

実 数 表

Actual figures

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

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

Notes

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

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鋳	生産 P	93.4	93.2	▲ 0.2	95.8	▲ 3.1	6,570,852	t	
			出荷 S	88.4	92.7	4.9	93.1	10.7	280,747		
			在庫 I	64.6	58.7	▲ 9.1	61.1	▲ 15.7	436,900		
			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	115.3	97.1	▲ 15.8	99.9	▲ 3.8	37,734	t
				出荷 S	92.8	85.2	▲ 8.2	96.2	▲ 15.6	42,623	
				在庫 I	115.0	115.4	0.3	99.2	▲ 12.3	78,298	
				在庫率 IR	121.9	135.7	11.3	102.5	3.9	183.7	
	フェロニッケル Ferro-nickel	生・鋳	生産 P	77.6	92.3	18.9	96.6	▲ 1.1	28,059	t	
			出荷 S	86.6	92.5	6.8	89.8	8.5	22,791		
在庫 I			126.6	128.9	1.8	138.4	▲ 36.2	23,087			
在庫率 IR			133.8	136.6	2.1	143.8	▲ 41.2	101.3			
粗鋼 Crude steel	生・鋳	生産 P	94.5	95.2	0.7	98.2	▲ 1.0	8,971,450	t		
		出荷 S	29.6	26.3	▲ 11.1	28.2	▲ 0.4	3,123			
		在庫 I	114.1	110.5	▲ 3.2	111.3	7.2	80,972			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
★ 鋼半製品 Semi-finished steel	生・鋳	生産 P	94.7	95.6	1.0	98.4	▲ 1.0	8,770,117	t		
		出荷 S	87.2	83.0	▲ 4.8	86.2	4.1	636,932			
		在庫 I	110.7	112.9	2.0	116.9	▲ 0.1	3,795,795			
		在庫率 IR	115.4	118.7	2.9	118.6	0.9	43.3			
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	建・土	生産 P	110.8	105.1	▲ 5.1	124.9	▲ 16.6	66,118	t	
			出荷 S	136.6	91.1	▲ 33.3	104.0	▲ 36.0	55,643		
			在庫 I	103.5	120.9	16.8	144.0	5.0	54,136		
			在庫率 IR	75.4	116.5	54.5	128.9	64.4	97.3		
	H形鋼 Wide flange beams	建・建	生産 P	135.3	128.4	▲ 5.1	129.5	0.1	343,359	t	
			出荷 S	133.6	121.2	▲ 9.3	124.5	▲ 2.7	327,287		
			在庫 I	133.5	138.3	3.6	140.8	7.1	251,551		
			在庫率 IR	105.0	113.8	8.4	111.3	10.1	76.9		
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	建・建 生・鋳	生産 P	96.1	103.9	8.1	105.6	11.4	177,250	t	
			出荷 S	87.6	91.4	4.3	90.4	▲ 2.8	151,680		
在庫 I			104.7	122.8	17.3	124.5	16.7	152,798			
在庫率 IR			113.1	134.6	19.0	135.8	20.0	100.7			
小形棒鋼 Light bars	建・建	生産 P	101.5	105.5	3.9	111.8	5.9	779,264	t		
		出荷 S	103.4	101.6	▲ 1.7	108.9	5.5	754,559			
		在庫 I	108.6	114.6	5.5	110.8	1.8	600,700			
		在庫率 IR	104.5	113.5	8.6	101.3	▲ 3.5	79.6			
普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鋳	生産 P	76.1	77.7	2.1	81.8	▲ 6.1	857,654	t		
		出荷 S	77.7	74.1	▲ 4.6	76.4	▲ 14.6	784,970			
		在庫 I	96.4	106.7	10.7	110.7	5.8	562,696			
		在庫率 IR	120.7	146.1	21.0	144.1	24.0	71.7			
普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鋳	生産 P	96.2	93.0	▲ 3.3	92.4	▲ 4.2	3,572,758	t		
		出荷 S	109.4	95.1	▲ 13.1	94.2	▲ 19.1	1,506,823			
		在庫 I	107.5	128.3	19.3	126.8	19.1	1,334,864			
		在庫率 IR	94.9	133.3	40.5	133.4	47.2	88.6			
特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鋳	生産 P	98.6	97.9	▲ 0.7	101.4	▲ 0.1	1,733,060	t		
		出荷 S	103.1	97.5	▲ 5.4	101.4	▲ 2.1	1,242,257			
		在庫 I	121.4	121.8	0.3	124.0	2.7	794,381			
		在庫率 IR	114.6	124.7	8.8	121.8	5.0	63.9			
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	99.3	103.1	3.8	108.3	5.1	387,728	t	
			出荷 S	97.5	98.1	0.6	102.1	▲ 2.4	317,141		
			在庫 I	111.4	117.3	5.3	117.7	13.0	356,241		
			在庫率 IR	112.9	119.9	6.2	114.5	15.7	112.3		
特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鋳	生産 P	69.9	75.7	8.3	80.1	▲ 9.7	160,104	t		
		出荷 S	63.2	56.2	▲ 11.1	54.0	▲ 42.3	98,532			
		在庫 I	72.8	86.5	18.8	90.3	▲ 19.4	180,017			
		在庫率 IR	114.5	162.7	42.1	162.5	39.8	182.7			
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	83.1	78.1	▲ 6.0	78.9	▲ 3.3	1,526,970	t	
			出荷 S	87.6	77.1	▲ 12.0	80.1	▲ 18.2	509,670		
			在庫 I	97.6	105.8	8.4	107.9	13.5	480,985		
			在庫率 IR	109.9	140.7	28.0	133.9	38.6	94.4		

* 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	
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.			
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鋳	生産 P	67.7	72.3	6.8	71.4	6.1	119,151	t		
			出荷 S	70.6	68.0	▲ 3.7	67.5	0.6	111,846			
			在庫 I	84.0	92.3	9.9	94.1	▲ 4.4	70,334			
			在庫率 IR	114.5	136.5	19.2	138.8	▲ 4.9	62.9			
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	生産 P	100.3	106.4	6.1	116.8	▲ 2.8	46,360	t		
			出荷 S	105.2	105.7	0.5	117.8	▲ 4.5	45,966			
			在庫 I	112.6	114.6	1.8	112.5	2.5	24,123			
			在庫率 IR	105.4	108.3	2.8	94.7	7.4	52.5			
	普通鋼鉄線 Ordinary steel wires	生・鋳	生産 P	91.1	90.2	▲ 1.0	98.4	▲ 4.4	28,653	t		
			出荷 S	114.3	92.9	▲ 18.7	99.1	2.4	17,582			
			在庫 I	67.3	67.0	▲ 0.4	68.3	▲ 40.9	7,296			
			在庫率 IR	58.9	72.3	22.8	68.1	▲ 42.3	41.5			
	普通鋼冷間圧造用炭素鋼線 Ordinary carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋳	生産 P	91.4	94.3	3.2	99.2	8.3	19,019	t		
			出荷 S	94.6	93.9	▲ 0.7	98.3	6.8	18,904			
			在庫 I	100.1	100.4	0.3	101.3	▲ 5.7	5,486			
			在庫率 IR	104.4	106.7	2.2	102.7	▲ 11.8	29.0			
	普通鋼硬鋼線 Ordinary hard-drawn wires	生・鋳	生産 P	93.3	90.7	▲ 2.8	96.0	2.2	25,594	t		
			出荷 S	88.6	86.4	▲ 2.5	91.2	▲ 0.3	12,296			
			在庫 I	91.8	96.3	4.9	96.5	0.9	6,982			
			在庫率 IR	104.7	110.9	5.9	105.3	1.3	56.8			
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鋳	生産 P	105.8	117.2	10.8	116.2	16.4	294,433	t		
			出荷 S	102.6	96.1	▲ 6.3	100.4	▲ 5.1	244,104			
			在庫 I	110.1	134.3	22.0	135.1	20.8	191,855			
			在庫率 IR	106.6	137.2	28.7	134.2	27.3	78.6			
特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	生・鋳	生産 P	93.2	96.9	4.0	101.1	9.7	58,446	t			
		出荷 S	90.7	95.8	5.6	99.5	7.9	55,688				
		在庫 I	108.4	110.1	1.6	109.7	10.1	37,395				
		在庫率 IR	117.8	115.1	▲ 2.3	110.0	2.1	67.2				
特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋳	生産 P	107.6	108.2	0.6	113.3	3.9	76,517	t			
		出荷 S	110.8	109.6	▲ 1.1	115.5	2.5	74,835				
		在庫 I	136.9	137.7	0.6	138.6	1.8	13,957				
		在庫率 IR	124.1	124.9	0.6	119.9	▲ 0.6	18.7				
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	生・鋳	生産 P	86.4	82.0	▲ 5.1	77.8	▲ 5.7	68,337	t		
			出荷 S	84.9	77.9	▲ 8.2	73.0	▲ 10.0	63,171			
			在庫 I	98.1	103.1	5.1	101.6	37.7	63,498			
ティンフリースチール Tin-free steel	生・鋳	生産 P	104.9	95.2	▲ 9.2	98.9	10.9	69,988	t			
		出荷 S	89.8	78.7	▲ 12.4	84.1	▲ 17.5	58,410				
		在庫 I	119.4	153.5	28.6	146.2	52.1	71,148				
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鋳	生産 P	80.6	79.5	▲ 1.4	81.3	▲ 1.0	914,439	t			
		出荷 S	82.2	71.0	▲ 13.6	74.4	▲ 13.0	818,209				
		在庫 I	96.1	110.2	14.7	110.9	17.0	692,397				
			在庫率 IR	117.7	151.0	28.3	148.0	34.3	84.6			
			鋼鍛造品 Steel castings and forgings	生・鋳	生産 P	103.3	96.9	▲ 6.2	103.0	8.5	52,656	t
					出荷 S	116.0	116.7	0.6	119.7	4.0	37,218	
在庫 I	144.0	140.7			▲ 2.3	142.6	5.1	26,225				
在庫率 IR	123.8	121.9			▲ 1.5	118.9	1.1	70.5				
	鋳鋼品 Steel castings	生・鋳	生産 P	85.1	83.8	▲ 1.5	88.7	17.2	16,155	t		
			出荷 S	72.2	80.0	10.8	83.9	12.8	9,174			
			在庫 I	91.4	89.5	▲ 2.1	89.4	▲ 9.5	17,290			
			在庫率 IR	125.7	113.4	▲ 9.8	106.3	▲ 19.7	188.5			
	鉄鉄鑄物 Iron castings	生・鋳	生産 P	100.0	101.9	1.9	106.4	9.9	302,942	t		
			出荷 S	104.3	105.6	1.2	109.5	13.2	208,322			
			在庫 I	107.4	108.3	0.8	108.5	0.9	89,272			
			在庫率 IR	103.8	103.4	▲ 0.4	98.7	▲ 10.8	42.9			
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋳	生産 P	111.2	109.9	▲ 1.2	116.1	10.5	211,346	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
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	106.3	107.7	1.3	113.0	10.1	212,925	t	
			出荷 S	89.7	88.1	▲ 1.8	92.5	▲ 1.1	3,367		
			在庫 I	80.3	79.4	▲ 1.1	80.9	4.5	3,433		
			在庫率 IR	89.3	90.6	1.5	86.9	5.7	102.0		
	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	生産 P	95.2	96.3	1.2	102.6	5.8	106,058	t
				出荷 S	98.2	100.1	1.9	104.3	7.6	91,674	
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	電気金 Electrolytic gold	生・鋳	生産 P	77.3	92.4	19.5	87.1	2.2	9,857	kg	
			出荷 S	84.0	84.7	0.8	78.9	11.0	8,950		
			在庫 I	72.8	88.1	21.0	86.2	▲ 7.3	5,294		
			在庫率 IR	81.6	108.2	32.6	108.1	▲ 16.3	59.2		
	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	生産 P	122.1	102.4	▲ 16.1	101.4	▲ 5.6	160,347	kg	
			出荷 S	122.1	106.1	▲ 13.1	103.3	1.0	165,067		
			在庫 I	46.5	40.4	▲ 13.1	40.7	▲ 31.0	41,649		
			在庫率 IR	40.9	37.5	▲ 8.3	38.9	▲ 31.8	25.2		
	電気銅 Electrolytic copper	生・鋳	生産 P	97.7	93.5	▲ 4.3	91.9	▲ 6.5	118,648	t	
			出荷 S	93.0	91.9	▲ 1.2	91.9	▲ 8.2	110,357		
			在庫 I	147.9	152.5	3.1	138.1	8.2	54,962		
			在庫率 IR	157.4	162.5	3.2	149.5	17.7	49.8		
亜鉛 Zinc	生・鋳	生産 P	94.1	98.9	5.1	98.6	2.9	47,163	t		
		出荷 S	88.0	88.9	1.0	89.4	▲ 4.5	42,996			
		在庫 I	123.1	149.1	21.1	124.2	3.9	24,605			
		在庫率 IR	137.3	168.0	22.4	139.0	8.8	57.2			
伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper- base alloys and aluminum rolling products	伸銅製品 Elongated copper products	生・鋳	生産 P	93.1	95.9	3.0	98.9	7.7	71,460	t	
			出荷 S	95.0	95.9	0.9	97.7	6.7	68,844		
			在庫 I	121.2	126.7	4.5	126.8	▲ 6.4	33,713		
			在庫率 IR	127.7	135.0	5.7	129.6	▲ 12.0	49.0		
	アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	生・鋳	生産 P	95.2	100.1	5.1	103.2	3.3	110,161	t	
			出荷 S	100.6	99.8	▲ 0.8	102.6	3.7	105,541		
			在庫 I	106.5	107.0	0.5	108.1	▲ 0.5	43,288		
			在庫率 IR	108.1	106.1	▲ 1.9	104.7	▲ 4.2	41.0		
アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	生・鋳	生産 P	101.4	99.6	▲ 1.8	107.9	2.3	69,352	t		
		出荷 S	101.2	102.1	0.9	107.9	5.2	36,177			
		在庫 I	73.5	74.1	0.8	74.2	9.3	8,703			
		在庫率 IR	71.8	72.6	1.1	68.7	3.9	24.1			
アルミニウムはく Aluminum foils	生・鋳	生産 P	96.4	98.2	1.9	103.6	11.8	10,565	t		
		出荷 S	99.6	94.7	▲ 4.9	100.5	2.6	10,152			
		在庫 I	98.8	108.8	10.1	109.3	▲ 3.0	5,940			
		在庫率 IR	97.5	114.5	17.4	108.4	▲ 5.3	58.5			
電線・ケーブル Electric wires and cables	巻線 Winding wires	生・鋳	生産 P	98.4	99.2	0.8	105.7	4.1	12,584	導体t	
			出荷 S	98.0	105.3	7.4	109.2	13.4	12,749		
			在庫 I	91.5	94.6	3.4	95.7	0.7	10,168		
			在庫率 IR	94.8	91.4	▲ 3.6	87.3	▲ 11.2	79.8		
	機器用絶縁電線(輸送機器用を除く) Appliance wires (excl. wires and cables for transport equipment)	生・鋳	生産 P	100.6	104.1	3.5	108.2	20.2	3,969	導体t	
			出荷 S	106.4	108.8	2.3	113.6	18.1	4,146		
			在庫 I	110.4	109.5	▲ 0.8	109.6	▲ 2.2	4,605		
			在庫率 IR	104.7	100.6	▲ 3.9	96.4	▲ 17.3	111.1		
	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鋳	生産 P	91.9	98.6	7.3	101.5	1.3	4,081	導体t	
			出荷 S	95.8	96.4	0.6	99.3	1.5	6,088		
			在庫 I	84.9	87.8	3.4	88.1	▲ 3.4	2,295		
			在庫率 IR	89.7	90.4	0.8	87.9	▲ 5.1	37.7		
電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	資・電	生産 P	127.5	123.4	▲ 3.2	133.6	8.8	21,340	導体t		
		出荷 S	117.5	113.5	▲ 3.4	122.9	7.5	25,028			
		在庫 I	100.6	107.8	7.2	104.3	0.9	12,168			
		在庫率 IR	85.7	95.1	11.0	84.0	▲ 6.1	48.6			
● 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	123.8	117.7	▲ 4.9	128.9	17.8	1,107,838	kmcore		
		出荷 S	126.9	107.0	▲ 15.7	118.7	12.4	1,007,777			
		在庫 I	87.7	100.9	15.1	93.8	11.8	713,135			
		在庫率 IR	69.3	94.0	35.6	77.1	▲ 0.3	70.8			

