

実 数 表

Actual figures

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

<p>資本財</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <hr/> <p>建設財</p> <ul style="list-style-type: none"> i. 建・建：建築用 j. 建・土：土木用 	<p>耐久消費財</p> <ul style="list-style-type: none"> k. 耐・家：家事用 l. 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) <hr/> <p>非耐久消費財</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <hr/> <p>生産財</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 "○" mark are kept secret, because these data are collected from only one or two firms.
5. We define indices as follows.

<p>Capital Goods</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <hr/> <p>Construction Goods</p> <ul style="list-style-type: none"> i. for construction j. for engineering 	<p>Durable Consumer Goods</p> <ul style="list-style-type: none"> k. for household use l. for heating and cooling equipment m. for furniture and furnishings n. for education and amusement o. Passenger cars and motorcycles <hr/> <p>Non-durable Consumer Goods</p> <ul style="list-style-type: none"> p. for household use q. for education and amusement r. Clothing and Footwear s. Food <hr/> <p>Producer Goods</p> <ul style="list-style-type: none"> t. for Manufacturing u. for Other Uses
--	---

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鋳	生産 P	92.7	91.7	▲ 1.1	95.3	▲ 5.8	6,532,814	t	
			出荷 S	86.7	91.3	5.3	91.5	12.0	275,914		
			在庫 I	71.5	75.7	5.9	74.5	▲ 9.7	533,032		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	鉄素製品(含. 鋼半製品) Crude steel (incl. Semi-finished steel)	フェロマンガ(高炭素、低炭素) Ferro-manganese(high-carbon, low-carbon)	生・鋳	生産 P	109.3	110.5	1.1	102.1	4.6	38,573	t
出荷 S				89.4	87.9	▲ 1.7	91.6	▲ 12.3	40,564		
在庫 I				117.8	121.6	3.2	131.1	▲ 7.2	103,529		
在庫率 IR				132.0	137.5	4.2	142.4	5.8	255.2		
フェロニッケル Ferro-nickel		生・鋳	生産 P	89.3	84.2	▲ 5.7	80.8	▲ 8.8	23,446	t	
	出荷 S		120.2	91.3	▲ 24.0	89.0	▲ 5.2	22,596			
	在庫 I		211.2	185.0	▲ 12.4	185.7	▲ 10.5	30,979			
	在庫率 IR		164.9	189.7	15.0	194.7	▲ 5.6	137.1			
粗鋼 Crude steel	生・鋳	生産 P	93.0	92.0	▲ 1.1	94.0	▲ 4.3	8,587,956	t		
		出荷 S	29.0	26.9	▲ 7.2	27.1	▲ 7.8	2,997			
		在庫 I	105.4	106.2	0.8	106.9	2.2	77,792			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
★ 鋼半製品 Semi-finished steel	生・鋳	生産 P	93.0	92.1	▲ 1.0	94.3	▲ 4.7	8,407,841	t		
		出荷 S	72.0	80.1	11.3	78.2	▲ 8.3	577,710			
		在庫 I	122.2	122.7	0.4	122.7	6.4	3,984,549			
		在庫率 IR	130.7	131.8	0.8	129.8	11.5	47.4			
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	建・土	生産 P	97.6	95.7	▲ 1.9	73.6	▲ 20.9	38,983	t	
			出荷 S	81.5	106.2	30.3	83.8	▲ 7.6	44,821		
			在庫 I	135.0	118.6	▲ 12.1	97.1	▲ 9.8	36,522		
			在庫率 IR	159.6	99.5	▲ 37.7	107.9	▲ 2.4	81.5		
	H形鋼 Wide flange beams	建・建	生産 P	108.0	108.4	0.4	107.5	▲ 7.1	284,993	t	
			出荷 S	114.5	113.3	▲ 1.0	112.8	▲ 1.7	296,373		
			在庫 I	125.0	116.6	▲ 6.7	116.4	▲ 7.7	207,990		
			在庫率 IR	108.0	103.8	▲ 3.9	101.6	▲ 6.1	70.2		
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	建・建 生・鋳	生産 P	92.4	85.1	▲ 7.9	80.0	▲ 5.8	134,335	t	
			出荷 S	89.9	89.4	▲ 0.6	86.4	▲ 6.3	145,044		
			在庫 I	107.7	108.8	1.0	105.8	9.5	129,819		
			在庫率 IR	116.3	124.7	7.2	120.7	16.8	89.5		
	小形棒鋼 Light bars	建・建	生産 P	96.8	100.9	4.2	101.1	1.9	704,662	t	
出荷 S			100.2	100.6	0.4	102.7	1.8	711,523			
在庫 I			108.9	114.4	5.1	111.7	1.0	605,547			
在庫率 IR			107.8	114.6	6.3	108.3	▲ 0.8	85.1			
普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鋳	生産 P	69.3	69.7	0.6	66.1	▲ 17.0	693,147	t		
		出荷 S	72.4	71.1	▲ 1.8	69.8	▲ 20.3	717,385			
		在庫 I	89.8	91.1	1.4	84.3	▲ 7.4	428,372			
		在庫率 IR	122.9	130.6	6.3	120.0	16.4	59.7			
普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鋳	生産 P	93.5	92.2	▲ 1.4	95.5	▲ 4.2	3,695,907	t		
		出荷 S	106.6	111.4	4.5	113.6	▲ 5.3	1,817,035			
		在庫 I	112.3	112.0	▲ 0.3	112.4	3.8	1,183,438			
		在庫率 IR	106.2	100.9	▲ 5.0	98.0	9.6	65.1			
特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鋳	生産 P	99.7	96.7	▲ 3.0	97.9	2.8	1,673,545	t		
		出荷 S	106.7	97.4	▲ 8.7	100.2	▲ 0.3	1,227,637			
		在庫 I	110.4	117.7	6.6	115.7	▲ 0.7	740,913			
		在庫率 IR	103.9	122.4	17.8	115.1	▲ 0.3	60.4			
鋼管 Steel pipes and tubes	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot-steel pipes and tubes	建・土 生・鋳	生産 P	105.1	101.8	▲ 3.1	99.0	6.0	354,485	t	
			出荷 S	107.9	104.1	▲ 3.5	103.0	7.1	319,937		
			在庫 I	107.2	105.7	▲ 1.4	102.2	2.5	309,433		
			在庫率 IR	98.9	103.3	4.4	98.6	▲ 4.2	96.7		
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鋳	生産 P	68.0	72.5	6.6	69.8	1.3	139,542	t	
出荷 S			106.0	74.0	▲ 30.2	74.7	3.3	136,341			
在庫 I			72.1	65.9	▲ 8.6	65.1	▲ 30.2	129,803			
在庫率 IR			66.8	85.4	27.8	84.7	▲ 32.4	95.2			
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	普通鋼冷延広幅帯鋼 Ordinary cold-rolled wide strips	生・鋳	生産 P	79.3	76.2	▲ 3.9	76.9	▲ 5.8	1,489,605	t	
			出荷 S	89.9	87.6	▲ 2.6	90.3	▲ 10.4	574,782		
			在庫 I	86.8	83.0	▲ 4.4	81.3	▲ 8.8	362,286		
			在庫率 IR	95.9	94.7	▲ 1.3	89.4	1.8	63.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鋺	生産 P	69.9	72.8	4.1	68.6	4.7	114,345	t	
			出荷 S	71.1	72.3	1.7	72.7	▲ 0.5	120,441		
			在庫 I	76.0	75.9	▲ 0.1	74.3	▲ 10.9	55,530		
			在庫率 IR	109.6	105.0	▲ 4.2	101.7	▲ 10.5	46.1		
	冷間口ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	生産 P	103.4	100.4	▲ 2.9	102.9	▲ 6.0	40,829	t	
			出荷 S	105.4	103.8	▲ 1.5	106.8	▲ 5.6	41,665		
			在庫 I	115.0	117.0	1.7	116.9	2.8	25,058		
			在庫率 IR	107.9	116.1	7.6	108.4	8.7	60.1		
	普通鋼鉄線 Ordinary steel wires	生・鋺	生産 P	98.7	91.3	▲ 7.5	89.6	▲ 4.5	26,088	t	
			出荷 S	92.3	89.2	▲ 3.4	89.6	▲ 2.4	15,890		
			在庫 I	113.5	108.4	▲ 4.5	110.5	▲ 2.8	11,802		
			在庫率 IR	120.4	122.6	1.8	121.9	▲ 0.4	74.3		
	普通鋼冷間圧造用炭素鋼線 Ordinary carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋺	生産 P	94.3	92.5	▲ 1.9	93.0	8.1	17,837	t	
			出荷 S	93.2	90.7	▲ 2.7	92.4	3.1	17,776		
			在庫 I	108.5	112.2	3.4	111.3	8.3	6,029		
			在庫率 IR	116.4	127.2	9.3	120.0	5.0	33.9		
	普通鋼硬鋼線 Ordinary hard-drawn wires	生・鋺	生産 P	93.8	92.6	▲ 1.3	96.0	0.6	25,593	t	
			出荷 S	87.6	83.6	▲ 4.6	87.5	▲ 3.0	11,790		
			在庫 I	91.2	99.9	9.5	99.4	5.5	7,192		
			在庫率 IR	103.4	122.2	18.2	113.1	8.8	61.0		
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鋺	生産 P	110.6	100.5	▲ 9.1	101.7	0.4	257,831	t	
			出荷 S	108.8	100.4	▲ 7.7	102.2	▲ 0.8	248,454		
			在庫 I	108.4	106.9	▲ 1.4	104.3	▲ 9.0	148,025		
			在庫率 IR	100.9	107.2	6.2	101.8	▲ 8.3	59.6		
特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	生・鋺	生産 P	95.0	92.2	▲ 2.9	95.5	9.3	55,202	t		
		出荷 S	94.6	93.7	▲ 1.0	96.0	9.7	53,759			
		在庫 I	104.2	102.8	▲ 1.3	103.1	▲ 0.2	35,130			
		在庫率 IR	110.1	111.7	1.5	106.9	▲ 9.0	65.3			
特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋺	生産 P	107.8	105.4	▲ 2.2	108.2	3.3	73,059	t		
		出荷 S	110.1	107.9	▲ 2.0	111.4	3.0	72,219			
		在庫 I	135.9	136.9	0.7	136.5	▲ 2.6	13,741			
		在庫率 IR	122.0	129.6	6.2	121.9	▲ 5.4	19.0			
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	生・鋺	生産 P	86.4	81.3	▲ 5.9	77.6	▲ 8.4	68,128	t	
			出荷 S	86.2	86.2	0.0	81.3	▲ 16.6	70,374		
			在庫 I	100.0	100.8	0.8	97.2	41.9	60,756		
			在庫率 IR	113.2	112.6	▲ 0.5	117.7	70.1	86.3		
	ティンフリースチール Tin-free steel	生・鋺	生産 P	96.2	89.4	▲ 7.1	86.1	12.8	60,915	t	
			出荷 S	98.8	94.0	▲ 4.9	94.0	▲ 4.1	65,323		
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鋺	生産 P	82.8	78.0	▲ 5.8	78.2	▲ 3.3	879,346	t		
		出荷 S	80.9	82.0	1.4	81.5	▲ 4.8	896,211			
		在庫 I	92.6	91.7	▲ 1.0	85.4	▲ 5.5	532,832			
		在庫率 IR	112.8	116.4	3.2	104.1	▲ 0.9	59.5			
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鍛鋼品 Steel forgings	生・鋺	生産 P	100.2	100.6	0.4	100.8	▲ 0.8	51,537	t	
			出荷 S	113.4	115.4	1.8	116.9	▲ 0.3	36,372		
			在庫 I	132.9	137.3	3.3	137.6	4.7	25,309		
			在庫率 IR	118.2	119.2	0.8	117.4	5.1	69.6		
	鑄鋼品 Steel castings	生・鋺	生産 P	84.1	83.9	▲ 0.2	84.3	12.9	15,349	t	
			出荷 S	83.1	78.3	▲ 5.8	79.0	▲ 2.2	8,640		
			在庫 I	91.2	91.0	▲ 0.2	91.7	▲ 12.1	17,751		
			在庫率 IR	110.1	117.2	6.4	115.9	▲ 10.0	205.5		
	銑鉄鑄物 Iron castings	生・鋺	生産 P	99.0	99.6	0.6	103.1	7.2	293,598	t	
			出荷 S	102.1	100.7	▲ 1.4	103.7	7.7	197,291		
			在庫 I	103.4	103.9	0.5	105.3	▲ 1.7	86,620		
			在庫率 IR	100.1	106.6	6.5	101.0	▲ 8.8	43.9		
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋺	生産 P	107.3	109.8	2.3	114.1	12.0	207,819	t	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	生・鋳	生産 P	101.3	96.5	▲ 4.7	106.3	▲ 0.1	200,275	t	
			出荷 S	93.2	91.9	▲ 1.4	96.2	11.1	3,501		
			在庫 I	76.5	69.8	▲ 8.8	75.4	15.1	3,198		
			在庫率 IR	84.0	83.0	▲ 1.2	77.8	3.5	91.3		
			生産 P	94.0	96.1	2.2	100.6	6.1	103,912		
			出荷 S	97.6	97.1	▲ 0.5	100.4	5.7	88,238		
非鉄金属地金 Refining of non-ferrous metals	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	生・鋳	在庫 I	79.5	80.4	1.1	83.5	1.3	36,540	t	
			在庫率 IR	81.1	87.0	7.3	82.9	▲ 4.2	41.4		
			生産 P	84.8	81.5	▲ 3.9	80.9	3.7	9,152		
			出荷 S	80.4	79.7	▲ 0.9	77.1	9.8	8,748		
			在庫 I	105.6	115.0	8.9	108.2	9.5	6,647		
			在庫率 IR	129.9	153.7	18.3	138.7	▲ 0.3	76.0		
電気金 Electrolytic gold	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	生産 P	98.1	103.3	5.3	106.8	▲ 0.8	168,885	kg	
			出荷 S	97.2	97.6	0.4	99.9	▲ 9.3	159,667		
			在庫 I	63.2	71.9	13.8	63.1	44.7	64,526		
			在庫率 IR	63.7	76.3	19.8	62.4	59.2	40.4		
			生産 P	97.2	101.2	4.1	105.9	1.1	136,644		
			出荷 S	94.2	92.2	▲ 2.1	98.8	▲ 8.0	118,652		
電気銅 Electrolytic copper	電気銅 Electrolytic copper	生・鋳	在庫 I	130.4	166.8	27.9	152.8	22.7	60,808	t	
			在庫率 IR	136.5	181.6	33.0	153.7	33.3	51.2		
			生産 P	86.5	94.8	9.6	79.9	0.4	38,214		
			出荷 S	90.9	91.6	0.8	89.4	6.6	42,957		
			在庫 I	126.8	129.1	1.8	125.0	▲ 16.3	24,753		
			在庫率 IR	138.3	141.9	2.6	139.9	▲ 21.5	57.6		
亜鉛 Zinc	伸銅製品 Elongated copper products	生・鋳	生産 P	96.1	96.7	0.6	98.1	7.9	70,901	t	
			出荷 S	96.1	95.9	▲ 0.2	96.6	5.2	68,054		
			在庫 I	127.8	134.0	4.9	132.8	▲ 2.1	35,299		
			在庫率 IR	131.9	144.4	9.5	137.2	▲ 7.0	51.9		
			生産 P	102.2	97.3	▲ 4.8	104.0	1.6	111,042		
			出荷 S	103.2	97.5	▲ 5.5	102.9	0.1	105,851		
伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper- base alloys and aluminum rolling products	アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	生・鋳	在庫 I	113.5	113.1	▲ 0.4	117.3	▲ 4.7	46,980	t	
			在庫率 IR	109.2	119.3	9.2	113.4	▲ 4.7	44.4		
			生産 P	101.2	103.8	2.6	105.8	5.5	68,030		
			出荷 S	101.6	101.0	▲ 0.6	102.2	4.6	34,265		
			在庫 I	69.0	74.2	7.5	74.9	8.2	8,782		
			在庫率 IR	67.2	77.0	14.6	73.0	3.3	25.6		
アルミニウムはく Aluminum foils	アルミニウムはく Aluminum foils	生・鋳	生産 P	92.7	94.8	2.3	97.2	6.3	9,916	t	
			出荷 S	97.5	91.5	▲ 6.2	94.2	▲ 0.3	9,517		
			在庫 I	104.8	110.6	5.5	113.9	▲ 5.2	6,191		
			在庫率 IR	106.7	123.2	15.5	120.6	▲ 4.8	65.1		
			生産 P	98.2	94.9	▲ 3.4	102.5	▲ 1.4	12,200		
			出荷 S	97.9	96.5	▲ 1.4	98.5	3.4	11,503		
電線・ケーブル Electric wires and cables	巻線 Winding wires	生・鋳	在庫 I	87.8	91.2	3.9	96.3	▲ 7.8	10,231	導体t	
			在庫率 IR	87.8	100.5	14.5	97.2	▲ 10.9	88.9		
			生産 P	95.3	99.4	4.3	97.5	9.4	3,576		
			出荷 S	104.6	102.4	▲ 2.1	103.0	10.6	3,760		
			在庫 I	107.9	110.1	2.0	114.5	▲ 3.7	4,811		
			在庫率 IR	101.7	113.2	11.3	111.0	▲ 12.9	128.0		
機器用絶縁電線(輸送機器用を除く) Appliance wires (excl. wires and cables for transport equipment)	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鋳	生産 P	95.0	85.1	▲ 10.4	86.9	▲ 6.6	3,494	導体t	
			出荷 S	96.8	91.8	▲ 5.2	96.4	2.2	5,911		
			在庫 I	89.2	89.5	0.3	89.4	2.3	2,331		
			在庫率 IR	91.4	98.3	7.5	91.9	0.0	39.4		
			生産 P	120.1	129.0	7.4	121.7	6.6	19,432		
			出荷 S	108.3	115.1	6.3	108.6	2.6	22,111		
電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	資・電	在庫 I	98.4	104.4	6.1	111.1	▲ 19.3	12,961	導体t	
			在庫率 IR	89.0	94.6	6.3	101.3	▲ 21.3	58.6		
			生産 P	129.0	136.7	6.0	135.2	22.4	1,162,362		
			出荷 S	130.4	125.0	▲ 4.1	125.5	19.6	1,065,576		
			在庫 I	69.1	85.2	23.3	88.2	4.4	364,139		
			在庫率 IR	49.3	66.8	35.5	68.5	▲ 12.7	34.2		
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	資・通	生産 P	129.0	136.7	6.0	135.2	22.4	1,162,362	kmcore	
			出荷 S	130.4	125.0	▲ 4.1	125.5	19.6	1,065,576		
			在庫 I	69.1	85.2	23.3	88.2	4.4	364,139		
			在庫率 IR	49.3	66.8	35.5	68.5	▲ 12.7	34.2		

