

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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鋳	生産 P	93.2	95.4	2.4	93.7	0.5	6,423,575	t	
			出荷 S	92.7	94.2	1.6	95.7	12.6	288,370		
			在庫 I	58.7	54.4	▲ 7.3	57.7	▲ 16.9	412,853		
			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	97.1	106.8	10.0	116.9	3.6	44,153	t
出荷 S				85.2	100.7	18.2	98.8	9.2	43,736		
在庫 I				115.4	112.3	▲ 2.7	102.1	▲ 14.4	80,599		
在庫率 IR				135.7	112.6	▲ 17.0	102.9	▲ 21.6	184.3		
フェロニッケル Ferro-nickel		生・鋳	生産 P	92.3	99.8	8.1	100.2	▲ 0.4	29,079	t	
	出荷 S		92.5	104.1	12.5	98.7	15.0	25,049			
	在庫 I		128.9	131.6	2.1	138.0	▲ 43.0	23,024			
	在庫率 IR		136.6	118.5	▲ 13.3	130.5	▲ 50.4	91.9			
粗鋼 Crude steel	生・鋳	生産 P	95.2	96.1	0.9	95.3	1.0	8,702,512	t		
		出荷 S	26.3	24.9	▲ 5.3	27.0	▲ 14.6	2,988			
		在庫 I	110.5	105.1	▲ 4.9	106.7	0.3	77,618			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
★ 鋼半製品 Semi-finished steel	生・鋳	生産 P	95.6	96.3	0.7	95.5	0.8	8,513,815	t		
		出荷 S	83.0	89.9	8.3	91.8	7.2	677,962			
		在庫 I	112.9	113.2	0.3	115.8	4.4	3,761,259			
		在庫率 IR	118.7	118.1	▲ 0.5	121.0	3.5	44.2			
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	建・土	生産 P	105.1	102.6	▲ 2.4	139.2	▲ 23.3	73,714	t	
			出荷 S	91.1	111.0	21.8	149.9	▲ 14.8	80,193		
			在庫 I	120.9	102.2	▲ 15.5	124.9	▲ 10.7	46,957		
			在庫率 IR	116.5	92.2	▲ 20.9	77.6	4.9	58.6		
	H形鋼 Wide flange beams	建・建	生産 P	128.4	126.8	▲ 1.2	125.0	2.7	331,425	t	
			出荷 S	121.2	128.3	5.9	128.6	▲ 0.5	337,935		
			在庫 I	138.3	137.0	▲ 0.9	136.9	12.3	244,544		
			在庫率 IR	113.8	100.6	▲ 11.6	104.8	13.2	72.4		
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	建・建 生・鋳	生産 P	103.9	97.5	▲ 6.2	98.0	4.0	164,448	t	
			出荷 S	91.4	97.8	7.0	97.5	2.3	163,652		
			在庫 I	122.8	123.7	0.7	125.1	19.0	153,464		
			在庫率 IR	134.6	124.5	▲ 7.5	126.5	16.4	93.8		
	小形棒鋼 Light bars	建・建	生産 P	105.5	104.6	▲ 0.9	108.4	5.4	755,818	t	
出荷 S			101.6	103.2	1.6	105.6	0.9	731,898			
在庫 I			114.6	114.0	▲ 0.5	115.1	7.9	623,932			
在庫率 IR			113.5	110.5	▲ 2.6	108.5	6.8	85.2			
普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鋳	生産 P	77.7	80.6	3.7	80.5	▲ 0.6	843,744	t		
		出荷 S	74.1	81.8	10.4	82.4	▲ 4.5	847,149			
		在庫 I	106.8	102.7	▲ 3.8	107.0	10.9	543,792			
		在庫率 IR	146.1	122.8	▲ 15.9	129.0	16.1	64.2			
普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鋳	生産 P	93.0	90.2	▲ 3.0	89.0	▲ 5.6	3,444,660	t		
		出荷 S	95.1	114.2	20.1	111.7	▲ 0.9	1,786,660			
		在庫 I	128.3	110.6	▲ 13.8	111.5	▲ 0.1	1,173,310			
		在庫率 IR	133.3	95.6	▲ 28.3	98.9	0.9	65.7			
特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鋳	生産 P	98.4	102.0	3.7	101.4	5.6	1,733,481	t		
		出荷 S	97.5	104.1	6.8	106.2	4.5	1,301,061			
		在庫 I	123.2	122.5	▲ 0.6	123.7	8.8	792,410			
		在庫率 IR	126.0	118.2	▲ 6.2	116.0	4.0	60.9			
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	103.1	104.2	1.1	107.6	▲ 0.3	385,420	t	
			出荷 S	98.1	104.8	6.8	108.6	3.1	337,394		
			在庫 I	117.3	115.0	▲ 2.0	115.7	7.3	350,407		
			在庫率 IR	119.9	109.3	▲ 8.8	105.9	4.1	103.9		
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鋳	生産 P	75.7	68.9	▲ 9.0	67.9	▲ 18.1	135,740	t	
出荷 S	56.2		91.2	62.3	91.9	0.5	167,764				
在庫 I	86.5		64.9	▲ 25.0	66.2	▲ 35.8	131,907				
在庫率 IR	162.5		71.7	▲ 55.9	69.9	▲ 36.2	78.6				
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	78.1	80.0	2.4	78.4	▲ 0.6	1,517,680	t	
			出荷 S	77.1	96.2	24.8	96.6	2.3	614,424		
			在庫 I	105.8	100.7	▲ 4.8	97.4	10.4	434,246		
			在庫率 IR	140.7	103.9	▲ 26.2	100.3	8.0	70.7		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鋺	生産 P	72.3	68.7	▲ 5.0	64.6	1.7	107,752	t	
			出荷 S	68.0	77.1	13.4	75.0	14.3	124,290		
			在庫 I	92.3	74.3	▲ 19.5	72.0	▲ 23.9	53,790		
			在庫率 IR	136.5	97.0	▲ 28.9	95.5	▲ 33.5	43.3		
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	生産 P	106.4	103.1	▲ 3.1	114.1	▲ 6.3	45,283	t	
			出荷 S	105.7	102.0	▲ 3.5	113.4	▲ 7.0	44,239		
			在庫 I	114.6	118.3	3.2	114.0	2.7	24,438		
			在庫率 IR	108.3	113.6	4.9	99.5	10.3	55.2		
	普通鋼鉄線 Ordinary steel wires	生・鋺	生産 P	90.4	89.6	▲ 0.9	95.8	▲ 7.2	27,883	t	