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
				生産 出 在 在	生産 荷 庫 率	P S I IR	生産 出 在 在	生産 荷 庫 率	P S I 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 出 在 在	102.4	98.3	▲ 4.0	100.3	1.3	6,449	t	
	アルミニウム铸件 Aluminum alloy castings	生・鋳	生産 出 在 在	110.9	114.4	3.2	122.8	6.1	39,852	t	
	アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die-castings	生・鋳	生産 出 在 在	104.1	106.8	2.6	112.6	8.3	91,530	t	
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨 Structural steel frames	建・建	生産 出 在 在	97.6	103.3	5.8	102.1	▲ 1.3	91,674	t	
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	軽量鉄骨 Light structural steel frames	建・建	生産 出 在 在	115.3	112.6	▲ 2.3	130.8	2.5	18,882	t	
	橋りょう Steel bridges	建・土	生産 出 在 在	39.2	58.4	49.0	57.3	6.7	17,825	t	
	木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden houses	建・建	生産 出 在 在	88.2	86.4	▲ 2.0	93.5	▲ 2.1	7,398	t	
建築用金属製品 Metal products of building	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	建・建	生産 出 在 在	86.0	85.3	▲ 0.8	93.8	2.1	9,904	t	
	アルミニウムドア Aluminum doors	建・建	生産 出 在 在	117.4	116.9	▲ 0.4	120.4	▲ 4.0	7,757	t	
	スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	建・建	生産 出 在 在	135.9	138.7	2.1	127.3	▲ 6.1	78.3	t	
	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	建・建	生産 出 在 在	96.3	91.1	▲ 5.4	107.7	▲ 1.5	7,840	t	
	アルミニウムドア Aluminum doors	建・建	生産 出 在 在	98.8	92.2	▲ 6.7	105.6	▲ 2.7	8,378	t	
	スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	建・建	生産 出 在 在	126.7	124.8	▲ 1.5	130.1	▲ 6.0	2,362	t	
	アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	建・建	生産 出 在 在	125.3	136.7	9.1	120.4	▲ 3.4	28.2	t	
	アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	建・建	生産 出 在 在	95.1	90.7	▲ 4.6	101.0	6.1	1,937	t	
	スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	建・建	生産 出 在 在	89.1	84.5	▲ 5.2	94.5	3.8	2,184	t	
	スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	建・建	生産 出 在 在	88.6	92.4	4.3	97.1	▲ 5.4	956	t	
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 出 在 在	100.2	111.6	11.4	101.9	▲ 8.9	43.8	t	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	119.0	114.5	▲ 3.8	123.3	1.6	9,088	t	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	119.4	111.2	▲ 6.9	120.7	1.0	9,635	t	
	ガスこんろ Gas cooking appliances	耐・家	生産 出 在 在	118.2	119.6	1.2	129.5	▲ 6.0	7,028	t	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	99.3	108.6	9.4	105.5	▲ 7.0	72.9	t	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	115.5	117.0	1.3	126.6	11.7	5,920	t	
	ガスこんろ Gas cooking appliances	耐・家	生産 出 在 在	118.3	117.8	▲ 0.4	127.0	8.0	7,469	t	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	138.7	144.3	4.0	152.2	▲ 3.1	2,659	t	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	117.4	124.6	6.1	118.8	▲ 10.3	35.6	t	
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 出 在 在	121.7	125.1	2.8	142.4	5.0	9,565	t	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	123.3	121.7	▲ 1.3	139.1	2.0	9,351	t	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	78.3	104.1	33.0	108.9	▲ 9.2	813	t	
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 出 在 在	62.0	85.9	38.5	78.0	▲ 11.2	8.7	t	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	84.3	79.5	▲ 5.7	97.0	▲ 0.5	346,461	台	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	95.3	96.8	1.6	102.1	17.4	357,414	台	
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	87.7	83.2	▲ 5.1	97.2	8.4	440,742	台	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	93.1	84.0	▲ 9.8	90.2	▲ 7.8	123.3	台	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	119.2	107.4	▲ 9.9	115.0	6.0	199,576	台	
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	106.8	108.6	1.7	114.6	6.1	212,385	台	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	116.8	115.8	▲ 0.9	140.5	21.6	212,008	台	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	108.1	105.9	▲ 2.0	119.0	14.8	99.8	台	
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	143.5	129.8	▲ 9.5	144.2	1.0	34,357	台	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	129.1	129.2	0.1	141.4	0.5	35,340	台	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 出 在 在	173.1	163.0	▲ 5.8	190.8	18.2	36,857	台	
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 出 在 在	133.0	124.3	▲ 6.5	129.2	17.6	104.3	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
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	110.7	103.0	▲ 7.0	110.2	0.6	115,741	台	
			出荷 S	124.7	133.5	7.1	132.7	23.0	138,828		
			在庫 I	243.2	202.4	▲ 16.8	222.1	77.8	116,297		
			在庫率 IR	195.4	152.1	▲ 22.2	164.3	44.8	83.8		
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	生産 P	69.2	70.9	2.5	103.2	▲ 1.5	371,736	台	
			出荷 S	62.7	88.0	40.4	216.4	2.6	778,232		
			在庫 I	118.4	103.0	▲ 13.0	127.2	▲ 19.1	1,225,333		
			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	115.1	108.5	▲ 5.7	121.1	3.5	37,400	台	
			出荷 S	112.0	114.3	2.1	123.9	7.1	38,814		
			在庫 I	173.4	171.9	▲ 0.9	195.1	14.8	45,009		
			在庫率 IR	154.9	150.4	▲ 2.9	152.0	7.2	116.0		
鋼索 Wire ropes	生・鋳	生産 P	69.6	69.4	▲ 0.3	73.2	1.0	24,707	t		
		出荷 S	76.0	73.8	▲ 2.9	77.8	▲ 0.9	16,835			
		在庫 I	113.1	114.6	1.3	112.2	3.9	29,223			
		在庫率 IR	153.3	154.7	0.9	143.5	4.8	173.6			
	溶接金網 Welded wire netting	生・鋳	生産 P	93.8	86.0	▲ 8.3	98.3	▲ 7.0	11,487	t	
			出荷 S	96.8	89.6	▲ 7.4	102.2	▲ 5.4	11,748		
			在庫 I	112.9	110.0	▲ 2.6	108.7	1.8	5,137		
			在庫率 IR	116.1	125.4	8.0	105.6	7.4	43.7		
	電気溶接棒 Electrical welding rods	生・鋳	生産 P	90.3	90.5	0.2	93.2	4.3	19,343	t	
			出荷 S	87.9	86.4	▲ 1.7	87.8	4.2	18,270		
			在庫 I	107.1	109.6	2.3	113.8	▲ 16.3	14,019		
			在庫率 IR	124.1	126.0	1.5	128.5	▲ 19.6	76.7		
ドラム缶 Steel drums	生・鋳	生産 P	98.8	95.9	▲ 2.9	100.1	7.5	29,552	t		
		出荷 S	98.8	96.1	▲ 2.7	100.2	7.2	29,524			
		在庫 I	97.0	97.2	0.2	98.6	1.4	3,523			
		在庫率 IR	97.9	100.1	2.2	97.8	▲ 5.5	11.9			
18リットル缶 18-liter cans	生・鋳	生産 P	94.7	90.8	▲ 4.1	97.4	0.5	11,574	t		
		出荷 S	94.0	89.7	▲ 4.6	96.2	0.1	11,203			
		在庫 I	99.8	101.3	1.5	103.0	▲ 2.8	3,163			
		在庫率 IR	107.0	112.1	4.8	106.5	▲ 3.1	28.2			
食缶 Food cans	生・鋳	生産 P	50.1	54.2	8.2	59.4	▲ 2.3	24,645	t		
		出荷 S	51.3	48.0	▲ 6.4	53.1	0.2	20,766			
		在庫 I	89.8	96.0	6.9	99.6	▲ 8.6	26,697			
		在庫率 IR	187.2	201.8	7.8	187.2	▲ 8.9	128.6			
一般缶 General cans	生・鋳	生産 P	84.1	79.1	▲ 5.9	85.5	8.5	5,139	t		
		出荷 S	92.6	82.1	▲ 11.3	85.7	0.7	4,839			
		在庫 I	133.7	137.1	2.5	138.1	7.2	10,169			
		在庫率 IR	143.8	167.0	16.1	160.4	6.5	210.1			
架線金物 Transmission line hardware	生・他	生産 P	63.2	64.8	2.5	69.2	▲ 0.7	11,617	千個		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
線ばね Wire springs	生・鋳	生産 P	98.6	98.0	▲ 0.6	99.9	3.5	8,184	t		
		出荷 S	99.6	97.3	▲ 2.3	99.0	3.4	8,469			
		在庫 I	123.2	126.6	2.8	127.0	1.7	2,221			
		在庫率 IR	125.2	129.9	3.8	127.6	▲ 1.8	26.2			
● うす板ばね Flat springs	生・鋳	生産 P	104.6	108.1	3.3	111.9	7.6	8,099	t		
		出荷 S	104.3	107.9	3.5	111.6	8.1	8,382			
		在庫 I	126.4	130.1	2.9	128.0	9.3	2,551			
		在庫率 IR	121.5	120.2	▲ 1.1	114.1	1.0	30.4			
超硬チップ Cemented carbide tips	生・鋳	生産 P	118.5	118.9	0.3	120.0	10.6	395,901	kg		
		出荷 S	122.6	114.4	▲ 6.7	116.2	9.5	356,766			
		在庫 I	173.2	170.8	▲ 1.4	176.0	▲ 15.3	61,411,768			
		在庫率 IR	186.9	187.1	0.1	185.3	▲ 27.6	107.3			
鋼管製管継手 Pipe fittings (made of steel pipes and tubes)	建・土	生産 P	84.2	88.1	4.6	91.9	▲ 7.0	4,878,155	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	作業工具 Machinist hand tools	生・鋳 生・他	生産	P	95.8	104.1	8.7	104.2	9.3	8,218	千個
			出荷	S	103.5	108.3	4.6	108.9	9.1	8,990	
			在庫	I	93.4	93.0	▲ 0.4	94.1	0.5	10,256	
			在庫率	IR	88.4	85.9	▲ 2.8	85.9	▲ 7.9	114.1	
	粉末や金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鋳	生産	P	93.6	91.4	▲ 2.4	96.7	8.7	8,312	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	47.1	44.5	▲ 5.5	47.5	▲ 12.2	1,242	t
			出荷	S	54.2	51.4	▲ 5.2	54.0	1.9	1,246	
			在庫	I	142.3	120.8	▲ 15.1	128.3	3.4	641	
			在庫率	IR	266.5	229.8	▲ 13.8	235.9	1.4	51.4	
飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鋳	生産	P	111.4	105.9	▲ 4.9	100.2	▲ 1.0	28,964	t	
		出荷	S	106.4	101.4	▲ 4.7	97.3	▲ 5.5	27,062		
		在庫	I	136.2	138.6	1.8	138.0	8.2	43,530		
		在庫率	IR	127.1	136.0	7.0	137.7	14.5	160.9		
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	104.6	104.0	▲ 0.6	106.8	31.5	8,443	千PS
			出荷	S	107.8	106.8	▲ 0.9	103.3	27.4	5,907	
			在庫	I	79.1	76.2	▲ 3.7	78.2	1.8	2,112	
			在庫率	IR	75.7	71.8	▲ 5.2	74.4	▲ 19.9	35.8	
	水管ボイラ Water tube boilers	資・電	生産	P	145.4	133.2	▲ 8.4	159.4	9.6	2,189	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	126.2	239.6	89.9	105.3	20.6	4,171	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	72.3	54.7	▲ 24.3	64.1	▲ 49.5	768	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	85.5	88.5	3.5	54.5	▲ 16.5	4,141	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	76.2	86.8	13.9	81.4	▲ 12.5	6,796	t
			出荷	S	74.8	90.3	20.7	83.1	▲ 10.6	7,420	
			在庫	I	144.9	144.1	▲ 0.6	134.7	7.3	6,162	
			在庫率	IR	190.5	158.6	▲ 16.7	156.9	20.1	83.0	
	圧縮機 Compressors	資・製 生・鋳	生産	P	109.7	121.2	10.5	110.0	▲ 10.7	3,797	t
			出荷	S	102.4	121.1	18.3	107.5	▲ 13.1	3,695	
			在庫	I	123.6	125.0	1.1	126.1	7.5	3,109	
			在庫率	IR	123.2	105.9	▲ 14.0	114.8	23.6	84.1	
	送風機 Fans and blowers	資・他	生産	P	93.3	83.0	▲ 11.0	86.9	0.6	1,779	t
			出荷	S	89.0	83.7	▲ 6.0	85.7	7.0	1,806	
			在庫	I	129.2	122.3	▲ 5.3	123.2	3.6	1,095	
			在庫率	IR	152.4	152.1	▲ 0.2	142.7	▲ 3.2	60.6	
油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	生・鋳	生産	P	100.8	103.9	3.1	106.4	25.9	7,490	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	122.3	130.5	6.7	129.0	28.2	7,961	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	101.3	106.8	5.4	107.3	27.3	8,117	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	
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.			
				生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	生 出 在 在		産 荷 庫 率
	油圧バルブ Oil-hydraulic valves	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	114.6 - - -	119.0 - - -	3.8 - - -	121.9 - - -	22.0 - - -	7,958 - - -	百万円
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	174.2 - - -	160.0 - - -	▲ 8.2 - - -	164.8 - - -	26.5 - - -	12,817 - - -	百万円
	空気圧バルブ Pneumatic valves	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	129.8 - - -	128.0 - - -	▲ 1.4 - - -	128.6 - - -	38.0 - - -	13,132 - - -	百万円
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	資・製 資・他	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	142.9 - - -	109.7 - - -	▲ 23.2 - - -	94.0 - - -	▲ 11.1 - - -	5,827 - - -	t
	コンベヤ Conveyors	資・製 資・他	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	119.7 - - -	119.4 - - -	▲ 0.3 - - -	96.8 - - -	19.2 - - -	9,760 - - -	t
	エレベータ Elevators	建・建	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	120.1 - - -	117.8 - - -	▲ 1.9 - - -	120.9 - - -	▲ 2.3 - - -	22,872 - - -	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 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	73.5 67.6 65.5 99.1	76.2 65.8 65.3 100.1	3.7 ▲ 2.7 ▲ 0.3 1.0	66.0 53.4 64.7 118.0	5.4 ▲ 19.0 ▲ 2.1 20.7	309,519 147,272 506,070 343.6	台
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	84.9 95.8 81.3 85.4	79.5 86.3 91.2 105.8	▲ 6.4 ▲ 9.9 12.2 23.9	80.0 88.1 89.6 99.9	4.7 1.5 ▲ 10.7 ▲ 12.1	1,468,208 1,493,852 349,502 23.4	台
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	資・他	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	124.4 107.6 146.2 137.9	118.4 99.6 149.1 149.8	▲ 4.8 ▲ 7.4 2.0 8.6	131.2 116.5 148.2 120.9	▲ 8.4 ▲ 19.5 6.6 32.3	20,691 20,782 38,851 186.9	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 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	102.9 - - -	103.3 - - -	0.4 - - -	106.6 - - -	17.0 - - -	14,466 - - -	t
	歯車 Gears	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	100.0 - - -	101.3 - - -	1.3 - - -	103.8 - - -	12.9 - - -	7,019 - - -	t
	● スチールチェーン Steel chains	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	107.8 - - -	111.8 - - -	3.7 - - -	112.0 - - -	8.4 - - -	5,926 - - -	t
	軸受 Bearings	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	95.7 100.9 106.2 106.8	97.9 99.1 112.6 115.6	2.3 ▲ 1.8 6.0 8.2	101.6 102.1 114.1 111.3	10.8 8.8 3.2 ▲ 5.1	256,434 248,407 192,736 77.6	千個
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	93.1 - - -	96.5 - - -	3.7 - - -	104.9 - - -	8.9 - - -	6,526,320 - - -	kg
	自動調整弁 Control valves	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	107.3 - - -	108.5 - - -	1.1 - - -	106.7 - - -	7.9 - - -	4,714,835 - - -	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鉢	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	115.6 - - -	113.0 - - -	▲ 2.2 - - -	122.7 - - -	6.9 - - -	2,450,007 - - -	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	P	145.7	139.5	▲ 4.3	147.5	▲ 20.5	229	台
			出荷	S	174.5	148.6	▲ 14.8	104.0	▲ 4.1	188	
			在庫	I	171.7	153.1	▲ 10.8	156.1	▲ 30.7	766	
			在庫率	IR	100.6	98.3	▲ 2.3	130.3	▲ 27.8	407.4	
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	資・建	生産	P	165.4	173.0	4.6	184.4	14.3	15,609	台
出荷			S	165.1	175.0	6.0	184.7	16.1	15,635		
在庫			I	171.0	168.9	▲ 1.2	175.2	▲ 9.3	7,444		
整地機械 Earth finishing machinery	資・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	122.0 98.4 97.7 76.2	90.2 93.2 99.1 87.6	▲ 26.1 ▲ 5.3 1.4 15.0	95.5 112.0 97.7 77.4	▲ 1.2 ▲ 0.3 ▲ 33.9 ▲ 38.5	2,238 2,720 6,747 128.7	百万円 【台】	
ショベルトラック Shovel trucks	資・建	生産	P	111.9	109.2	▲ 2.4	136.3	▲ 5.0	1,018	台	
		出荷	S	152.1	130.6	▲ 14.1	176.5	▲ 13.1	1,243		
		在庫	I	96.8	73.5	▲ 24.1	78.1	▲ 37.3	519		
化学機械 Chemical machinery	熱交換器 Heat exchangers	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	73.1 - - -	78.5 - - -	7.4 - - -	75.5 - - -	2.0 - - -	1,476 - - -	t
混合機・かくはん機・粉砕機 Blenders, mixers and crushers	資・製	生産	P	103.1	69.6	▲ 32.5	69.3	90.4	785	t	
		出荷	S	-	-	-	-	-	-		
		在庫	I	-	-	-	-	-	-		
反应用機器 Reaction vessels	資・製	生産	P	31.7	13.1	▲ 58.7	8.0	▲ 88.0	196	t	
		出荷	S	-	-	-	-	-	-		
		在庫	I	-	-	-	-	-	-		
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	印刷機械 Printing machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	75.3 - - -	86.5 - - -	14.9 - - -	80.6 - - -	▲ 7.8 - - -	3,386 - - -	t
	食料品加工機械 Food products machinery	資・製	生産	P	132.6	127.6	▲ 3.8	121.2	41.6	7,572	百万円
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	資・製	生産	P	162.9	143.5	▲ 11.9	149.0	12.8	17,410	百万円	
		出荷	S	-	-	-	-	-	-		
		在庫	I	-	-	-	-	-	-		
半導体・フラットパネル製造装置 Semiconductor and flat- panel display manufacturing equipment	半導体製造装置 Semiconductor products machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	131.9 - - -	125.1 - - -	▲ 5.2 - - -	105.6 - - -	▲ 5.1 - - -	100,420 - - -	百万円
	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	101.9 - - -	146.3 - - -	43.6 - - -	126.8 - - -	22.7 - - -	39,953 - - -	百万円
産業用ロボット Industrial robots	プレイバックロボット Playback robots	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	296.9 - - -	298.1 - - -	0.4 - - -	292.8 - - -	37.0 - - -	13,469 - - -	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	数値制御ロボット Numerically controlled robots	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	239.8 - - -	251.5 - - -	4.9 - - -	199.5 - - -	79.2 - - -	3,782 - - -	台
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	生産	P	85.4	87.1	2.0	91.3	7.9	12,530	台
			出荷	S	82.5	92.7	12.4	92.0	18.4	12,911	
			在庫	I	106.7	100.4	▲ 5.9	107.2	19.6	9,317	
	田植機 Rice planting machines	資・農	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	83.1 54.9 54.9 -	48.3 62.0 47.7 -	▲ 41.9 12.9 ▲ 13.1 -	36.2 27.7 50.1 -	4.0 0.0 2.5 -	1,322 1,007 1,801 -	台
	コンバイン Combines	資・農	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	64.8 60.8 90.8 -	87.9 79.6 92.9 -	35.6 30.9 2.3 -	56.9 55.4 92.8 -	20.6 14.0 88.6 -	1,137 1,101 2,642 -	台
金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	資・製	生産	P	129.2	144.9	12.2	143.8	6.4	8,586	t
			出荷	S	134.3	159.7	18.9	145.4	21.7	8,825	
			在庫	I	153.1	140.7	▲ 8.1	153.4	▲ 23.3	10,928	
			在庫率	IR	106.6	83.8	▲ 21.4	97.8	▲ 37.0	123.8	
	研削盤 Grinding machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	124.2 132.9 125.6 89.4	137.3 142.8 127.0 86.5	10.5 7.4 1.1 ▲ 3.2	109.9 106.7 129.4 108.4	6.4 4.9 18.6 13.3	1,642 1,592 1,101 69.2	t
	専用機 Special purpose machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	117.0 122.5 89.1 76.5	198.2 161.7 153.2 91.9	69.4 32.0 71.9 20.1	117.0 113.4 128.5 98.4	80.8 53.0 18.2 ▲ 22.8	1,767 1,712 279 16.3	t
	マシニングセンタ Machining centers	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	171.1 192.1 134.5 69.7	174.8 163.5 146.7 86.0	2.2 ▲ 14.9 9.1 23.4	164.3 153.8 143.7 87.2	34.0 18.3 ▲ 2.5 ▲ 17.6	17,942 16,678 15,333 91.9	t
金属加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	資・製	生産	P	100.9	127.1	26.0	124.6	18.2	3,311	本
			出荷	S	98.2	129.2	31.6	125.9	19.3	3,334	
			在庫	I	136.1	128.1	▲ 5.9	124.0	▲ 9.7	374	
	機械プレス Mechanical presses	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	90.7 103.6 343.7 -	172.1 177.9 283.1 -	89.7 71.7 ▲ 17.6 -	185.5 171.8 282.6 -	41.1 46.5 16.5 -	8,675 8,435 3,218 -	t
	鑄造装置 Foundry equipment	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	153.3 - - -	154.9 - - -	1.0 - - -	130.5 - - -	33.6 - - -	3,050 - - -	t
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	資・製	生産	P	59.1	74.8	26.6	85.8	▲ 4.0	240	台
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫	I	-	-	-	-	-	-	
	織機・編組機械 Looms and knitting machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	118.7 - - -	126.9 - - -	6.9 - - -	130.0 - - -	12.0 - - -	2,879 - - -	台
	工業用ミシン Industrial sewing machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	50.3 65.1 100.4 135.3	56.3 75.3 94.8 124.7	11.9 15.7 ▲ 5.6 ▲ 7.8	58.5 75.6 102.6 130.8	▲ 2.7 ▲ 3.3 ▲ 5.6 ▲ 2.5	6,919 11,049 13,238 119.8	台
金型 Molds and dies	プレス用金型 Stamping dies	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	129.0 - - -	105.6 - - -	▲ 18.1 - - -	101.4 - - -	▲ 16.0 - - -	7,105,022 - - -	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	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	163.0 - - -	164.2 - - -	0.7 - - -	156.2 - - -	17.3 - - -	1,749,701 - - -	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	112.6 - - -	113.1 - - -	0.4 - - -	100.1 - - -	14.3 - - -	2,625,038 - - -	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	114.5	105.4	▲ 7.9	112.6	3.2	5,715	千個
			出荷	S	111.6	109.4	▲ 2.0	115.3	7.2	6,169	
			在庫	I	159.4	156.0	▲ 2.1	156.4	0.6	16,528	
			在庫率	IR	142.8	141.2	▲ 1.1	133.7	▲ 6.2	267.9	
	ダイヤモンド工具 Diamond tools	生・鋳	生産	P	128.2	127.7	▲ 0.4	125.9	26.3	846,962	個
			出荷	S	95.2	103.3	8.5	96.3	21.3	890,462	
			在庫	I	149.7	154.7	3.3	153.9	▲ 3.9	656,371	
			在庫率	IR	147.1	148.0	0.6	156.3	▲ 20.9	73.7	
	超硬工具(エンドミル) Cemented carbide tools (endmill)	生・鋳	生産	P	188.2	183.1	▲ 2.7	190.2	19.3	1,333,596	個
			出荷	S	172.6	173.3	0.4	174.7	16.2	1,009,161	
			在庫	I	163.3	166.5	2.0	166.9	6.9	4,126,600	
			在庫率	IR	92.6	95.5	3.1	94.7	▲ 8.1	408.9	
	電動工具 Electric tools	資・建	生産	P	97.9	98.9	1.0	101.5	9.6	258,901	台
			出荷	S	120.5	121.6	0.9	119.0	7.3	381,960	
			在庫	I	135.5	136.9	1.0	138.7	17.9	882,527	
			在庫率	IR	110.2	111.2	0.9	112.4	10.0	231.1	
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	147.9 - - -	156.9 - - -	6.1 - - -	149.7 - - -	27.3 - - -	11,211 - - -	t
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	生・鋳	生産	P	119.6	119.8	0.2	130.3	18.9	594,243	個
			出荷	S	114.7	105.6	▲ 7.9	108.7	0.3	509,860	
			在庫	I	94.6	101.9	7.7	102.2	2.5	863,764	
			在庫率	IR	81.5	93.3	14.5	90.1	2.2	169.4	
	ガスメータ Gas-meters	資・他	生産	P	112.7	119.5	6.0	108.9	25.5	432,501	個
			出荷	S	113.1	113.6	0.4	105.3	20.2	426,979	
			在庫	I	83.5	88.5	6.0	90.3	26.8	85,082	
	水道メータ Water-meters	資・他	生産	P	112.1	113.0	0.8	140.7	▲ 3.0	319,158	個
			出荷	S	116.7	110.6	▲ 5.2	142.0	▲ 5.8	322,741	
			在庫	I	102.1	117.1	14.7	107.5	25.0	57,017	
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	資・他	生産	P	148.7	144.9	▲ 2.6	145.7	▲ 1.8	2,158	台
			出荷	S	155.0	139.8	▲ 9.8	134.4	▲ 9.3	1,984	
在庫			I	102.7	128.1	24.7	118.0	9.5	879		
● 圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	資・他	生産	P	134.3	133.7	▲ 0.4	136.4	16.8	977,901	個	
		出荷	S	135.6	133.4	▲ 1.6	137.1	18.8	982,185		
		在庫	I	109.2	103.5	▲ 5.2	103.4	25.3	164,734		
精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生産	P	103.5	121.6	17.5	127.8	32.0	27,385	台	
		出荷	S	112.1	119.2	6.3	118.1	12.7	25,314		
		在庫	I	87.8	94.2	7.3	95.4	0.4	27,374		
分析機器 Analytical instruments	資・他	生産	P	142.7	136.2	▲ 4.6	131.2	▲ 5.7	17,905	百万円 【台】	
		出荷	S	148.4	138.0	▲ 7.0	126.9	▲ 6.9	17,287		
		在庫	I	108.4	122.6	13.1	113.8	14.9	7,368		
試験機 Testing machines	資・他	生産	P	108.2	101.8	▲ 5.9	97.2	4.6	456	台	
		出荷	S	109.7	109.2	▲ 0.5	100.7	7.6	455		
		在庫	I	87.2	85.9	▲ 1.5	88.3	▲ 2.1	402		
			在庫率	IR	80.7	78.3	▲ 3.0	83.9	▲ 9.0	88.4	