* 1.Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
				生産 出 在 在	生産 荷 庫 在 在	生産 荷 庫 率 IR	生産 出 在 在	生産 荷 庫 在 在	生産 荷 庫 率 IR	生産 出 在 在	
非鉄金属铸件 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金铸件 Copper/ copper alloy castings	生・鋳	生産	97.5	97.1	▲ 0.4	96.7	0.6	6,218	t	
			出荷	-	-	-	-	-	-		-
			在庫	-	-	-	-	-	-		-
アルミニウム铸件 Aluminum alloy castings	生・鋳	生産	113.4	109.5	▲ 3.4	115.5	3.5	37,491	t		
		出荷	-	-	-	-	-	-		-	
		在庫	-	-	-	-	-	-		-	
アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die-castings	生・鋳	生産	102.3	101.6	▲ 0.7	107.4	6.3	87,322	t		
		出荷	-	-	-	-	-	-		-	
		在庫	-	-	-	-	-	-		-	
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨 Structural steel frames	建・建	生産	111.2	104.2	▲ 6.3	108.4	4.7	97,262	t	
			出荷	-	-	-	-	-	-		-
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	軽量鉄骨 Light structural steel frames	建・建	生産	119.4	118.3	▲ 0.9	124.2	8.9	17,938	t	
			出荷	-	-	-	-	-	-		-
			在庫	-	-	-	-	-	-		-
橋りょう Steel bridges	建・土	生産	60.8	81.5	34.0	64.8	37.3	20,140	t		
		出荷	-	-	-	-	-	-		-	
		在庫	-	-	-	-	-	-		-	
建築用金属製品 Metal products of building	木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden houses	建・建	生産	89.1	87.6	▲ 1.7	90.3	▲ 2.6	7,143	t	
			出荷	87.3	86.4	▲ 1.0	90.3	▲ 3.4	9,529		
			在庫	108.8	110.5	1.6	111.7	▲ 9.1	7,200		
	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	建・建	生産	94.6	96.1	1.6	99.2	▲ 4.0	7,220	t	
			出荷	98.2	95.0	▲ 3.3	100.8	▲ 3.8	7,996		
			在庫	124.7	129.9	4.2	134.4	10.2	2,439		
	アルミニウムドア Aluminum doors	建・建	生産	96.2	94.1	▲ 2.2	96.1	3.7	1,843	t	
出荷			88.7	88.1	▲ 0.7	90.9	1.7	2,101			
在庫			82.7	84.9	2.7	83.6	▲ 7.8	823			
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	建・建	生産	89.7	99.9	11.4	91.2	▲ 9.3	39.2	t		
		出荷	115.2	114.3	▲ 0.8	117.8	0.4	8,685			
		在庫	115.0	113.6	▲ 1.2	115.7	1.9	9,232			
● スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	建・建	生産	120.1	117.2	▲ 2.4	118.0	▲ 9.7	6,400	t		
		出荷	99.7	106.6	6.9	100.3	▲ 11.5	69.3			
		在庫	112.0	111.2	▲ 0.7	106.2	5.5	4,966			
スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	建・建	生産	119.8	116.2	▲ 3.0	110.7	2.8	6,508	t		
		出荷	150.2	146.5	▲ 2.5	153.5	▲ 0.6	2,682			
		在庫	121.8	129.2	6.1	137.5	▲ 3.3	41.2			
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガスこんろ Gas cooking appliances	耐・家	生産	120.3	111.0	▲ 7.7	113.5	▲ 5.5	7,621	t	
			出荷	123.2	109.9	▲ 10.8	112.0	▲ 5.5	7,527		
			在庫	79.6	83.5	4.9	87.2	▲ 21.0	651		
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産	62.4	78.7	26.1	77.1	▲ 16.5	8.6	台	
			出荷	82.4	81.1	▲ 1.6	76.3	▲ 3.0	272,626		
			在庫	92.4	86.3	▲ 6.6	78.1	0.8	273,205		
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産	84.8	85.6	0.9	93.5	10.5	423,971	台	
出荷			89.9	99.8	11.0	113.6	9.7	155.2			
在庫			110.5	106.5	▲ 3.6	103.3	▲ 2.6	179,213			
ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産	117.4	109.8	▲ 6.5	96.0	3.9	177,933	台		
		出荷	108.6	103.7	▲ 4.5	129.2	7.8	194,864			
		在庫	91.5	95.2	4.0	130.6	3.8	109.5			
ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産	135.7	138.4	2.0	124.6	1.9	29,693	台		
		出荷	130.9	119.1	▲ 9.0	104.3	▲ 7.9	26,058			
		在庫	151.7	164.6	8.5	180.0	▲ 2.8	34,759			
			在庫	113.7	136.6	20.1	165.3	5.6	133.4		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
その他の金属製品 Other metal products	ガス風呂がま Gas bath boilers	建・建	生産 P	121.3	111.0	▲ 8.5	101.9	8.2	107,019	台	
			出荷 S	117.9	113.7	▲ 3.6	99.7	7.0	104,302		
			在庫 I	201.3	213.7	6.2	252.5	59.7	132,178		
			在庫率 IR	171.4	194.4	13.4	248.4	49.2	126.7		
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	生産 P	73.3	63.8	▲ 13.0	59.8	▲ 19.1	215,441	台	
			出荷 S	176.7	59.4	▲ 66.4	14.9	▲ 42.9	53,662		
			在庫 I	118.8	117.7	▲ 0.9	167.8	▲ 14.3	1,616,629		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 P	108.1	110.4	2.1	91.6	1.1	28,302	台	
			出荷 S	103.4	104.9	1.5	83.4	▲ 2.8	26,111		
			在庫 I	158.8	164.3	3.5	176.3	7.8	40,666		
			在庫率 IR	155.3	163.3	5.2	204.0	10.9	155.7		
鋼索 Wire ropes	生・鋳	生産 P	68.9	69.0	0.1	72.5	1.1	24,460	t		
		出荷 S	75.4	74.3	▲ 1.5	76.6	▲ 1.7	16,573			
		在庫 I	111.8	114.2	2.1	113.9	6.3	29,676			
		在庫率 IR	147.6	156.4	6.0	148.0	8.2	179.1			
	溶接金網 Welded wire netting	生・鋳	生産 P	96.0	95.7	▲ 0.3	91.3	6.3	10,670	t	
			出荷 S	102.9	96.3	▲ 6.4	95.2	2.5	10,942		
			在庫 I	109.6	111.2	1.5	116.1	▲ 3.8	5,490		
			在庫率 IR	102.9	118.4	15.1	121.3	▲ 6.1	50.2		
	電気溶接棒 Electrical welding rods	生・鋳	生産 P	91.0	93.8	3.1	96.1	12.5	19,932	t	
			出荷 S	90.4	90.8	0.4	91.2	11.2	18,974		
			在庫 I	102.8	98.6	▲ 4.1	101.9	▲ 27.9	12,555		
			在庫率 IR	112.5	109.2	▲ 2.9	110.9	▲ 35.2	66.2		
ドラム缶 Steel drums	生・鋳	生産 P	97.7	94.6	▲ 3.2	93.8	5.2	27,679	t		
		出荷 S	97.5	95.1	▲ 2.5	94.4	5.7	27,808			
		在庫 I	101.0	94.6	▲ 6.3	96.1	▲ 1.7	3,436			
		在庫率 IR	102.6	105.7	3.0	101.9	▲ 6.8	12.4			
18リットル缶 18-liter cans	生・鋳	生産 P	96.3	95.1	▲ 1.2	95.6	2.2	11,361	t		
		出荷 S	96.8	95.8	▲ 1.0	96.2	4.2	11,203			
		在庫 I	100.9	96.7	▲ 4.2	96.5	▲ 6.0	2,964			
		在庫率 IR	102.2	103.8	1.6	100.1	▲ 9.9	26.5			
食缶 Food cans	生・鋳	生産 P	52.0	58.1	11.7	58.0	▲ 3.7	24,053	t		
		出荷 S	48.2	52.5	8.9	48.6	▲ 4.3	18,988			
		在庫 I	105.3	105.8	0.5	108.1	1.2	28,972			
		在庫率 IR	211.6	209.1	▲ 1.2	222.1	5.7	152.6			
一般缶 General cans	生・鋳	生産 P	82.2	81.9	▲ 0.4	77.8	▲ 7.9	4,681	t		
		出荷 S	79.2	83.3	5.2	79.0	▲ 3.8	4,461			
		在庫 I	139.4	141.6	1.6	138.5	12.2	10,200			
		在庫率 IR	174.3	171.0	▲ 1.9	174.5	16.6	228.6			
架線金物 Transmission line hardware	生・他	生産 P	69.4	64.4	▲ 7.2	63.4	▲ 1.9	10,642	千個		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
線ばね Wire springs	生・鋳	生産 P	95.8	94.7	▲ 1.1	98.6	3.5	8,076	t		
		出荷 S	95.3	94.3	▲ 1.0	98.3	2.6	8,407			
		在庫 I	126.2	124.6	▲ 1.3	124.8	▲ 0.1	2,182			
		在庫率 IR	129.8	135.9	4.7	126.6	▲ 2.6	26.0			
● うす板ばね Flat springs	生・鋳	生産 P	107.0	102.7	▲ 4.0	108.2	4.7	7,825	t		
		出荷 S	106.7	104.1	▲ 2.4	109.5	5.0	8,223			
		在庫 I	123.3	119.8	▲ 2.8	121.6	▲ 1.0	2,425			
		在庫率 IR	114.9	119.6	4.1	110.7	▲ 5.6	29.5			
超硬チップ Cemented carbide tips	生・鋳	生産 P	110.3	118.0	7.0	121.8	9.1	402,038	kg 【個】		
		出荷 S	110.2	116.5	5.7	118.3	11.9	363,228			
		在庫 I	178.8	175.3	▲ 2.0	175.0	▲ 14.9	61,082,672			
		在庫率 IR	200.8	208.9	4.0	197.9	▲ 27.4	114.6			
鋼管製管継手 Pipe fittings (made of steel pipes and tubes)	建・土	生産 P	92.0	96.1	4.5	94.4	4.3	5,014,106	kg		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery ボイラ・原動機 Boilers and power units	作業工具 Machinist hand tools	生・鋳 生・他	生産 P	94.8	97.3	2.6	98.6	2.1	7,778	千個	
			出荷 S	101.1	101.8	0.7	100.5	1.8	8,296		
			在庫 I	92.4	92.8	0.4	93.3	1.7	10,172		
			在庫率 IR	90.3	92.5	2.4	92.3	0.0	122.6		
	粉末や金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鋳	生産 P	94.3	91.6	▲ 2.9	96.0	3.7	8,250	t	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	● 産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	生・鋳	生産 P	70.2	50.7	▲ 27.8	52.8	5.4	1,382	t	
			出荷 S	63.6	61.5	▲ 3.3	63.2	41.1	1,459		
			在庫 I	178.2	138.0	▲ 22.6	141.5	49.4	707		
			在庫率 IR	278.9	223.6	▲ 19.8	222.6	5.8	48.5		
飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鋳	生産 P	108.9	104.9	▲ 3.7	123.9	▲ 4.8	35,803	t		
		出荷 S	103.2	104.6	1.4	123.4	▲ 2.5	34,311			
		在庫 I	133.3	134.6	1.0	134.2	3.7	42,342			
		在庫率 IR	127.0	130.0	2.4	105.6	6.3	123.4			
はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery ボイラ・原動機 Boilers and power units	はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	生・鋳	生産 P	99.0	97.4	▲ 1.6	98.2	21.4	7,766	千PS	
			出荷 S	99.9	95.8	▲ 4.1	96.0	16.6	5,494		
			在庫 I	77.1	74.4	▲ 3.5	77.8	▲ 5.8	2,102		
			在庫率 IR	74.4	79.4	6.7	79.6	▲ 19.2	38.3		
	水管ボイラ Water tube boilers	資・電	生産 P	187.6	182.6	▲ 2.7	177.0	71.2	2,430	t/時間	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	生・鋳	生産 P	152.2	286.7	88.4	305.2	34.3	11,987	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	資・電	生産 P	96.9	58.4	▲ 39.7	59.7	▲ 14.1	715	千kW		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
● 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	生・鋳	生産 P	160.9	87.2	▲ 45.8	71.0	33.7	5,394	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
風水力機械・油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	ポンプ Pumps	資・他	生産 P	82.6	81.3	▲ 1.6	78.2	▲ 14.0	6,526	t	
			出荷 S	89.1	83.4	▲ 6.4	81.9	▲ 13.2	7,314		
			在庫 I	143.1	141.4	▲ 1.2	143.0	5.3	6,541		
			在庫率 IR	155.6	169.7	9.1	168.9	21.4	89.4		
	圧縮機 Compressors	資・製 生・鋳	生産 P	134.2	101.1	▲ 24.7	112.3	▲ 30.5	3,879	t	
			出荷 S	129.9	105.9	▲ 18.5	115.4	▲ 29.5	3,967		
			在庫 I	126.4	121.6	▲ 3.8	125.8	4.9	3,102		
			在庫率 IR	97.9	109.7	12.1	106.8	49.0	78.2		
	送風機 Fans and blowers	資・他	生産 P	109.2	83.1	▲ 23.9	85.0	▲ 11.0	1,740	t	
			出荷 S	103.8	82.1	▲ 20.9	83.4	▲ 10.1	1,758		
			在庫 I	131.7	128.1	▲ 2.7	122.6	7.1	1,089		
			在庫率 IR	126.5	155.3	22.8	145.7	19.0	61.9		
油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	生・鋳	生産 P	100.3	97.8	▲ 2.5	95.8	25.7	6,751	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
油圧モータ Oil-hydraulic motors	生・鋳	生産 P	118.2	120.6	2.0	124.6	21.4	7,666	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
油圧シリンダ Oil-hydraulic cylinders	生・鋳	生産 P	102.8	100.7	▲ 2.0	105.1	19.8	7,982	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR						
	油圧バルブ Oil-hydraulic valves	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	114.5 - - -	108.6 - - -	▲ 5.2 - - -	109.3 - - -	20.8 - - -	7,129 - - -	百万円
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	161.1 - - -	164.6 - - -	2.2 - - -	169.0 - - -	32.8 - - -	13,138 - - -	百万円
	空気圧バルブ Pneumatic valves	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	114.9 - - -	118.8 - - -	3.4 - - -	122.5 - - -	27.3 - - -	12,496 - - -	百万円
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	資・製 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	136.5 - - -	87.7 - - -	▲ 35.8 - - -	104.4 - - -	▲ 41.4 - - -	6,474 - - -	t
	コンベヤ Conveyors	資・製 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	75.8 - - -	144.7 - - -	90.9 - - -	108.6 - - -	4.4 - - -	10,943 - - -	t
	エレベータ Elevators	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	110.8 - - -	125.9 - - -	13.6 - - -	111.0 - - -	▲ 0.9 - - -	21,005 - - -	t
冷凍機・同応用製品 Refrigerating machines and appliances	一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	75.3 64.9 68.3 105.7	75.8 64.1 64.3 100.5	0.7 ▲ 1.2 ▲ 5.9 ▲ 4.9	85.2 69.5 65.4 91.8	1.8 ▲ 12.0 ▲ 5.6 7.4	399,313 191,614 511,969 267.2	台
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	79.7 87.9 92.7 104.3	82.4 92.9 85.2 95.4	3.4 5.7 ▲ 8.1 ▲ 8.5	86.1 97.1 90.6 91.8	6.6 7.2 ▲ 15.9 ▲ 21.3	1,581,713 1,646,845 353,441 21.5	台
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	117.5 104.6 143.7 135.4	116.4 104.7 147.3 142.3	▲ 0.9 0.1 2.5 5.1	127.4 112.3 147.1 124.5	▲ 3.1 ▲ 4.7 9.3 14.6	20,102 20,031 38,560 192.5	台
はん用機械器具部品 Parts of general- purpose machinery	固定比減速機 Fixed ratio speed reducers	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	104.5 - - -	101.5 - - -	▲ 2.9 - - -	102.2 - - -	13.3 - - -	13,880 - - -	t
	歯車 Gears	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	96.9 - - -	97.0 - - -	0.1 - - -	101.5 - - -	9.6 - - -	6,859 - - -	t
	● スチールチェーン Steel chains	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	110.9 - - -	111.4 - - -	0.5 - - -	112.4 - - -	3.3 - - -	5,945 - - -	t
	軸受 Bearings	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	95.5 100.8 110.2 108.0	95.5 101.1 110.8 113.5	0.0 0.3 0.5 5.1	99.0 103.9 113.4 108.7	9.6 9.0 0.4 ▲ 7.8	249,736 252,886 191,571 75.8	千個
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	95.3 - - -	96.2 - - -	0.9 - - -	89.8 - - -	1.5 - - -	5,588,203 - - -	kg
	自動調整弁 Control valves	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	104.0 - - -	109.0 - - -	4.8 - - -	105.1 - - -	12.9 - - -	4,642,012 - - -	kg