			出荷 S	93.1	92.4	▲ 0.8	97.4	▲ 3.5	17,276		
			在庫 I	67.0	64.4	▲ 3.9	67.2	▲ 41.6	7,181		
			在庫率 IR	72.1	68.5	▲ 5.0	68.2	▲ 39.5	41.6		
	普通鋼冷間圧造用炭素鋼線 Ordinary carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋺	生産 P	94.2	96.3	2.2	99.0	7.7	18,996	t	
			出荷 S	93.9	95.5	1.7	98.1	5.9	18,869		
			在庫 I	100.4	103.8	3.4	103.7	▲ 3.4	5,618		
			在庫率 IR	106.7	108.0	1.2	105.5	▲ 8.6	29.8		
	普通鋼硬鋼線 Ordinary hard-drawn wires	生・鋺	生産 P	90.7	93.0	2.5	98.4	2.7	26,241	t	
			出荷 S	86.5	89.4	3.4	93.3	0.4	12,581		
			在庫 I	96.3	97.4	1.1	97.6	2.4	7,061		
			在庫率 IR	110.6	106.6	▲ 3.6	104.0	1.8	56.1		
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鋺	生産 P	117.2	111.8	▲ 4.6	109.6	12.1	277,817	t	
			出荷 S	96.1	120.8	25.7	119.7	17.9	291,145		
			在庫 I	134.3	110.5	▲ 17.7	114.4	13.2	162,404		
			在庫率 IR	137.2	89.0	▲ 35.1	95.3	▲ 4.1	55.8		
特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	生・鋺	生産 P	96.8	97.2	0.4	99.3	7.1	57,437	t		
		出荷 S	95.7	95.6	▲ 0.1	97.7	4.6	54,732			
		在庫 I	110.0	110.3	0.3	111.4	12.8	37,982			
		在庫率 IR	114.9	114.6	▲ 0.3	113.6	7.8	69.4			
特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋺	生産 P	108.2	110.0	1.7	114.5	0.8	77,374	t		
		出荷 S	109.6	112.4	2.6	117.4	0.9	76,085			
		在庫 I	137.7	139.2	1.1	140.6	0.0	14,150			
		在庫率 IR	124.9	120.3	▲ 3.7	119.3	▲ 1.1	18.6			
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	生・鋺	生産 P	82.0	66.6	▲ 18.8	65.4	▲ 22.1	57,440	t	
			出荷 S	77.9	84.6	8.6	78.6	▲ 4.1	68,040		
			在庫 I	103.1	78.2	▲ 24.2	84.5	8.2	52,781		
ティンフリースチール Tin-free steel	生・鋺	生産 P	95.2	65.4	▲ 31.3	64.7	▲ 23.8	45,815	t		
		出荷 S	78.7	97.6	24.0	96.6	12.7	67,103			
		在庫 I	153.5	109.5	▲ 28.7	102.2	5.3	49,730			
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鋺	生産 P	79.5	82.5	3.8	79.8	2.4	898,032	t		
		出荷 S	71.0	87.1	22.7	88.1	4.4	968,915			
		在庫 I	110.2	96.9	▲ 12.1	96.4	14.9	601,564			
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鍛鋼品 Steel forgings	生・鋺	生産 P	96.9	106.9	10.3	106.8	9.9	54,595	t	
			出荷 S	116.7	117.7	0.9	118.6	▲ 1.3	36,874		
			在庫 I	140.7	149.0	5.9	151.0	14.1	27,782		
			在庫率 IR	121.9	125.7	3.1	127.0	15.7	75.3		
	鑄鋼品 Steel castings	生・鋺	生産 P	82.7	85.8	3.7	88.4	8.7	16,090	t	
			出荷 S	80.1	78.2	▲ 2.4	83.1	6.8	9,087		
			在庫 I	89.5	89.7	0.2	89.3	▲ 7.5	17,274		
			在庫率 IR	113.2	111.5	▲ 1.5	107.2	▲ 13.4	190.1		
	銑鉄鑄物 Iron castings	生・鋺	生産 P	102.7	104.1	1.4	106.9	8.1	304,560	t	
			出荷 S	105.8	106.0	0.2	109.6	9.3	208,542		
			在庫 I	108.2	110.7	2.3	110.6	4.9	90,987		
			在庫率 IR	103.0	103.0	0.0	100.4	▲ 3.9	43.6		
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋺	生産 P	110.1	111.3	1.1	117.4	8.4	213,834	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
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	107.7	107.8	0.1	113.3	6.4	213,418	t	
			出荷 S	88.1	92.0	4.4	98.1	1.3	3,571		
			在庫 I	79.4	72.0	▲ 9.3	70.7	▲ 5.6	3,000		
			在庫率 IR	90.6	76.0	▲ 16.1	71.6	▲ 6.9	84.0		
			生産 P	96.3	98.1	1.9	104.2	4.4	107,629		
			出荷 S	100.1	101.5	1.4	106.6	3.8	93,658		
非鉄金属地金 Refining of non-ferrous metals	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	生・鋳	在庫 I	79.2	76.7	▲ 3.2	79.8	1.4	34,933	t	
			在庫率 IR	81.0	74.1	▲ 8.5	74.7	▲ 2.4	37.3		
			生産 P	92.4	84.4	▲ 8.7	77.9	▲ 14.1	8,815		
			出荷 S	84.7	80.2	▲ 5.3	77.1	▲ 14.5	8,747		
			在庫 I	88.1	93.2	5.8	87.3	▲ 6.8	5,362		
			在庫率 IR	108.2	111.2	2.8	111.9	9.1	61.3		
電気金 Electrolytic gold	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	生産 P	102.4	94.7	▲ 7.5	96.5	▲ 15.2	152,620	kg	
			出荷 S	106.1	90.9	▲ 14.3	94.8	▲ 17.8	151,390		
			在庫 I	40.4	42.8	5.9	41.9	▲ 23.8	42,877		
			在庫率 IR	37.5	44.4	18.4	43.7	▲ 7.2	28.3		
			生産 P	93.5	91.3	▲ 2.4	85.5	▲ 8.0	110,373		
			出荷 S	91.9	99.2	7.9	93.9	▲ 3.8	112,768		
電気銅 Electrolytic copper	亜鉛 Zinc	生・鋳	在庫 I	152.5	118.4	▲ 22.4	104.5	▲ 3.9	41,577	t	
			在庫率 IR	162.5	113.8	▲ 30.0	110.8	0.0	36.9		
			生産 P	98.9	92.3	▲ 6.7	93.2	4.0	44,589		
			出荷 S	88.9	94.1	5.8	95.8	2.5	46,068		
			在庫 I	149.1	137.7	▲ 7.6	116.8	7.1	23,125		
			在庫率 IR	168.0	151.7	▲ 9.7	122.0	4.4	50.2		
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	95.9	96.5	0.6	98.4	5.6	71,151	t	