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	放射線測定器 Radiation instruments	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	42.1 - - -	42.6 - - -	1.2 - - -	25.8 - - -	▲ 44.4 - - -	267 - - -	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	61.5 62.6 111.8 182.0	59.7 60.5 112.8 185.5	▲ 2.9 ▲ 3.4 0.9 1.9	68.0 71.0 112.3 155.1	▲ 12.8 ▲ 3.8 ▲ 15.4 ▲ 12.0	258,362 416,889 488,205 117.1	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	54.2 107.2 203.7 186.1	47.8 97.8 182.2 187.9	▲ 11.8 ▲ 8.8 ▲ 10.6 1.0	49.6 81.9 163.2 194.3	▲ 54.6 ▲ 25.2 ▲ 40.2 ▲ 20.1	5,901 21,486 28,545 132.9	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	101.2 93.6 116.5 124.3	96.6 108.8 114.7 103.9	▲ 4.5 16.2 ▲ 1.5 ▲ 16.4	83.8 85.0 100.0 110.9	16.6 30.0 ▲ 19.2 ▲ 37.8	20,499 20,937 25,163 120.2	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	213.8 218.3 - -	142.2 144.2 - -	▲ 33.5 ▲ 33.9 - -	102.1 100.2 - -	▲ 12.3 ▲ 12.3 - -	313 313 - -	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・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	90.9 - - -	92.5 - - -	1.8 - - -	97.7 - - -	9.5 - - -	3,777 - - -	t
電子部品 Electronic parts	抵抗器 Resistors	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	81.3 - - -	81.2 - - -	▲ 0.1 - - -	84.1 - - -	14.9 - - -	14,524 - - -	百万個
	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	122.8 - - -	124.6 - - -	1.5 - - -	136.0 - - -	4.5 - - -	90,436 - - -	百万個
	トランス Transformers	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	84.9 - - -	71.3 - - -	▲ 16.0 - - -	72.0 - - -	13.4 - - -	1,919 - - -	千個
	インダクタ(コイルを含む) Inductor (incl. coils)	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	150.4 - - -	164.8 - - -	9.6 - - -	185.1 - - -	18.7 - - -	6,520 - - -	百万円
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	179.9 - - -	186.1 - - -	3.4 - - -	209.3 - - -	▲ 8.9 - - -	2,455,422 - - -	千個
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	148.9 - - -	151.0 - - -	1.4 - - -	166.0 - - -	0.4 - - -	1,069,006 - - -	千個
	コネクタ Connectors	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	104.4 - - -	109.2 - - -	4.6 - - -	115.5 - - -	10.8 - - -	3,237,987 - - -	千個
	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鈹	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	66.0 - - -	68.6 - - -	3.9 - - -	73.0 - - -	7.4 - - -	41,631 - - -	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	82.8 - - -	67.5 - - -	▲ 18.5 - - -	69.2 - - -	▲ 0.3 - - -	20,354 - - -	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	
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.			
半導体素子 Semiconductor devices	スイッチング電源 Switching power supply units	生・鋇	生産	P	125.2	129.7	3.6	127.3	23.4	3,932	千台	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-		
	アクティブ型液晶素子(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	生・鋇	生産	P	80.4	82.0	2.0	81.4	37.7	47,448	百万円 【千個】	
			出荷	S	61.9	77.0	24.4	72.0	55.2	32,261		
			在庫率	IR	84.5	88.5	4.7	81.4	▲ 55.3	775		
	アクティブ型液晶素子(中・小型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Middle and small	生・鋇	生産	P	196.2	172.3	▲ 12.2	226.7	▲ 16.7	100,534	百万円 【千個】	
			出荷	S	190.8	160.3	▲ 16.0	206.6	▲ 14.5	98,787		
			在庫率	IR	40.0	38.4	▲ 4.0	33.7	▲ 38.3	5,515		
	半導体素子 Semiconductor devices	整流素子 Rectifiers devices	生・鋇	生産	P	47.5	52.0	9.5	52.3	8.7	426,956	千個
				出荷	S	58.4	62.0	6.2	62.6	7.9	302,443	
				在庫率	IR	65.9	65.6	▲ 0.5	66.3	▲ 2.1	306,076	
トランジスタ Transistors		生・鋇	生産	P	40.2	41.4	3.0	40.8	5.7	659,009	千個	
			出荷	S	46.7	49.1	5.1	48.7	4.5	951,938		
			在庫率	IR	54.0	53.7	▲ 0.6	52.2	9.9	867,485		
発光ダイオード Light emitting diodes		生・鋇	生産	P	116.6	119.7	2.7	126.4	▲ 3.3	2,072,813	千個	
			出荷	S	110.2	112.3	1.9	118.1	▲ 2.8	2,237,387		
			在庫率	IR	53.3	50.0	▲ 6.2	51.6	1.4	114,601		
● ★ 太陽電池セル Solar battery cells		生・鋇	生産	P	63.5	53.6	▲ 15.6	58.2	▲ 4.1	24,764	千個	
			出荷	S	-	-	-	-	-	3		
			在庫率	IR	76.9	57.2	▲ 25.6	59.8	▲ 60.0	9,538		
集積回路 Integrated circuits	線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鋇	生産	P	97.2	100.9	3.8	104.0	18.0	17,221	百万円 【千個】	
			出荷	S	75.0	80.6	7.5	80.0	13.0	23,941		
			在庫率	IR	161.9	156.8	▲ 3.2	155.1	2.8	1,475,655		
	モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)	生・鋇	生産	P	58.4	58.8	0.7	62.6	▲ 0.9	12,798	百万円 【千個】	
			出荷	S	121.5	122.6	0.9	124.7	13.6	38,330		
			在庫率	IR	135.1	151.8	12.4	150.0	70.3	187,865		
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鋇	生産	P	23.1	25.0	8.2	26.3	▲ 11.1	13,009	百万円 【千個】	
			出荷	S	31.8	35.8	12.6	38.5	4.6	19,927		
			在庫率	IR	85.0	86.2	1.4	84.8	45.7	576,816		
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鋇	生産	P	233.7	237.9	1.8	237.1	49.7	98,877	百万円 【千個】	
			出荷	S	218.4	234.9	7.6	227.0	42.0	95,543		
			在庫率	IR	57.1	61.9	8.4	60.9	▲ 16.7	83,853		
モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鋇	生産	P	186.9	178.8	▲ 4.3	203.3	1.4	41,753	百万円 【千個】		
		出荷	S	288.5	289.5	0.3	350.5	1.3	66,867			
		在庫率	IR	87.9	78.6	▲ 10.6	57.6	294.5	21,407			
● 混成集積回路 Hybrid ICs	生・鋇	生産	P	78.5	84.7	7.9	88.4	1.6	37,458	百万円 【千個】		
		出荷	S	74.5	88.7	19.1	90.8	5.5	18,052			
		在庫率	IR	139.2	124.0	▲ 10.9	123.4	16.4	57,269			
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	生・鋇	生産	P	115.9	120.2	3.7	117.1	12.2	301,614	㎡	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-		
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	7.0	1.8	▲ 74.3	2.6	▲ 96.3	45,380	kVA	
			出荷	S	-	-	-	-	-	-		
			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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
				生産 出 在 在	生産 荷 在 在	生産 庫 在 在	生産 出 在 在	生産 荷 在 在	生産 庫 在 在	生産 出 在 在	
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	P S I IR	93.4 - - -	108.6 - - -	16.3 - - -	111.1 - - -	28.0 - - -	357,019 - - -	kVA	
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	生・鋳	P S I IR	114.9 - - -	126.4 - - -	10.0 - - -	109.1 - - -	25.5 - - -	171,006 - - -	kW	
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	生・鋳	P S I IR	95.8 - - -	96.2 - - -	0.4 - - -	93.2 - - -	6.8 - - -	944,988 - - -	kW	
	サーボモータ Servo motors	生・鋳	P S I IR	177.3 - - -	192.4 - - -	8.5 - - -	182.3 - - -	50.8 - - -	357,731 - - -	台	
	小形電動機(除:超小形電動機) Small capacity motors(excl. Micro motors)	生・鋳	P S I IR	93.4 - - -	94.6 - - -	1.3 - - -	97.9 - - -	0.9 - - -	20,103,384 - - -	台	
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	資・電	P S I IR	76.8 81.4 129.3 155.5	77.1 79.0 125.7 160.4	0.4 ▲ 2.9 ▲ 2.8 3.2	83.2 81.0 129.2 157.1	▲ 9.9 ▲ 6.0 ▲ 1.7 4.7	30,482 31,397 61,319 195.3	台	
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	P S I IR	105.2 - - -	71.6 - - -	▲ 31.9 - - -	66.5 - - -	17.9 - - -	3,408,190 - - -	kVA	
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	P S I IR	117.9 - - -	127.9 - - -	8.5 - - -	117.4 - - -	44.6 - - -	38,068 - - -	百万円	
	アーク溶接機 Arc type electric welders	資・製	P S I IR	171.0 - - -	170.1 - - -	▲ 0.5 - - -	172.1 - - -	3.0 - - -	5,296 - - -	台	
開閉制御装置・機器 Switching devices	開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	資・電	P S I IR	99.1 - - -	107.2 - - -	8.2 - - -	84.9 - - -	1.6 - - -	48,143 - - -	百万円	
	保護継電器 Protective relays	資・電	P S I IR	81.3 - - -	78.9 - - -	▲ 3.0 - - -	79.3 - - -	3.3 - - -	128,944 - - -	台	
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	生・鋳	P S I IR	120.3 - - -	119.5 - - -	▲ 0.7 - - -	123.2 - - -	8.3 - - -	1,377,752 - - -	台	
	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鋳	P S I IR	105.9 - - -	104.0 - - -	▲ 1.8 - - -	109.0 - - -	6.7 - - -	89,179 - - -	千台	
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	生・鋳	P S I IR	138.2 - - -	126.9 - - -	▲ 8.2 - - -	131.0 - - -	19.2 - - -	11,918 - - -	百万円	
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	生・鋳	P S I IR	95.1 - - -	97.7 - - -	2.7 - - -	94.3 - - -	33.9 - - -	97,605 - - -	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	高圧開閉器 High voltage switches	資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	136.4 - - -	146.0 - - -	7.0 - - -	157.7 - - -	17.0 - - -	192,404 - - -	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	96.3 - - -	90.8 - - -	▲ 5.7 - - -	97.1 - - -	1.8 - - -	4,099,644 - - -	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	84.7 - - -	72.3 - - -	▲ 14.6 - - -	79.9 - - -	▲ 11.0 - - -	2,899 - - -	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	69.9 - - -	61.1 - - -	▲ 12.6 - - -	63.8 - - -	▲ 12.6 - - -	1,051,796 - - -	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	125.7 108.7 168.7 -	134.9 107.6 171.9 -	7.3 ▲ 1.0 1.9 -	100.9 55.2 154.5 -	26.1 ▲ 0.5 16.8 -	333,769 331,700 564,387 -	台
	電気がま Electric rice cookers	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	81.9 81.2 100.9 122.0	85.7 75.4 104.9 140.3	4.6 ▲ 7.1 4.0 15.0	88.7 72.7 114.5 155.6	1.4 ▲ 12.8 11.2 27.8	361,790 418,480 722,795 172.7	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	126.3 110.4 114.8 101.7	120.6 149.3 85.3 56.7	▲ 4.5 35.2 ▲ 25.7 ▲ 44.2	134.1 157.3 89.8 55.9	▲ 2.1 24.2 ▲ 17.4 ▲ 33.5	50,510 77,589 16,851 21.7	台
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	108.4 90.0 162.5 180.7	77.1 76.3 149.0 192.5	▲ 28.9 ▲ 15.2 ▲ 8.3 6.5	74.4 58.0 142.6 221.1	▲ 4.2 ▲ 5.7 30.1 38.0	131,625 172,313 232,626 135.0	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	88.2 86.9 74.7 86.3	88.4 86.2 70.9 82.7	0.2 ▲ 0.8 ▲ 5.1 ▲ 4.2	91.0 85.1 71.4 82.8	2.1 9.2 ▲ 1.8 ▲ 10.1	64,704 63,732 33,700 52.9	台
	● 換気扇 Ventilating fans	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	109.4 114.3 125.7 110.1	113.3 114.2 127.5 111.1	3.6 ▲ 0.1 1.4 0.9	124.5 116.6 132.4 112.8	5.2 2.3 6.6 4.2	581,460 580,012 453,205 78.1	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	62.5 72.6 44.6 64.1	66.1 67.8 49.2 72.0	5.8 ▲ 6.6 10.3 12.3	67.1 66.2 50.4 74.8	19.8 7.6 ▲ 1.8 ▲ 8.7	8,284 7,561 5,879 77.8	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	76.4 81.2 78.5 98.0	79.0 84.6 79.5 91.6	3.4 4.2 1.3 ▲ 6.5	80.1 80.0 80.6 98.0	14.1 13.5 4.3 ▲ 8.1	38,584 35,929 25,378 70.6	台
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	141.4 95.9 97.0 99.9	113.9 79.9 109.5 133.8	▲ 19.4 ▲ 16.7 12.9 33.9	128.0 75.7 109.4 139.7	6.5 ▲ 11.2 39.0 56.4	183,831 231,169 261,489 113.1	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	116.3 104.3 87.7 84.6	119.0 108.9 100.2 93.9	2.3 4.4 14.3 11.0	128.3 115.5 90.4 78.4	6.6 1.4 25.6 23.9	261,323 247,602 70,455 28.5	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	38.9 41.1 51.7 126.0	42.0 39.6 51.7 130.1	8.0 ▲ 3.6 0.0 3.3	52.6 47.2 61.2 125.0	▲ 15.8 ▲ 11.9 ▲ 4.4 8.6	11,586 12,713 27,406 215.6	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
電子応用装置 Associated electronic equipment	HIDランプ High intensity discharge lamps	生・他	生産	P	40.2	38.8	▲ 3.5	41.3	▲ 8.4	406,000	個
			出荷	S	64.3	56.7	▲ 11.8	57.9	21.9	667,000	
			在庫	I	86.2	82.8	▲ 3.9	84.0	1.6	1,277,000	
			在庫率	IR	136.2	145.6	6.9	144.0	▲ 16.7	191.5	
	配線器具 Wiring devices	建・建	生産	P	121.3	99.2	▲ 18.2	107.2	▲ 4.1	13,682	千個
			出荷	S	115.7	84.6	▲ 26.9	86.3	▲ 5.1	10,494	
			在庫	I	119.7	123.4	3.1	132.4	4.6	13,231	
			在庫率	IR	100.9	143.9	42.6	152.1	10.1	126.1	
	白熱灯器具 Incandescent luminaries	耐・装	生産	P	31.9	31.0	▲ 2.8	34.6	▲ 14.1	226	千個
			出荷	S	28.6	29.6	3.5	31.2	▲ 11.6	244	
			在庫	I	43.4	40.6	▲ 6.5	40.4	▲ 8.2	458	
			在庫率	IR	154.2	135.2	▲ 12.3	128.4	4.1	187.7	
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鋳	生産	P	107.8	101.2	▲ 6.1	107.5	10.3	15,817	千個
			出荷	S	108.5	101.6	▲ 6.4	108.1	9.4	16,339	
			在庫	I	91.1	90.8	▲ 0.3	89.7	▲ 1.3	6,541	
			在庫率	IR	82.0	88.8	8.3	82.7	▲ 9.9	40.0	
蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	建・建 耐・装	生産	P	9.0	7.6	▲ 15.6	8.2	▲ 49.1	173	千個	
		出荷	S	7.9	7.5	▲ 5.1	7.9	▲ 33.6	186		
		在庫	I	23.3	21.6	▲ 7.3	21.5	▲ 33.8	541		
		在庫率	IR	297.8	283.6	▲ 4.8	268.8	▲ 0.4	290.9		
電子応用装置 Associated electronic equipment	医用X線装置 Medical X-ray systems	資・他	生産	P	91.3	117.9	29.1	83.6	36.4	9,502	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	95.0	103.6	9.1	87.9	35.9	3,529	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	139.0	114.2	▲ 17.8	108.7	10.2	7,038	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	114.0	140.2	23.0	98.9	20.8	3,702	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	353.0	348.9	▲ 1.2	355.7	▲ 18.5	1,133,490	個
			出荷	S	429.3	302.4	▲ 29.6	317.5	▲ 27.3	1,024,344	
			在庫	I	329.1	408.1	24.0	412.1	4.0	705,354	
			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	86.5	94.3	9.0	82.2	32.4	6,203	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	72.5	112.9	55.7	88.3	106.8	9,366	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	67.1	80.0	19.2	73.7	22.6	10,645	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	65.6	59.8	▲ 8.8	72.6	22.0	69,677	千個
			出荷	S	75.3	79.1	5.0	83.0	▲ 0.5	90,149	
			在庫	I	94.0	85.0	▲ 9.6	111.4	2.5	88,369	
			在庫率	IR	131.1	112.5	▲ 14.2	129.2	2.9	98.0	
	リチウム電池 Lithium batteries	非・家	生産	P	76.9	73.8	▲ 4.0	77.4	▲ 4.2	63,057	千個
			出荷	S	75.1	84.1	12.0	88.9	7.6	88,459	
			在庫	I	210.7	211.5	0.4	211.6	18.5	80,380	
			在庫率	IR	269.3	250.2	▲ 7.1	236.7	10.2	90.9	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
●	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鋳	生産 P	115.3	112.6	▲ 2.3	123.2	7.0	25,607	鉛量t	
			出荷 S	105.9	108.6	2.5	110.8	1.3	23,251		
			在庫 I	225.3	225.4	0.0	251.8	23.3	30,403		
			在庫率 IR	213.8	207.3	▲ 3.0	224.5	21.8	130.8		
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鋳	生産 P	102.2	105.2	2.9	109.0	1.1	158,288	千Ah	
			出荷 S	100.5	101.2	0.7	104.2	▲ 5.0	156,733		
			在庫 I	86.4	95.8	10.9	93.6	▲ 1.0	45,258		
			在庫率 IR	83.8	92.7	10.6	88.5	4.4	28.9		
	● リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鋳	生産 P	51.0	61.5	20.6	59.0	▲ 6.6	109,759	千Ah	
			出荷 S	40.5	40.2	▲ 0.7	38.6	▲ 39.1	94,597		
			在庫 I	126.2	147.7	17.0	147.6	24.6	100,319		
			在庫率 IR	313.1	365.3	16.7	380.4	104.2	106.0		
●	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	耐・家 資・電	生産 P	156.3	158.1	1.2	160.0	▲ 15.7	137,359	kW	
			出荷 S	150.5	131.6	▲ 12.6	114.8	▲ 16.1	163,241		
			在庫 I	472.5	499.1	5.6	519.7	5.6	737,555		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	資・事	生産 P	126.2	136.8	8.4	119.8	4.1	10,621	台	
			出荷 S	141.0	105.6	▲ 25.1	86.2	▲ 25.2	7,866		
			在庫 I	202.1	192.1	▲ 4.9	216.8	30.8	12,438		
			在庫率 IR	146.3	183.7	25.6	243.5	74.9	158.1		
●	電子交換機 Electronic switching system	資・通	生産 P	12.8	17.1	33.6	12.2	▲ 12.9	1,345	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	41.2	51.9	26.0	49.6	▲ 43.0	558	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	95.6	78.2	▲ 18.2	79.5	▲ 29.0	1,829	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
● 携帯電話 Cellular telephone	耐・教	生産 P	16.2	15.9	▲ 1.9	15.8	▲ 43.0	313,949	台		
		出荷 S	26.4	28.0	6.1	25.5	▲ 25.2	601,460			
		在庫 I	77.0	88.1	14.4	87.2	45.8	137,225			
		在庫率 IR	302.8	325.0	7.3	319.9	94.8	22.8			
●	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産 P	76.2	83.1	9.1	70.9	93.7	6,423	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	薄型テレビ Flat panel television	耐・教	生産 P	3.1	3.6	16.1	3.8	▲ 28.3	42,563	台	
			出荷 S	10.9	16.0	46.8	12.5	5.0	268,094		
			在庫 I	28.4	25.0	▲ 12.0	26.0	33.3	183,157		
			在庫率 IR	225.3	121.6	▲ 46.0	181.5	26.2	68.3		
	ビデオカメラ Video camera	耐・教	生産 P	3.7	2.6	▲ 29.7	3.3	▲ 2.9	10,559	台	
			出荷 S	7.8	6.2	▲ 20.5	6.5	▲ 18.8	67,468		
			在庫 I	57.8	51.4	▲ 11.1	40.0	194.1	85,719		
			在庫率 IR	822.0	801.5	▲ 2.5	555.5	264.3	127.1		
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産 P	15.7	13.9	▲ 11.5	16.3	▲ 1.2	329,649	台	
			出荷 S	14.3	13.5	▲ 5.6	16.3	7.2	390,739		
			在庫 I	43.1	40.3	▲ 6.5	33.8	22.9	171,339		
			在庫率 IR	283.0	271.5	▲ 4.1	192.2	15.0	43.8		
● カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗	生産 P	89.8	90.4	0.7	97.7	▲ 10.5	516,706	台		
		出荷 S	98.9	107.5	8.7	111.2	▲ 6.2	646,651			
		在庫 I	126.4	131.2	3.8	134.6	2.0	398,780			
		在庫率 IR	114.9	122.6	6.7	117.6	8.8	61.7			
● カーオーディオ Car audio	生・鋳	生産 P	50.1	51.3	2.4	55.4	▲ 25.7	234,167	台		
		出荷 S	29.6	31.8	7.4	32.9	▲ 15.0	306,944			
		在庫 I	40.4	40.0	▲ 1.0	40.9	▲ 4.7	167,536			
		在庫率 IR	138.7	126.4	▲ 8.9	123.4	12.3	54.6			