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR						
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鉱	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	115.3 - - -	111.9 - - -	▲ 2.9 - - -	110.3 - - -	2.9 - - -	2,203,701 - - -	kg
土木建設機械 Engineering and construction machinery	○ ブルドーザ Bulldozers	資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	台
			建設用クレーン Construction cranes	資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	163.6 147.6 201.9 127.8	171.1 152.1 193.6 121.8	4.6 3.0 ▲ 4.1 ▲ 4.7	181.0 150.5 200.0 115.4	▲ 23.4 ▲ 11.1 ▲ 17.0 ▲ 6.7
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	177.3 185.1 168.2 88.2	175.5 174.8 164.1 94.3	▲ 1.0 ▲ 5.6 ▲ 2.4 6.9	182.9 179.5 187.3 100.8	18.2 13.1 ▲ 8.7 ▲ 19.2	15,480 15,190 7,959 52.4	台
			整地機械 Earth finishing machinery	資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	101.0 124.1 101.4 69.2	113.9 113.5 96.0 76.3	12.8 ▲ 8.5 ▲ 5.3 10.3	116.6 113.0 94.2 71.2	14.5 9.0 ▲ 41.5 ▲ 40.0
	ショベルトラック Shovel trucks	資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	148.4 141.9 155.6 106.7	143.3 166.7 137.5 84.2	▲ 3.4 17.5 ▲ 11.6 ▲ 21.1	150.5 165.9 187.6 109.5	26.2 62.6 1.6 ▲ 37.5	1,124 1,168 1,247 106.8	台
			化学機械 Chemical machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	75.5 - - -	50.7 - - -	▲ 32.8 - - -	51.9 - - -	▲ 39.1 - - -
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	混合機・かくはん機・粉碎機 Blenders, mixers and crushers	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	45.9 - - -	56.5 - - -	23.1 - - -	54.1 - - -	31.6 - - -	613 - - -	t
	反応用機器 Reaction vessels	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	50.8 - - -	131.9 - - -	159.6 - - -	167.2 - - -	▲ 21.2 - - -	4,090 - - -	t
	印刷機械 Printing machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	107.8 - - -	86.2 - - -	▲ 20.0 - - -	84.8 - - -	▲ 3.0 - - -	3,563 - - -	t
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	食料品加工機械 Food products machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	93.8 - - -	110.7 - - -	18.0 - - -	115.6 - - -	11.6 - - -	7,412 - - -	百万円
	個装・内装機械 Consumer packaging machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	100.1 - - -	141.1 - - -	41.0 - - -	113.5 - - -	14.1 - - -	13,255 - - -	百万円
	半導体・フラットパネル製造装置 Semiconductor and flat- panel display manufacturing equipment	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	130.3 - - -	116.4 - - -	▲ 10.7 - - -	115.5 - - -	▲ 7.7 - - -	103,747 - - -	百万円
半導体・フラットパネル製造装置 Semiconductor and flat- panel display manufacturing equipment	フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display products machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	121.7 - - -	130.4 - - -	7.1 - - -	121.5 - - -	3.8 - - -	38,280 - - -	百万円
	産業用ロボット Industrial robots	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	272.8 - - -	263.4 - - -	▲ 3.4 - - -	274.1 - - -	36.4 - - -	12,608 - - -	台

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	数値制御ロボット Numerically controlled robots	資・製	生産	P	193.9	175.1	▲ 9.7	206.2	42.1	3,909	台
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	生産	P	80.7	83.2	3.1	88.1	10.0	12,091	台
			出荷	S	84.8	79.1	▲ 6.7	77.8	2.4	10,913	
			在庫	I	97.2	99.4	2.3	108.3	33.5	9,411	
			在庫率	IR	112.3	132.1	17.6	136.7	30.4	86.2	
	田植機 Rice planting machines	資・農	生産	P	66.6	65.4	▲ 1.8	21.7	112.7	792	台
			出荷	S	61.4	40.7	▲ 33.7	11.1	▲ 6.7	404	
			在庫	I	33.5	42.6	27.2	35.1	▲ 27.0	1,263	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
	コンバイン Combines	資・農	生産	P	73.5	54.4	▲ 26.0	119.0	▲ 2.8	2,380	台
			出荷	S	78.0	55.8	▲ 28.5	107.0	▲ 27.1	2,124	
			在庫	I	83.0	82.2	▲ 1.0	124.1	59.7	3,533	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	資・製	生産	P	146.4	134.4	▲ 8.2	133.8	26.2	7,991	t
			出荷	S	141.4	150.7	6.6	134.7	27.0	8,175	
			在庫	I	167.5	159.8	▲ 4.6	162.9	▲ 9.1	11,606	
			在庫率	IR	112.6	102.0	▲ 9.4	112.1	▲ 28.4	142.0	
	研削盤 Grinding machines	資・製	生産	P	153.9	136.2	▲ 11.5	127.6	0.0	1,906	t
			出荷	S	155.1	152.4	▲ 1.7	130.8	10.1	1,953	
			在庫	I	141.9	130.6	▲ 8.0	139.9	▲ 2.6	1,190	
			在庫率	IR	86.7	84.7	▲ 2.3	95.4	▲ 11.7	60.9	
	専用機 Special purpose machines	資・製	生産	P	193.1	95.0	▲ 50.8	82.1	▲ 2.7	1,240	t
			出荷	S	200.6	105.6	▲ 47.4	82.9	25.4	1,252	
			在庫	I	146.4	93.1	▲ 36.4	123.9	▲ 43.6	269	
			在庫率	IR	69.4	89.8	29.4	129.8	▲ 55.0	21.5	
マシニングセンタ Machining centers	資・製	生産	P	170.6	192.0	12.5	186.8	58.7	20,395	t	
		出荷	S	166.5	185.3	11.3	181.5	36.4	19,683		
		在庫	I	150.1	152.6	1.7	158.5	5.8	16,909		
		在庫率	IR	88.2	82.3	▲ 6.7	81.5	▲ 22.4	85.9		
金属加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	資・製	生産	P	116.9	110.2	▲ 5.7	108.7	▲ 2.4	2,889	本
			出荷	S	115.4	112.9	▲ 2.2	108.4	▲ 2.2	2,870	
			在庫	I	120.6	114.4	▲ 5.1	125.7	▲ 26.7	379	
			在庫率	IR	106.3	103.5	▲ 2.6	116.3	▲ 25.0	13.2	
	機械プレス Mechanical presses	資・製	生産	P	119.6	81.4	▲ 31.9	96.5	▲ 25.1	4,512	t
			出荷	S	128.9	69.4	▲ 46.2	82.8	▲ 9.5	4,068	
			在庫	I	232.6	290.4	24.8	309.1	▲ 6.8	3,520	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
	鋳造装置 Foundry equipment	資・製	生産	P	127.5	158.8	24.5	161.6	23.4	3,776	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	資・製	生産	P	100.1	74.7	▲ 25.4	73.7	5.1	206	台
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
	織機・編組機械 Looms and knitting machinery	資・製	生産	P	118.6	118.1	▲ 0.4	116.5	9.6	2,579	台
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
	工業用ミシン Industrial sewing machines	資・製	生産	P	61.0	56.9	▲ 6.7	61.4	▲ 20.6	7,260	台
			出荷	S	76.6	74.6	▲ 2.6	80.9	▲ 19.5	11,818	
			在庫	I	111.6	103.8	▲ 7.0	103.0	▲ 3.0	13,290	
在庫率	IR	140.9	129.9	▲ 7.8	122.9	20.5	112.5				
金型 Molds and dies	プレス用金型 Stamping dies	資・製	生産	P	88.1	118.6	34.6	108.3	44.8	7,593,323	kg
			出荷	S	-	-	-	-	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR						
	ダイカスト用金型 Die casting dies	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	150.9 - - -	153.6 - - -	1.8 - - -	154.1 - - -	6.9 - - -	1,725,687 - - -	kg
	プラスチック用金型 Plastic molds	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	101.6 - - -	107.4 - - -	5.7 - - -	109.9 - - -	▲ 4.9 - - -	2,882,173 - - -	kg
機械工具 Tools for machines	● 特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	生・鋳	生産	P	111.4	109.1	▲ 2.1	112.1	5.8	5,692	千個
			出荷	S	105.4	104.7	▲ 0.7	105.1	4.1	5,623	
			在庫	I	157.0	159.1	1.3	158.9	3.1	16,799	
			在庫率	IR	146.9	151.6	3.2	149.2	▲ 0.9	298.8	
	ダイヤモンド工具 Diamond tools	生・鋳	生産	P	117.0	120.3	2.8	120.4	▲ 10.2	810,026	個
			出荷	S	86.2	90.5	5.0	93.0	▲ 7.2	859,876	
			在庫	I	153.3	154.0	0.5	155.3	▲ 3.4	662,369	
			在庫率	IR	170.5	170.4	▲ 0.1	163.3	4.0	77.0	
	超硬工具(エンドミル) Cemented carbide tools (endmill)	生・鋳	生産	P	171.5	179.6	4.7	182.0	15.8	1,275,729	個
			出荷	S	166.0	174.8	5.3	173.8	19.7	1,003,560	
			在庫	I	161.4	162.0	0.4	161.3	4.0	3,987,286	
			在庫率	IR	94.4	97.1	2.9	92.1	▲ 13.0	397.3	
	電動工具 Electric tools	資・建	生産	P	98.1	95.4	▲ 2.8	89.3	0.4	227,856	台
			出荷	S	119.6	123.0	2.8	108.9	3.0	349,562	
			在庫	I	129.5	128.9	▲ 0.5	129.2	13.6	822,349	
			在庫率	IR	103.0	107.0	3.9	114.4	10.3	235.3	
その他の生産用機械 Other production machinery	射出成形機 Injection molding machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	156.8 - - -	151.4 - - -	▲ 3.4 - - -	145.7 - - -	19.8 - - -	10,913 - - -	t
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	生・鋳	生産	P	118.0	114.5	▲ 3.0	115.4	3.6	526,281	個
			出荷	S	109.4	116.0	6.0	109.4	3.5	513,284	
			在庫	I	93.8	93.2	▲ 0.6	92.2	▲ 9.8	779,431	
			在庫率	IR	82.8	79.9	▲ 3.5	80.8	▲ 12.8	151.9	
	ガスメータ Gas-meters	資・他	生産	P	110.5	105.5	▲ 4.5	123.8	19.2	491,932	個
			出荷	S	110.2	102.9	▲ 6.6	119.0	17.0	482,355	
			在庫	I	97.2	104.0	7.0	105.6	59.8	99,543	
			在庫率	IR	87.5	101.6	16.1	86.5	36.4	20.6	
	水道メータ Water-meters	資・他	生産	P	118.3	118.4	0.1	169.7	9.2	384,937	個
			出荷	S	125.5	122.5	▲ 2.4	177.6	10.2	403,550	
			在庫	I	174.0	161.1	▲ 7.4	168.1	84.3	89,182	
			在庫率	IR	133.6	128.7	▲ 3.7	83.8	67.3	22.1	
工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	資・他	生産	P	165.2	153.2	▲ 7.3	158.8	13.2	2,352	台	
		出荷	S	173.4	167.2	▲ 3.6	185.9	18.9	2,745		
		在庫	I	128.1	109.9	▲ 14.2	107.7	▲ 3.6	802		
		在庫率	IR	71.8	63.2	▲ 12.0	54.8	▲ 18.9	29.2		
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	資・他	生産	P	131.9	130.9	▲ 0.8	128.2	11.0	919,289	個	
		出荷	S	131.7	130.3	▲ 1.1	127.7	10.7	915,122		
		在庫	I	110.8	114.3	3.2	111.2	45.0	234,389		
		在庫率	IR	82.7	88.8	7.4	86.0	30.5	25.6		
精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生産	P	107.6	118.9	10.5	119.3	14.3	25,557	台	
		出荷	S	109.1	112.6	3.2	114.1	4.2	24,452		
		在庫	I	91.2	96.0	5.3	94.4	▲ 7.8	27,066		
		在庫率	IR	79.5	82.6	3.9	78.7	▲ 11.6	110.7		
分析機器 Analytical instruments	資・他	生産	P	144.9	137.7	▲ 5.0	135.3	▲ 1.2	18,640	百万円 【台】	
		出荷	S	151.8	145.7	▲ 4.0	139.2	5.3	19,150		
		在庫	I	101.4	95.9	▲ 5.4	109.3	▲ 20.7	7,078		
		在庫率	IR	84.3	85.9	1.9	95.9	▲ 11.7	44.3		
試験機 Testing machines	資・他	生産	P	122.8	122.6	▲ 0.2	113.4	32.0	532	台	
		出荷	S	108.6	128.2	18.0	109.8	31.5	496		
		在庫	I	92.3	95.9	3.9	91.8	1.4	418		
		在庫率	IR	83.8	79.0	▲ 5.7	80.0	▲ 22.9	84.3		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	放射線測定器 Radiation instruments	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	45.1 - - -	45.3 - - -	0.4 - - -	34.1 - - -	▲ 11.7 - - -	352 - - -	百万円
光学部品 Optical parts	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	61.0 59.6 106.0 175.7	56.1 65.7 101.5 155.0	▲ 8.0 10.2 ▲ 4.2 ▲ 11.8	60.8 60.9 106.8 171.7	▲ 25.3 1.8 ▲ 16.7 ▲ 18.3	230,912 357,972 463,963 129.6	個
その他の業務用機械 Other business oriented machinery	デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying machines	資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	92.1 108.1 206.0 191.6	83.1 105.3 203.9 197.3	▲ 9.8 ▲ 2.6 ▲ 1.0 3.0	88.8 93.6 208.8 217.5	▲ 19.3 ▲ 14.5 ▲ 26.5 ▲ 13.9	10,572 24,554 36,529 148.8	台
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	80.8 78.5 109.3 138.6	92.1 95.0 108.5 113.6	14.0 21.0 ▲ 0.7 ▲ 18.0	85.0 88.6 104.4 111.0	22.5 23.6 ▲ 29.8 ▲ 43.2	20,789 21,820 26,271 120.4	台
	切符自動販売機 Tickets vending machines	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	97.5 96.8 - -	149.6 147.3 - -	53.4 52.2 - -	103.4 101.5 - -	35.5 35.5 - -	317 317 - -	台
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	粉末や金製磁性材料 Sintered products (Magnetic materials)	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	91.2 - - -	89.1 - - -	▲ 2.3 - - -	92.9 - - -	4.3 - - -	3,589 - - -	t
電子部品 Electronic parts	抵抗器 Resistors	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	80.4 - - -	77.4 - - -	▲ 3.7 - - -	80.4 - - -	10.3 - - -	13,884 - - -	百万個
	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	131.8 - - -	126.5 - - -	▲ 4.0 - - -	127.7 - - -	6.1 - - -	84,918 - - -	百万個
	トランス Transformers	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	64.4 - - -	77.7 - - -	20.7 - - -	76.2 - - -	38.5 - - -	2,033 - - -	千個
	インダクタ(コイルを含む) Inductor (incl. coils)	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	153.1 - - -	181.4 - - -	18.5 - - -	193.6 - - -	16.4 - - -	6,854 - - -	百万円
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	182.3 - - -	181.4 - - -	▲ 0.5 - - -	193.6 - - -	▲ 8.4 - - -	2,271,283 - - -	千個
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	149.3 - - -	152.7 - - -	2.3 - - -	156.7 - - -	11.4 - - -	1,009,222 - - -	千個
	コネクタ Connectors	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	99.1 - - -	99.9 - - -	0.8 - - -	104.9 - - -	8.4 - - -	2,941,931 - - -	千個
	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	67.3 - - -	67.3 - - -	0.0 - - -	70.0 - - -	3.1 - - -	39,207 - - -	百万円
	磁気テープ Magnetic tapes	非・教 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	66.3 - - -	73.3 - - -	10.6 - - -	74.7 - - -	10.5 - - -	21,968 - - -	千㎡