			出荷 S	95.9	96.8	0.9	98.1	3.4	69,130		
			在庫 I	126.8	126.3	▲ 0.4	129.5	▲ 0.6	34,408		
			在庫率 IR	135.0	128.2	▲ 5.0	131.7	▲ 3.9	49.8		
			生産 P	100.1	97.9	▲ 2.2	97.8	▲ 1.2	104,393		
			出荷 S	99.8	98.8	▲ 1.0	98.2	▲ 1.7	100,946		
アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	生・鋳	在庫 I	107.0	101.0	▲ 5.6	105.3	▲ 0.4	42,162	t	
			在庫率 IR	106.1	101.0	▲ 4.8	106.7	1.4	41.8		
			生産 P	99.6	100.3	0.7	107.5	0.1	69,095		
			出荷 S	102.1	100.5	▲ 1.6	107.5	0.4	36,051		
			在庫 I	74.1	79.7	7.6	78.9	19.9	9,259		
			在庫率 IR	72.6	77.5	6.7	73.3	19.6	25.7		
アルミニウムはく Aluminum foils	アルミニウムはく Aluminum foils	生・鋳	生産 P	98.2	98.1	▲ 0.1	101.1	3.0	10,312	t	
			出荷 S	94.7	99.4	5.0	100.9	2.7	10,193		
			在庫 I	108.8	107.8	▲ 0.9	110.0	▲ 3.8	5,977		
			在庫率 IR	114.5	108.4	▲ 5.3	108.6	▲ 6.4	58.6		
			生産 P	99.2	100.5	1.3	104.0	4.7	12,379		
			出荷 S	105.3	99.4	▲ 5.6	103.5	0.5	12,083		
電線・ケーブル Electric wires and cables	巻線 Winding wires	生・鋳	在庫 I	94.6	96.2	1.7	98.9	6.9	10,512	導体t	
			在庫率 IR	91.4	92.2	0.9	95.1	6.5	87.0		
			生産 P	104.4	103.7	▲ 0.7	109.0	13.9	3,996		
			出荷 S	109.6	109.1	▲ 0.5	116.8	13.3	4,263		
			在庫 I	110.4	111.1	0.6	109.2	▲ 0.4	4,588		
			在庫率 IR	100.7	99.8	▲ 0.9	93.3	▲ 12.1	107.6		
機器用絶縁電線(輸送機器用を除く) Appliance wires (excl. wires and cables for transport equipment)	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鋳	生産 P	98.6	99.7	1.1	102.6	0.6	4,122	導体t	
			出荷 S	96.4	93.1	▲ 3.4	95.7	▲ 3.2	5,865		
			在庫 I	87.8	89.1	1.5	91.6	▲ 6.7	2,387		
			在庫率 IR	90.4	95.2	5.3	94.9	▲ 3.6	40.7		
			生産 P	123.7	117.2	▲ 5.3	130.4	▲ 1.3	20,815		
			出荷 S	113.7	110.4	▲ 2.9	122.4	3.0	24,931		
電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	資・電	在庫 I	108.8	112.1	3.0	107.3	10.4	12,524	導体t	
			在庫率 IR	95.7	101.0	5.5	86.8	7.3	50.2		
			生産 P	117.7	138.4	17.6	139.7	34.6	1,200,410		
			出荷 S	107.0	133.3	24.6	134.3	26.0	1,140,238		
			在庫 I	100.9	104.7	3.8	98.8	31.4	751,022		
			在庫率 IR	94.0	77.2	▲ 17.9	71.7	4.4	65.9		
● 通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	資・通	生産 P	117.7	138.4	17.6	139.7	34.6	1,200,410	kmcore	
			出荷 S	107.0	133.3	24.6	134.3	26.0	1,140,238		
			在庫 I	100.9	104.7	3.8	98.8	31.4	751,022		
			在庫率 IR	94.0	77.2	▲ 17.9	71.7	4.4	65.9		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
非鉄金属铸件 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金铸件 Copper/ copper alloy castings	生・鋳	生産	P	98.3	98.5	0.2	101.9	2.5	6,548	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
	アルミニウム铸件 Aluminum alloy castings	生・鋳	生産	P	114.4	117.0	2.3	122.0	6.5	39,591	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
	アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die-castings	生・鋳	生産	P	107.0	109.3	2.1	113.7	5.7	92,444	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨 Structural steel frames	建・建	生産	P	103.9	100.3	▲ 3.5	100.9	▲ 1.6	90,613	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	軽量鉄骨 Light structural steel frames	建・建	生産	P	112.6	109.1	▲ 3.1	126.3	▲ 6.7	18,244	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
	橋りょう Steel bridges	建・土	生産	P	57.4	48.8	▲ 15.0	44.8	▲ 17.9	13,919	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
建築用金属製品 Metal products of building	木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden houses	建・建	生産	P	86.5	86.1	▲ 0.5	90.9	▲ 5.7	7,188	t
			出荷	S	85.4	86.1	0.8	91.9	▲ 4.8	9,704	
			在庫率	IR	116.9	117.7	0.7	116.6	▲ 2.3	7,511	
	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	建・建	生産	P	91.1	95.8	5.2	109.6	▲ 3.0	7,979	t
			出荷	S	92.2	95.9	4.0	107.2	▲ 6.2	8,508	
			在庫率	IR	124.8	126.7	1.5	128.1	▲ 7.0	2,325	
	アルミニウムドア Aluminum doors	建・建	生産	P	90.7	90.0	▲ 0.8	98.0	▲ 0.4	1,880	t
出荷			S	84.5	85.4	1.1	93.0	▲ 1.8	2,151		
在庫率			IR	92.4	94.6	2.4	96.1	▲ 4.3	947		
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	建・建	生産	P	114.5	117.2	2.4	124.4	0.5	9,174	t	
		出荷	S	111.2	118.3	6.4	133.4	1.2	10,642		
		在庫率	IR	119.6	114.1	▲ 4.6	113.9	▲ 6.7	6,182		
● スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	建・建	生産	P	117.0	110.7	▲ 5.4	123.4	1.7	5,771	t	