* 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	
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.			
				生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	10月 Oct.	%Change From Previous Year	10月 Oct.			
電子計算機 Electronic computers	● はん用コンピュータ General purpose computers	資・事	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	42.2 - - -	77.3 - - -	83.2 - - -	35.6 - - -	43.0 - - -	954 - - -	百万円
	● ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	資・事	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	42.7 - - -	55.3 - - -	29.5 - - -	42.7 - - -	▲ 24.2 - - -	1,882 - - -	百万円
	● デスクトップ型パソコン Desktop computers	資・事 耐・教	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	63.0 56.5 16.7 30.0	57.5 53.4 18.2 35.7	▲ 8.7 ▲ 5.5 9.0 19.0	52.6 47.4 18.8 37.6	▲ 0.6 ▲ 3.1 ▲ 14.9 ▲ 13.8	145,059 146,839 3,846 2.6	台
	ノート型パソコン Notebook computers	資・事 耐・教	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	73.4 51.7 46.9 93.1	72.9 53.4 42.6 80.5	▲ 0.7 3.3 ▲ 9.2 ▲ 13.5	61.7 46.8 38.9 80.1	4.2 2.6 ▲ 10.6 ▲ 13.3	225,568 273,427 24,979 9.1	台
	外部記憶装置 External storages	資・事	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	94.4 - - -	80.1 - - -	▲ 15.1 - - -	71.0 - - -	▲ 3.3 - - -	9,940 - - -	百万円
	入出力装置 Input-output units	資・事	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	79.3 - - -	80.2 - - -	1.1 - - -	79.3 - - -	▲ 5.7 - - -	10,325 - - -	百万円
	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 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
○ システム式金銭登録機 System use cash registers		資・事	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	台
プロジェクタ Projector		資・事	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	6.8 - - -	7.4 - - -	8.8 - - -	7.9 - - -	▲ 21.0 - - -	3,811 - - -	台
産業用テレビ装置 Industrial use television equipment		資・通	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	108.0 - - -	105.9 - - -	▲ 1.9 - - -	81.4 - - -	23.0 - - -	3,421 - - -	百万円
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	126.6 116.9 74.3 63.4	117.4 120.1 75.9 61.9	▲ 7.3 2.7 2.2 ▲ 2.4	114.1 110.5 76.1 65.7	22.4 16.1 27.7 9.5	124,108 119,800 15,232 12.7	台
	乗用車 Passenger cars	耐・乗	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	74.3 76.2 55.0 72.1	72.1 75.4 49.9 63.9	▲ 3.0 ▲ 1.0 ▲ 9.3 ▲ 11.4	73.9 71.9 66.0 87.0	▲ 3.9 0.8 ▲ 18.8 ▲ 19.6	132,922 127,577 34,576 27.1	台
	普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	109.8 107.1 91.7 86.9	109.3 105.0 112.8 105.9	▲ 0.5 ▲ 2.0 23.0 21.9	114.3 109.5 115.1 104.1	5.7 ▲ 0.5 36.5 37.3	460,222 439,312 109,788 25.0	台
バス Buses	小型バス Small buses	資・輸	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	107.1 99.0 150.4 155.5	111.5 104.5 168.6 155.7	4.1 5.6 12.1 0.1	117.1 108.9 197.1 175.5	▲ 2.9 ▲ 9.6 57.3 74.1	9,665 9,051 4,253 47.0	台
	大型バス Large buses	資・輸	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	118.4 127.1 82.6 65.7	101.4 97.6 89.5 92.6	▲ 14.4 ▲ 23.2 8.4 40.9	105.2 94.1 105.3 109.2	▲ 17.4 ▲ 20.9 ▲ 10.9 12.8	901 825 401 48.6	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗	生産 P	97.2	91.7	▲ 5.7	96.6	12.5	36,199	台	
			出荷 S	105.1	88.8	▲ 15.5	93.8	3.3	34,332		
			在庫 I	33.7	53.2	57.9	60.1	59.0	5,117		
			在庫率 IR	32.8	57.8	76.2	60.3	53.8	14.9		
	● 小型トラック Small trucks	資・輸	生産 P	123.6	120.1	▲ 2.8	118.2	▲ 4.6	22,314	台	
			出荷 S	118.2	110.1	▲ 6.9	106.5	▲ 10.1	21,230		
			在庫 I	134.7	176.0	30.7	171.8	57.0	5,253		
	普通トラック Large trucks	資・輸	生産 P	96.4	100.1	3.8	101.9	16.6	43,497	台	
			出荷 S	91.9	96.1	4.6	95.2	9.8	40,917		
在庫 I			89.7	104.5	16.5	109.9	13.4	16,380			
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	123.6	132.6	7.3	134.3	16.7	13,548	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	97.1	97.4	0.3	101.9	7.3	1,006,148	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
	● 機関部品 Engine parts	生・鋳	生産 P	101.3	102.0	0.7	105.5	7.3	59,951	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and control parts	生・鋳	生産 P	127.4	132.4	3.9	136.7	15.4	254,666	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	生・鋳	生産 P	137.2	135.6	▲ 1.2	140.4	12.9	47,216	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
シャシー・車体部品 Chassis and body parts	生・鋳	生産 P	114.5	114.1	▲ 0.3	119.4	3.6	117,852	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
乗用車用エアコン Automobile air conditioners	生・鋳	生産 P	59.9	57.9	▲ 3.3	60.3	0.7	710,158	台		
		出荷 S	59.6	57.3	▲ 3.9	59.5	0.3	708,422			
		在庫 I	86.1	87.1	1.2	86.6	4.8	51,519			
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産 P	79.0	89.0	12.7	97.0	▲ 0.8	39,991	台	
			出荷 S	109.1	96.3	▲ 11.7	93.5	▲ 0.5	38,127		
			在庫 I	104.4	99.8	▲ 4.4	110.6	24.5	37,485		
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産 P	105.3	114.8	9.0	121.0	10.3	10,561	台	
			出荷 S	105.2	113.2	7.6	119.0	11.0	10,510		
			在庫 I	53.5	53.8	0.6	57.7	▲ 10.0	2,273		
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	70.6	83.5	18.3	90.6	▲ 1.3	1,230	千PS	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
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	115.1	111.7	▲ 3.0	116.6	0.1	2,230,564	換算箱	
			出荷 S	95.3	93.7	▲ 1.7	104.8	1.0	2,163,326		
			在庫 I	105.7	108.1	2.3	105.2	▲ 4.1	5,363,277		
			在庫率 IR	108.2	119.9	10.8	99.9	▲ 4.9	247.9		
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	生・鋳	生産 P	96.5	96.9	0.4	105.4	1.6	4,020,606	㎡	
			出荷 S	105.4	102.8	▲ 2.5	106.5	4.5	4,002,016		
			在庫 I	94.6	93.1	▲ 1.6	95.4	▲ 12.1	2,914,718		
			在庫率 IR	91.7	91.6	▲ 0.1	88.7	▲ 15.8	72.8		