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.			
半導体素子 Semiconductor devices	スイッチング電源 Switching power supply units	生・鋳	生産	P	105.3	112.8	7.1	109.9	17.5	3,396	千台	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
	アクティブ型液晶素子(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	生・鋳	生産	P	75.6	79.7	5.4	75.2	50.1	43,826	百万円 【千個】	
			出荷	S	78.0	80.2	2.8	75.1	43.6	33,663		
			在庫	I	70.1	77.4	10.4	95.1	▲ 77.3	906		
	アクティブ型液晶素子(中・小型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Middle and small	生・鋳	生産	P	239.7	256.0	6.8	180.6	39.4	80,094	百万円 【千個】	
			出荷	S	197.4	254.2	28.8	175.8	59.4	84,056		
			在庫	I	59.0	51.0	▲ 13.6	52.0	▲ 36.4	8,495		
	集積回路 Integrated circuits	整流素子 Rectifiers devices	生・鋳	生産	P	49.1	50.6	3.1	49.6	13.5	404,744	千個
				出荷	S	62.9	58.9	▲ 6.4	61.3	9.5	296,123	
				在庫	I	71.3	67.2	▲ 5.8	67.3	2.0	310,585	
トランジスタ Transistors		生・鋳	生産	P	45.2	42.7	▲ 5.5	42.4	13.7	685,696	千個	
			出荷	S	50.3	48.1	▲ 4.4	47.7	4.1	930,833		
			在庫	I	52.0	54.0	3.8	54.2	17.3	900,904		
発光ダイオード Light emitting diodes		生・鋳	生産	P	123.1	121.9	▲ 1.0	132.8	▲ 4.7	2,177,664	千個	
			出荷	S	116.1	116.1	0.0	127.0	▲ 3.1	2,404,424		
			在庫	I	51.9	49.3	▲ 5.0	51.8	▲ 11.0	115,099		
● ★ 太陽電池セル Solar battery cells		生・鋳	生産	P	50.6	55.8	10.3	61.9	▲ 8.0	26,341	千個	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			在庫	I	90.1	90.7	0.7	96.7	▲ 21.5	15,424		
集積回路 Integrated circuits	線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鋳	生産	P	97.6	102.8	5.3	103.3	23.7	17,137	百万円 【千個】	
			出荷	S	72.3	76.2	5.4	75.4	15.5	22,603		
			在庫	I	164.1	163.2	▲ 0.5	161.9	10.3	1,540,117		
	モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)	生・鋳	生産	P	62.7	64.5	2.9	65.3	9.2	13,336	百万円 【千個】	
			出荷	S	130.6	116.3	▲ 10.9	114.3	9.9	35,086		
			在庫	I	106.9	130.5	22.1	122.5	63.6	153,492		
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鋳	生産	P	25.3	24.1	▲ 4.7	25.1	▲ 18.8	12,397	百万円 【千個】	
			出荷	S	36.6	32.4	▲ 11.5	33.3	▲ 10.7	17,197		
			在庫	I	92.4	90.4	▲ 2.2	93.9	47.2	638,531		
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鋳	生産	P	189.1	246.7	30.5	223.6	55.4	91,626	百万円 【千個】	
			出荷	S	219.2	263.9	20.4	226.3	58.6	93,529		
			在庫	I	65.8	63.7	▲ 3.2	67.2	▲ 14.7	92,614		
モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鋳	生産	P	208.5	185.4	▲ 11.1	192.2	14.5	39,240	百万円 【千個】		
		出荷	S	345.9	307.0	▲ 11.2	298.8	17.5	56,678			
		在庫	I	33.8	44.3	31.1	37.5	167.9	13,946			
混成集積回路 Hybrid ICs	生・鋳	生産	P	92.4	87.6	▲ 5.2	87.5	4.7	37,086	百万円 【千個】		
		出荷	S	100.4	91.0	▲ 9.4	89.2	6.8	17,739			
		在庫	I	113.8	128.7	13.1	124.4	19.7	55,574			
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	生・鋳	生産	P	104.4	110.5	5.8	116.5	8.5	299,910	㎡	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
電気機械工業 Electrical machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	資・電	生産	P	158.0	54.4	▲ 65.6	34.4	▲ 80.8	601,036	kVA	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.			
				生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	生 出 在 在		産 荷 庫 庫 率
回転電気機械 Electrical rotating machinery	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	資・電	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	88.7 - - -	77.4 - - -	▲ 12.7 - - -	80.5 - - -	▲ 19.3 - - -	258,805 - - -	kVA
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	113.6 - - -	118.6 - - -	4.4 - - -	132.3 - - -	4.8 - - -	207,474 - - -	kW
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	109.2 - - -	102.8 - - -	▲ 5.9 - - -	101.6 - - -	8.9 - - -	1,030,480 - - -	kW
	サーボモータ Servo motors	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	155.6 - - -	162.6 - - -	4.5 - - -	174.0 - - -	50.3 - - -	341,532 - - -	台
	小形電動機(除: 超小形電動機) Small capacity motors(excl. Micro motors)	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	97.3 - - -	90.5 - - -	▲ 7.0 - - -	94.9 - - -	▲ 3.9 - - -	19,494,266 - - -	台
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	資・電	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	86.6 76.2 128.6 165.3	83.0 77.1 133.3 169.7	▲ 4.2 1.2 3.7 2.7	82.2 76.8 121.3 155.5	▲ 8.4 ▲ 12.5 0.4 14.9	30,111 29,767 57,550 193.3	台
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	70.7 - - -	75.6 - - -	6.9 - - -	60.6 - - -	6.9 - - -	3,104,866 - - -	kVA
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	109.8 - - -	120.6 - - -	9.8 - - -	104.3 - - -	29.1 - - -	33,639 - - -	百万円
	アーク溶接機 Arc type electric welders	資・製	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	157.5 - - -	152.9 - - -	▲ 2.9 - - -	160.7 - - -	▲ 16.3 - - -	4,945 - - -	台
開閉制御装置・機器 Switching devices	開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	資・電	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	112.4 - - -	101.4 - - -	▲ 9.8 - - -	78.7 - - -	▲ 1.7 - - -	44,898 - - -	百万円
	保護継電器 Protective relays	資・電	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	80.6 - - -	64.1 - - -	▲ 20.5 - - -	63.6 - - -	▲ 16.6 - - -	103,431 - - -	台
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	116.4 - - -	109.9 - - -	▲ 5.6 - - -	116.3 - - -	17.4 - - -	1,301,070 - - -	台
	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	107.2 - - -	105.1 - - -	▲ 2.0 - - -	109.0 - - -	4.7 - - -	89,229 - - -	千台
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	126.5 - - -	117.0 - - -	▲ 7.5 - - -	119.7 - - -	6.1 - - -	10,799 - - -	百万円
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	83.0 - - -	82.2 - - -	▲ 1.0 - - -	85.5 - - -	19.9 - - -	88,490 - - -	千個

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	高圧開閉器 High voltage switches	資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	145.5 - - -	133.0 - - -	▲ 8.6 - - -	128.5 - - -	▲ 0.2 - - -	156,742 - - -	台
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	95.6 - - -	94.1 - - -	▲ 1.6 - - -	95.9 - - -	4.7 - - -	4,048,930 - - -	台
	高圧遮断器 High voltage circuit breakers	資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	88.5 - - -	87.2 - - -	▲ 1.5 - - -	69.0 - - -	11.7 - - -	2,503 - - -	百万円
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	73.1 - - -	69.8 - - -	▲ 4.5 - - -	70.8 - - -	2.6 - - -	1,168,287 - - -	台
民生用電気機械 Household electrical machinery	セパレート形エアコン Separate type air conditioners	耐・冷	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	125.4 104.4 189.7 -	132.6 107.3 168.1 -	5.7 2.8 ▲ 11.4 -	185.3 213.8 179.4 -	▲ 0.6 0.2 ▲ 6.4 -	612,817 1,284,321 655,490 -	台
	電気がま Electric rice cookers	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	97.3 91.7 104.4 118.4	88.5 82.1 104.8 127.5	▲ 9.0 ▲ 10.5 0.4 7.7	89.5 70.3 113.3 159.3	▲ 2.8 ▲ 10.6 6.1 18.8	365,052 404,839 715,263 176.7	台
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	136.8 126.2 106.7 83.1	130.2 128.6 110.9 87.5	▲ 4.8 1.9 3.9 5.3	138.4 127.3 128.0 98.4	3.7 3.7 4.0 0.3	52,124 62,827 24,010 38.2	台
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	88.9 89.2 134.7 143.8	86.1 73.3 133.4 170.9	▲ 3.1 ▲ 17.8 ▲ 1.0 18.8	113.9 101.7 158.2 139.9	▲ 6.0 ▲ 15.3 ▲ 3.0 14.7	201,633 302,132 257,957 85.4	台
	クッキングヒーター Electric cooktops	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	91.5 83.1 85.4 102.7	91.4 88.2 81.2 93.1	▲ 0.1 6.1 ▲ 4.9 ▲ 9.3	85.7 82.3 85.5 102.3	4.5 8.4 21.8 12.4	60,932 61,630 40,333 65.4	台
	換気扇 Ventilating fans	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	110.9 117.0 115.7 98.3	110.2 115.0 118.3 104.5	▲ 0.6 ▲ 1.7 2.2 6.3	105.2 112.9 119.3 105.0	5.1 2.2 4.4 2.0	530,528 561,167 413,183 73.6	台
	電気温水器 Electric storage tank water heaters	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	56.9 62.7 51.3 80.8	48.9 61.3 44.1 76.7	▲ 14.1 ▲ 2.2 ▲ 14.0 ▲ 5.1	43.1 54.5 45.9 82.7	▲ 24.4 ▲ 7.2 ▲ 25.7 ▲ 19.9	5,316 6,224 5,357 86.1	台
	自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	74.2 77.3 78.6 100.3	76.2 81.1 77.1 99.0	2.7 4.9 ▲ 1.9 ▲ 1.3	69.4 75.5 83.6 107.7	5.8 7.7 ▲ 3.4 ▲ 10.3	33,458 33,916 26,317 77.6	台
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	116.2 85.9 66.9 73.9	115.9 84.5 71.7 87.1	▲ 0.3 ▲ 1.6 7.2 17.9	117.4 80.9 80.7 96.4	▲ 0.5 2.4 ▲ 22.6 ▲ 24.5	168,627 247,013 192,954 78.1	台
	温水洗浄便座 Toilet stools with washer/ seat heater	耐・装	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	117.5 114.1 58.9 52.2	116.0 109.2 62.7 59.4	▲ 1.3 ▲ 4.3 6.5 13.8	113.4 106.6 65.0 61.1	3.8 1.9 ▲ 22.0 ▲ 23.1	230,832 228,495 50,664 22.2	台
	配線・照明用器具 Wiring devices and luminaries	非・家 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	44.4 41.6 51.2 122.9	47.7 39.2 53.9 139.2	7.4 ▲ 5.8 5.3 13.3	46.1 32.3 55.4 165.4	▲ 15.9 ▲ 18.8 ▲ 2.6 19.9	10,142 8,698 24,811 285.2	千個

