	<b>▲</b> 6.3	Aug.

注:各比率は、伸び率(%)である。

<9. 輸送機械工業: Transport Equipment>

(9. 翈达饭做工来:															ındex,	2005	= 100	,
	季節	5調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		前	<b>「年同月」</b>	七	(参考)原	指数による		
	Seasona	ıl Adjustm	ent Index	Fr	%Change rom Previou Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	O	riginal Inde	ex	F	%Change rom Previoւ Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
		当月見込み		前月実績	当月見込み	翌月見込み			前月実績	当月見込み		前月実績	当月見込み	翌月見込み				
T-00500	Last Month	This Month		Last Month	This Month	Next Month		4 7.0	Last Month	This Month		Last Month	This Month	Next Month	7.0			
平成23年6月調査	63.9			49.3			5.6			83.1	86.9				7.9	▲ 1.1		2011
7月調査	77.6			21.4		8.7	2.1	<b>▲</b> 1.8	85.2	89.4	78.6			<b>▲</b> 1.6		2.9	Jul.	l
8月調査	82.6	88.5	86.5	6.4	7.1	<b>▲</b> 2.3	0.4	▲ 1.1	89.2	79.8	98.2	<b>▲</b> 10.4	▲ 0.1	<b>▲</b> 4.4	▲ 0.2	1.5	Aug.	
9月調査	87.9	85.5	95.1	6.4	<b>▲</b> 2.7	11.2	<b>▲</b> 0.7	<b>▲</b> 1.2	80.2	99.0	103.5	0.4	<b>▲</b> 3.6	19.8	0.5	0.8	Sep.	l
10月調査	87.4	96.3	97.4	▲ 0.6	10.2	1.1	2.2	1.3	100.5	102.9	108.0	▲ 2.1	19.1	17.0	1.5	▲ 0.6	Oct.	
11月調査	96.7	98.2	96.3	10.6	1.6	<b>▲</b> 1.9	0.4	0.8	102.6	106.2	93.7	18.8	15.1	9.3	▲ 0.3	<b>▲</b> 1.7	Nov.	
12月調査	88.8	98.5	103.9	▲ 8.2	10.9	5.5	<b>▲</b> 9.6	2.3	94.9	92.8	95.2	2.8	8.3	16.7	▲ 10.6	<b>▲</b> 1.0	Dec.	l
平成24年1月調査	99.5	101.8	102.3	12.0	2.3	0.5	1.0	<b>▲</b> 2.0	95.0	93.3	107.2	10.9	14.3	18.6	2.4	▲ 2.0	Jan.	2012
2月調査	103.4	101.3	104.9	3.9	▲ 2.0	3.6	1.6	<b>▲</b> 1.0	93.4	106.1	108.5	14.5	17.4	130.4	0.1	<b>▲</b> 1.0	Feb.	l
3月調査	99.2	104.6	104.1	<b>▲</b> 4.1	5.4	<b>▲</b> 0.5	<b>▲</b> 2.1	▲ 0.3	106.2	108.1	88.3	17.5	129.5	158.2	0.1	▲ 0.4	Mar.	l
4月調査	102.5	103.9	98.2	3.3	1.4	<b>▲</b> 5.5	<b>▲</b> 2.0	▲ 0.2	109.0	88.1	87.8	131.4	157.6	56.8	0.8	▲ 0.2	Apr.	l
5月調査	111.4	96.2	91.8	8.7	<b>▲</b> 13.6	<b>▲</b> 4.6	7.2	<b>▲</b> 2.0	89.1	86.0	98.2	160.5	53.6	15.3	1.1	▲ 2.1	May	l
6月調査	93.8	90.8	92.1	<b>▲</b> 15.8	<b>▲</b> 3.2	1.4	<b>▲</b> 2.5	▲ 1.1	85.9	97.2	102.2	53.4	14.1	14.6		<b>▲</b> 1.0	Jun.	
7月調査	91.0	90.9	92.0	▲ 3.0	▲ 0.1	1.2	0.2	<b>▲</b> 1.3	97.1	100.9	82.9	14.0	13.1	3.4	▲ 0.1	<b>▲</b> 1.3	Jul.	
8月調査	91.2	87.2	75.9	0.2	<b>▲</b> 4.4	<b>▲</b> 13.0	0.3	▲ 5.2	101.3	78.6	85.9	13.6	▲ 2.0	<b>▲</b> 14.5	0.4	▲ 5.2	Aug.	