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産 P	106.8	107.6	0.7	123.0	3.3	1,447,314	㎡	
			出荷 S	104.9	106.1	1.1	120.9	3.2	1,401,841		
			在庫 I	114.3	117.5	2.8	122.8	5.0	118,338		
			在庫率 IR	107.2	109.4	2.1	100.0	1.1	8.4		
	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	建・建	生産 P	108.0	107.7	▲ 0.3	116.0	▲ 0.6	19,587	t	
			出荷 S	112.1	107.1	▲ 4.5	114.3	▲ 0.1	19,505		
			在庫 I	114.3	122.9	7.5	117.7	11.1	17,785		
			在庫率 IR	101.8	115.0	13.0	101.4	11.2	91.2		
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	生・鋳	生産 P	77.9	76.1	▲ 2.3	78.7	4.7	19,021	t	
			出荷 S	87.3	87.0	▲ 0.3	90.3	5.6	25,094		
			在庫 I	87.9	94.2	7.2	93.5	11.7	36,041		
			在庫率 IR	99.9	109.6	9.7	102.7	5.8	143.6		
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	生・鋳	生産 P	43.9	45.6	3.9	49.9	11.9	349	t	
			出荷 S	45.7	48.1	5.3	52.2	▲ 2.8	314		
			在庫 I	79.4	82.9	4.4	83.3	37.0	909		
			在庫率 IR	170.0	172.9	1.7	157.8	41.0	289.5		
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鋳	生産 P	85.6	82.3	▲ 3.9	78.6	▲ 10.0	2,841	千㎡	
			出荷 S	92.2	95.5	3.6	92.5	4.3	3,691		
			在庫 I	283.7	272.1	▲ 4.1	275.4	13.8	13,503		
			在庫率 IR	295.0	282.3	▲ 4.3	294.9	9.1	365.8		
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鋳	生産 P	90.7	91.4	0.8	94.8	0.2	105,645	t	
			出荷 S	86.9	86.8	▲ 0.1	85.1	▲ 2.4	96,257		
			在庫 I	106.6	108.0	1.3	110.5	▲ 2.4	250,527		
			在庫率 IR	121.1	125.5	3.6	128.9	0.1	260.3		
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生産 P	107.4	107.3	▲ 0.1	113.7	2.2	4,880,779	t	
			出荷 S	105.8	101.2	▲ 4.3	108.1	▲ 2.7	4,599,979		
			在庫 I	86.6	104.0	20.1	103.2	6.9	1,268,223		
			在庫率 IR	81.9	101.8	24.3	94.9	10.0	27.6		
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	建・土	生産 P	61.8	63.1	2.1	74.9	▲ 5.7	18,441	t	
			出荷 S	66.3	61.7	▲ 6.9	73.8	▲ 3.1	18,457		
			在庫 I	53.6	53.3	▲ 0.6	58.6	▲ 8.6	74,496		
			在庫率 IR	78.6	85.6	8.9	76.2	▲ 5.6	403.6		
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	資・電	生産 P	77.4	76.8	▲ 0.8	81.4	▲ 5.2	46,181	t	
			出荷 S	77.5	72.7	▲ 6.2	81.5	▲ 11.7	45,926		
			在庫 I	96.9	98.9	2.1	96.5	10.2	110,774		
			在庫率 IR	124.6	136.2	9.3	117.9	24.9	241.2		
	● 遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced- concrete piles	建・建	生産 P	98.8	98.8	0.0	108.3	7.3	124,176	t	
			出荷 S	84.6	86.2	1.9	95.0	▲ 7.4	109,696		
			在庫 I	82.0	89.4	9.0	87.5	4.2	215,801		
			在庫率 IR	91.8	105.2	14.6	91.5	12.3	196.7		
	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	建・土	生産 P	96.7	96.4	▲ 0.3	103.4	▲ 0.9	59,846	t	
			出荷 S	101.4	84.9	▲ 16.3	82.2	5.7	55,194		
			在庫 I	115.5	114.6	▲ 0.8	124.8	1.0	259,948		
			在庫率 IR	101.2	122.4	20.9	134.1	▲ 4.4	471.0		
	道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生産 P	91.5	86.7	▲ 5.2	96.6	0.5	234,819	t	
			出荷 S	96.0	87.0	▲ 9.4	92.4	▲ 2.6	233,080		
			在庫 I	84.6	85.5	1.1	90.0	▲ 0.2	908,331		
			在庫率 IR	86.7	95.6	10.3	92.3	2.4	389.7		
プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	建・土	生産 P	107.7	107.7	0.0	115.8	2.5	57,204	t		
		出荷 S	116.2	88.6	▲ 23.8	94.7	▲ 2.9	48,872			
		在庫 I	100.3	106.9	6.6	107.8	▲ 9.8	108,770			
		在庫率 IR	89.0	117.9	32.5	112.2	▲ 7.1	222.6			
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生産 P	112.0	114.0	1.8	123.2	3.5	147,027	立方m		
		出荷 S	113.3	110.3	▲ 2.6	120.2	0.6	143,043			
		在庫 I	83.6	90.1	7.8	88.1	▲ 4.1	52,808			
		在庫率 IR	72.5	81.3	12.1	72.0	▲ 4.9	36.9			
陶磁器 Ceramics wares	建・建	生産 P	94.2	91.1	▲ 3.3	96.5	1.7	1,671,315	㎡		
		出荷 S	92.3	85.4	▲ 7.5	92.3	▲ 5.4	1,556,463			
		在庫 I	70.2	71.1	1.3	72.3	0.8	6,288,297			
		在庫率 IR	76.0	82.2	8.2	77.3	6.6	404.0			

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
ファインセラミックス Fine ceramics	水洗式便器 Water closet	建・建	生産 P	105.7	103.6	▲ 2.0	112.5	13.1	192,923	個	
			出荷 S	107.0	108.0	0.9	111.8	4.1	245,500		
			在庫 I	87.6	88.7	1.3	89.7	0.8	215,243		
	電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	資・電 生・鋇	生産 P	77.7	81.9	5.4	86.7	▲ 5.5	3,720	t	
			出荷 S	91.0	94.6	4.0	92.1	10.8	3,613		
			在庫 I	95.5	92.2	▲ 3.5	95.2	▲ 5.5	9,000		
	台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tableware and kitchenwares	非・家	生産 P	93.4	92.3	▲ 1.2	97.1	▲ 2.2	4,293	t	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
その他の窯業・土石製品 Other ceramics, stone and clay products	ファインセラミックス(機能材) Fine ceramics for functional use	生・鋇	生産 P	130.7	131.2	0.4	137.5	▲ 1.8	2,869,261	千個	
			出荷 S	122.8	127.6	3.9	133.5	▲ 6.6	2,769,148		
			在庫 I	136.0	153.1	12.6	145.2	12.8	1,018,165		
	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	生・鋇	生産 P	101.7	111.1	9.2	113.7	▲ 3.2	1,451,918	kg	
			出荷 S	129.6	119.4	▲ 7.9	125.2	▲ 0.9	1,433,533		
			在庫 I	102.0	105.4	3.3	104.5	▲ 11.9	1,267,767		
	ファインセラミックス(一般構造材) Fine ceramics for structural use	生・鋇	生産 P	80.0	91.0	13.8	88.6	▲ 6.4	101,702	千個	
			出荷 S	78.6	87.5	11.3	84.5	▲ 10.5	95,051		
			在庫 I	106.4	119.3	12.1	119.8	14.4	40,959		
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	建・建	生産 P	102.4	102.3	▲ 0.1	114.8	▲ 0.5	3,519	t		
		出荷 S	81.9	84.4	3.1	86.1	▲ 9.8	1,224			
		在庫 I	37.9	36.6	▲ 3.4	34.7	3.0	853			
	耐火れんが Refractory bricks	生・鋇	生産 P	90.3	87.4	▲ 3.2	91.2	8.2	28,852	t	
			出荷 S	97.9	92.4	▲ 5.6	92.4	2.6	41,310		
			在庫 I	106.2	105.9	▲ 0.3	106.8	5.7	77,277		
	不定形耐火物 Monolithic refractories	生・鋇	生産 P	100.7	98.2	▲ 2.5	102.6	4.5	59,830	t	
			出荷 S	98.5	97.6	▲ 0.9	101.6	6.2	66,179		
			在庫 I	130.7	132.6	1.5	127.2	5.6	34,612		
電極 Carbonaceous electrodes	生・鋇	生産 P	83.4	70.7	▲ 15.2	75.2	11.6	12,636	t		
		出荷 S	79.2	76.6	▲ 3.3	72.6	14.7	11,858			
		在庫 I	74.2	71.6	▲ 3.5	75.5	9.1	11,983			
研削砥石 Grinding wheels	生・鋇	生産 P	95.7	94.6	▲ 1.1	100.7	3.0	3,312	t		
		出荷 S	93.6	96.5	3.1	99.7	5.7	3,525			
		在庫 I	117.1	119.0	1.6	118.7	▲ 0.3	3,742			
せっこうボード Gypsum board	建・建	生産 P	117.5	115.2	▲ 2.0	126.0	0.5	46,324	千㎡		
		出荷 S	116.3	114.1	▲ 1.9	123.8	4.3	45,367			
		在庫 I	95.2	98.7	3.7	98.1	▲ 5.2	25,052			
生石灰 Quicklime	生・鋇	生産 P	83.6	85.4	2.2	89.5	▲ 2.4	637,480	t		
		出荷 S	85.9	85.7	▲ 0.2	90.8	▲ 2.5	610,763			
		在庫 I	88.7	89.1	0.5	86.5	▲ 5.9	90,737			
化学工業(除. 医薬品) Chemicals (excl. Drugs)	アンモニア Ammonia	生・鋇	生産 P	87.8	76.2	▲ 13.2	76.0	▲ 9.7	68,463	t	
			出荷 S	104.0	101.0	▲ 2.9	92.1	4.1	50,812		
			在庫 I	70.0	65.9	▲ 5.9	71.8	▲ 58.1	14,432		
化学肥料 Fertilizers	● 複合肥料 Compound fertilizers	生・他	生産 P	96.8	89.0	▲ 8.1	97.0	5.4	80,845	t	
			出荷 S	77.6	73.1	▲ 5.8	72.3	▲ 9.6	55,297		
			在庫 I	94.1	97.3	3.4	97.3	▲ 1.3	307,302		
			在庫率 IR	114.7	132.0	15.1	127.7	9.2	555.7		