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
電子応用装置 Associated electronic equipment	HIDランプ High intensity discharge lamps	生・他	生産 P	41.7	37.8	▲ 9.4	38.6	▲ 9.8	380,000	個	
			出荷 S	53.8	48.6	▲ 9.7	46.4	3.3	534,000		
			在庫 I	81.2	80.4	▲ 1.0	82.6	▲ 3.8	1,256,000		
			在庫率 IR	150.7	168.2	11.6	176.9	▲ 6.9	235.2		
	配線器具 Wiring devices	建・建	生産 P	116.2	123.6	6.4	119.2	18.0	15,217	千個	
			出荷 S	106.6	105.3	▲ 1.2	103.8	12.3	12,615		
			在庫 I	130.5	133.3	2.1	135.8	12.0	13,570		
			在庫率 IR	120.9	130.6	8.0	129.8	▲ 0.2	107.6		
	白熱灯器具 Incandescent luminaries	耐・装	生産 P	38.9	36.6	▲ 5.9	35.7	0.8	233	千個	
			出荷 S	34.1	31.5	▲ 7.6	30.6	▲ 10.3	239		
			在庫 I	47.6	45.9	▲ 3.6	43.0	▲ 0.9	487		
			在庫率 IR	137.5	146.9	6.8	139.4	10.6	203.8		
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鈷	生産 P	107.4	101.3	▲ 5.7	104.4	10.0	15,365	千個	
			出荷 S	106.9	100.8	▲ 5.7	104.3	8.3	15,763		
			在庫 I	90.6	91.8	1.3	91.3	▲ 3.6	6,663		
			在庫率 IR	83.9	92.8	10.6	87.5	▲ 11.0	42.3		
	蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	建・建 耐・装	生産 P	11.0	9.8	▲ 10.9	9.1	▲ 38.9	191	千個	
			出荷 S	9.2	8.5	▲ 7.6	8.1	▲ 36.2	191		
			在庫 I	24.3	23.7	▲ 2.5	24.0	▲ 33.0	603		
			在庫率 IR	259.4	285.3	10.0	291.7	5.1	315.7		
電子応用装置 Associated electronic equipment	医用X線装置 Medical X-ray systems	資・他	生産 P	112.6	111.2	▲ 1.2	86.0	18.9	9,781	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
● 医療用超音波応用装置 Ultrasonic instruments for medicine	資・他	生産 P	101.5	115.2	13.5	91.4	44.8	3,680	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
医用電子応用測定器 Medical use measuring instruments	資・他	生産 P	106.1	111.0	4.6	99.8	▲ 4.9	6,585	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
電子顕微鏡 Electron microscopes	資・他	生産 P	142.1	116.2	▲ 18.2	96.2	▲ 7.1	3,601	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
● 電気計測器 Electrical measuring instruments	● 電気計器 Electric meters	資・電	生産 P	394.1	386.5	▲ 1.9	389.6	▲ 4.9	1,241,618	個	
			出荷 S	384.9	377.1	▲ 2.0	382.5	▲ 8.7	1,233,852		
			在庫 I	437.6	424.1	▲ 3.1	464.1	25.2	794,397		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
電気測定器(除. 半導体・IC測定器) Electric test and measuring equipment(excl. Semiconductor characteristic measuring)	資・他	生産 P	88.1	88.8	0.8	82.3	18.1	6,352	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	資・製	生産 P	75.2	53.3	▲ 29.1	67.7	22.2	7,205	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	資・製	生産 P	77.0	67.0	▲ 13.0	60.3	▲ 4.0	8,806	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
電池 Batteries	アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries	非・家	生産 P	67.1	69.3	3.3	70.8	2.2	67,915	千個	
			出荷 S	72.0	79.6	10.6	73.7	▲ 8.9	80,044		
			在庫 I	104.0	105.5	1.4	130.2	15.6	103,270		
			在庫率 IR	145.1	137.4	▲ 5.3	170.1	27.0	129.0		
	リチウム電池 Lithium batteries	非・家	生産 P	77.9	74.3	▲ 4.6	78.3	8.1	63,774	千個	
			出荷 S	86.2	79.3	▲ 8.0	84.9	▲ 1.2	84,494		
			在庫 I	222.6	207.2	▲ 6.9	209.3	57.3	79,510		
			在庫率 IR	269.4	256.4	▲ 4.8	245.1	58.9	94.1		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
●	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鋳	生産 P	114.1	116.7	2.3	116.9	12.1	24,290	鉛量t	
			出荷 S	114.7	108.8	▲ 5.1	106.0	2.8	22,254		
			在庫 I	197.6	202.5	2.5	229.2	6.1	27,671		
			在庫率 IR	171.4	191.1	11.5	213.3	3.0	124.3		
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鋳	生産 P	106.7	106.8	0.1	111.8	▲ 3.5	162,311	千Ah	
			出荷 S	107.6	102.7	▲ 4.6	106.6	▲ 7.9	160,396		
			在庫 I	88.1	87.0	▲ 1.2	96.6	0.9	46,728		
			在庫率 IR	81.8	86.2	5.4	89.1	9.5	29.1		
	● リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鋳	生産 P	48.3	57.5	19.0	59.7	▲ 5.1	111,054	千Ah	
			出荷 S	42.1	40.0	▲ 5.0	37.7	▲ 38.3	92,421		
			在庫 I	100.1	118.1	18.0	130.9	13.3	88,979		
			在庫率 IR	239.3	304.4	27.2	345.6	83.4	96.3		
●	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	耐・家 資・電	生産 P	137.1	118.2	▲ 13.8	125.0	▲ 36.9	107,304	kW	
			出荷 S	173.9	128.2	▲ 26.3	109.9	▲ 30.4	156,161		
			在庫 I	454.2	438.3	▲ 3.5	469.0	▲ 11.1	665,572		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	資・事	生産 P	114.6	154.0	34.4	146.7	12.2	13,001	台	
			出荷 S	114.2	119.3	4.5	114.7	▲ 18.9	10,459		
			在庫 I	176.7	206.9	17.1	212.9	36.0	12,217		
			在庫率 IR	155.8	173.0	11.0	179.9	67.7	116.8		
●	電子交換機 Electronic switching system	資・通	生産 P	12.2	17.3	41.8	13.8	▲ 8.6	1,502	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	資・通	生産 P	56.8	56.4	▲ 0.7	50.5	▲ 7.7	569	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	固定通信装置 Fixed communication equipment	資・通	生産 P	105.5	67.5	▲ 36.0	67.2	▲ 59.9	1,547	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
● 携帯電話 Cellular telephone	耐・教	生産 P	31.3	26.4	▲ 15.7	27.2	▲ 14.5	541,148	台		
		出荷 S	30.9	43.8	▲ 41.7	45.5	33.4	1,075,365			
		在庫 I	180.9	127.6	▲ 29.5	128.8	53.3	202,607			
		在庫率 IR	609.7	272.8	▲ 55.3	263.8	14.4	18.8			
●	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産 P	91.8	90.6	▲ 1.3	79.0	66.0	7,157	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	薄型テレビ Flat panel television	耐・教	生産 P	3.6	2.6	▲ 27.8	3.0	▲ 56.5	33,659	台	
			出荷 S	15.2	11.4	▲ 25.0	10.8	▲ 16.9	230,714		
			在庫 I	36.0	28.1	▲ 21.9	34.4	10.3	242,238		
			在庫率 IR	269.4	222.3	▲ 17.5	279.1	32.9	105.0		
	ビデオカメラ Video camera	耐・教	生産 P	1.8	2.1	16.7	2.1	▲ 30.0	6,641	台	
			出荷 S	6.4	6.0	▲ 6.3	5.3	▲ 13.1	55,261		
			在庫 I	30.6	39.5	29.1	45.4	141.5	97,287		
			在庫率 IR	451.3	629.0	39.4	769.6	177.3	176.1		
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産 P	16.3	15.8	▲ 3.1	16.5	36.4	332,792	台	
			出荷 S	15.0	14.4	▲ 4.0	14.8	19.4	356,158		
			在庫 I	35.7	35.6	▲ 0.3	38.9	28.0	197,209		
			在庫率 IR	224.6	244.2	8.7	243.1	6.5	55.4		
● カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗	生産 P	102.4	98.8	▲ 3.5	98.5	▲ 1.5	521,143	台		
		出荷 S	117.9	111.6	▲ 5.3	107.6	1.8	626,013			
		在庫 I	91.4	105.3	15.2	110.1	▲ 15.6	326,300			
		在庫率 IR	78.0	94.5	21.2	99.3	▲ 17.2	52.1			
● カーオーディオ Car audio	生・鋳	生産 P	60.5	53.2	▲ 12.1	54.9	▲ 15.0	232,074	台		
		出荷 S	35.2	32.9	▲ 6.5	33.9	▲ 8.9	317,051			
		在庫 I	41.3	38.2	▲ 7.5	37.6	▲ 14.5	154,350			
		在庫率 IR	116.6	120.4	3.3	110.1	▲ 6.3	48.7			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
電子計算機 Electronic computers	はん用コンピュータ General purpose computers	資・事	生産 P	47.7	38.1	▲ 20.1	43.7	34.5	1,207	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	資・事	生産 P	57.6	57.0	▲ 1.0	52.8	▲ 21.8	4,596	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	デスクトップ型パソコン Desktop computers	資・事 耐・教	生産 P	69.3	55.0	▲ 20.6	50.4	▲ 8.4	131,009	台	
出荷 S			63.5	53.1	▲ 16.4	46.7	▲ 6.2	136,527			
在庫率 IR			23.6	41.8	77.1	42.3	36.9	9,226			
			36.0	81.0	125.0	87.3	48.0	6.8			
ノート型パソコン Notebook computers	資・事 耐・教	生産 P	64.7	75.4	16.5	69.8	5.9	255,290	台		
		出荷 S	50.2	59.2	17.9	51.1	10.1	298,430			
		在庫率 IR	41.2	49.4	19.9	45.7	11.7	29,397			
外部記憶装置 External storages	資・事	生産 P	84.9	75.8	▲ 10.7	70.7	▲ 22.2	9,893	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
入出力装置 Input-output units	資・事	生産 P	79.6	77.9	▲ 2.1	76.0	▲ 12.4	9,922	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
その他の情報通信機械 Other information and communication electronics equipment	○ 端末装置 Terminal equipments	資・他	生産 P	-	-	-	-	-	-	百万円	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	○ システム式金銭登録機 System use cash registers	資・事	生産 P	-	-	-	-	-	-	台	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
プロジェクト Projector	資・事	生産 P	9.3	6.9	▲ 25.8	6.9	▲ 36.7	3,346	台		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
			-	-	-	-	-	-			
産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	資・通	生産 P	91.3	97.0	6.2	77.7	30.2	3,247	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
			-	-	-	-	-	-			
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産 P	115.8	106.5	▲ 8.0	101.7	11.9	110,579	台	
			出荷 S	124.0	113.9	▲ 8.1	102.4	15.3	111,014		
			在庫率 IR	82.1	67.6	▲ 17.7	67.6	▲ 27.2	13,540		
				68.2	61.7	▲ 9.5	63.1	▲ 36.8	12.2		
乗用車 Passenger cars	小型乗用車 Small passenger cars	耐・乗	生産 P	81.3	79.0	▲ 2.8	83.7	3.2	150,631	台	
			出荷 S	83.3	81.3	▲ 2.4	86.0	9.4	152,510		
			在庫率 IR	80.0	63.5	▲ 20.6	61.3	6.8	32,110		
				92.3	78.3	▲ 15.2	67.7	▲ 2.3	21.1		
普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産 P	104.4	104.6	0.2	109.8	▲ 0.5	441,979	台		
		出荷 S	108.1	104.5	▲ 3.3	108.7	▲ 1.9	436,198			
		在庫率 IR	80.9	80.4	▲ 0.6	93.9	1.5	89,549			
			75.6	79.8	5.6	85.4	3.5	20.5			
バス Buses	小型バス Small buses	資・輸	生産 P	109.2	115.8	6.0	123.2	▲ 7.2	10,174	台	
			出荷 S	106.9	115.3	7.9	121.6	▲ 4.4	10,104		
			在庫率 IR	121.9	119.9	▲ 1.6	139.2	4.1	3,005		
				108.7	102.9	▲ 5.3	110.9	8.8	29.7		
大型バス Large buses	資・輸	生産 P	132.5	110.7	▲ 16.5	126.6	▲ 14.6	1,084	台		
		出荷 S	125.5	122.8	▲ 2.2	137.2	▲ 2.3	1,203			
		在庫率 IR	152.6	98.0	▲ 35.8	101.9	9.0	388			
			122.0	79.5	▲ 34.8	72.5	11.7	32.3			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗	生産 P	85.3	87.2	2.2	88.0	3.5	32,985	台	
			出荷 S	88.9	93.3	4.9	89.2	12.3	32,672		
			在庫 I	45.6	40.1	▲ 12.1	39.9	▲ 40.4	3,401		
			在庫率 IR	49.4	44.3	▲ 10.3	42.1	▲ 46.9	10.4		
	● 小型トラック Small trucks	資・輸	生産 P	129.6	131.4	1.4	136.8	▲ 6.6	25,832	台	
			出荷 S	125.6	128.6	2.4	130.6	▲ 9.7	26,016		
			在庫 I	166.2	133.8	▲ 19.5	157.9	52.7	4,827		
	普通トラック Large trucks	資・輸	生産 P	98.2	95.6	▲ 2.6	103.2	1.2	44,047	台	
			出荷 S	95.0	100.4	5.7	106.5	6.4	45,789		
在庫 I			99.9	79.0	▲ 20.9	88.7	▲ 14.1	13,212			
自動車ボデー Bodies for motor vehicles	● 特別用途車ボデー Special bodies	資・輸	生産 P	128.9	132.8	3.0	136.6	15.0	13,775	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
自動車部品 Motor vehicle parts	自動車用エンジン Engines for motor vehicles	生・鋳	生産 P	95.9	95.1	▲ 0.8	98.0	5.0	967,050	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	機関部品 Engine parts	生・鋳	生産 P	101.1	101.5	0.4	102.9	3.9	62,612	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and control parts	生・鋳	生産 P	125.1	123.2	▲ 1.5	130.7	12.7	247,840	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	生・鋳	生産 P	131.4	132.4	0.8	138.7	10.6	46,668	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
在庫 I			-	-	-	-	-	-			
在庫率 IR			-	-	-	-	-	-			
シャシー・車体部品 Chassis and body parts	生・鋳	生産 P	113.8	113.6	▲ 0.2	115.5	▲ 2.0	113,387	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
乗用車用エアコン Automobile air conditioners	生・鋳	生産 P	57.4	57.6	0.3	60.3	▲ 1.8	710,805	台		
		出荷 S	56.7	56.8	0.2	59.6	▲ 2.0	709,333			
		在庫 I	83.0	82.5	▲ 0.6	85.4	7.3	50,824			
		在庫率 IR	142.9	150.6	5.4	142.5	9.1	7.2			
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産 P	112.5	88.6	▲ 21.2	75.5	18.2	31,150	台	
			出荷 S	133.9	103.8	▲ 22.5	87.2	22.3	35,566		
			在庫 I	130.9	118.1	▲ 9.8	102.0	47.8	34,580		
			在庫率 IR	96.5	115.1	19.3	115.1	20.8	97.2		
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産 P	107.3	102.9	▲ 4.1	110.3	1.5	9,628	台	
			出荷 S	106.6	102.9	▲ 3.5	108.2	4.4	9,555		
			在庫 I	63.2	58.0	▲ 8.2	64.5	0.2	2,540		
			在庫率 IR	57.9	57.1	▲ 1.4	57.4	▲ 3.9	26.6		
船舶・同機関 Ships and ship engines	船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	生・鋳	生産 P	89.9	77.5	▲ 13.8	77.3	▲ 13.6	1,049	千PS	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	板ガラス Flat glass	建・建 生・鋳	生産 P	116.7	112.9	▲ 3.3	114.1	0.6	2,181,657	換算箱	
			出荷 S	95.7	96.6	0.9	99.0	▲ 3.7	2,044,379		
			在庫 I	102.5	104.8	2.2	105.2	▲ 3.8	5,364,585		
			在庫率 IR	106.0	112.1	5.8	105.7	▲ 0.1	262.4		
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	生・鋳	生産 P	97.4	96.0	▲ 1.4	101.6	1.7	3,874,444	㎡	
			出荷 S	102.7	99.3	▲ 3.3	105.1	1.7	3,951,872		
			在庫 I	98.3	99.7	1.4	97.1	▲ 3.1	2,967,640		
			在庫率 IR	95.3	103.7	8.8	91.5	▲ 4.8	75.1		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
セメント・同製品 Cement and cement products	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産 P	110.6	109.2	▲ 1.3	111.1	2.8	1,307,641	㎡	
			出荷 S	108.4	106.5	▲ 1.8	109.8	▲ 2.7	1,272,421		
			在庫 I	108.9	102.1	▲ 6.2	108.9	▲ 3.5	104,926		
			在庫率 IR	99.7	99.0	▲ 0.7	97.7	▲ 1.2	8.2		
	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	建・建	生産 P	112.5	110.5	▲ 1.8	117.5	3.3	19,847	t	
			出荷 S	111.4	112.6	1.1	115.4	0.9	19,696		
			在庫 I	105.8	116.4	10.0	116.0	16.2	17,522		
			在庫率 IR	91.6	103.6	13.1	99.0	15.4	89.0		
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	生・鋳	生産 P	75.2	78.3	4.1	78.3	9.8	18,906	t	
			出荷 S	94.2	90.7	▲ 3.7	91.0	8.2	25,304		
			在庫 I	79.0	84.9	7.5	81.8	0.1	31,537		
			在庫率 IR	82.4	97.7	18.6	89.1	▲ 7.6	124.6		
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	生・鋳	生産 P	34.2	42.7	24.9	46.7	8.6	327	t	
			出荷 S	39.5	42.0	6.3	48.4	▲ 3.6	291		
			在庫 I	69.1	71.4	3.3	69.2	18.7	755		
			在庫率 IR	174.2	177.3	1.8	141.5	23.3	259.5		
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鋳	生産 P	85.1	89.7	5.4	92.5	6.7	3,344	千㎡	
			出荷 S	75.3	80.2	6.5	85.8	▲ 23.5	3,425		
			在庫 I	280.0	289.0	3.2	289.5	27.4	14,195		
			在庫率 IR	371.7	357.4	▲ 3.8	334.2	66.7	414.5		
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鋳	生産 P	87.1	85.0	▲ 2.4	93.1	▲ 6.7	103,788	t	
			出荷 S	88.6	85.8	▲ 3.2	93.7	▲ 2.5	105,998		
			在庫 I	110.6	109.8	▲ 0.7	108.4	▲ 1.9	245,675		
			在庫率 IR	124.5	127.5	2.4	114.8	0.5	231.8		
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生産 P	108.1	109.3	1.1	113.4	4.6	4,870,917	t	
			出荷 S	110.5	106.9	▲ 3.3	109.1	2.4	4,643,153		
			在庫 I	84.3	94.9	12.6	90.3	▲ 3.2	1,110,380		
			在庫率 IR	75.7	89.0	17.6	82.2	▲ 5.5	23.9		
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	建・土	生産 P	70.6	63.6	▲ 9.9	64.5	0.3	15,887	t	
			出荷 S	64.9	69.1	6.5	58.3	3.0	14,582		
			在庫 I	59.1	56.7	▲ 4.1	59.0	▲ 4.7	75,118		
			在庫率 IR	87.5	82.9	▲ 5.3	97.3	▲ 7.4	515.1		
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	資・電	生産 P	77.2	75.9	▲ 1.7	77.3	▲ 9.0	43,861	t	
			出荷 S	77.9	75.6	▲ 3.0	77.0	▲ 9.1	43,424		
			在庫 I	97.5	97.7	0.2	99.6	5.3	114,339		
			在庫率 IR	123.7	138.6	12.0	128.7	15.7	263.3		
	● 遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced- concrete piles	建・建	生産 P	94.7	101.3	7.0	102.2	10.4	117,196	t	
			出荷 S	98.9	90.1	▲ 8.9	99.2	▲ 6.6	114,480		
			在庫 I	80.0	81.7	2.1	84.7	3.5	209,040		
			在庫率 IR	81.7	93.7	14.7	85.0	11.0	182.6		
	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	建・土	生産 P	114.3	102.7	▲ 10.1	98.0	14.4	56,674	t	
			出荷 S	119.4	131.8	10.4	103.5	38.0	69,481		
			在庫 I	136.1	125.3	▲ 7.9	127.0	13.0	264,597		
			在庫率 IR	105.3	87.6	▲ 16.8	108.4	▲ 18.1	380.8		
	道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生産 P	90.9	88.6	▲ 2.5	83.5	2.5	202,845	t	
			出荷 S	99.2	97.1	▲ 2.1	82.7	4.2	208,527		
			在庫 I	86.6	84.7	▲ 2.2	86.0	▲ 2.5	868,428		
			在庫率 IR	84.7	86.0	1.5	98.7	▲ 6.4	416.5		
プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	建・土	生産 P	120.1	115.4	▲ 3.9	119.0	10.6	58,745	t		
		出荷 S	114.8	127.9	11.4	127.8	36.0	65,922			
		在庫 I	109.1	100.8	▲ 7.6	101.1	▲ 11.0	101,996			
		在庫率 IR	91.7	81.6	▲ 11.0	78.0	▲ 34.6	154.7			
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生産 P	107.9	111.8	3.6	117.8	2.0	140,651	立方m		
		出荷 S	108.9	110.5	1.5	115.9	2.9	137,933			
		在庫 I	84.1	83.0	▲ 1.3	88.3	▲ 15.8	52,905			
		在庫率 IR	74.5	75.5	1.3	74.9	▲ 18.1	38.4			
陶磁器 Ceramics wares	建・建	生産 P	92.4	87.2	▲ 5.6	91.8	▲ 4.1	1,590,784	㎡		
		出荷 S	89.1	89.6	0.6	89.1	▲ 4.2	1,502,958			
		在庫 I	71.3	70.5	▲ 1.1	72.0	▲ 2.6	6,261,484			
		在庫率 IR	78.9	79.2	0.4	79.7	1.5	416.6			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
ファインセラミックス Fine ceramics	水洗式便器 Water closet	建・建	生産 P	94.6	102.0	7.8	106.4	4.5	182,469	個	
			出荷 S	101.9	111.0	8.9	110.1	8.2	241,743		
			在庫 I	93.3	90.3	▲ 3.2	100.7	▲ 17.8	241,606		
		在庫率 IR		89.0	85.4	▲ 4.0	90.1	▲ 24.0	99.9		
			生産 P	79.5	80.5	1.3	80.5	▲ 7.8	3,456	t	
			出荷 S	98.9	88.8	▲ 10.2	80.7	▲ 1.8	3,167		
	在庫 I	92.6	92.4	▲ 0.2	97.5	▲ 5.9	9,219				
		在庫率 IR		88.8	106.9	20.4	118.6	▲ 4.2	291.1		
			生産 P	92.9	92.2	▲ 0.8	93.3	▲ 3.2	4,126	t	
出荷 S			-	-	-	-	-	-			
在庫 I	-	-	-	-	-	-					
	在庫率 IR		-	-	-	-	-	-			
		生産 P	124.1	128.0	3.1	132.0	5.4	2,755,321	千個		
		出荷 S	132.0	124.8	▲ 5.5	133.3	1.4	2,764,989			
在庫 I	95.6	99.9	4.5	108.3	▲ 33.1	759,140					
	在庫率 IR		72.8	80.8	11.0	81.5	▲ 34.0	27.5			
		生産 P	107.0	110.6	3.4	113.8	4.4	1,453,567	kg		
		出荷 S	131.7	116.2	▲ 11.8	116.9	2.6	1,338,678			
在庫 I	111.9	121.6	8.7	117.9	8.9	1,430,627					
	在庫率 IR		-	-	-	-	-	-			
		生産 P	93.2	94.1	1.0	93.2	▲ 9.9	106,996	千個		
		出荷 S	93.2	88.9	▲ 4.6	90.9	▲ 10.1	102,184			
在庫 I	112.5	122.0	8.4	118.4	5.4	40,498					
	在庫率 IR		-	-	-	-	-	-			
		生産 P	109.2	109.5	0.3	113.0	11.0	3,463	t		
		出荷 S	87.3	89.1	2.1	92.4	16.8	1,313			
在庫 I	31.4	30.9	▲ 1.6	31.8	▲ 16.3	782					
	在庫率 IR		36.1	35.4	▲ 1.9	34.2	▲ 28.2	59.6			
		生産 P	90.6	91.2	0.7	91.0	2.8	28,759	t		
		出荷 S	97.7	101.2	3.6	101.5	15.6	45,410			
在庫 I	103.3	103.5	0.2	103.9	2.0	75,172					
	在庫率 IR		101.6	107.1	5.4	102.0	▲ 11.9	165.5			
		生産 P	97.3	95.6	▲ 1.7	93.9	▲ 3.0	54,740	t		
		出荷 S	95.7	95.0	▲ 0.7	93.0	▲ 3.1	60,597			
在庫 I	122.5	125.9	2.8	127.3	6.3	34,634					
	在庫率 IR		126.4	135.5	7.2	136.5	9.8	57.2			
		生産 P	71.7	70.6	▲ 1.5	72.7	3.0	12,207	t		
		出荷 S	75.7	74.6	▲ 1.5	70.9	3.8	11,579			
在庫 I	75.5	70.5	▲ 6.6	74.9	2.0	11,885					
	在庫率 IR		100.4	94.7	▲ 5.7	103.6	▲ 1.7	102.6			
		生産 P	98.3	94.9	▲ 3.5	94.6	3.2	3,110	t		
		出荷 S	96.0	94.4	▲ 1.7	96.4	3.8	3,409			
在庫 I	119.1	116.4	▲ 2.3	119.6	0.4	3,772					
	在庫率 IR		124.4	124.8	0.3	123.2	▲ 3.3	110.6			
		生産 P	118.9	116.3	▲ 2.2	120.2	2.0	44,177	千㎡		
		出荷 S	118.7	115.1	▲ 3.0	113.4	▲ 0.1	41,581			
在庫 I	90.1	99.0	9.9	103.4	▲ 7.3	26,401					
	在庫率 IR		74.0	88.3	19.3	90.0	▲ 7.3	63.5			
		生産 P	89.0	87.4	▲ 1.8	87.5	1.6	622,896	t		
		出荷 S	87.2	87.3	0.1	85.8	0.5	577,211			
在庫 I	91.6	101.2	10.5	100.5	3.5	105,494					
	在庫率 IR		105.3	119.0	13.0	117.2	3.4	18.3			
		生産 P	83.6	78.2	▲ 6.5	81.3	▲ 2.5	73,224	t		
		出荷 S	96.3	108.1	12.3	113.2	13.9	62,454			
在庫 I	87.3	52.8	▲ 39.5	45.8	▲ 58.1	9,205					
	在庫率 IR		90.7	47.8	▲ 47.3	39.5	▲ 63.2	14.7			
		生産 P	88.4	92.4	4.5	74.0	4.4	61,635	t		
		出荷 S	85.6	81.7	▲ 4.6	64.9	▲ 16.6	49,606			
在庫 I	86.7	88.3	1.8	92.2	▲ 8.7	303,954					
	在庫率 IR		99.7	110.9	11.2	134.8	9.5	612.7			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	生・鉍	生産 P	95.1	95.4	0.3	98.2	4.9	345,037	t	
			出荷 S	85.6	89.1	4.1	91.6	3.4	248,741		
			在庫 I	70.4	70.0	▲ 0.6	63.6	1.3	81,415		
			在庫率 IR	84.1	77.9	▲ 7.4	69.0	▲ 2.1	32.7		
	塩素ガス Chlorine gas	生・鉍	生産 P	95.1	94.6	▲ 0.5	97.7	4.7	306,150	t	
			出荷 S	115.6	100.5	▲ 13.1	112.3	▲ 3.4	22,073		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
	液体塩素 Liquid chlorine	生・鉍	生産 P	97.9	109.2	11.5	109.0	4.4	42,522	t	
			出荷 S	84.4	91.0	7.8	76.0	24.8	15,082		
在庫 I			75.0	96.3	28.4	93.0	▲ 11.3	4,157			
在庫率 IR			86.3	112.9	30.8	121.9	▲ 28.7	27.6			
無機薬品・顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst	酸化チタン Titanium dioxide	生・鉍	生産 P	92.8	91.8	▲ 1.1	96.8	16.8	16,738	t	
			出荷 S	92.6	102.2	10.4	99.2	9.4	16,663		
			在庫 I	98.9	98.7	▲ 0.2	105.8	▲ 7.5	41,161		
			在庫率 IR	105.7	100.7	▲ 4.7	106.1	▲ 15.4	247.0		
	カーボンブラック Carbon black	生・鉍	生産 P	76.5	75.6	▲ 1.2	84.4	▲ 1.5	51,290	t	
			出荷 S	77.8	73.9	▲ 5.0	80.7	▲ 1.6	49,375		
			在庫 I	105.7	109.4	3.5	106.0	▲ 6.5	55,759		
			在庫率 IR	135.0	151.3	12.1	130.6	▲ 5.1	112.9		
	硫酸 Sulfuric acid	生・鉍	生産 P	91.1	93.8	3.0	95.3	▲ 0.4	558,689	t	
			出荷 S	92.9	84.5	▲ 9.0	94.1	▲ 9.5	483,010		
			在庫 I	93.4	112.0	19.9	104.2	18.8	249,672		
			在庫率 IR	97.4	129.0	32.4	110.3	31.5	51.7		
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	生・鉍	生産 P	99.6	92.4	▲ 7.2	94.8	14.2	916	t		
		出荷 S	99.8	93.0	▲ 6.8	96.1	11.2	1,009			
		在庫 I	160.4	181.9	13.4	183.4	0.7	284			
		在庫率 IR	159.5	201.0	26.0	189.1	▲ 9.7	28.1			
高圧ガス High compressed gas	酸素 Oxygen	生・鉍	生産 P	106.8	104.0	▲ 2.6	108.7	▲ 9.8	659,852	千立方m	
			出荷 S	106.6	103.9	▲ 2.5	108.6	▲ 10.0	644,602		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
窒素 Nitrogen	生・鉍	生産 P	106.7	107.4	0.7	108.9	2.5	1,241,222	千立方m		
		出荷 S	112.0	112.2	0.2	113.2	2.4	929,502			
		在庫 I	87.0	111.9	28.6	97.3	0.1	32,530			
		在庫率 IR	77.4	100.9	30.4	85.7	▲ 2.8	3.5			
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	純ベンゼン Benzene, pure	生・鉍	生産 P	97.5	96.3	▲ 1.2	94.5	12.9	375,051	t	
			出荷 S	69.3	75.2	8.5	73.1	▲ 1.2	201,832		
			在庫 I	92.1	96.6	4.9	86.7	12.0	132,536		
			在庫率 IR	131.9	129.0	▲ 2.2	117.8	13.4	65.7		
	純トルエン Toluene, pure	生・鉍	生産 P	144.5	167.7	16.1	160.4	20.3	186,160	t	
			出荷 S	141.5	111.1	▲ 21.5	120.6	▲ 9.5	83,181		
			在庫 I	148.9	127.8	▲ 14.2	115.5	18.7	59,478		
			在庫率 IR	107.0	110.8	3.6	93.5	31.1	71.5		
	キシレン Xylene	生・鉍	生産 P	115.0	107.2	▲ 6.8	102.4	▲ 5.7	506,337	t	
			出荷 S	125.3	127.4	1.7	118.7	▲ 3.8	257,176		
			在庫 I	131.9	123.7	▲ 6.2	107.4	▲ 10.8	126,273		
			在庫率 IR	101.7	91.5	▲ 10.0	89.5	▲ 7.2	49.1		
パラキシレン Para-xylene	生・鉍	生産 P	116.8	111.1	▲ 4.9	110.5	7.8	292,468	t		
		出荷 S	131.1	125.1	▲ 4.6	121.4	1.8	354,270			
		在庫 I	130.6	147.0	12.6	125.7	40.1	119,408			
		在庫率 IR	104.3	106.3	1.9	102.5	37.6	33.7			
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	スチレンモノマー Styrene monomer	生・鉍	生産 P	64.8	68.0	4.9	69.0	4.4	169,046	t	
			出荷 S	62.2	66.6	7.1	69.5	▲ 3.3	165,981		
			在庫 I	66.6	56.9	▲ 14.6	49.9	▲ 10.3	39,824		
			在庫率 IR	111.4	90.2	▲ 19.0	70.7	▲ 7.0	24.0		
	フェノール Phenol	生・鉍	生産 P	107.1	85.4	▲ 20.3	64.1	58.3	45,543	t	
			出荷 S	68.7	58.4	▲ 15.0	55.9	▲ 13.3	24,830		
			在庫 I	78.8	95.2	20.8	71.5	37.0	15,665		
			在庫率 IR	114.5	179.7	56.9	127.0	58.2	63.1		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
○	高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	生・鉢	生産	P	-	-	-	-	-	-	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
○	カプロラクタム Caprolactam	生・鉢	生産	P	38.3	52.6	37.3	58.7	1.4	20,661	t
			出荷	S	18.1	32.9	81.8	37.8	▲ 0.3	8,619	
			在庫	I	33.6	32.6	▲ 3.0	33.6	▲ 20.0	6,930	
○	ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	生・鉢	生産	P	-	-	-	-	-	-	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
有機薬品 Industrial organic chemicals	エチレン Ethylene	生・鉢	生産	P	93.5	89.5	▲ 4.3	87.5	2.5	511,938	t
			出荷	S	92.6	98.9	6.8	95.1	▲ 5.2	424,597	
			在庫	I	76.4	75.9	▲ 0.7	77.8	▲ 15.1	41,495	
有機薬品	エチレングリコール Ethylene glycol	生・鉢	生産	P	130.9	111.5	▲ 14.8	98.9	22.9	49,094	t
			出荷	S	120.7	125.2	3.7	104.0	52.9	47,642	
			在庫	I	105.3	88.3	▲ 16.1	85.8	▲ 5.4	27,823	
有機薬品	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	生・鉢	生産	P	103.4	95.0	▲ 8.1	96.9	4.5	260,034	t
			出荷	S	116.8	129.3	10.7	103.3	▲ 3.9	15,576	
			在庫	I	94.0	96.4	2.6	101.1	0.1	40,866	
有機薬品	プロピレン Propylene	生・鉢	生産	P	92.0	89.6	▲ 2.6	87.6	7.1	436,864	t
			出荷	S	77.7	81.1	4.4	80.6	▲ 1.5	398,882	
			在庫	I	74.7	81.2	8.7	80.7	▲ 15.7	51,470	
有機薬品	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	生・鉢	生産	P	111.6	99.6	▲ 10.8	91.8	0.2	21,752	t
			出荷	S	102.7	103.8	1.1	102.6	4.4	22,026	
			在庫	I	95.8	96.8	1.0	91.9	▲ 1.6	30,854	
有機薬品	合成アセトン Acetone, synthetic	生・鉢	生産	P	122.2	94.2	▲ 22.9	73.4	62.4	31,865	t
			出荷	S	67.2	81.0	20.5	64.3	32.0	18,912	
			在庫	I	112.0	92.3	▲ 17.6	75.6	▲ 8.5	12,377	
有機薬品	アクリロニトリル Acrylonitrile	生・鉢	生産	P	41.3	62.0	50.1	70.1	0.4	38,749	t
			出荷	S	39.7	46.7	17.6	52.8	▲ 12.9	24,150	
			在庫	I	78.2	79.9	2.2	87.0	▲ 17.8	18,769	
有機薬品	合成ブタノール Butanol, synthetic	生・鉢	生産	P	105.8	76.4	▲ 27.8	82.9	7.5	35,954	t
			出荷	S	54.3	48.6	▲ 10.5	56.3	16.8	10,509	
			在庫	I	81.0	94.3	16.4	86.0	▲ 5.1	6,736	
有機薬品	ブタジエン Butadiene	生・鉢	生産	P	89.7	85.4	▲ 4.8	85.9	▲ 1.3	69,959	t
			出荷	S	78.9	88.0	11.5	82.4	▲ 13.4	48,079	
			在庫	I	127.5	97.7	▲ 23.4	93.9	▲ 3.6	19,822	
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	生・鉢	生産	P	79.9	76.9	▲ 3.8	76.1	▲ 12.2	187,877	t
			出荷	S	87.3	78.9	▲ 9.6	77.4	▲ 10.2	195,752	
			在庫	I	95.1	94.1	▲ 1.1	91.3	▲ 2.7	406,852	
プラスチック	ポリスチレン Polystyrene	生・鉢	生産	P	94.4	90.8	▲ 3.8	94.8	13.4	109,405	t
			出荷	S	92.8	94.2	1.5	94.7	11.5	103,700	
			在庫	I	109.6	109.4	▲ 0.2	103.1	5.3	149,486	
プラスチック	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉢	生産	P	113.0	102.4	▲ 9.4	92.2	22.4	208,145	t
			出荷	S	96.9	100.8	4.0	97.7	12.6	217,023	
			在庫	I	95.5	98.0	2.6	88.1	0.7	338,086	
プラスチック		生・鉢	生産	P	98.5	98.3	▲ 0.2	89.8	▲ 10.5	155.8	
			出荷	S							
			在庫	I							