〈10. 化学工業 : Chemicals〉

(10. 16子工未: Un		調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		育	「年同月」	七	(参考)原	指数による	
	Seasona	al Adjustme	ent Index	Fr	%Change rom Previoւ Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	C	Original Inde	×	F	%Change rom Previoւ Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month		翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年6月調査	84.7	86.2	87.7	1.3	1.8	1.7	1.3	▲ 2.7	83.5	83.8	88.4	<b>▲</b> 1.2	0.2	<b>▲</b> 1.2	▲ 0.7	▲ 0.8	Jun. 2011
7月調査	85.2	86.1	88.4	0.6	1.1	2.7	<b>▲</b> 1.2	<b>▲</b> 1.8	82.9	88.0	90.6	▲ 0.8	<b>▲</b> 1.7	0.1	▲ 1.1	▲ 0.5	Jul.
8月調査	84.1	86.2	82.1	<b>▲</b> 1.3	2.5	<b>▲</b> 4.8	<b>▲</b> 2.3	<b>▲</b> 2.5	86.3	89.2	82.0	<b>▲</b> 3.6	▲ 1.4	<b>▲</b> 6.2	<b>▲</b> 1.9	<b>▲</b> 1.5	Aug.
9月調査	84.9	81.5	84.5	1.0	<b>▲</b> 4.0	3.7	<b>▲</b> 1.5	<b>▲</b> 0.7	87.8	80.9	85.5	<b>▲</b> 3.0	<b>▲</b> 7.4	<b>▲</b> 4.0	<b>▲</b> 1.6	<b>▲</b> 1.3	Sep.
10月調査	78.1	83.4	86.1	▲ 8.0	6.8	3.2	<b>▲</b> 4.2	<b>▲</b> 1.3	78.7	84.8	89.9	<b>▲</b> 10.0	<b>▲</b> 4.8	<b>▲</b> 2.3	<b>▲</b> 2.7	▲ 0.8	Oct.
11月調査	82.0	82.8	83.9	5.0	1.0	1.3	<b>▲</b> 1.7	▲ 3.8	82.9	85.7	89.4	<b>▲</b> 7.0	<b>▲</b> 6.8	<b>▲</b> 7.1	▲ 2.2	<b>▲</b> 4.7	Nov.
12月調査	80.6	80.7	86.8	<b>▲</b> 1.7	0.1	7.6	<b>▲</b> 2.7	▲ 3.8	84.0	85.2	86.9	<b>▲</b> 8.7	<b>▲</b> 11.4	<b>▲</b> 5.4	<b>▲</b> 2.0	<b>▲</b> 4.7	Dec.
平成24年1月調査	78.0	83.2	84.0	<b>▲</b> 3.2	6.7	1.0	▲ 3.3	<b>▲</b> 4.1	82.1	83.2	81.8	<b>▲</b> 14.7	<b>▲</b> 9.5	<b>▲</b> 7.3	<b>▲</b> 3.6	<b>▲</b> 4.3	Jan. 2012
2月調査	81.6	83.1	81.5	4.6	1.8	<b>▲</b> 1.9	<b>▲</b> 1.9	▲ 1.1	81.6	80.9	76.7	<b>▲</b> 11.2	▲ 8.3	<b>▲</b> 2.9	<b>▲</b> 1.9	▲ 1.1	Feb.
3月調査	79.1	78.9	84.3	▲ 3.1	▲ 0.3	6.8	<b>▲</b> 4.8	<b>▲</b> 3.2	78.5	74.3	82.7	<b>▲</b> 11.0	▲ 5.9	4.2	<b>▲</b> 3.0	▲ 3.1	Mar.
4月調査	77.8	82.9	82.3	<b>▲</b> 1.6	6.6	<b>▲</b> 0.7	<b>▲</b> 1.4	<b>▲</b> 1.7	74.4	81.3	82.4	<b>▲</b> 5.8	2.4	<b>▲</b> 1.3	0.1	<b>▲</b> 1.7	Apr.
5月調査	83.2	80.4	81.9	6.9	▲ 3.4	1.9	0.4	<b>▲</b> 2.3	79.1	80.5	80.0	▲ 0.4	<b>▲</b> 3.6	<b>▲</b> 3.5	<b>▲</b> 2.7	<b>▲</b> 2.3	May
6月調査	80.1	79.7	82.8	▲ 3.7	▲ 0.5	3.9	▲ 0.4	<b>▲</b> 2.7	79.4	77.9	84.2	<b>▲</b> 4.9	<b>▲</b> 6.0	▲ 2.4	<b>▲</b> 1.4	<b>▲</b> 2.6	Jun.
7月調査	77.6	79.7	80.9	▲ 3.1	2.7	1.5	<b>▲</b> 2.6	▲ 3.7	75.4	81.1	83.7	<b>▲</b> 9.0	<b>▲</b> 6.0	<b>▲</b> 4.7	▲ 3.2	▲ 3.7	Jul.
8月調査	79.9	81.5	79.4	3.0	2.0	<b>▲</b> 2.6	0.3	0.7	82.0	84.3	79.6	<b>▲</b> 5.0	<b>▲</b> 4.0	1.1	1.1	0.7	Aug.