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	生・鉍	生産 P	91.9	98.4	7.1	95.9	8.1	337,002	t	
			出荷 S	86.4	87.7	1.5	89.2	1.8	242,289		
			在庫 I	68.8	78.6	14.2	74.0	18.2	94,671		
			在庫率 IR	78.8	93.0	18.0	82.5	16.0	39.1		
	塩素ガス Chlorine gas	生・鉍	生産 P	89.7	97.8	9.0	95.9	8.1	300,490	t	
			出荷 S	122.3	110.6	▲ 9.6	125.2	11.5	24,610		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
	液体塩素 Liquid chlorine	生・鉍	生産 P	96.3	123.3	28.0	108.2	28.5	42,200	t	
			出荷 S	84.0	88.6	5.5	87.1	21.1	17,297		
在庫 I			93.9	95.7	1.9	97.9	▲ 1.6	4,375			
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	99.3	104.1	4.8	42.0	13.8	7,259	t	
			出荷 S	98.1	96.9	▲ 1.2	102.1	4.3	17,156		
			在庫 I	96.0	90.5	▲ 5.7	79.9	▲ 15.5	31,088		
			在庫率 IR	97.9	94.5	▲ 3.5	77.9	▲ 18.9	181.2		
	カーボンブラック Carbon black	生・鉍	生産 P	78.1	81.4	4.2	84.1	5.4	51,107	t	
			出荷 S	78.7	80.2	1.9	86.2	2.7	52,697		
			在庫 I	115.4	115.9	0.4	116.4	5.7	61,260		
			在庫率 IR	148.2	144.6	▲ 2.4	134.4	2.9	116.2		
	硫酸 Sulfuric acid	生・鉍	生産 P	87.6	80.2	▲ 8.4	75.5	▲ 16.4	442,532	t	
出荷 S			92.0	78.5	▲ 14.7	71.6	▲ 20.9	367,462			
在庫 I			117.4	120.3	2.5	118.4	17.8	283,592			
在庫率 IR			136.3	151.5	11.2	164.8	49.1	77.2			
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	生・鉍	生産 P	95.6	95.4	▲ 0.2	103.0	14.2	995	t		
		出荷 S	97.0	97.3	0.3	104.0	14.8	1,091			
		在庫 I	185.6	207.8	12.0	201.5	20.4	312			
		在庫率 IR	199.2	212.2	6.5	192.5	5.1	28.6			
高圧ガス High compressed gas	酸素 Oxygen	生・鉍	生産 P	105.4	110.1	4.5	112.4	▲ 7.2	682,719	千立方m	
			在庫 I	105.3	110.1	4.6	112.9	▲ 7.5	670,055		
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	窒素 Nitrogen	生・鉍	生産 P	108.7	107.7	▲ 0.9	109.4	1.5	1,247,675	千立方m	
			出荷 S	115.5	113.6	▲ 1.6	115.7	0.6	949,991		
			在庫 I	94.7	109.3	15.4	98.5	▲ 1.0	32,944		
			在庫率 IR	81.2	96.7	19.1	85.7	0.0	3.5		
	純ベンゼン Benzene, pure	生・鉍	生産 P	99.8	93.1	▲ 6.7	90.0	8.8	357,374	t	
			出荷 S	74.2	70.6	▲ 4.9	66.7	▲ 20.4	184,048		
			在庫 I	91.5	98.6	7.8	90.4	9.7	138,124		
			在庫率 IR	116.8	146.3	25.3	134.5	37.5	75.0		
			● 純トルエン Toluene, pure	生・鉍	生産 P	207.4	190.4	▲ 8.2	174.9		40.4
出荷 S	103.9	112.5	8.3		111.0	9.4	76,584				
キシレン Xylene	生・鉍	生産 P	126.6	124.6	▲ 1.6	115.6	11.7	571,956	t		
		出荷 S	150.2	127.0	▲ 15.4	121.3	7.3	262,876			
		在庫 I	134.2	156.8	16.8	155.1	14.1	182,292			
		在庫率 IR	94.3	125.9	33.5	126.3	6.0	69.3			
パラキシレン Para-xylene	生・鉍	生産 P	121.5	121.7	0.2	114.0	12.6	301,668	t		
		在庫 I	140.1	126.4	▲ 9.8	124.9	7.2	364,388			
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	89.8	78.7	▲ 12.4	78.0	16.4	191,088	t	
			出荷 S	86.5	79.5	▲ 8.1	77.1	17.5	184,158		
			在庫 I	66.7	59.7	▲ 10.5	59.4	22.5	47,399		
			在庫率 IR	80.2	70.0	▲ 12.7	75.7	4.0	25.7		
	フェノール Phenol	生・鉍	生産 P	73.4	65.4	▲ 10.9	67.5	1.8	47,985	t	
			出荷 S	55.7	61.2	9.9	63.3	6.2	28,130		
			在庫 I	99.5	80.3	▲ 19.3	92.2	▲ 15.5	20,204		
			在庫率 IR	161.6	127.5	▲ 21.1	144.5	▲ 20.5	71.8		

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
				生	出	在	生	出	在		
○	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	51.7	58.2	12.6	49.9	4.0	17,554	t
			出荷	S	26.1	46.5	78.2	36.9	25.9	8,407	
			在庫	I	43.5	39.7	▲ 8.7	37.3	▲ 23.9	7,699	
○	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	97.7	91.8	▲ 6.0	93.4	5.2	546,006	t
			出荷	S	105.0	98.7	▲ 6.0	100.3	▲ 1.7	447,548	
			在庫	I	80.7	81.2	0.6	78.6	▲ 3.3	41,884	
有機薬品	エチレングリコール Ethylene glycol	生・鉢	生産	P	107.4	114.4	6.5	131.8	18.2	65,468	t
			出荷	S	121.3	108.8	▲ 10.3	124.0	▲ 0.6	56,807	
			在庫	I	91.4	100.5	10.0	103.3	2.9	33,514	
有機薬品	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	生・鉢	生産	P	92.7	105.6	13.9	100.9	11.2	270,894	t
			出荷	S	163.6	138.4	▲ 15.4	222.9	0.3	33,595	
			在庫	I	89.0	92.7	4.2	107.1	8.3	43,294	
有機薬品	プロピレン Propylene	生・鉢	生産	P	98.3	91.5	▲ 6.9	93.0	6.4	463,982	t
			出荷	S	87.5	82.6	▲ 5.6	84.0	▲ 1.8	415,831	
			在庫	I	86.2	98.9	14.7	101.8	▲ 1.0	64,887	
有機薬品	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	生・鉢	生産	P	110.4	119.0	7.8	124.4	13.5	29,463	t
			出荷	S	103.1	107.2	4.0	115.5	4.2	24,789	
			在庫	I	107.2	115.6	7.8	107.8	19.1	36,210	
有機薬品	合成アセトン Acetone, synthetic	生・鉢	生産	P	91.2	76.9	▲ 15.7	79.2	3.9	34,391	t
			出荷	S	54.9	71.7	30.6	70.9	22.5	20,833	
			在庫	I	100.6	72.8	▲ 27.6	83.4	▲ 22.3	13,653	
有機薬品	アクリロニトリル Acrylonitrile	生・鉢	生産	P	65.4	72.0	10.1	73.3	16.5	40,478	t
			出荷	S	61.3	51.7	▲ 15.7	50.6	14.0	23,152	
			在庫	I	84.7	109.7	29.5	99.2	23.5	21,411	
有機薬品	合成ブタノール Butanol, synthetic	生・鉢	生産	P	84.5	94.0	11.2	93.5	16.7	40,519	t
			出荷	S	57.7	52.4	▲ 9.2	48.3	36.4	9,025	
			在庫	I	88.7	89.2	0.6	96.9	▲ 7.3	7,591	
有機薬品	ブタジエン Butadiene	生・鉢	生産	P	107.6	94.9	▲ 11.8	93.9	18.4	76,492	t
			出荷	S	106.2	81.1	▲ 23.6	82.8	▲ 1.0	48,314	
			在庫	I	75.2	86.6	15.2	92.0	0.3	19,415	
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	生・鉢	生産	P	96.5	89.6	▲ 7.2	90.4	8.8	223,230	t
			出荷	S	91.8	85.9	▲ 6.4	84.4	▲ 0.1	213,269	
			在庫	I	98.4	101.1	2.7	98.7	7.9	439,967	
プラスチック	ポリスチレン Polystyrene	生・鉢	生産	P	95.8	92.9	▲ 3.0	93.5	▲ 3.8	107,877	t
			出荷	S	93.6	91.8	▲ 1.9	97.8	5.8	107,071	
			在庫	I	113.6	115.3	1.5	110.5	4.6	160,238	
プラスチック	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉢	生産	P	96.5	88.0	▲ 8.8	89.6	▲ 5.7	202,331	t
			出荷	S	97.5	95.7	▲ 1.8	92.9	▲ 0.6	206,495	
			在庫	I	97.7	95.2	▲ 2.6	93.4	▲ 0.4	358,245	
プラスチック	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉢	在庫	IR	102.8	99.6	▲ 3.1	100.0	0.2	173.5	

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	生・鋺	生産	P	106.3	107.1	0.8	112.3	7.1	26,603	t
			出荷	S	108.0	109.5	1.4	114.6	6.8	26,181	
			在庫	I	121.5	123.3	1.5	120.8	13.1	14,474	
			在庫率	IR	112.9	112.8	▲ 0.1	105.2	5.9	55.3	
	エポキシ樹脂 Epoxy resin	生・鋺	生産	P	74.5	83.1	11.5	72.4	14.4	10,710	t
			出荷	S	77.9	73.7	▲ 5.4	77.8	5.3	12,059	
			在庫	I	107.8	120.5	11.8	116.9	19.5	17,824	
			在庫率	IR	140.0	169.5	21.1	149.8	13.4	147.8	
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鋺	生産	P	116.2	113.6	▲ 2.2	122.6	12.6	18,400	t
			出荷	S	102.0	101.3	▲ 0.7	112.5	14.9	17,345	
			在庫	I	101.6	102.9	1.3	104.1	▲ 9.5	3,919	
			在庫率	IR	102.2	103.5	1.3	92.1	▲ 21.2	22.6	
★	メタクリル樹脂 Methacrylic resin	生・鋺	生産	P	71.9	70.1	▲ 2.5	71.5	3.8	12,854	t
			出荷	S	74.4	67.6	▲ 9.1	70.0	▲ 5.7	10,783	
			在庫	I	77.9	87.1	11.8	80.7	6.9	13,321	
			在庫率	IR	112.8	119.1	5.6	112.3	3.0	103.6	
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	生・鋺	生産	P	113.7	104.1	▲ 8.4	91.7	43.7	17,578	t
			出荷	S	86.9	94.1	8.3	98.3	▲ 3.6	15,289	
			在庫	I	132.8	135.7	2.2	129.1	31.6	46,091	
			在庫率	IR	152.5	145.3	▲ 4.7	130.9	36.6	301.5	
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	生・鋺	生産	P	98.5	99.0	0.5	100.4	▲ 1.2	146,392	t
			出荷	S	104.4	93.8	▲ 10.2	99.3	▲ 1.6	144,424	
			在庫	I	129.5	137.9	6.5	132.2	11.0	133,483	
			在庫率	IR	124.3	146.4	17.8	132.2	12.6	92.4	
	ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resin (molding materials)	生・鋺	生産	P	81.4	100.5	23.5	98.8	14.1	20,337	t
			出荷	S	92.3	94.8	2.7	97.0	5.3	18,964	
			在庫	I	104.4	108.0	3.4	105.7	10.2	35,760	
			在庫率	IR	116.1	115.2	▲ 0.8	108.4	4.7	188.6	
	ポリカーボネート Polycarbonate	生・鋺	生産	P	82.5	91.5	10.9	81.1	15.2	24,949	t
			出荷	S	93.6	102.8	9.8	102.8	23.0	28,570	
			在庫	I	65.8	62.7	▲ 4.7	60.8	▲ 22.0	32,254	
			在庫率	IR	71.0	63.7	▲ 10.3	59.1	▲ 36.6	112.9	
	ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	生・鋺	生産	P	61.6	62.4	1.3	56.0	▲ 7.7	42,556	t
			出荷	S	47.8	38.7	▲ 19.0	37.6	▲ 40.0	15,852	
			在庫	I	82.4	78.1	▲ 5.2	76.1	3.5	62,256	
			在庫率	IR	171.9	196.6	14.4	199.9	72.8	392.7	
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	生・鋺	生産	P	124.7	123.4	▲ 1.0	113.9	35.0	55,981	t
			出荷	S	135.7	138.8	2.3	138.9	37.0	26,158	
			在庫	I	80.9	76.1	▲ 5.9	80.3	▲ 4.1	12,578	
			在庫率	IR	61.1	56.8	▲ 7.0	55.8	▲ 29.9	48.1	
	ポリアセタール Polyacetal	生・鋺	生産	P	79.5	74.3	▲ 6.5	33.6	▲ 33.9	3,989	t
			出荷	S	83.5	79.2	▲ 5.1	77.8	2.6	9,150	
			在庫	I	130.8	130.4	▲ 0.3	132.5	▲ 15.4	19,110	
			在庫率	IR	151.7	162.2	6.9	168.8	▲ 17.6	208.9	
合成ゴム Synthetic rubbers	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鋺	生産	P	110.7	98.4	▲ 11.1	86.9	10.8	117,824	t
			出荷	S	99.6	96.8	▲ 2.8	97.9	▲ 0.5	122,687	
			在庫	I	126.2	127.7	1.2	121.1	4.4	278,403	
			在庫率	IR	126.5	132.0	4.3	123.2	5.0	226.9	
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	129.9	108.3	▲ 16.6	121.3	▲ 1.6	7,668	t
			出荷	S	145.5	108.1	▲ 25.7	117.3	▲ 7.0	9,852	
			在庫	I	103.6	113.9	9.9	113.2	5.3	6,834	
			在庫率	IR	69.8	103.0	47.6	92.9	13.2	69.4	
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産	P	114.4	104.1	▲ 9.0	117.7	2.1	105,405	t
			出荷	S	110.8	99.8	▲ 9.9	109.9	0.0	99,915	
			在庫	I	113.8	114.5	0.6	123.7	4.6	35,471	
			在庫率	IR	104.3	112.2	7.6	108.9	4.4	35.5	

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産 P	170.7	159.9	▲ 6.3	182.1	15.8	40,711	t	
			出荷 S	181.1	157.4	▲ 13.1	174.6	12.5	36,745		
	非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	生・鉱	生産 P	109.2	114.6	▲ 4.9	123.7	6.5	57,419	t	
			出荷 S	106.7	103.0	▲ 3.5	108.5	8.4	46,729		
	シャンプー Shampoo	非・家	在庫 I	128.0	127.2	▲ 0.6	125.1	▲ 2.6	60,533	t	
			在庫率 IR	123.0	125.8	2.3	114.1	▲ 10.1	129.5		
化粧品 Cosmetics	ヘアリンス Hair rinse	非・家	生産 P	126.1	107.0	▲ 15.1	115.3	3.1	11,710	t	
			出荷 S	102.8	94.4	▲ 8.2	94.0	4.0	11,604		
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	非・家	在庫 I	117.4	117.1	▲ 0.3	121.2	8.4	20,381	kg	
			在庫率 IR	115.4	124.4	7.8	127.8	4.2	175.6		
	クレンジングクリーム Cleansing cream	非・家	生産 P	161.1	151.5	▲ 6.0	157.9	3.3	2,184,122	kg	
			出荷 S	151.9	152.6	0.5	158.7	16.9	2,190,832		
	保湿チャークリーム Moisture cream	非・家	在庫 I	175.8	176.1	0.2	175.5	25.4	3,273,877	kg	
			在庫率 IR	120.4	114.4	▲ 5.0	110.0	7.2	149.4		
	乳液 Milky lotion	非・家	生産 P	166.1	157.4	▲ 5.2	171.8	23.6	2,485,189	kg	
			出荷 S	157.5	153.6	▲ 2.5	169.2	21.8	2,348,838		
	化粧水 Skin lotion	非・家	在庫 I	151.2	159.3	5.4	163.3	9.5	2,241,557	kg	
			在庫率 IR	90.9	104.0	14.4	95.5	▲ 10.1	95.4		
	美容液 Beauty essence	非・家	生産 P	192.9	173.1	▲ 10.3	221.0	20.6	442,687	kg	
			出荷 S	166.6	156.0	▲ 6.4	176.5	12.2	338,084		
	ファンデーション Makeup foundation	非・家	在庫 I	120.0	128.9	7.4	142.7	▲ 5.9	469,228	kg	
			在庫率 IR	73.2	80.3	9.7	76.8	▲ 16.2	138.8		
	染毛料 Hair coloring prep	非・家	生産 P	117.6	137.4	16.8	148.2	44.0	664,319	kg	
			出荷 S	134.2	143.7	7.1	157.8	29.7	714,258		
	塗料・印刷インキ Paints and printing inks	建・建 生・鉱	在庫 I	97.3	98.6	1.3	103.9	▲ 11.9	707,377	t	
			在庫率 IR	74.3	68.1	▲ 8.3	65.4	▲ 32.1	99.0		
	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	123.6	122.4	▲ 1.0	132.0	19.2	2,506,573	kg	
			出荷 S	122.2	118.0	▲ 3.4	121.6	14.6	2,346,146		
	水溶性合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	在庫 I	114.7	122.2	6.5	122.6	▲ 0.7	2,901,826	kg	
			在庫率 IR	90.7	103.6	14.2	99.8	▲ 13.4	123.7		
	印刷インキ Printing inks	生・鉱	生産 P	190.7	193.8	1.6	207.0	36.8	544,023	kg	
			出荷 S	151.2	178.7	18.2	190.5	36.9	522,884		
	ファンデーション Makeup foundation	非・家	在庫 I	155.1	162.3	4.6	166.3	12.1	703,479	kg	
			在庫率 IR	100.1	87.2	▲ 12.9	85.4	▲ 18.1	134.5		
	ファンデーション Makeup foundation	非・家	生産 P	122.9	126.4	2.8	127.6	20.9	256,737	kg	
			出荷 S	124.7	123.9	▲ 0.6	119.4	7.4	241,147		
	ファンデーション Makeup foundation	非・家	在庫 I	125.7	125.4	▲ 0.2	125.6	6.2	512,752	kg	
			在庫率 IR	99.9	101.3	1.4	104.2	▲ 1.2	212.6		
	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	116.7	109.6	▲ 6.1	113.6	3.8	2,032,404	kg	
			出荷 S	103.2	104.6	1.4	104.6	12.7	2,095,874		
	水溶性合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	在庫 I	147.5	145.9	▲ 1.1	146.8	13.4	5,338,915	t	
			在庫率 IR	146.4	140.2	▲ 4.2	138.6	0.6	254.7		
	塗料・印刷インキ Paints and printing inks	建・建 生・鉱	生産 P	96.8	95.4	▲ 1.4	104.4	4.9	53,219	t	
			出荷 S	92.0	89.6	▲ 2.6	98.4	▲ 1.0	52,248		
	水溶性合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	在庫 I	114.0	119.9	5.2	115.7	5.8	52,160	t	
			在庫率 IR	123.6	136.3	10.3	116.7	6.7	99.8		
	印刷インキ Printing inks	生・鉱	生産 P	104.8	103.6	▲ 1.1	111.7	0.8	38,149	t	
			出荷 S	108.2	104.1	▲ 3.8	112.2	▲ 0.4	37,716		
	印刷インキ Printing inks	生・鉱	在庫 I	159.1	164.9	3.6	163.1	5.1	25,639	t	
			在庫率 IR	146.3	160.3	9.6	144.5	5.4	68.0		
	印刷インキ Printing inks	生・鉱	生産 P	83.3	84.4	1.3	93.4	3.0	30,833	t	
			出荷 S	90.2	88.9	▲ 1.4	95.7	2.1	33,990		
	印刷インキ Printing inks	生・鉱	在庫 I	77.9	77.5	▲ 0.5	76.8	▲ 6.2	14,760	t	
			在庫率 IR	87.4	88.5	1.3	79.7	▲ 8.1	43.4		