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	生・鋺	生産 P	108.4	108.4	0.0	110.8	5.4	26,225	t	
			出荷 S	108.6	109.3	0.6	109.8	5.0	25,088		
			在庫 I	111.6	115.3	3.3	121.7	6.2	14,575		
			在庫率 IR	102.1	107.1	4.9	110.6	1.1	58.1		
	エポキシ樹脂 Epoxy resin	生・鋺	生産 P	75.1	62.6	▲ 16.6	69.9	▲ 5.7	10,341	t	
			出荷 S	73.9	62.2	▲ 15.8	64.4	▲ 9.2	9,985		
			在庫 I	111.2	107.9	▲ 3.0	110.2	15.9	16,798		
			在庫率 IR	148.1	171.1	15.5	170.5	27.4	168.2		
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鋺	生産 P	107.2	107.7	0.5	113.1	2.2	16,983	t	
			出荷 S	97.1	99.0	2.0	100.8	6.0	15,543		
			在庫 I	100.4	96.5	▲ 3.9	95.6	▲ 8.0	3,598		
			在庫率 IR	102.4	102.3	▲ 0.1	94.1	▲ 13.5	23.1		
★	メタクリル樹脂 Methacrylic resin	生・鋺	生産 P	80.5	58.7	▲ 27.1	65.6	▲ 10.7	11,788	t	
			出荷 S	82.8	80.4	▲ 2.9	81.9	14.5	12,606		
			在庫 I	83.0	67.7	▲ 18.4	65.9	▲ 18.7	10,877		
			在庫率 IR	102.6	118.9	15.9	100.0	▲ 8.9	92.3		
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	生・鋺	生産 P	112.2	120.4	7.3	104.3	55.2	20,001	t	
			出荷 S	94.9	93.4	▲ 1.6	86.5	0.0	13,453		
			在庫 I	118.1	128.5	8.8	121.1	13.2	43,231		
			在庫率 IR	125.0	141.5	13.2	139.5	13.1	321.3		
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	生・鋺	生産 P	109.3	97.3	▲ 11.0	97.3	11.2	141,801	t	
			出荷 S	101.9	99.6	▲ 2.3	100.4	6.7	145,913		
			在庫 I	133.6	139.2	4.2	128.5	13.6	129,801		
			在庫率 IR	126.8	141.9	11.9	127.4	6.6	89.0		
	ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resin (molding materials)	生・鋺	生産 P	99.1	97.1	▲ 2.0	104.4	10.0	21,490	t	
			出荷 S	92.4	92.5	0.1	93.1	5.4	18,203		
			在庫 I	109.7	113.0	3.0	104.2	15.9	35,246		
			在庫率 IR	117.9	124.3	5.4	111.2	9.9	193.6		
	ポリカーボネート Polycarbonate	生・鋺	生産 P	74.2	77.0	3.8	64.4	4.7	19,813	t	
			出荷 S	86.7	86.1	▲ 0.7	84.5	0.0	23,495		
			在庫 I	67.2	63.2	▲ 6.0	59.5	▲ 25.5	31,569		
			在庫率 IR	75.4	73.6	▲ 2.4	70.4	▲ 25.5	134.4		
	ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	生・鋺	生産 P	61.6	62.9	2.1	73.6	2.1	55,958	t	
			出荷 S	49.5	48.8	▲ 1.4	51.9	▲ 23.9	21,876		
			在庫 I	84.3	84.3	0.0	85.7	3.4	70,164		
			在庫率 IR	169.3	186.0	9.9	163.2	36.1	320.7		
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	生・鋺	生産 P	115.0	115.9	0.8	106.9	37.1	52,543	t	
			出荷 S	115.3	109.7	▲ 4.9	105.7	▲ 8.3	19,905		
			在庫 I	98.6	92.2	▲ 6.5	92.0	33.9	14,407		
			在庫率 IR	82.9	83.7	1.0	84.0	45.8	72.4		
	ポリアセタール Polyacetal	生・鋺	生産 P	77.4	87.5	13.0	108.3	22.9	12,846	t	
			出荷 S	83.5	85.3	2.2	91.7	8.9	10,782		
			在庫 I	116.5	123.6	6.1	136.5	▲ 4.3	19,698		
			在庫率 IR	136.4	149.7	9.8	147.6	▲ 12.1	182.7		
合成ゴム Synthetic rubbers	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鋺	生産 P	100.8	91.6	▲ 9.1	93.1	▲ 3.4	126,105	t	
			出荷 S	95.4	93.9	▲ 1.6	93.5	▲ 4.7	117,163		
			在庫 I	120.5	119.6	▲ 0.7	119.4	▲ 5.2	274,431		
			在庫率 IR	126.1	130.2	3.3	127.2	▲ 0.5	234.2		
写真感光材料 Sensitive materials for photography	○ 写真フィルム Photo film	生・他	生産 P	-	-	-	-	-	-	千㎡	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
石けん・合成洗剤・界面活性剤 Soap, synthetic detergent and surface- active agents	浴用・手洗用石けん Toilet soap and hand soap	非・家	生産 P	114.0	116.2	1.9	124.2	▲ 4.5	7,848	t	
			出荷 S	100.4	121.9	21.4	131.3	▲ 0.2	11,030		
			在庫 I	102.0	108.0	5.9	110.1	7.2	6,647		
			在庫率 IR	101.7	86.8	▲ 14.7	80.7	7.5	60.3		
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産 P	103.1	101.1	▲ 1.9	115.7	0.5	103,540	t	
			出荷 S	104.8	101.5	▲ 3.1	111.0	4.6	100,863		
			在庫 I	110.5	114.9	4.0	123.2	▲ 11.4	35,323		
			在庫率 IR	101.5	117.1	15.4	107.3	▲ 15.5	35.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
化粧品 Cosmetics	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産 P	153.4	157.7	2.8	179.9	9.6	40,224	t	
			出荷 S	157.4	179.9	14.3	188.1	21.7	39,591		
			在庫 I	178.8	154.2	▲ 13.8	182.5	▲ 16.0	14,194		
			在庫率 IR	106.6	86.9	▲ 18.5	93.6	▲ 31.0	35.9		
	非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	生・鉱	生産 P	109.2	112.2	2.7	118.3	4.2	54,947	t	
			出荷 S	94.7	100.5	6.1	102.7	3.1	44,239		
			在庫 I	138.2	137.1	▲ 0.8	138.6	10.3	67,092		
			在庫率 IR	144.1	141.1	▲ 2.1	133.6	6.9	151.7		
	化粧品 Cosmetics	シャンプー Shampoo	非・家	生産 P	116.0	115.9	▲ 0.1	126.5	▲ 5.4	12,853	t
				出荷 S	106.0	91.8	▲ 13.4	88.0	▲ 5.9	10,861	
				在庫 I	107.1	117.2	9.4	120.9	10.5	20,338	
				在庫率 IR	102.3	129.1	26.2	136.3	17.5	187.3	
ヘアリンス Hair rinse		非・家	生産 P	112.2	103.3	▲ 7.9	116.6	▲ 13.4	5,939	t	
			出荷 S	107.1	87.3	▲ 18.5	86.9	▲ 15.9	3,519		
			在庫 I	126.8	136.7	7.8	151.7	3.1	8,458		
			在庫率 IR	118.6	161.0	35.8	173.8	22.6	240.4		
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam		非・家	生産 P	136.7	145.5	6.4	153.9	25.7	2,128,412	kg	
			出荷 S	157.5	153.7	▲ 2.4	145.6	24.1	2,010,295		
			在庫 I	145.0	151.8	4.7	156.4	17.9	2,917,971		
			在庫率 IR	90.1	103.1	14.4	106.9	▲ 4.9	145.2		
クレンジングクリーム Cleansing cream	非・家	生産 P	129.9	136.9	5.4	135.9	14.0	1,965,180	kg		
		出荷 S	143.1	137.4	▲ 4.0	139.7	3.3	1,939,399			
		在庫 I	141.0	144.7	2.6	149.9	10.6	2,057,309			
		在庫率 IR	99.5	109.5	10.1	106.2	7.2	106.1			
モイスタークリーム Moisture cream	非・家	生産 P	132.0	150.5	14.0	166.0	▲ 5.7	332,584	kg		
		出荷 S	148.8	169.7	14.0	157.6	▲ 4.1	301,779			
		在庫 I	123.7	125.8	1.7	129.8	▲ 6.2	426,690			
		在庫率 IR	79.6	75.0	▲ 5.8	78.2	▲ 2.3	141.4			
乳液 Milky lotion	非・家	生産 P	149.2	131.5	▲ 11.9	135.0	44.7	605,429	kg		
		出荷 S	158.1	151.6	▲ 4.1	145.1	37.8	656,736			
		在庫 I	101.8	95.8	▲ 5.9	97.5	▲ 14.3	663,838			
		在庫率 IR	64.4	63.4	▲ 1.6	66.8	▲ 37.8	101.1			
化粧水 Skin lotion	非・家	生産 P	118.4	115.7	▲ 2.3	120.0	8.7	2,278,977	kg		
		出荷 S	122.7	119.4	▲ 2.7	123.7	12.0	2,384,939			
		在庫 I	108.6	105.9	▲ 2.5	108.3	▲ 13.9	2,564,648			
		在庫率 IR	88.0	89.2	1.4	86.7	▲ 23.1	107.5			
美容液 Beauty essence	非・家	生産 P	153.7	169.0	10.0	166.9	45.3	438,721	kg		
		出荷 S	156.8	165.2	5.4	160.8	33.2	441,423			
		在庫 I	149.3	147.7	▲ 1.1	151.2	12.3	639,619			
		在庫率 IR	94.0	88.0	▲ 6.4	92.0	▲ 15.7	144.9			
● ファンデーション Makeup foundation	非・家	生産 P	130.0	122.6	▲ 5.7	129.4	6.2	260,378	kg		
		出荷 S	129.0	119.9	▲ 7.1	122.0	17.2	246,386			
		在庫 I	125.0	125.5	0.4	127.1	4.3	519,140			
		在庫率 IR	97.6	107.5	10.1	103.3	▲ 11.0	210.7			
染毛料 Hair coloring prep	非・家	生産 P	105.7	117.1	10.8	118.1	13.3	2,111,930	kg		
		出荷 S	99.8	99.2	▲ 0.6	99.2	2.7	1,988,357			
		在庫 I	137.8	142.7	3.6	144.9	14.2	5,268,406			
		在庫率 IR	137.7	147.8	7.3	144.2	11.1	265.0			
塗料・印刷インキ Paints and printing inks	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	94.3	93.9	▲ 0.4	95.4	1.3	48,645	t	
			出荷 S	94.7	92.9	▲ 1.9	94.8	▲ 0.4	50,319		
			在庫 I	109.7	110.0	0.3	110.1	▲ 2.1	49,636		
			在庫率 IR	114.2	120.7	5.7	115.3	▲ 1.8	98.6		
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	107.3	106.9	▲ 0.4	106.1	1.9	36,236	t	
			出荷 S	113.3	105.4	▲ 7.0	105.5	▲ 1.3	35,463		
			在庫 I	148.3	154.4	4.1	157.8	2.1	24,817		
			在庫率 IR	129.4	149.7	15.7	148.7	3.6	70.0		
	● 印刷インキ Printing inks	生・鉱	生産 P	87.5	84.3	▲ 3.7	83.5	▲ 2.3	27,587	t	
			出荷 S	89.9	89.2	▲ 0.8	89.3	▲ 2.5	31,722		
			在庫 I	80.5	77.8	▲ 3.4	79.0	▲ 1.9	15,170		
			在庫率 IR	88.4	90.0	1.8	87.8	0.6	47.8		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	非・教 生・他	生産 P	93.2	93.1	▲ 0.1	94.9	1.4	4,653,714	kl	
			出荷 S	92.0	95.0	3.3	97.6	3.1	4,851,603		
			在庫 I	76.5	69.4	▲ 9.3	66.3	▲ 1.6	782,885		
			在庫率 IR	82.8	72.0	▲ 13.0	67.2	▲ 4.8	16.1		
	石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	生・鉱	生産 P	101.9	95.5	▲ 6.3	89.7	6.8	1,559,049	kl
				出荷 S	106.7	102.4	▲ 4.0	102.1	0.8	3,640,896	
				在庫 I	88.7	94.7	6.8	95.4	20.2	1,187,899	
				在庫率 IR	77.8	94.8	21.9	92.5	19.0	32.6	
		ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産 P	104.8	112.9	7.7	136.5	3.4	1,598,492	kl
				出荷 S	98.7	121.4	23.0	134.3	13.0	1,579,223	
			在庫 I	146.3	125.5	▲ 14.2	137.7	8.1	821,779		
			在庫率 IR	145.5	103.4	▲ 28.9	99.8	▲ 4.4	52.0		
	灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産 P	85.6	74.5	▲ 13.0	43.6	▲ 10.3	715,100	kl	
			出荷 S	88.0	86.5	▲ 1.7	40.5	10.1	689,263		
			在庫 I	89.7	87.6	▲ 2.3	72.9	▲ 21.4	702,784		
			在庫率 IR	105.1	102.0	▲ 2.9	148.2	▲ 28.7	102.0		
	軽油 Gas oil	生・他	生産 P	97.5	104.0	6.7	107.1	8.4	3,827,039	kl	
			出荷 S	94.8	109.6	15.6	109.7	11.8	3,973,499		
			在庫 I	85.0	73.4	▲ 13.6	70.9	▲ 3.3	773,513		
			在庫率 IR	88.9	68.5	▲ 22.9	64.3	▲ 13.3	19.5		
	A重油 Heavy fuel oil A	生・鉱 生・他	生産 P	76.9	75.7	▲ 1.6	62.4	▲ 3.1	850,156	kl	
			出荷 S	75.9	76.8	1.2	61.2	▲ 0.6	838,896		
			在庫 I	77.3	80.0	3.5	78.4	3.8	349,909		
			在庫率 IR	102.8	107.4	4.5	124.9	4.5	41.7		
	B・C重油 Heavy fuel oil B・C	生・鉱 生・他	生産 P	65.1	68.3	4.9	68.6	▲ 22.6	1,350,896	kl	
			出荷 S	63.6	69.0	8.5	68.3	▲ 23.0	1,423,560		
			在庫 I	90.3	85.2	▲ 5.6	81.9	3.1	1,012,874		
			在庫率 IR	140.1	123.4	▲ 11.9	119.1	34.1	71.2		
	液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産 P	106.6	102.5	▲ 3.8	114.8	11.0	431,124	t	
			出荷 S	84.8	82.6	▲ 2.6	84.7	9.6	488,423		
			在庫 I	57.9	54.9	▲ 5.2	53.5	▲ 0.6	187,999		
			在庫率 IR	66.2	66.0	▲ 0.3	62.6	▲ 9.3	38.5		
	アスファルト Asphalt	建・土	生産 P	63.9	58.7	▲ 8.1	65.6	▲ 13.0	247,378	t	
			出荷 S	65.2	77.6	19.0	70.2	6.7	165,598		
			在庫 I	71.4	63.4	▲ 11.2	59.4	▲ 20.5	119,820		
			在庫率 IR	107.1	80.0	▲ 25.3	81.4	▲ 25.5	72.4		
石炭製品 Coal products	コークス Coke	生・鉱	生産 P	87.3	87.9	0.7	89.3	▲ 0.1	2,786,687	t	
			出荷 S	93.2	103.5	11.1	105.5	4.2	860,557		
			在庫 I	121.9	115.6	▲ 5.2	115.5	21.5	1,792,077		
			在庫率 IR	131.0	111.4	▲ 15.0	109.2	16.4	208.2		
プラスチック製品工業 Plastic products	プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	生・鉱	生産 P	103.2	103.7	0.5	107.5	3.9	218,849	t	
			出荷 S	100.6	101.1	0.5	103.1	2.8	218,824		
			在庫 I	111.9	113.7	1.6	117.5	▲ 2.2	243,105		
			在庫率 IR	110.7	114.5	3.4	113.5	▲ 4.9	111.1		
		合成皮革 Plastic synthetic leathers	生・鉱	生産 P	109.6	104.7	▲ 4.5	102.6	▲ 3.7	4,556	t
				出荷 S	107.7	103.6	▲ 3.8	100.9	▲ 3.2	4,502	
				在庫 I	120.2	118.5	▲ 1.4	124.9	▲ 3.5	2,688	
				在庫率 IR	110.0	117.4	6.7	123.5	▲ 0.3	59.7	
		プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建	生産 P	106.5	108.9	2.3	108.1	10.6	36,160	t
				出荷 S	106.7	100.5	▲ 5.8	94.1	8.7	29,303	
			在庫 I	91.5	93.8	2.5	97.0	▲ 4.3	36,262		
			在庫率 IR	85.4	95.3	11.6	101.5	▲ 11.9	123.7		
	プラスチック製機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	生・鉱	生産 P	101.9	102.0	0.1	105.3	2.2	57,832	t	
			出荷 S	97.3	96.5	▲ 0.8	99.9	2.3	63,911		
			在庫 I	104.1	104.1	0.0	105.2	▲ 0.4	12,954		
			在庫率 IR	106.3	112.8	6.1	105.1	▲ 2.3	20.3		
	プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessaries and miscellaneous goods	非・家	生産 P	111.3	117.2	5.3	113.8	6.6	25,098	t	
			出荷 S	111.2	117.2	5.4	112.6	4.0	25,810		
			在庫 I	112.1	115.1	2.7	116.3	13.5	20,004		
			在庫率 IR	99.9	100.4	0.5	102.4	9.2	77.5		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow-molding	生・鋳	生・鋳	生産 P	85.3	79.9	▲ 6.3	96.6	3.1	48,393	t	
			出荷 S	89.1	82.1	▲ 7.9	98.7	0.7	49,680		
			在庫 I	106.9	107.8	0.8	113.5	0.6	35,731		
			在庫率 IR	118.1	130.7	10.7	112.9	0.0	71.9		
	生・他	生・他	生産 P	138.0	144.6	4.8	154.2	12.2	30,422	t	
			出荷 S	131.9	140.9	6.8	148.2	10.8	31,190		
			在庫 I	121.3	117.5	▲ 3.1	108.2	16.2	6,816		
			在庫率 IR	88.4	84.7	▲ 4.2	72.0	5.4	21.9		
	建・建	建・建	生産 P	102.7	100.5	▲ 2.1	101.4	▲ 1.8	24,437	t	
			出荷 S	97.9	97.2	▲ 0.7	93.7	▲ 3.6	23,938		
			在庫 I	102.6	103.5	0.9	107.3	7.2	27,730		
			在庫率 IR	105.1	107.1	1.9	113.6	11.2	115.8		
	建・建 生・他	建・建 生・他	生産 P	96.7	97.6	0.9	100.3	▲ 0.6	21,590	t	
			出荷 S	98.1	96.3	▲ 1.8	96.8	▲ 2.6	22,874		
			在庫 I	110.3	111.2	0.8	113.1	▲ 1.7	23,974		
在庫率 IR			111.7	116.3	4.1	116.0	0.9	104.8			
建・建	建・建	生産 P	105.6	99.6	▲ 5.7	104.4	3.7	6,638	t		
		出荷 S	104.2	97.5	▲ 6.4	103.9	0.2	6,626			
		在庫 I	107.7	109.9	2.0	113.7	▲ 3.4	5,284			
		在庫率 IR	102.2	115.1	12.6	108.5	▲ 3.7	79.7			
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	製紙パルプ Paper pulp	生・鋳	生産 P	93.7	90.3	▲ 3.6	85.9	▲ 0.8	671,944	t	
			出荷 S	75.5	80.0	6.0	76.1	11.1	71,651		
			在庫 I	74.9	74.1	▲ 1.1	76.3	▲ 20.6	136,535		
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	生・鋳	生産 P	83.7	79.2	▲ 5.4	78.5	▲ 7.5	219,022	t	
			出荷 S	81.7	81.7	0.0	82.3	▲ 5.8	230,332		
			在庫 I	97.2	96.3	▲ 0.9	96.2	▲ 7.7	238,576		
			在庫率 IR	116.5	119.5	2.6	116.4	▲ 1.9	103.6		
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	生・鋳 生・他	生・鋳 生・他	生産 P	83.0	83.2	0.2	79.6	▲ 3.5	159,807	t
				出荷 S	84.0	81.0	▲ 3.6	79.1	▲ 4.6	159,275	
				在庫 I	99.0	100.6	1.6	98.3	1.0	258,419	
				在庫率 IR	116.0	125.6	8.3	123.8	5.7	162.2	
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	生・鋳	生・鋳	生産 P	87.4	83.7	▲ 4.2	76.3	▲ 4.5	360,047	t
				出荷 S	86.5	85.6	▲ 1.0	79.6	▲ 1.6	375,982	
				在庫 I	108.3	106.9	▲ 1.3	108.5	▲ 0.9	464,881	
				在庫率 IR	126.4	127.1	0.6	136.2	0.7	123.6	
	● 情報用紙 Communication paper	生・他	生・他	生産 P	96.4	92.9	▲ 3.6	90.2	2.9	107,588	t
				出荷 S	100.4	96.6	▲ 3.8	95.2	4.0	94,211	
				在庫 I	108.1	107.5	▲ 0.6	101.4	10.6	150,571	
在庫率 IR				106.5	113.1	6.2	106.0	6.3	159.8		
包装用紙 Wrapping paper	生・鋳	生・鋳	生産 P	96.1	96.2	0.1	88.3	0.7	66,549	t	
			出荷 S	98.9	100.4	1.5	96.7	▲ 1.6	71,848		
			在庫 I	116.1	113.2	▲ 2.5	110.7	▲ 4.8	99,786		
			在庫率 IR	117.5	114.1	▲ 2.9	114.2	▲ 3.3	138.9		
衛生用紙 Sanitary paper	非・家	非・家	生産 P	99.3	99.1	▲ 0.2	90.5	▲ 0.7	136,110	t	
			出荷 S	100.5	97.1	▲ 3.4	90.6	▲ 2.5	136,274		
			在庫 I	87.9	89.9	2.3	95.1	▲ 5.7	69,897		
			在庫率 IR	86.9	93.5	7.6	104.0	▲ 3.3	51.3		
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	生・鋳	生産 P	112.7	110.7	▲ 1.8	116.5	1.8	839,777	t	
			出荷 S	113.4	114.0	0.5	117.2	5.6	791,562		
			在庫 I	129.9	133.6	2.8	132.6	▲ 3.0	484,234		
			在庫率 IR	112.5	121.7	8.2	112.5	▲ 8.1	61.2		
			紙器用板紙 Paperboard for paper container	生・鋳	生産 P	97.5	92.8	▲ 4.8	91.5		▲ 3.9
出荷 S	98.3	95.5	▲ 2.8		94.7	0.2	128,082				
在庫 I	114.8	112.5	▲ 2.0		113.2	▲ 4.6	154,177				
在庫率 IR	114.5	119.3	4.2		119.1	▲ 4.8	120.4				
紙加工品 Converted and processed paper	段ボールシート Corrugated cardboard sheets	生・鋳	生産 P	109.7	106.8	▲ 2.6	109.8	1.3	1,046,199	千㎡	
			出荷 S	93.1	91.1	▲ 2.1	92.2	▲ 1.4	255,115		
			在庫 I	127.4	123.6	▲ 3.0	127.0	5.8	58,256		
			在庫率 IR	134.2	139.5	3.9	137.1	7.0	22.8		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	段ボール箱 Corrugated cardboard boxes	生・鉢 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	116.8 - - -	113.4 - - -	▲ 2.9 - - -	117.4 - - -	1.8 - - -	789,141 - - -	千㎡
繊維工業 Textiles	炭素繊維 Carbon fiber	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	140.2 113.6 170.5 144.1	122.7 98.9 158.0 153.2	▲ 12.5 ▲ 12.9 ▲ 7.3 6.3	126.2 97.5 165.4 160.8	▲ 12.7 ▲ 10.3 ▲ 9.7 0.6	1,405,233 982,625 2,354,716 239.6	kg
化学繊維 Chemical fiber	★ 合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	96.5 86.8 95.7 98.8	93.7 87.6 96.4 103.5	▲ 2.9 0.9 0.7 4.8	97.2 87.6 98.3 100.6	1.7 3.7 ▲ 1.0 ▲ 2.7	35,663 19,404 34,048 95.5	t
	● 合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	77.4 85.4 92.9 108.1	79.8 79.3 95.8 122.2	3.1 ▲ 7.1 3.1 13.0	85.8 79.9 99.7 123.9	▲ 4.3 ▲ 2.6 ▲ 10.7 ▲ 8.4	27,948 25,428 37,851 148.9	t
紡績 Spun yarn	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	76.2 77.6 81.2 104.5	74.6 84.3 81.6 99.8	▲ 2.1 8.6 0.5 ▲ 4.5	75.9 83.5 78.2 93.2	2.2 2.7 7.0 4.3	2,209 1,703 2,920 171.5	t
織物 Woven fabrics	● ★ 綿織物 Cotton fabrics	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	94.4 105.8 115.8 122.3	88.1 100.6 115.0 130.8	▲ 6.7 ▲ 4.9 ▲ 0.7 7.0	92.7 102.6 119.7 128.5	0.2 ▲ 4.7 8.6 8.3	9,922 12,549 26,517 267.3	千㎡
	毛織物 Woolen fabrics	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	86.8 70.5 58.3 78.9	82.1 59.6 56.6 93.8	▲ 5.4 ▲ 15.5 ▲ 2.9 18.9	87.6 67.8 56.8 82.1	▲ 7.6 ▲ 6.6 ▲ 30.8 ▲ 26.0	2,142 1,175 576 49.0	千㎡
	合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	117.6 106.6 147.2 138.2	116.7 109.7 144.8 135.9	▲ 0.8 2.9 ▲ 1.6 ▲ 1.7	118.4 108.5 147.0 135.3	3.6 9.9 ▲ 13.2 ▲ 21.1	56,454 33,398 43,680 130.8	千㎡
	★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	86.0 94.3 101.2 117.4	85.4 99.1 99.3 119.6	▲ 0.7 5.1 ▲ 1.9 1.9	84.1 98.3 100.6 119.3	▲ 4.1 ▲ 3.6 ▲ 12.7 ▲ 8.9	10,240 5,394 10,750 105.0	千㎡
	タイヤコード Tire cord	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	52.1 74.0 125.6 167.4	52.3 72.1 127.3 180.7	0.4 ▲ 2.6 1.4 7.9	53.7 73.1 128.8 174.7	▲ 10.6 2.0 ▲ 14.4 ▲ 16.1	2,795,151 1,957,917 2,585,726 132.1	kg
染色整理 Dyeing and finishing processes	綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	98.0 97.5 85.4 86.7	99.1 98.5 86.9 90.9	1.1 1.0 1.8 4.8	97.0 95.8 87.5 90.8	▲ 2.2 ▲ 2.2 1.4 3.9	31,010 30,723 5,836 19.0	千㎡
	合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	98.0 99.6 91.6 91.6	97.9 99.3 89.9 91.5	▲ 0.1 ▲ 0.3 ▲ 1.9 ▲ 0.1	98.2 98.0 90.9 92.4	1.6 2.2 ▲ 3.9 ▲ 6.0	76,961 76,758 42,205 55.0	千㎡
	ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	98.0 97.2 80.8 82.6	92.2 89.3 80.9 90.9	▲ 5.9 ▲ 8.1 0.1 10.0	95.0 92.5 84.0 90.4	▲ 7.4 ▲ 5.0 ▲ 5.7 ▲ 0.8	32,318 32,205 23,930 74.3	千㎡
衣類 Clothes	● ニット製外衣 Knitted fabrics outerwear	非・被	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	66.7 101.0 68.8 74.2	66.6 108.7 66.1 63.1	▲ 0.1 7.6 ▲ 3.9 ▲ 15.0	65.8 75.9 57.6 72.0	▲ 0.2 22.6 ▲ 14.7 ▲ 30.4	2,091 1,706 4,715 276.4	千点
	織物製外衣 Woven fabrics outerwear	非・被	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	76.0 71.1 113.9 163.3	77.0 84.8 112.9 138.5	1.3 19.3 ▲ 0.9 ▲ 15.2	74.4 54.4 101.0 175.3	▲ 5.5 2.6 1.4 ▲ 1.3	2,742 2,353 12,727 540.9	千点