(11. 紙・パルプエ第	美:Pulp	and Pap	er>														
	季節	調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率	i	原指数		育	<b>前年同月</b> ]	七	(参考)原	指数による	
	Seasona	al Adjustm	ent Index	F	%Change rom Previou Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	c	Original Index	×	F	%Change rom Previou Year	us	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month		前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			
平成23年6月調査	79.8	82.4	83.8	▲ 0.1	3.3	1.7	1.7	▲ 2.4	80.2	81.1	83.7	▲ 9.2	<b>▲</b> 4.4	▲ 5.7	1.8	<b>▲</b> 1.3	Jun. 201
7月調査	81.4	81.5	84.6	2.0	0.1	3.8	<b>▲</b> 1.2	▲ 2.7	80.2	81.5	84.2	▲ 5.4	▲ 8.2	▲ 3.4	▲ 1.1	<b>▲</b> 2.6	Jul.
8月調査	80.0	82.6	85.5	<b>▲</b> 1.7	3.3	3.5	▲ 1.8	▲ 2.4	79.6	82.3	86.3	▲ 10.4	▲ 5.6	▲ 0.6	<b>▲</b> 2.3	<b>▲</b> 2.3	Aug.
9月調査	81.7	83.5	86.4	2.1	2.2	3.5	▲ 1.1	▲ 2.3	81.9	83.4	90.9	<b>▲</b> 6.1	▲ 3.9	▲ 0.2	▲ 0.5	▲ 3.4	Sep.
10月調査	81.6	86.0	86.3	▲ 0.1	5.4	0.3	<b>▲</b> 2.3	▲ 0.5	81.7	90.2	87.5	<b>▲</b> 5.9	<b>▲</b> 1.0	2.5	<b>▲</b> 2.0	▲ 0.8	Oct.
11月調査	85.6	86.2	86.5	4.9	0.7	0.3	▲ 0.5	▲ 0.1	89.9	86.5	86.9	<b>▲</b> 1.3	1.3	0.5	▲ 0.3	▲ 1.1	Nov.
12月調査	86.0	85.5	86.6	0.5	▲ 0.6	1.3	▲ 0.2	<b>▲</b> 1.2	85.8	85.6	84.9	0.5	<b>▲</b> 1.0	<b>▲</b> 0.5	▲ 0.8	<b>▲</b> 1.5	Dec.
平成24年1月調査	85.0	85.1	89.9	<b>▲</b> 1.2	0.1	5.6	▲ 0.6	<b>▲</b> 1.7	84.9	83.4	85.5	<b>▲</b> 1.8	▲ 2.2	2.2	▲ 0.8	<b>▲</b> 1.8	Jan. 201
2月調査	85.2	86.2	87.5	0.2	1.2	1.5	0.1	<b>▲</b> 4.1	82.6	82.0	90.7	<b>▲</b> 3.2	<b>▲</b> 2.0	8.4	<b>▲</b> 1.0	<b>▲</b> 4.1	Feb.
3月調査	84.1	84.6	85.0	<b>▲</b> 1.3	0.6	0.5	<b>▲</b> 2.4	▲ 3.3	80.7	87.7	85.4	<b>▲</b> 3.6	4.8	7.0	<b>▲</b> 1.6	▲ 3.3	Mar.
4月調査	83.7	83.9	85.0	▲ 0.5	0.2	1.3	▲ 1.1	<b>▲</b> 1.3	87.7	84.3	84.9	4.8	5.6	5.9	0.0	<b>▲</b> 1.3	Apr.
5月調査	83.7	84.7	82.9	0.0	1.2	▲ 2.1	▲ 0.2	▲ 0.4	83.6	84.6	81.6	4.8	5.5	1.7	▲ 0.8	▲ 0.4	May
6月調査	82.9	80.4	85.0	<b>▲</b> 1.0	▲ 3.0	5.7	▲ 2.1	▲ 3.0	83.1	79.1	85.1	3.6	<b>▲</b> 1.4	6.9	<b>▲</b> 1.8	▲ 3.1	Jun.
7月調査	78.0	80.6	87.5	<b>▲</b> 5.9	3.3	8.6	<b>▲</b> 3.0	▲ 5.2	76.7	80.7	87.2	<b>▲</b> 4.4	1.4	6.5	▲ 3.0	▲ 5.2	Jul.
8月調査	78.8	83.6	87.6	1.0	6.1	4.8	▲ 2.2	<b>▲</b> 4.5	78.6	83.3	86.9	<b>▲</b> 1.3	17	6.4	<b>▲</b> 2.6	<b>▲</b> 4.5	Aug.