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	非・教 生・他	生産 P	93.9	88.8	▲ 5.4	87.0	0.0	4,265,250	kl	
			出荷 S	91.2	89.2	▲ 2.2	88.1	▲ 3.5	4,380,354		
			在庫 I	68.5	67.3	▲ 1.8	68.1	14.5	804,783		
			在庫率 IR	75.5	75.1	▲ 0.5	76.9	18.9	18.4		
	石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	生・鉱	生産 P	104.0	80.2	▲ 22.9	76.9	▲ 18.4	1,336,773	kl
				出荷 S	112.6	103.3	▲ 8.3	100.7	3.5	3,589,032	
				在庫 I	81.6	83.4	2.2	85.0	▲ 6.5	1,058,426	
				在庫率 IR	71.8	81.4	13.4	83.7	▲ 9.5	29.5	
		ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産 P	111.9	109.5	▲ 2.1	103.0	▲ 5.7	1,205,500	kl
				出荷 S	106.5	97.2	▲ 8.7	98.5	▲ 19.8	1,157,938	
在庫 I				111.0	132.5	19.4	134.9	6.9	804,945		
在庫率 IR				107.2	134.1	25.1	133.4	33.1	69.5		
	灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産 P	70.5	83.7	18.7	75.9	13.8	1,244,363	kl	
			出荷 S	83.2	84.2	1.2	75.4	0.8	1,281,395		
			在庫 I	83.0	83.8	1.0	110.1	6.8	1,061,467		
			在庫率 IR	103.5	102.0	▲ 1.4	120.3	5.9	82.8		
	軽油 Gas oil	生・他	生産 P	100.5	92.3	▲ 8.2	89.8	1.7	3,208,775	kl	
			出荷 S	101.3	87.6	▲ 13.5	87.5	▲ 8.3	3,168,302		
			在庫 I	66.1	93.8	41.9	86.2	21.6	940,241		
			在庫率 IR	65.9	108.2	64.2	98.0	32.6	29.7		
	A重油 Heavy fuel oil A	生・鉱 生・他	生産 P	71.5	72.9	2.0	68.6	▲ 10.1	935,132	kl	
			出荷 S	71.8	71.5	▲ 0.4	67.6	▲ 9.7	926,975		
			在庫 I	69.6	75.0	7.8	76.6	12.8	341,554		
			在庫率 IR	97.4	104.6	7.4	110.2	24.8	36.8		
	B・C重油 Heavy fuel oil B・C	生・鉱 生・他	生産 P	83.5	65.3	▲ 21.8	60.7	▲ 21.5	1,194,699	kl	
			出荷 S	82.1	59.8	▲ 27.2	56.3	▲ 27.3	1,171,896		
			在庫 I	66.4	79.9	20.3	81.6	5.7	1,009,165		
			在庫率 IR	75.2	130.0	72.9	144.0	45.5	86.1		
	液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産 P	101.0	96.6	▲ 4.4	76.7	8.6	288,062	t	
			出荷 S	83.6	73.2	▲ 12.4	66.4	0.6	383,087		
			在庫 I	51.0	58.3	14.3	56.1	9.8	197,189		
			在庫率 IR	60.7	79.5	31.0	83.8	9.4	51.5		
	アスファルト Asphalt	建・土	生産 P	76.7	67.9	▲ 11.5	56.2	11.1	212,077	t	
			出荷 S	81.1	74.3	▲ 8.4	76.2	0.1	179,650		
			在庫 I	73.4	69.2	▲ 5.7	67.2	▲ 11.0	135,533		
			在庫率 IR	90.4	92.8	2.7	84.8	▲ 11.2	75.4		
石炭製品 Coal products	コークス Coke	生・鉱	生産 P	86.7	85.0	▲ 2.0	86.3	▲ 4.6	2,694,394	t	
			出荷 S	109.2	103.7	▲ 5.0	101.9	7.4	830,567		
			在庫 I	113.1	101.7	▲ 10.1	97.8	▲ 1.5	1,516,218		
			在庫率 IR	102.1	98.4	▲ 3.6	95.8	▲ 8.2	182.6		
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	103.3	102.7	▲ 0.6	108.7	2.0	221,241	t	
			出荷 S	100.6	99.9	▲ 0.7	104.2	2.9	221,083		
			在庫 I	113.8	116.0	1.9	116.3	0.7	240,589		
			在庫率 IR	112.7	116.7	3.5	111.1	▲ 2.1	108.8		
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	生・鉱	生産 P	100.9	109.3	8.3	113.8	2.6	5,050	t	
			出荷 S	101.3	109.5	8.1	113.1	3.1	5,049		
			在庫 I	130.8	129.0	▲ 1.4	123.1	1.1	2,650		
			在庫率 IR	130.5	117.6	▲ 9.9	108.6	▲ 1.8	52.5		
	プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建	生産 P	99.2	97.2	▲ 2.0	111.0	▲ 0.9	37,119	t	
			出荷 S	93.7	92.5	▲ 1.3	101.8	▲ 0.5	31,692		
在庫 I			96.4	95.8	▲ 0.6	98.9	▲ 2.6	36,977			
在庫率 IR			105.2	104.2	▲ 1.0	95.7	▲ 2.0	116.7			
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	102.1	101.9	▲ 0.2	105.9	3.6	58,203	t		
		出荷 S	97.5	97.8	0.3	101.3	5.1	64,817			
		在庫 I	107.4	109.1	1.6	108.9	6.3	13,408			
		在庫率 IR	110.4	111.1	0.6	107.1	0.9	20.7			
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	113.6	113.2	▲ 0.4	116.7	2.1	25,735	t		
		出荷 S	112.5	113.1	0.5	116.7	6.0	26,752			
		在庫 I	124.2	126.1	1.5	124.9	20.1	21,473			
		在庫率 IR	111.4	112.8	1.3	106.1	13.4	80.3			

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow-molding	●プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers (excl. blow-molding)	生・他	生産 P	89.1	88.6	▲ 0.6	80.1	4.7	40,153	t	
			出荷 S	93.5	90.0	▲ 3.7	83.2	3.5	41,862		
			在庫 I	108.9	114.3	5.0	112.9	3.7	35,526		
			在庫率 IR	115.7	125.5	8.5	133.3	0.2	84.9		
	プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	生産 P	103.5	98.1	▲ 5.2	101.4	▲ 5.8	24,426	t	
			出荷 S	99.5	94.8	▲ 4.7	97.2	▲ 2.1	24,826		
			在庫 I	107.5	106.6	▲ 0.8	108.7	8.6	28,090		
	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	建・建 生・他	生産 P	95.7	95.1	▲ 0.6	104.8	▲ 0.6	22,545	t	
			出荷 S	93.5	94.1	0.6	102.4	▲ 0.2	24,201		
			在庫 I	111.3	112.5	1.1	114.2	▲ 1.3	24,205		
	強化プラスチック製品 Plastic reinforced products	建・建	生産 P	104.7	101.6	▲ 3.0	106.6	5.9	6,779	t	
			出荷 S	103.7	100.2	▲ 3.4	105.6	5.6	6,730		
			在庫 I	112.2	113.5	1.2	109.7	▲ 0.2	5,101		
	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	93.8	95.1	1.4	98.8	4.4	773,542	t
				出荷 S	87.0	80.7	▲ 7.2	83.8	18.5	78,824	
在庫 I				74.5	78.7	5.6	82.7	▲ 10.7	147,968		
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	生・鋳	生産 P	78.2	81.9	4.7	83.0	▲ 7.5	231,567	t	
			出荷 S	81.5	84.0	3.1	85.8	0.0	240,289		
			在庫 I	92.2	89.4	▲ 3.0	93.5	▲ 10.1	231,951		
			在庫率 IR	113.8	107.8	▲ 5.3	108.5	▲ 10.1	96.5		
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	生・鋳 生・他	生産 P	81.6	83.3	2.1	88.3	0.8	177,211	t	
			出荷 S	81.9	81.7	▲ 0.2	83.9	▲ 1.4	168,901		
			在庫 I	99.3	100.4	1.1	103.8	1.4	272,887		
			在庫率 IR	121.2	123.1	1.6	123.4	2.8	161.6		
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	生・鋳	生産 P	88.8	87.1	▲ 1.9	86.7	2.8	408,866	t	
			出荷 S	85.9	82.0	▲ 4.5	83.9	▲ 3.7	396,342		
			在庫 I	108.5	114.8	5.8	115.5	10.2	494,621		
			在庫率 IR	126.5	141.8	12.1	137.5	14.4	124.8		
	●情報用紙 Communication paper	生・他	生産 P	95.3	96.4	1.2	99.6	0.0	118,856	t	
			出荷 S	98.4	93.9	▲ 4.6	95.7	▲ 1.7	94,767		
			在庫 I	106.8	112.6	5.4	116.3	5.6	172,655		
在庫率 IR			108.1	121.6	12.5	120.9	7.6	182.2			
包装用紙 Wrapping paper	生・鋳	生産 P	99.7	102.8	3.1	107.9	6.1	81,342	t		
		出荷 S	102.6	99.2	▲ 3.3	101.5	1.7	75,405			
		在庫 I	115.2	120.5	4.6	118.8	1.3	107,118			
		在庫率 IR	112.6	123.3	9.5	116.9	▲ 0.4	142.1			
衛生用紙 Sanitary paper	非・家	生産 P	100.1	98.3	▲ 1.8	103.1	▲ 0.3	155,161	t		
		出荷 S	98.2	95.8	▲ 2.4	100.3	▲ 1.1	150,824			
		在庫 I	92.5	97.0	4.9	102.8	▲ 1.0	75,572			
		在庫率 IR	94.5	100.4	6.2	101.6	0.2	50.1			
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	生・鋳	生産 P	112.4	111.6	▲ 0.7	120.4	1.4	867,942	t	
			出荷 S	114.6	111.6	▲ 2.6	118.9	4.2	802,525		
			在庫 I	127.5	129.9	1.9	133.8	▲ 8.5	488,711		
			在庫率 IR	111.8	117.4	5.0	111.9	▲ 12.2	60.9		
	紙器用板紙 Paperboard for paper container	生・鋳	生産 P	96.1	95.4	▲ 0.7	103.4	0.9	144,152	t	
			出荷 S	96.3	95.8	▲ 0.5	103.6	3.4	139,990		
			在庫 I	114.9	115.4	0.4	113.7	▲ 3.6	154,787		
			在庫率 IR	120.7	121.6	0.7	109.4	▲ 6.7	110.6		
紙加工品 Converted and processed paper	段ボールシート Corrugated cardboard sheets	生・鋳	生産 P	108.7	106.9	▲ 1.7	113.7	3.9	1,083,684	千㎡	
			出荷 S	94.1	90.7	▲ 3.6	98.9	1.5	273,572		
			在庫 I	122.2	129.8	6.2	135.2	5.7	61,997		
			在庫率 IR	131.7	144.6	9.8	136.5	4.6	22.7		