		出荷	S	117.7	113.8	▲ 3.3	128.7	▲ 1.2	7,567		
		在庫率	IR	144.2	146.0	1.2	152.8	0.9	2,669		
スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	建・建	生産	P	125.1	135.2	8.1	145.1	9.7	9,744	t	
		出荷	S	121.7	133.8	9.9	144.2	8.1	9,690		
		在庫率	IR	104.1	115.8	11.2	115.8	5.8	864		
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	P	79.5	75.1	▲ 5.5	91.9	▲ 5.5	328,236	台
			出荷	S	96.8	90.4	▲ 6.6	108.4	5.7	379,297	
			在庫率	IR	83.2	79.4	▲ 4.6	94.3	8.0	427,702	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産	P	107.4	100.9	▲ 6.1	110.8	▲ 5.9	192,292	台
			出荷	S	108.6	106.2	▲ 2.2	123.4	▲ 0.5	228,804	
			在庫率	IR	115.8	111.9	▲ 3.4	126.6	23.4	191,016	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産	P	129.8	130.8	0.8	156.2	▲ 4.6	37,219	台
出荷			S	129.2	129.7	0.4	164.6	▲ 6.3	41,133		
在庫率			IR	163.0	157.8	▲ 3.2	173.5	26.9	33,499		
			在庫率	IR	124.3	130.8	5.2	100.9	35.3	81.4	

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
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	103.0	103.0	0.0	116.1	▲ 3.5	121,895	台	
			出荷 S	133.5	135.2	1.3	151.5	9.2	158,510		
			在庫 I	202.4	168.3	▲ 16.8	185.3	50.9	96,992		
				在庫率 IR	152.1	121.0	▲ 20.4	120.0	38.1	61.2	
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	生産 P	70.9	78.6	10.9	113.2	2.1	407,782	台	
			出荷 S	88.0	88.1	0.1	275.8	▲ 7.2	991,692		
			在庫 I	103.0	82.3	▲ 20.1	66.9	▲ 24.1	645,083		
				在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 P	108.5	107.4	▲ 1.0	129.2	▲ 0.5	39,912	台	
出荷 S			114.3	116.9	2.3	143.2	▲ 0.9	44,841			
在庫 I			171.9	173.4	0.9	184.5	21.9	42,565			
			在庫率 IR	150.4	145.9	▲ 3.0	124.4	22.9	94.9		
その他の金属製品 Other metal products	鋼索 Wire ropes	生・鋳	生産 P	69.4	70.5	1.6	73.9	1.1	24,948	t	
			出荷 S	73.8	73.8	0.0	75.8	▲ 4.7	16,409		
			在庫 I	114.6	116.0	1.2	115.6	6.2	30,114		
				在庫率 IR	154.7	153.7	▲ 0.6	151.6	11.1	183.5	
	溶接金網 Welded wire netting	生・鋳	生産 P	85.3	92.8	8.8	102.3	▲ 7.7	11,963	t	
			出荷 S	90.0	92.8	3.1	106.5	▲ 6.7	12,233		
			在庫 I	106.5	108.0	1.4	100.9	▲ 2.1	4,769		
				在庫率 IR	121.0	114.8	▲ 5.1	94.2	4.8	39.0	
	電気溶接棒 Electrical welding rods	生・鋳	生産 P	90.5	88.5	▲ 2.2	92.8	3.6	19,266	t	
			出荷 S	86.4	84.4	▲ 2.3	88.9	0.7	18,492		
			在庫 I	109.6	112.1	2.3	116.7	▲ 13.4	14,381		
				在庫率 IR	126.0	129.4	2.7	130.3	▲ 14.0	77.8	
ドラム缶 Steel drums	生・鋳	生産 P	95.6	96.7	1.2	100.6	2.1	29,695	t		
		出荷 S	95.7	96.7	1.0	100.4	2.0	29,602			
		在庫 I	97.9	101.8	4.0	101.9	2.2	3,641			
			在庫率 IR	101.8	101.4	▲ 0.4	101.0	0.0	12.3		
18リットル缶 18-liter cans	生・鋳	生産 P	90.8	93.3	2.8	99.4	0.8	11,819	t		
		出荷 S	89.7	91.5	2.0	97.5	0.0	11,355			
		在庫 I	101.3	107.8	6.4	108.6	2.0	3,334			
			在庫率 IR	112.1	116.1	3.6	111.1	2.1	29.4		
食缶 Food cans	生・鋳	生産 P	54.2	51.3	▲ 5.4	56.3	▲ 6.5	23,365	t		
		出荷 S	48.0	45.8	▲ 4.6	53.2	▲ 3.1	20,782			
		在庫 I	96.0	95.4	▲ 0.6	97.1	▲ 8.5	26,026			
			在庫率 IR	201.7	210.7	4.5	182.3	▲ 5.5	125.2		
一般缶 General cans	生・鋳	生産 P	79.1	80.4	1.6	89.1	1.5	5,360	t		
		出荷 S	82.1	83.0	1.1	95.2	1.0	5,375			
		在庫 I	137.1	139.3	1.6	137.3	7.4	10,108			
			在庫率 IR	167.0	167.2	0.1	143.6	6.5	188.1		
架線金物 Transmission line hardware	生・他	生産 P	64.8	64.1	▲ 1.1	65.3	▲ 8.7	10,970	千個		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
線ばね Wire springs	生・鋳	生産 P	97.9	99.9	2.0	102.2	2.4	8,377	t		
		出荷 S	97.3	100.0	2.8	101.7	2.8	8,694			
		在庫 I	126.6	130.5	3.1	130.4	3.9	2,279			
			在庫率 IR	129.9	128.6	▲ 1.0	127.6	1.2	26.2		
● うす板ばね Flat springs	生・鋳	生産 P	108.4	109.7	1.2	113.9	5.3	8,240	t		
		出荷 S	108.3	110.2	1.8	114.0	6.4	8,559			
		在庫 I	127.0	128.5	1.2	128.1	5.5	2,554			
			在庫率 IR	117.0	115.0	▲ 1.7	111.9	▲ 1.0	29.8		
超硬チップ Cemented carbide tips	生・鋳	生産 P	119.0	130.0	9.2	128.7	17.3	424,531	kg 【個】		
		出荷 S	114.4	126.9	10.9	125.8	20.2	386,229			
		在庫 I	170.8	170.8	0.0	177.2	▲ 15.5	61,824,850			
			在庫率 IR	187.1	176.9	▲ 5.5	185.3	▲ 28.7	107.3		
鋼管製管継手 Pipe fittings (made of steel pipes and tubes)	建・土	生産 P	97.5	95.7	▲ 1.8	101.0	4.3	5,365,348	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		
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.				