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	ニット製下着・補正着・寝着類 Knitted fabrics underwear, foundation garment and night wear	非・被	生産	P	56.1	53.0	▲ 5.5	54.6	▲ 8.2	2,929	千点
			出荷	S	50.2	54.4	8.4	55.0	▲ 10.3	3,742	
			在庫	I	88.0	88.3	0.3	93.2	▲ 5.4	5,827	
			在庫率	IR	174.0	163.8	▲ 5.9	167.5	5.3	155.7	
	靴下 Hosiery	非・被	生産	P	75.9	76.5	0.8	75.9	▲ 3.1	15,650	千点
			出荷	S	80.9	97.0	19.9	87.2	3.8	29,317	
			在庫	I	86.2	82.5	▲ 4.3	81.2	▲ 7.7	82,264	
			在庫率	IR	106.1	88.2	▲ 16.9	92.8	▲ 11.1	280.6	
その他の繊維製品 Other textile products	ふとん Futon	耐・装	生産	P	83.4	81.5	▲ 2.3	68.5	▲ 2.0	257,143	枚
			出荷	S	89.7	90.8	1.2	73.9	8.2	301,842	
			在庫	I	82.6	82.3	▲ 0.4	81.2	▲ 8.5	180,287	
			在庫率	IR	91.8	93.5	1.9	107.1	▲ 15.5	59.7	
	タフテッドカーペット Tufted pile carpets	建・建 耐・装	生産	P	102.9	100.0	▲ 2.8	99.1	▲ 2.0	4,552,182	㎡
			出荷	S	108.8	105.1	▲ 3.4	99.8	▲ 0.2	4,815,481	
			在庫	I	94.2	90.2	▲ 4.2	96.8	▲ 5.3	4,746,998	
			在庫率	IR	85.2	87.8	3.1	96.0	▲ 5.1	98.6	
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鋳	生産	P	111.3	115.6	3.9	116.1	8.3	30,706	t
			出荷	S	110.0	113.6	3.3	114.3	6.9	28,926	
			在庫	I	141.0	145.8	3.4	146.1	0.2	31,739	
			在庫率	IR	129.8	130.1	0.2	127.6	▲ 6.3	109.7	
	ニット生地 Knit fabrics	生・鋳	生産	P	96.0	94.7	▲ 1.4	98.0	▲ 0.7	4,694	t
			出荷	S	95.5	95.2	▲ 0.3	98.1	▲ 0.4	4,536	
			在庫	I	117.8	115.7	▲ 1.8	118.8	4.0	2,940	
			在庫率	IR	122.6	123.9	1.1	120.9	4.5	64.8	
その他工業 Other manufacturing	トラック・バス用タイヤ Tires for trucks and buses	生・鋳 生・他	生産	P	92.1	90.2	▲ 2.1	97.1	3.7	907	千本
			出荷	S	94.6	99.2	4.9	97.7	14.8	910	
			在庫	I	103.7	91.8	▲ 11.5	113.8	▲ 24.9	341	
			在庫率	IR	108.1	95.6	▲ 11.6	115.1	▲ 34.5	37.5	
ゴム製品工業 Rubber products	乗用車用タイヤ Tires for passengers cars	生・鋳 耐・乗	生産	P	82.4	80.8	▲ 1.9	86.2	▲ 4.6	9,412	千本
			出荷	S	83.6	82.0	▲ 1.9	84.5	▲ 4.1	9,247	
			在庫	I	79.6	81.3	2.1	88.2	▲ 18.9	3,770	
			在庫率	IR	94.4	102.2	8.3	103.7	▲ 15.3	40.8	
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	生産	P	101.4	98.9	▲ 2.5	105.9	▲ 1.5	1,957	千本
			出荷	S	101.9	102.1	0.2	103.0	1.5	1,911	
			在庫	I	81.6	81.8	0.2	94.9	▲ 32.2	683	
			在庫率	IR	79.0	82.2	4.1	91.0	▲ 33.2	35.7	
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生産	P	128.7	149.0	15.8	162.9	20.9	-	千円 【千本】
			出荷	S	115.0	131.1	14.0	137.9	25.0	-	
			在庫	I	58.5	56.2	▲ 3.9	56.9	▲ 27.8	-	
			在庫率	IR	49.1	47.2	▲ 3.9	45.9	▲ 32.2	-	
	ゴムホース Rubber hoses	生・鋳	生産	P	103.1	103.2	0.1	104.4	10.0	3,149	新ゴム量t 【km】
			出荷	S	104.7	103.5	▲ 1.1	105.3	8.0	3,165	
			在庫	I	80.7	79.8	▲ 1.1	81.3	▲ 14.1	7,820	
			在庫率	IR	82.0	88.8	8.3	85.0	▲ 16.3	29.8	
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	生産	P	92.3	90.6	▲ 1.8	93.8	5.0	14,954	新ゴム量t
			出荷	S	98.3	96.2	▲ 2.1	99.8	2.8	16,484	
			在庫	I	106.7	108.5	1.7	109.4	▲ 2.9	6,773	
			在庫率	IR	107.0	116.8	9.2	109.3	▲ 5.5	41.1	
金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal desks	資・事	生産	P	111.8	120.8	8.1	99.1	1.5	186,994	個
			出荷	S	110.3	108.4	▲ 1.7	85.4	▲ 9.0	173,631	
			在庫	I	115.2	118.3	2.7	112.4	▲ 1.1	344,418	
			在庫率	IR	99.5	104.2	4.7	114.3	8.7	198.4	
	金属製いす Metal chairs	資・事	生産	P	118.0	110.6	▲ 6.3	91.8	▲ 23.9	362,250	個
			出荷	S	114.3	101.9	▲ 10.8	84.3	▲ 26.6	355,319	
			在庫	I	116.2	117.9	1.5	105.8	10.0	362,483	
			在庫率	IR	97.6	108.8	11.5	114.4	49.9	102.0	
	金属製ベッド Metal beds	資・事	生産	P	93.6	88.6	▲ 5.3	79.7	6.0	12,288	個
			出荷	S	89.4	90.3	1.0	68.5	7.4	10,566	
			在庫	I	165.4	157.5	▲ 4.8	167.9	44.7	28,906	
			在庫率	IR	189.8	185.7	▲ 2.2	232.3	34.7	273.6	