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	段ボール箱 Corrugated cardboard boxes	生・鋺 生・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	115.5 - - -	113.5 - - -	▲ 1.7 - - -	119.5 - - -	4.5 - - -	803,190 - - -	千㎡
繊維工業 Textiles	炭素繊維 Carbon fiber	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	140.0 117.9 149.5 120.0	157.0 120.2 160.2 127.0	12.1 2.0 7.2 5.8	153.6 112.9 165.5 139.0	9.1 7.0 ▲ 8.7 ▲ 14.6	1,710,253 1,137,612 2,355,651 207.1	kg
化学繊維 Chemical fiber	★ 合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	93.3 86.4 91.8 99.4	96.0 87.4 93.2 95.6	2.9 1.2 1.5 ▲ 3.8	90.7 86.3 93.7 102.7	5.7 6.4 ▲ 3.5 ▲ 8.9	33,265 19,111 32,448 97.5	t
	● 合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	77.1 79.8 94.9 119.4	78.2 80.4 93.7 120.4	1.4 0.8 ▲ 1.3 0.8	72.1 78.5 95.0 120.2	▲ 0.1 2.7 ▲ 14.8 ▲ 17.0	23,472 24,966 36,082 144.5	t
紡績 Spun yarn	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	67.0 74.7 76.5 101.4	70.1 72.2 79.8 108.1	4.6 ▲ 3.3 4.3 6.6	70.3 73.3 78.4 106.4	▲ 0.7 ▲ 9.5 2.3 13.1	2,045 1,496 2,929 195.8	t
織物 Woven fabrics	● ★ 綿織物 Cotton fabrics	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	90.8 110.8 112.8 124.1	88.0 109.1 110.0 124.6	▲ 3.1 ▲ 1.5 ▲ 2.5 0.4	90.6 111.0 111.1 122.1	2.8 ▲ 0.6 8.2 5.3	9,694 13,573 24,611 253.9	千㎡
	毛織物 Woolen fabrics	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	78.6 60.5 55.6 98.3	85.6 60.8 58.2 95.7	8.9 0.5 4.7 ▲ 2.6	85.2 54.3 57.9 104.4	5.7 5.6 ▲ 30.1 ▲ 34.0	2,083 942 587 62.3	千㎡
	合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	120.6 112.8 139.4 126.2	118.1 103.4 146.4 142.7	▲ 2.1 ▲ 8.3 5.0 13.1	120.3 106.8 145.7 136.1	3.0 3.6 ▲ 12.8 ▲ 15.9	57,377 32,891 43,300 131.6	千㎡
	★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	83.6 101.9 99.1 116.4	84.7 103.5 101.6 119.4	1.3 1.6 2.5 2.6	87.8 103.5 103.7 117.7	0.6 4.7 ▲ 5.9 ▲ 6.5	10,693 5,679 11,083 103.6	千㎡
	タイヤコード Tire cord	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	52.1 76.5 117.8 155.2	45.3 70.8 106.6 149.0	▲ 13.1 ▲ 7.5 ▲ 9.5 ▲ 4.0	47.9 71.2 106.2 148.0	▲ 21.2 ▲ 0.7 ▲ 26.1 ▲ 25.6	2,496,197 1,905,812 2,132,020 111.9	kg
染色整理 Dyeing and finishing processes	綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	102.0 101.9 91.4 91.4	99.9 100.1 87.7 87.5	▲ 2.1 ▲ 1.8 ▲ 4.0 ▲ 4.3	109.1 109.0 90.7 82.6	3.8 5.5 ▲ 6.3 ▲ 11.4	34,876 34,961 6,051 17.3	千㎡
	合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	99.6 98.2 93.5 95.5	102.0 101.6 93.9 93.5	2.4 3.5 0.4 ▲ 2.1	101.9 101.4 91.6 89.9	6.7 7.4 0.3 ▲ 6.6	79,794 79,420 42,518 53.5	千㎡
	ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	98.0 96.1 74.4 76.1	96.6 90.8 78.9 87.0	▲ 1.4 ▲ 5.5 6.0 14.3	102.5 96.4 77.5 80.1	▲ 2.2 ▲ 4.5 ▲ 11.1 ▲ 6.8	34,886 33,551 22,069 65.8	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	59.5 82.1 65.2 84.3	60.2 88.8 63.7 75.8	1.2 8.2 ▲ 2.3 ▲ 10.1	62.4 69.2 71.3 97.9	▲ 5.0 12.0 ▲ 22.4 ▲ 30.7	1,985 1,554 5,836 375.5	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	76.8 80.5 110.2 146.2	74.1 80.3 110.5 143.2	▲ 3.5 ▲ 0.2 0.3 ▲ 2.1	77.0 63.8 118.8 175.8	▲ 5.5 ▲ 3.2 ▲ 0.8 2.5	2,840 2,758 14,964 542.6	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	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	56.4	53.9	▲ 4.4	55.8	▲ 5.3	2,996	千点	
			出荷 S	55.6	53.6	▲ 3.6	60.3	▲ 12.6	4,099		
	靴下 Hosiery	非・被	在庫 I	81.4	75.3	▲ 7.5	70.2	▲ 20.8	4,394	千点	
			在庫率 IR	146.3	139.2	▲ 4.9	115.3	▲ 9.4	107.2		
	ふとん Futon	耐・装	生産 P	71.7	72.0	0.4	73.4	▲ 4.8	15,130	千点	
			出荷 S	82.7	84.4	2.1	88.0	▲ 2.0	29,607		
その他の繊維製品 Other textile products	タフテッドカーペット Tufted pile carpets	建・建 耐・装	在庫 I	83.6	82.5	▲ 1.3	84.6	▲ 6.0	85,758	枚	
			在庫率 IR	102.5	98.2	▲ 4.2	95.9	▲ 4.0	289.7		
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鋳	生産 P	70.4	74.5	5.8	93.0	▲ 4.6	349,361	枚	
			出荷 S	73.3	73.6	0.4	92.4	▲ 4.0	377,455		
	タフテッドカーペット Tufted pile carpets	建・建 耐・装	在庫 I	81.7	82.2	0.6	85.3	▲ 6.2	189,453	㎡	
			在庫率 IR	112.7	111.0	▲ 1.5	90.1	▲ 2.2	50.2		
	ニット生地 Knit fabrics	生・鋳	生産 P	99.8	97.4	▲ 2.4	100.8	2.3	4,633,395	t	
			出荷 S	98.7	97.2	▲ 1.5	105.6	▲ 2.8	5,095,603		
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鋳	在庫 I	96.5	98.3	1.9	100.1	2.2	4,906,668	t	
			在庫率 IR	98.3	101.0	2.7	93.8	5.2	96.3		
その他の工業 Other manufacturing	トラック・バス用タイヤ Tires for trucks and buses	生・鋳 生・他	生産 P	106.7	109.3	2.4	114.6	2.9	30,312	t	
			出荷 S	106.7	107.6	0.8	112.5	1.8	28,461		
ゴム製品工業 Rubber products	乗用車用タイヤ Tires for passengers cars	生・鋳 耐・乗	在庫 I	147.4	153.3	4.0	153.7	0.3	33,399	千本	
			在庫率 IR	135.8	139.6	2.8	136.5	▲ 1.5	117.4		
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	生産 P	97.0	97.5	0.5	100.4	3.6	4,810	千本	
			出荷 S	97.1	97.4	0.3	100.9	4.9	4,667		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	在庫 I	113.7	115.0	1.1	115.1	2.8	2,849	千本	
			在庫率 IR	116.3	118.6	2.0	113.8	▲ 2.1	61.0		
	乗用車用タイヤ Tires for passengers cars	生・鋳 耐・乗	生産 P	95.0	93.0	▲ 2.1	103.7	0.0	968	千本	
			出荷 S	96.4	86.4	▲ 10.4	104.5	▲ 4.0	973		
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	在庫 I	73.0	90.1	23.4	85.8	▲ 21.9	257	千本	
			在庫率 IR	76.9	104.8	36.3	81.0	▲ 18.5	26.4		
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	83.4	81.6	▲ 2.2	89.5	▲ 2.8	9,778	千本	
			出荷 S	84.2	79.3	▲ 5.8	89.6	▲ 4.6	9,810		
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	在庫 I	76.0	83.8	10.3	82.0	▲ 18.2	3,508	千本	
			在庫率 IR	92.8	105.3	13.5	91.0	▲ 14.2	35.8		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生産 P	92.9	93.2	0.3	106.2	▲ 6.1	1,962	千本	
			出荷 S	92.7	87.6	▲ 5.5	106.9	▲ 9.8	1,983		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	在庫 I	71.4	81.3	13.9	79.7	▲ 33.2	574	千本	
			在庫率 IR	76.0	91.8	20.8	73.6	▲ 26.1	28.9		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生産 P	140.8	158.9	12.9	158.5	27.0	-	千円 【千本】	
			出荷 S	130.4	133.8	2.6	137.4	24.8	-		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	在庫 I	56.4	60.2	6.7	59.8	▲ 11.5	-	千円 【千本】	
			在庫率 IR	46.3	50.6	9.3	48.9	▲ 12.1	-		
	ゴムホース Rubber hoses	生・鋳	生産 P	101.9	104.4	2.5	108.8	11.2	3,280	新ゴム量t 【千m】	
			出荷 S	102.9	103.5	0.6	108.1	10.9	3,251		
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	在庫 I	80.4	84.1	4.6	83.7	▲ 6.7	8,052	新ゴム量t 【千m】	
			在庫率 IR	87.8	89.6	2.1	83.9	▲ 12.2	29.4		
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	生産 P	91.2	92.6	1.5	96.2	5.9	15,330	新ゴム量t 【千m】	
			出荷 S	96.4	98.7	2.4	102.6	5.4	16,949		
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	在庫 I	108.0	110.4	2.2	108.9	▲ 0.1	6,738	新ゴム量t 【千m】	
			在庫率 IR	113.2	112.2	▲ 0.9	105.8	▲ 5.0	39.8		
金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal desks	資・事	生産 P	121.1	114.5	▲ 5.5	106.0	▲ 0.6	200,168	個	
			出荷 S	117.4	114.1	▲ 2.8	91.2	2.2	185,271		
	金属製机 Metal desks	資・事	在庫 I	116.3	115.7	▲ 0.5	112.8	▲ 4.5	345,488	個	
			在庫率 IR	94.4	96.8	2.5	107.4	▲ 6.6	186.5		
	金属製いす Metal chairs	資・事	生産 P	111.0	147.9	33.2	138.5	14.9	546,348	個	
			出荷 S	107.3	148.3	38.2	122.1	18.0	514,400		
	金属製いす Metal chairs	資・事	在庫 I	112.2	109.7	▲ 2.2	109.8	0.1	376,006	個	
			在庫率 IR	99.3	72.3	▲ 27.2	82.0	▲ 15.1	73.1		
	金属製ベッド Metal beds	資・事	生産 P	83.9	88.0	4.9	86.4	▲ 3.6	13,314	個	
			出荷 S	84.2	101.8	20.9	78.1	29.1	12,033		
	金属製ベッド Metal beds	資・事	在庫 I	171.8	155.5	▲ 9.5	146.2	29.5	25,180	個	
			在庫率 IR	204.3	156.2	▲ 23.5	177.7	0.3	209.3		

* 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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
木製家具 Wooden furniture	金属製保管庫類 Metal storage cabinets	資・事	生産 P	168.5	171.5	1.8	166.3	11.9	167,678	個	
			出荷 S	159.1	163.9	3.0	154.5	14.4	165,653		
			在庫 I	132.2	132.0	▲ 0.2	132.2	▲ 0.5	167,856		
			在庫率 IR	80.0	77.6	▲ 3.0	80.6	▲ 13.1	101.3		
	金属製棚 Metal racks	資・事	生産 P	141.5	114.9	▲ 18.8	114.4	▲ 5.4	124,976	個	
			出荷 S	132.1	117.5	▲ 11.1	110.2	1.8	131,632		
			在庫 I	108.3	107.8	▲ 0.5	103.9	22.4	179,298		
			在庫率 IR	78.9	87.2	10.5	88.8	20.3	136.2		
	流し・ガス・調理台 Sink cabinets, range tables and cooking tables	建・建	生産 P	87.7	84.0	▲ 4.2	89.2	4.3	32,472	個	
			出荷 S	88.3	81.4	▲ 7.8	86.3	2.1	31,705		
			在庫 I	90.6	93.1	2.8	93.0	▲ 4.2	28,130		
			在庫率 IR	104.2	113.7	9.1	106.5	▲ 6.1	88.7		
	システムキッチン System kitchens	建・建	生産 P	110.0	112.9	2.6	117.1	6.9	79,920	セット	
			出荷 S	106.7	108.1	1.3	108.6	3.9	78,883		
			在庫 I	119.2	126.5	6.1	137.0	11.2	25,711		
在庫率 IR			112.3	117.3	4.5	125.1	6.8	32.6			
金属製間仕切り Metal partitions	資・事	生産 P	83.7	90.9	8.6	86.0	17.0	282,441	㎡		
		出荷 S	80.8	82.8	2.5	75.2	7.9	248,606			
		在庫 I	79.3	89.4	12.7	86.9	10.1	169,247			
		在庫率 IR	90.6	102.7	13.4	107.6	2.1	68.1			
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	耐・装	生産 P	64.4	68.4	6.2	69.8	1.2	94,137	個	
			出荷 S	63.9	62.3	▲ 2.5	61.2	▲ 6.1	82,405		
			在庫 I	108.3	109.4	1.0	114.0	4.9	129,286		
			在庫率 IR	165.7	174.1	5.1	183.2	11.7	156.9		
	木製いす Wooden chairs	耐・装	生産 P	99.0	97.9	▲ 1.1	102.3	▲ 4.9	63,451	個	
			出荷 S	98.6	96.0	▲ 2.6	98.7	▲ 5.1	66,369		
			在庫 I	64.2	65.3	1.7	65.5	▲ 16.5	49,161		
			在庫率 IR	66.5	67.6	1.7	65.8	▲ 12.0	74.1		
	木製ベッド Wooden beds	耐・装	生産 P	97.1	91.5	▲ 5.8	92.4	2.4	22,921	個	
出荷 S			106.6	93.7	▲ 12.1	95.4	▲ 3.1	21,427			
在庫 I			87.2	100.1	14.8	97.6	12.8	10,561			
在庫率 IR			83.9	109.0	29.9	100.2	16.6	49.3			
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	生・他	生産 P	93.6	98.2	4.9	97.6	9.7	2,205	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	78.8	82.0	4.1	83.7	0.8	22,135	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	96.6	94.5	▲ 2.2	98.7	▲ 10.0	5,889	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	112.7	113.2	0.4	118.8	3.1	16,338	千㎡	
			出荷 S	114.6	106.8	▲ 6.8	111.4	▲ 0.4	14,231		
			在庫 I	78.3	80.6	2.9	81.5	▲ 10.3	13,706		
			在庫率 IR	69.0	74.7	8.3	72.2	▲ 10.0	96.3		
その他製品工業 Other products	電池式時計 Battery-operated watches and clocks	耐・教	生産 P	83.5	89.1	6.7	91.5	▲ 21.9	463	千個	
			出荷 S	64.3	70.7	10.0	72.7	1.3	885		
			在庫 I	54.0	48.1	▲ 10.9	51.5	▲ 23.1	1,222		
			在庫率 IR	85.5	66.2	▲ 22.6	69.2	▲ 24.0	138.1		
	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	81.6	87.7	7.5	94.9	27.9	28,551	千個
				出荷 S	81.1	88.9	9.6	94.0	26.5	28,682	
在庫 I				108.6	95.5	▲ 12.1	97.7	▲ 42.1	8,585		
在庫率 IR				129.8	99.8	▲ 23.1	97.0	▲ 54.3	29.9		
楽器 Musical instruments	ピアノ Pianos	耐・教	生産 P	79.2	84.4	6.6	87.2	-	3,013	台	
			出荷 S	84.1	94.0	11.8	93.2	-	3,298		
			在庫 I	76.2	71.4	▲ 6.3	72.7	-	2,768		
			在庫率 IR	90.3	77.9	▲ 13.7	77.6	-	83.9		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	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
				9月 2017 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	10月 Oct.	前年同月比 %Change From Previous Year	10月 Oct.		
	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産 P	99.1	103.9	4.8	107.8	2.7	10,638	本	
			出荷 S	96.9	81.9	▲ 15.5	74.0	2.8	12,585		
			在庫 I	37.0	33.4	▲ 9.7	33.1	45.2	12,717		
			在庫率 IR	39.6	39.7	0.3	43.1	41.8	101.0		
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	非・教 生・他	生産 P	103.6	112.1	8.2	100.7	21.8	13,836	千本	
			出荷 S	103.4	110.4	6.8	94.3	16.1	12,373		
			在庫 I	106.4	102.7	▲ 3.5	115.3	1.7	16,221		
			在庫率 IR	99.7	95.7	▲ 4.0	119.7	▲ 12.4	131.1		
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P	130.5	127.6	▲ 2.2	127.1	2.3	142,367	千本	
			出荷 S	130.2	128.9	▲ 1.0	126.5	2.6	140,680		
			在庫 I	110.7	112.7	1.8	112.0	6.3	112,881		
			在庫率 IR	84.4	85.4	1.2	88.3	3.5	80.2		
	マーキングペン Marking pens	非・教 生・他	生産 P	121.7	132.6	9.0	140.4	3.5	71,144	千本	
			出荷 S	118.8	122.0	2.7	127.3	1.8	84,748		
			在庫 I	120.2	120.5	0.2	124.1	▲ 1.3	85,857		
			在庫率 IR	99.5	97.8	▲ 1.7	96.7	▲ 3.1	101.3		
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	耐・教 非・教	生産 P	77.5	80.9	4.4	82.4	▲ 9.1	39,616	ダース	
			出荷 S	87.3	82.4	▲ 5.6	83.9	▲ 8.2	39,293		
			在庫 I	69.0	67.3	▲ 2.5	72.8	▲ 8.8	13,623		
			在庫率 IR	74.3	80.6	8.5	83.8	▲ 0.5	34.7		
	プラスチックモデル Plastic models	非・教	生産 P	140.6	133.9	▲ 4.8	135.7	▲ 2.9	355,489	ダース	
			出荷 S	157.8	138.7	▲ 12.1	144.6	▲ 2.9	377,280		
			在庫 I	119.5	115.0	▲ 3.8	120.5	5.1	744,560		
			在庫率 IR	75.9	80.8	6.5	79.9	8.3	197.3		
皮革製品 Leather products	革靴 Leather boots and shoes	非・被	生産 P	68.8	68.0	▲ 1.2	70.1	▲ 5.0	1,081	千足	
			出荷 S	65.4	63.7	▲ 2.6	64.5	▲ 4.0	1,197		
			在庫 I	82.6	84.2	1.9	86.9	1.3	1,355		
			在庫率 IR	126.8	132.7	4.7	132.5	5.5	113.2		
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P	103.5	102.1	▲ 1.4	107.6	▲ 0.6	12,135	千t	
			出荷 S	86.9	85.4	▲ 1.7	90.6	▲ 0.8	9,778		
			在庫 I	108.5	108.1	▲ 0.4	109.9	1.3	9,753		
			在庫率 IR	123.1	126.5	2.8	120.7	1.9	99.7		
	原油 Crude oil	生・鉱	生産 P	60.4	69.0	14.2	62.2	21.2	45,272	kl	
			出荷 S	59.3	78.0	31.5	72.1	28.3	50,854		
			在庫 I	80.4	77.3	▲ 3.9	74.8	▲ 11.8	32,530		
			在庫率 IR	132.3	97.7	▲ 26.2	102.5	▲ 31.3	64.0		
	天然ガス Natural gas	生・他	生産 P	84.0	101.9	21.3	83.2	50.2	235,484	千立方m	
			出荷 S	96.8	99.3	2.6	87.9	6.0	302,370		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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