	作業工具 Machinist hand tools	生・鋳 生・他	生産 P	102.7	95.7	▲ 6.8	95.8	2.9	7,558	千個			
			出荷 S	107.6	101.2	▲ 5.9	100.8	4.2	8,325				
			在庫 I	92.7	92.7	0.0	94.4	0.3	10,294				
			在庫率 IR	86.2	91.0	5.6	93.1	▲ 3.8	123.7				
	粉末や金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鋳	生産 P	91.4	95.4	4.4	98.1	6.5	8,429	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	44.5	60.8	36.6	61.9	27.4	1,619	t			
			出荷 S	51.4	47.7	▲ 7.2	49.9	▲ 9.8	1,153				
			在庫 I	120.8	204.6	69.4	204.4	96.3	1,021				
			在庫率 IR	229.8	421.9	83.6	406.7	117.7	88.6				
	飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鋳	生産 P	105.9	107.3	1.3	102.2	▲ 4.8	29,523	t			
			出荷 S	101.4	105.7	4.2	102.7	▲ 2.8	28,544				
			在庫 I	138.6	136.6	▲ 1.4	134.6	5.4	42,464				
			在庫率 IR	136.0	128.0	▲ 5.9	127.4	8.5	148.8				
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	103.9	104.5	0.6	104.3	16.0	8,248	千PS			
			出荷 S	106.4	107.1	0.7	102.2	20.0	5,846				
			在庫 I	76.6	74.3	▲ 3.0	82.0	▲ 7.6	2,214				
			在庫率 IR	72.4	67.1	▲ 7.3	78.8	▲ 22.9	37.9				
			水管ボイラ Water tube boilers	資・電	生産 P	133.2	157.3	18.1	172.3		17.8	2,365	t/時間
					出荷 S	-	-	-	-		-	-	
ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	生・鋳	生産 P	239.6	244.0	1.8	103.5	71.6	4,113	百万円				
		出荷 S	-	-	-	-	-	-					
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	資・電	生産 P	54.7	73.0	33.5	66.1	▲ 30.1	791	千kW				
		出荷 S	-	-	-	-	-	-					
● 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	生・鋳	生産 P	88.5	113.5	28.2	77.0	20.5	5,852	百万円				
		出荷 S	-	-	-	-	-	-					
風水力機械・油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	ポンプ Pumps	資・他	生産 P	87.0	88.7	2.0	83.7	▲ 10.7	6,988	t			
			出荷 S	90.7	96.1	6.0	87.4	▲ 6.4	7,801				
			在庫 I	143.7	133.5	▲ 7.1	130.5	0.3	5,967				
			在庫率 IR	157.2	137.3	▲ 12.7	144.6	7.3	76.5				
	圧縮機 Compressors	資・製 生・鋳	生産 P	121.2	131.5	8.5	115.9	▲ 4.1	4,003	t			
			出荷 S	121.1	126.9	4.8	111.3	▲ 9.9	3,826				
			在庫 I	125.0	134.2	7.4	133.5	17.3	3,291				
			在庫率 IR	105.9	111.5	5.3	117.4	30.0	86.0				
	送風機 Fans and blowers	資・他	生産 P	82.3	83.6	1.6	85.6	▲ 7.0	1,753	t			
			出荷 S	83.2	80.5	▲ 3.2	82.3	▲ 4.9	1,735				
			在庫 I	122.0	123.7	1.4	126.6	5.5	1,125				
			在庫率 IR	152.5	153.6	0.7	152.6	11.0	64.8				
油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	生・鋳	生産 P	103.9	105.9	1.9	105.9	18.3	7,460	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	130.5	134.7	3.2	128.0	24.4	7,939	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	109.6	108.1	▲ 1.4	108.5	27.9	8,207	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR						
	油圧バルブ Oil-hydraulic valves	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	119.1 - - -	128.3 - - -	7.7 - - -	126.5 - - -	20.8 - - -	8,257 - - -	百万円
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	160.0 - - -	156.2 - - -	▲ 2.4 - - -	159.6 - - -	11.2 - - -	12,438 - - -	百万円
	空気圧バルブ Pneumatic valves	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	128.0 - - -	125.7 - - -	▲ 1.8 - - -	125.9 - - -	27.7 - - -	12,844 - - -	百万円
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	資・製 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	118.2 - - -	152.0 - - -	28.6 - - -	150.1 - - -	31.8 - - -	9,310 - - -	t
	コンベヤ Conveyors	資・製 資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	118.8 - - -	119.8 - - -	0.8 - - -	122.0 - - -	7.2 - - -	12,301 - - -	t
	エレベータ Elevators	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	117.7 - - -	116.6 - - -	▲ 0.9 - - -	130.8 - - -	4.3 - - -	24,742 - - -	t
冷凍機・同応用製品 Refrigerating machines and appliances	一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	76.2 65.8 65.3 100.1	73.3 71.3 66.3 94.5	▲ 3.8 8.4 1.5 ▲ 5.6	65.5 54.3 66.5 119.5	0.3 ▲ 8.3 ▲ 1.6 7.4	306,924 149,597 520,378 347.9	台
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	79.5 86.3 91.2 105.8	82.6 92.6 93.1 99.5	3.9 7.3 2.1 ▲ 6.0	85.0 93.5 95.5 100.3	6.8 8.3 ▲ 14.4 ▲ 21.1	1,560,239 1,585,782 372,712 23.5	台
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	118.4 99.6 149.1 149.8	125.2 100.8 158.8 152.8	5.7 1.2 6.5 2.0	128.3 121.2 144.0 113.0	▲ 13.8 ▲ 25.8 14.0 53.7	20,234 21,608 37,762 174.8	台
はん用機械器具部品 Parts of general- purpose machinery	固定比減速機 Fixed ratio speed reducers	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	103.3 - - -	105.4 - - -	2.0 - - -	108.8 - - -	14.2 - - -	14,767 - - -	t
	歯車 Gears	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	101.3 - - -	104.5 - - -	3.2 - - -	106.2 - - -	11.0 - - -	7,179 - - -	t
	● スチールチェーン Steel chains	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	111.8 - - -	112.1 - - -	0.3 - - -	113.5 - - -	7.2 - - -	6,002 - - -	t
	軸受 Bearings	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	97.9 99.1 112.6 115.6	98.9 106.1 111.5 101.6	1.0 7.1 ▲ 1.0 ▲ 12.1	105.3 110.1 114.3 103.3	5.9 8.6 2.5 ▲ 5.6	265,648 267,891 192,972 72.0	千個
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	95.6 - - -	95.0 - - -	▲ 0.6 - - -	101.1 - - -	1.9 - - -	6,293,072 - - -	kg