<12 その他・Others>

<12. その他: Other																		
	季節	茚調整済	指数		前月比		実現率	予測修正率		原指数		1月	<b>「年同月」</b>	Ľ	(参考)原	指数による		
	Seasona	al Adjustm	ent Index	Fr	%Change rom Previoι Month	ıs	Realization Ratio	Amendment Ratio	O	riginal Inde	ех	F	%Change rom Previoւ Year	ıs	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
	前月実績		翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			前月実績	当月見込み		前月実績	当月見込み	翌月見込み				
平成23年6月調査	Last Month	This Month		Last Month	This Month	Next Month 0.1	1.2	▲ 0.9		This Month		Last Month	This Month	Next Month	0.4	1.3	_	0011
		•												i				2011
7月調査	79.9	79.2		2.8	▲ 0.9	0.6	1.7	0.6	79.5		77.4	0.6	0.1	1.3		2.5	Jul.	1
8月調査	80.1	78.5		0.3	<b>▲</b> 2.0	<b>▲</b> 0.4	1.1	<b>▲</b> 1.5				1.1	0.7	<b>▲</b> 1.6	1.0	<b>▲</b> 0.6	Aug.	
9月調査	79.9	79.0	79.3	▲ 0.2	<b>▲</b> 1.1	0.4	1.8	1.0	77.7	82.2	85.3	1.7	▲ 0.4	3.5	1.0	1.2	Sep.	
10月調査	79.3	78.7	79.2	▲ 0.8	▲ 0.8	0.6	0.4	▲ 0.8	82.6	83.6	84.6	0.1	1.5	0.0	0.5	<b>▲</b> 2.0	Oct.	
11月調査	78.4	78.4	80.1	▲ 1.1	0.0	2.2	▲ 0.4	<b>▲</b> 1.0	84.2	82.6	84.1	2.2	▲ 2.4	▲ 0.5	0.7	<b>▲</b> 2.4	Nov.	
12月調査	79.0	79.2	80.7	0.8	0.3	1.9	0.8	▲ 1.1	83.3	81.8	77.5	<b>▲</b> 1.5			0.8	<b>▲</b> 2.7	Dec.	
平成24年1月調査	80.4	80.2	87.2	1.8	▲ 0.2	8.7	1.5	▲ 0.6	83.4	77.0	81.2	<b>▲</b> 1.3	<b>▲</b> 1.2	2.7	2.0	▲ 0.6	Jan.	2012
2月調査	81.5	85.3	83.1	1.4	4.7	<b>▲</b> 2.6	1.6	<b>▲</b> 2.2	76.9	79.4	83.6	<b>▲</b> 1.3	0.4	8.9	▲ 0.1	▲ 2.2	Feb.	
3月調査	83.2	83.6	83.6	2.1	0.5	0.0	<b>▲</b> 2.5	0.6	81.1	84.1	80.5	2.5	9.5	11.0	2.1	0.6	Mar.	
4月調査	83.1	82.0	79.4	▲ 0.1	<b>▲</b> 1.3	<b>▲</b> 3.2	▲ 0.6	<b>▲</b> 1.9	84.2	78.9	74.6	9.6	8.8	3.8	0.1	<b>▲</b> 2.0	Apr.	
5月調査	82.4	79.4	81.0	▲ 0.8	<b>▲</b> 3.6	2.0	0.5	0.0	78.3	74.6	79.3	8.0	3.8	▲ 0.3	▲ 0.8	0.0	May	
6月調査	80.6	80.2	81.7	<b>▲</b> 2.2	<b>▲</b> 0.5	1.9	1.5	<b>▲</b> 1.0	75.1	78.6	84.2	4.5	▲ 1.1	2.8	0.7	<b>▲</b> 0.9	Jun.	
7月調査	81.6	81.1	79.9	1.2	▲ 0.6	<b>▲</b> 1.5	1.7	▲ 0.7	80.8	83.5	78.3	1.6	2.0	0.8	2.8	▲ 0.8	Jul.	
8月調査	80.4	79.1	78.3	<b>▲</b> 1.5	<b>▲</b> 1.6	<b>▲</b> 1.0	▲ 0.9	<b>▲</b> 1.0	82.6	77.5	80.8	0.9	▲ 0.3	▲ 2.2	▲ 1.1	<b>▲</b> 1.0	Aug.	