* 1.Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
金属製家具 Metal furniture	金属製保管庫類 Metal storage cabinets	資・事	生産 P	132.4	161.0	21.6	141.8	0.4	142,911	個	
			出荷 S	125.2	150.6	20.3	131.2	▲ 1.6	140,648		
			在庫 I	134.6	135.7	0.8	132.4	8.0	167,993		
			在庫率 IR	103.4	91.0	▲ 12.0	95.0	9.8	119.4		
	金属製棚 Metal racks	資・事	生産 P	97.9	115.8	18.3	105.9	▲ 10.9	115,697	個	
			出荷 S	101.2	110.4	9.1	103.8	▲ 8.9	123,975		
			在庫 I	107.4	104.7	▲ 2.5	98.0	26.6	169,055		
			在庫率 IR	103.6	92.4	▲ 10.8	89.0	39.1	136.4		
	流し・ガス・調理台 Sink cabinets, range tables and cooking tables	建・建	生産 P	87.6	83.5	▲ 4.7	85.6	1.4	31,172	個	
			出荷 S	90.3	81.4	▲ 9.9	83.5	▲ 4.4	30,684		
			在庫 I	89.7	90.3	0.7	95.3	0.5	28,845		
			在庫率 IR	97.8	114.6	17.2	112.8	5.1	94.0		
	システムキッチン System kitchens	建・建	生産 P	112.0	107.7	▲ 3.8	111.9	3.3	76,336	セット	
			出荷 S	106.4	103.1	▲ 3.1	105.6	▲ 0.8	76,682		
			在庫 I	123.5	123.3	▲ 0.2	123.8	2.1	23,235		
在庫率 IR			111.4	122.7	10.1	116.3	3.0	30.3			
金属製間仕切り Metal partitions	資・事	生産 P	80.3	79.0	▲ 1.6	74.4	▲ 4.2	244,321	㎡		
		出荷 S	84.2	68.4	▲ 18.8	68.6	▲ 18.6	227,044			
		在庫 I	63.8	76.9	20.5	77.6	7.6	151,093			
		在庫率 IR	73.6	103.8	41.0	105.1	32.2	66.5			
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	耐・装	生産 P	68.1	60.4	▲ 11.3	61.7	▲ 13.9	83,212	個	
			出荷 S	62.1	59.4	▲ 4.3	58.7	▲ 9.1	78,974		
			在庫 I	105.6	103.6	▲ 1.9	104.5	▲ 2.8	118,488		
			在庫率 IR	167.7	176.9	5.5	175.2	7.0	150.0		
	木製いす Wooden chairs	耐・装	生産 P	105.5	105.7	0.2	100.0	▲ 2.4	61,985	個	
			出荷 S	104.1	105.0	0.9	98.8	▲ 1.3	66,387		
			在庫 I	66.9	66.2	▲ 1.0	65.1	▲ 15.8	48,876		
			在庫率 IR	63.6	64.6	1.6	65.3	▲ 14.8	73.6		
	木製ベッド Wooden beds	耐・装	生産 P	97.6	91.4	▲ 6.4	86.7	▲ 3.3	21,528	個	
出荷 S			108.6	97.6	▲ 10.1	90.6	▲ 9.7	20,329			
在庫 I			81.0	88.3	9.0	90.9	▲ 3.7	9,836			
在庫率 IR			73.2	93.2	27.3	98.3	6.8	48.4			
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	生・他	生産 P	93.8	94.9	1.2	94.3	8.0	2,127	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	生・他	生産 P	79.9	78.9	▲ 1.3	76.6	▲ 3.9	20,345	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
在庫 I			-	-	-	-	-	-			
在庫率 IR			-	-	-	-	-	-			
おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	生・他	生産 P	93.4	94.9	1.6	97.3	▲ 10.8	5,745	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
木材・木製品工業 Wood and wood products	繊維板・パーティクルボード Fiberboard and particle board	建・建 生・鋳	生産 P	117.5	113.5	▲ 3.4	115.6	0.3	15,892	千㎡	
			出荷 S	115.6	113.2	▲ 2.1	110.0	2.5	14,049		
			在庫 I	83.0	83.0	0.0	88.1	▲ 7.7	14,819		
			在庫率 IR	70.5	73.5	4.3	79.1	▲ 10.0	105.5		
その他製品工業 Other products	電池式時計 Battery-operated watches and clocks	耐・教	生産 P	84.0	91.1	8.5	95.2	▲ 11.8	482	千個	
			出荷 S	73.7	67.3	▲ 8.7	65.2	▲ 11.1	793		
			在庫 I	55.2	54.3	▲ 1.6	55.9	▲ 20.7	1,326		
			在庫率 IR	72.6	83.6	15.2	83.8	▲ 10.8	167.2		
	時計 Watches and clocks	電池式時計ムーブメント Movements of battery- operated watches and clocks	生・鋳	生産 P	82.4	93.3	13.2	94.7	30.1	28,508	千個
				出荷 S	89.7	92.3	2.9	96.1	28.0	29,311	
在庫 I				86.4	82.0	▲ 5.1	83.6	▲ 49.5	7,346		
在庫率 IR				90.7	83.4	▲ 8.0	81.4	▲ 60.5	25.1		
楽器 Musical instruments	ピアノ Pianos	耐・教	生産 P	79.9	78.2	▲ 2.1	85.4	-	2,951	台	
			出荷 S	91.3	83.4	▲ 8.7	92.2	-	3,262		
			在庫 I	75.2	71.9	▲ 4.4	75.5	-	2,874		
			在庫率 IR	80.6	86.4	7.2	81.5	-	88.1		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				6月 2017 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.		
	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産 P	102.2	100.4	▲ 1.8	102.9	▲ 6.9	10,162	本	
			出荷 S	79.6	65.5	▲ 17.7	74.4	▲ 12.0	12,659		
			在庫 I	32.1	38.7	20.6	27.2	62.9	10,427		
			在庫率 IR	37.9	58.7	54.9	35.1	84.7	82.4		
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	非・教 生・他	生産 P	98.4	98.1	▲ 0.3	101.6	▲ 6.6	13,959	千本	
			出荷 S	93.2	97.3	4.4	98.0	▲ 7.4	12,859		
			在庫 I	110.4	107.1	▲ 3.0	103.9	▲ 4.5	14,611		
			在庫率 IR	117.4	109.6	▲ 6.6	103.7	3.0	113.6		
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P	120.2	125.2	4.2	119.8	0.8	134,144	千本	
			出荷 S	130.8	114.3	▲ 12.6	112.0	▲ 9.8	124,493		
			在庫 I	105.0	117.3	11.7	113.7	16.1	114,581		
			在庫率 IR	80.3	103.6	29.0	101.3	28.7	92.0		
	マーキングペン Marking pens	非・教 生・他	生産 P	111.9	115.8	3.5	114.0	▲ 9.8	57,777	千本	
			出荷 S	108.0	109.7	1.6	106.1	▲ 2.3	70,684		
			在庫 I	122.1	119.6	▲ 2.0	119.3	▲ 1.5	82,531		
			在庫率 IR	112.9	107.6	▲ 4.7	111.5	0.8	116.8		
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	耐・教 非・教	生産 P	109.2	119.4	9.3	113.1	29.3	54,411	ダース	
			出荷 S	111.7	127.2	13.9	116.1	31.6	54,342		
			在庫 I	75.0	71.9	▲ 4.1	73.8	▲ 7.9	13,808		
			在庫率 IR	63.9	59.1	▲ 7.5	61.3	▲ 30.0	25.4		
	プラスチックモデル Plastic models	非・教	生産 P	138.7	125.9	▲ 9.2	155.7	▲ 15.7	407,917	ダース	
			出荷 S	147.3	119.8	▲ 18.7	156.3	▲ 24.0	407,833		
			在庫 I	117.1	121.3	3.6	118.7	1.6	732,969		
			在庫率 IR	75.4	98.1	30.1	72.8	33.8	179.7		
皮革製品 Leather products	革靴 Leather boots and shoes	非・被	生産 P	71.5	70.8	▲ 1.0	71.0	▲ 3.5	1,095	千足	
			出荷 S	67.2	68.0	1.2	60.0	▲ 4.0	1,114		
			在庫 I	85.1	80.1	▲ 5.9	81.9	▲ 2.7	1,278		
			在庫率 IR	125.4	120.4	▲ 4.0	134.2	1.3	114.7		
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P	104.9	108.6	3.5	109.9	5.7	12,392	千t	
			出荷 S	87.7	89.4	1.9	90.7	1.8	9,789		
			在庫 I	108.5	107.5	▲ 0.9	106.0	0.8	9,407		
			在庫率 IR	123.3	122.5	▲ 0.6	116.3	▲ 1.0	96.1		
	原油 Crude oil	生・鉱	生産 P	67.4	66.1	▲ 1.9	64.4	4.0	46,878	kl	
			出荷 S	76.4	60.2	▲ 21.2	62.2	▲ 18.3	43,827		
			在庫 I	75.4	82.1	8.9	74.6	1.9	32,447		
			在庫率 IR	100.3	125.1	24.7	118.5	24.6	74.0		
	天然ガス Natural gas	生・他	生産 P	95.3	93.1	▲ 2.3	86.1	15.0	243,696	千立方m	
			出荷 S	95.8	94.3	▲ 1.6	85.8	5.8	295,029		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		

* 1.Classification by Use of Goods

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