	自動調整弁 Control valves	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	108.7 - - -	106.9 - - -	▲ 1.7 - - -	105.8 - - -	3.3 - - -	4,675,769 - - -	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	113.3 - - -	120.1 - - -	6.0 - - -	126.1 - - -	10.4 - - -	2,517,322 - - -	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	139.5	172.8	23.9	172.0	3.1	267	台
			出荷	S	148.6	152.5	2.6	117.3	1.9	212	
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	資・建	在庫	I	153.1	156.4	2.2	167.4	▲ 29.0	821	台
			在庫率	IR	98.3	101.8	3.6	123.9	▲ 30.4	387.3	
	整地機械 Earth finishing machinery	資・建	生産	P	173.0	183.2	5.9	187.0	17.5	15,827	台
出荷			S	175.0	177.8	1.6	182.2	15.2	15,421		
ショベルトラック Shovel trucks	資・建	在庫	I	168.9	177.6	5.2	177.5	▲ 6.6	7,542	台	
		在庫率	IR	93.5	95.8	2.5	94.0	▲ 19.0	48.9		
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	79.4 - - -	65.5 - - -	▲ 17.5 - - -	63.8 - - -	6.0 - - -	1,247 - - -	t
	混合機・かくはん機・粉砕機 Blenders, mixers and crushers	資・製	生産	P	69.6	132.0	89.7	105.6	31.7	1,196	t
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
	反応用機器 Reaction vessels	資・製	在庫	I	-	-	-	-	-	-	t
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
	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	86.5 - - -	96.1 - - -	11.1 - - -	103.5 - - -	6.8 - - -	4,349 - - -
食料品加工機械 Food products machinery		資・製	生産	P	127.2	110.5	▲ 13.1	105.8	17.7	6,556	百万円
			出荷	S	-	-	-	-	-	-	
個装・内装機械 Consumer packaging machinery		資・製	在庫	I	-	-	-	-	-	-	百万円
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
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	125.1 - - -	140.3 - - -	12.2 - - -	118.2 - - -	6.5 - - -	112,441 - - -
	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	145.4 - - -	143.9 - - -	▲ 1.0 - - -	153.0 - - -	19.3 - - -	48,213 - - -	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	298.1 - - -	281.3 - - -	▲ 5.6 - - -	284.1 - - -	20.3 - - -	13,072 - - -	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR						
	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	251.5 - - -	215.5 - - -	▲ 14.3 - - -	172.9 - - -	37.4 - - -	3,278 - - -	台
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	87.2 85.7 105.6 129.6	91.1 94.8 101.5 104.4	4.5 10.6 ▲ 3.9 ▲ 19.4	86.8 87.5 108.8 122.3	9.3 13.8 20.0 5.5	11,920 12,275 9,462 77.1	台
			田植機 Rice planting machines	資・農	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	48.3 62.0 47.7 -	57.5 61.9 39.3 -	19.0 ▲ 0.2 ▲ 17.6 -	57.9 63.4 40.4 -	▲ 4.3 ▲ 1.7 ▲ 10.2 -
	コンバイン Combines	資・農	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	87.9 79.6 92.9 -	53.2 59.2 92.6 -	▲ 39.5 ▲ 25.6 ▲ 0.3 -	24.0 33.4 86.4 -	▲ 23.6 ▲ 5.9 86.2 -	480 663 2,458 -	台
			金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	144.9 159.7 140.7 83.8	144.8 158.8 137.5 81.9	▲ 0.1 ▲ 0.6 ▲ 2.3 ▲ 2.3	147.6 157.1 148.9 87.8
	研削盤 Grinding machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	137.3 142.8 127.0 86.5	129.3 129.4 129.3 94.5	▲ 5.8 ▲ 9.4 1.8 9.2	122.0 119.8 138.9 103.6	1.1 1.4 13.9 12.5	1,823 1,788 1,182 66.1	t
	専用機 Special purpose machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	198.7 162.3 153.2 91.3	89.2 97.1 95.7 98.3	▲ 55.1 ▲ 40.2 ▲ 37.5 7.7	79.6 85.2 90.7 92.4	▲ 26.2 ▲ 10.6 ▲ 53.9 ▲ 48.5	1,203 1,286 197 15.3	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	174.8 163.5 146.7 86.0	184.6 176.1 151.8 81.3	5.6 7.7 3.5 ▲ 5.5	180.8 170.0 155.6 85.5	30.7 24.5 3.5 ▲ 16.7	19,739 18,432 16,600 90.1	t
金属加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	127.1 129.2 128.1 98.6	121.0 119.4 152.6 133.2	▲ 4.8 ▲ 7.6 19.1 35.1	119.0 115.3 160.2 139.2	5.9 5.7 ▲ 5.1 ▲ 10.3	3,161 3,052 483 15.8	本
			機械プレス Mechanical presses	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	172.1 177.9 283.1 -	152.6 119.7 344.0 -	▲ 11.3 ▲ 32.7 21.5 -	135.6 108.3 372.2 -	▲ 10.2 ▲ 23.1 45.8 -
	鑄造装置 Foundry equipment	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	162.9 - - -	133.8 - - -	▲ 17.9 - - -	130.1 - - -	▲ 6.0 - - -	3,039 - - -	t
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	74.8 - - -	80.3 - - -	7.4 - - -	89.0 - - -	▲ 5.3 - - -	249 - - -	台
			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	126.9 - - -	121.3 - - -	▲ 4.4 - - -	125.7 - - -	4.0 - - -
	工業用ミシン Industrial sewing machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	56.3 75.3 94.8 124.7	62.6 78.0 100.0 135.1	11.2 3.6 5.5 8.3	63.3 79.5 102.4 124.2	0.8 2.8 ▲ 10.6 ▲ 13.1	7,488 11,612 13,208 113.7	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	104.6 - - -	104.3 - - -	▲ 0.3 - - -	100.4 - - -	5.4 - - -	7,033,612 - - -	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	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	164.2 - - -	154.5 - - -	▲ 5.9 - - -	171.4 - - -	▲ 6.5 - - -	1,919,726 - - -	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	112.8 - - -	100.5 - - -	▲ 10.9 - - -	99.0 - - -	▲ 5.8 - - -	2,596,129 - - -	kg
機械工具 Tools for machines	● 特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	105.5 109.5 156.0 141.1	114.3 113.0 155.2 135.6	8.3 3.2 ▲ 0.5 ▲ 3.9	116.9 115.7 155.9 132.9	6.8 9.0 ▲ 0.1 ▲ 8.5	5,936 6,190 16,478 266.2	千個