注:各比率は、伸び率(%)である。

(注)

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

2.

実 現 率・・・・・・・・・ 今回予測調査による前月実 績/前回予測調査による当月見込み 予測修正率・・・・・・・・・ 今回予測調査による当月見込み/前回予測調査による翌月見込み (例)

今回予測調査による前月実 績100.0、今回予測調査による当月見込み105.0 前回予測調査による当月見込み 90.0、前回予測調査による翌月見込み110.0とすると、 実 現 率は、 $100.0/90.0 \times 100-100=11.1\%$ 

予測修正率は、105.0/110.0×100-100=▲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。

季節調整済指数 = 原指数 ÷ (季節・曜日・祝祭日・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 \{ \text{ start} = 2005.1 \}
       span = (2005.1, 2011.12)
       decimals = 1
transform { function = log }
arima { model = (2 \ 1 \ 0)(0 \ 1 \ 1) }
regression { variables = (td1nolpyear lpyear) → 在庫·在庫率指数の場合は regression の { } 内を削除
                                                   * The case of indices of Producers' Inventories
           save = (td hol)
            user = (jap-hol)
                                                     and Inventory Ratio, delete the word
            usertype = holiday
                                                     "regression" within the brackets {}
            start = 2005.1
            forecast { maxlead = 12 }
estimate \{ \text{ save} = (\text{ 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	異常値種別	処理年月
Type of index		Type of Outliers	Period of Outliers
	生 産 Production	TC	2011 03 March, 2011
	出 荷 Shipments	TC	2011 03 March, 2011
鉱 工 業 指 数 Production index	在庫	TC	2011 03 March, 2011
	Inventories	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	稼 働 率	TC	2011 03 March, 2011
Operating ratio index, Production capacity index	Operating ratio	AO	<b>2011 04</b> April, 2011
	前月実績 actual production in the previous month	TC	<b>2011 03</b> March, 2011
製造工業生産予測指数 Production forecast index	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	АО	2011 05 May, 2011

TC: temporary change AO: additive outlier

これにより平成23年の年間補正で修正した(2) のスペックファイルは以下のとおり。 <鉱工業指数生産の場合>

That is, the spec file modified for the 2011 Annual Revision is as follows:

<In the case of Production index>

regression { variables = (td1nolpyear lpyear tc2011.3)