			生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	127.6 103.3 154.7 148.0	135.3 103.0 171.3 161.2	6.0 ▲ 0.3 10.7 8.9	140.2 104.2 169.3 159.1	24.3 10.9 10.2 ▲ 0.5	943,435 962,727 721,940 75.0	個
			生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	183.1 173.3 166.5 95.5	169.4 161.4 169.6 102.6	▲ 7.5 ▲ 6.9 1.9 7.4	179.1 166.6 171.3 102.0	5.9 7.0 8.3 1.2	1,255,326 961,951 4,234,802 440.2	個
			生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	98.9 121.6 136.9 111.2	92.0 127.2 136.4 101.2	▲ 7.0 4.6 ▲ 0.4 ▲ 9.0	96.8 129.0 143.7 107.3	▲ 6.5 10.8 8.0 ▲ 2.6	246,974 414,182 914,620 220.8	台
その他の生産用機械 Other production machinery	射出成形機 Injection molding machines	資・製	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	156.9 - - -	149.8 - - -	▲ 4.5 - - -	140.2 - - -	20.7 - - -	10,500 - - -	t
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	119.8 105.6 101.9 93.3	124.0 125.3 99.6 74.8	3.5 18.7 ▲ 2.3 ▲ 19.8	130.6 122.8 104.6 81.6	8.4 19.2 ▲ 2.8 ▲ 18.5	595,882 576,067 883,447 153.4	個
			生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	119.5 113.6 88.5 76.1	114.9 106.5 114.9 108.5	▲ 3.8 ▲ 6.3 29.8 42.6	100.0 91.5 118.4 126.3	21.5 12.3 76.2 57.5	397,422 370,917 111,623 30.1	個
			生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	113.0 110.6 117.1 103.0	129.2 105.0 224.1 203.0	14.3 ▲ 5.1 91.4 97.1	116.5 95.4 197.2 183.2	10.2 ▲ 5.8 88.5 100.4	264,307 216,737 104,587 48.3	個
			生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	145.9 140.8 128.1 87.8	160.7 172.3 110.3 61.3	10.1 22.4 ▲ 13.9 ▲ 30.2	159.2 166.4 113.8 64.8	9.9 18.5 ▲ 9.7 ▲ 23.7	2,359 2,456 847 34.5	台
	● 圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	133.6 133.3 103.6 76.2	133.8 133.0 103.6 75.5	0.1 ▲ 0.2 0.0 ▲ 0.9	137.5 136.8 107.2 77.4	15.7 17.0 19.9 2.4	986,232 980,169 170,797 17.4	個
	精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	121.6 119.2 94.2 76.3	130.0 124.6 98.2 73.8	6.9 4.5 4.2 ▲ 3.3	130.1 121.6 101.7 79.6	12.6 27.9 ▲ 7.7 ▲ 27.8	27,878 26,061 29,162 111.9	台
	分析機器 Analytical instruments	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	136.2 138.0 122.6 100.7	148.7 152.4 118.7 90.0	9.2 10.4 ▲ 3.2 ▲ 10.6	141.9 141.1 114.7 90.0	▲ 6.0 ▲ 6.7 18.6 18.1	19,301 19,150 7,430 41.6	百万円 【台】
	試験機 Testing machines	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	101.8 109.2 85.9 78.3	109.0 101.4 95.0 92.5	7.1 ▲ 7.1 10.6 18.1	105.0 94.5 102.7 104.0	11.2 ▲ 3.7 13.9 18.0	493 427 468 109.6	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	放射線測定器 Radiation instruments	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	44.1 - - -	41.3 - - -	▲ 6.3 - - -	26.3 - - -	▲ 55.6 - - -	272 - - -	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	59.7 60.5 112.8 185.5	65.0 69.3 110.9 156.7	8.9 14.5 ▲ 1.7 ▲ 15.5	64.6 75.7 107.2 138.8	▲ 10.7 8.9 ▲ 18.7 ▲ 25.4	245,297 444,604 465,990 104.8	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	47.8 97.8 182.2 187.9	50.5 104.3 190.8 184.5	5.6 6.6 4.7 ▲ 1.8	51.8 89.4 176.6 192.6	▲ 51.1 ▲ 16.0 ▲ 37.8 ▲ 26.0	6,165 23,442 30,897 131.8	台
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	資・他	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	96.6 108.8 114.7 103.9	91.2 99.9 111.6 107.2	▲ 5.6 ▲ 8.2 ▲ 2.7 3.2	77.8 82.2 98.5 113.0	7.8 5.4 ▲ 18.5 ▲ 22.6	19,019 20,238 24,790 122.5	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	142.2 144.2 - -	131.9 129.9 - -	▲ 7.2 ▲ 9.9 - -	102.4 100.5 - -	▲ 13.7 ▲ 13.7 - -	314 314 - -	台
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	粉末や金製磁性材料 Sintered products (Magnetic materials)	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	92.5 - - -	95.9 - - -	3.7 - - -	98.4 - - -	10.9 - - -	3,804 - - -	t
電子部品 Electronic parts	抵抗器 Resistors	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	81.2 - - -	85.7 - - -	5.5 - - -	85.2 - - -	16.6 - - -	14,723 - - -	百万個
	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	124.6 - - -	132.7 - - -	6.5 - - -	131.5 - - -	4.7 - - -	87,488 - - -	百万個
	トランス Transformers	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	71.3 - - -	77.3 - - -	8.4 - - -	80.4 - - -	22.0 - - -	2,144 - - -	千個
	インダクタ(コイルを含む) Inductor (incl. coils)	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	164.8 - - -	180.2 - - -	9.3 - - -	181.3 - - -	23.3 - - -	6,386 - - -	百万円
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	186.1 - - -	211.1 - - -	13.4 - - -	206.4 - - -	3.0 - - -	2,421,128 - - -	千個
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	151.0 - - -	162.2 - - -	7.4 - - -	167.6 - - -	2.6 - - -	1,079,088 - - -	千個
	コネクタ Connectors	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	109.2 - - -	105.5 - - -	▲ 3.4 - - -	106.3 - - -	3.6 - - -	2,981,411 - - -	千個
	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鈇	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	68.6 - - -	71.2 - - -	3.8 - - -	72.8 - - -	9.5 - - -	41,245 - - -	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	67.5 - - -	64.8 - - -	▲ 4.0 - - -	68.4 - - -	▲ 16.9 - - -	20,123 - - -	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
半導体素子 Semiconductor devices	スイッチング電源 Switching power supply units	生・鋳	生産 P	129.8	126.6	▲ 2.5	129.8	24.8	4,010	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・鋳	生産 P	82.0	74.7	▲ 8.9	77.7	18.6	45,269	百万円 【千個】	
			出荷 S	77.0	56.9	▲ 26.1	53.6	2.3	24,006		
			在庫率 IR	88.5	83.9	▲ 5.2	73.5	▲ 27.5	700		
	アクティブ型液晶素子(中・小型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Middle and small	生・鋳	生産 P	172.3	164.6	▲ 4.5	213.7	▲ 19.9	94,781	百万円 【千個】	
			出荷 S	160.3	155.0	▲ 3.3	199.6	▲ 18.2	95,465		
			在庫率 IR	38.4	40.7	6.0	36.8	▲ 29.9	6,010		
	半導体素子 Semiconductor devices	整流素子 Rectifiers devices	生・鋳	生産 P	52.0	52.4	0.8	52.5	8.5	428,188	千個
				出荷 S	62.0	63.7	2.7	63.0	9.4	304,064	
				在庫率 IR	66.7	65.3	▲ 2.1	66.1	▲ 4.6	305,130	
		トランジスタ Transistors	生・鋳	生産 P	41.4	41.4	0.0	44.3	0.9	716,830	千個
				出荷 S	49.1	49.7	1.2	49.5	▲ 0.8	967,449	
				在庫率 IR	53.7	52.3	▲ 2.6	53.5	6.6	889,114	
発光ダイオード Light emitting diodes		生・鋳	生産 P	119.7	120.4	0.6	124.2	▲ 9.9	2,036,021	千個	
			出荷 S	112.3	113.9	1.4	115.6	▲ 9.4	2,188,713		
			在庫率 IR	50.1	50.4	0.6	54.1	8.2	120,185		
● ★ 太陽電池セル Solar battery cells		生・鋳	生産 P	53.6	60.3	12.5	66.2	22.1	28,170	千個	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	57.2	54.9	▲ 4.0	59.0	▲ 60.3	9,412		
集積回路 Integrated circuits		線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鋳	生産 P	100.9	100.8	▲ 0.1	99.9	15.6	16,593	百万円 【千個】
				出荷 S	80.6	78.1	▲ 3.1	78.3	7.4	23,503	
				在庫率 IR	156.8	156.4	▲ 0.3	157.0	4.7	1,493,501	
	モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)	生・鋳	生産 P	58.8	57.7	▲ 1.9	59.7	▲ 4.9	12,167	百万円 【千個】	
			出荷 S	122.6	126.8	3.4	126.5	6.1	38,775		
			在庫率 IR	151.8	145.9	▲ 3.9	153.5	79.1	192,324		
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鋳	生産 P	25.0	26.1	4.4	25.1	▲ 4.6	12,395	百万円 【千個】	
			出荷 S	35.8	36.4	1.7	36.0	▲ 3.5	18,596		
			在庫率 IR	86.2	88.4	2.6	87.6	40.6	595,736		
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鋳	生産 P	237.9	261.4	9.9	278.0	48.7	115,962	百万円 【千個】	
			出荷 S	234.9	250.6	6.7	252.0	45.6	106,071		
			在庫率 IR	61.9	67.9	9.7	71.2	▲ 10.1	98,034		
	モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鋳	生産 P	178.8	201.6	12.8	226.0	▲ 1.5	46,417	百万円 【千個】	
			出荷 S	289.5	326.2	12.7	381.7	5.3	72,812		
			在庫率 IR	78.4	82.4	5.1	94.9	228.4	35,300		
● 混成集積回路 Hybrid ICs	生・鋳	生産 P	84.7	84.0	▲ 0.8	88.7	▲ 2.5	37,594	百万円 【千個】		
		出荷 S	88.7	87.0	▲ 1.9	91.8	0.8	18,245			
		在庫率 IR	124.0	119.0	▲ 4.0	123.9	5.7	57,517			
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	生・鋳	生産 P	120.2	115.1	▲ 4.2	109.4	5.4	281,627	㎡	
			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	1.8	59.8	3,222.2	62.3	▲ 55.0	1,089,260	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
				生産 出 在 在 在庫 率 IR	生産 荷 在 在 在庫 率 IR	生産 荷 在 在 在庫 率 IR	生産 荷 在 在 在庫 率 IR	生産 荷 在 在 在庫 率 IR	生産 荷 在 在 在庫 率 IR		
回転電気機械 Electrical rotating machinery	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	資・電	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	108.9 - - -	140.7 - - -	29.2 - - -	140.7 - - -	64.2 - - -	452,077 - - -	kVA
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	110.7 - - -	96.9 - - -	▲ 12.5 - - -	92.1 - - -	▲ 3.6 - - -	144,374 - - -	kW
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	96.2 - - -	101.8 - - -	5.8 - - -	99.8 - - -	11.1 - - -	1,012,104 - - -	kW
	サーボモータ Servo motors	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	192.5 - - -	190.1 - - -	▲ 1.2 - - -	185.6 - - -	35.4 - - -	364,341 - - -	台
	小形電動機(除: 超小形電動機) Small capacity motors(excl. Micro motors)	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	96.9 - - -	99.4 - - -	2.6 - - -	102.4 - - -	0.6 - - -	21,020,950 - - -	台
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	資・電	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	77.1 79.0 125.7 160.4	82.3 83.1 123.8 146.8	6.7 5.2 ▲ 1.5 ▲ 8.5	83.7 85.4 126.3 145.6	▲ 6.0 ▲ 6.3 ▲ 1.4 5.1	30,680 33,103 59,926 181.0	台
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	71.7 - - -	118.0 - - -	64.6 - - -	123.7 - - -	21.8 - - -	6,339,218 - - -	kVA
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	127.9 - - -	127.5 - - -	▲ 0.3 - - -	117.2 - - -	44.0 - - -	37,922 - - -	百万円
	アーク溶接機 Arc type electric welders	資・製	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	170.1 - - -	161.3 - - -	▲ 5.2 - - -	165.4 - - -	3.8 - - -	5,089 - - -	台
開閉制御装置・機器 Switching devices	開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	資・電	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	107.0 - - -	113.0 - - -	5.6 - - -	94.9 - - -	2.8 - - -	53,676 - - -	百万円
	保護継電器 Protective relays	資・電	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	78.9 - - -	85.8 - - -	8.7 - - -	81.9 - - -	20.6 - - -	133,285 - - -	台
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	119.5 - - -	118.1 - - -	▲ 1.2 - - -	114.9 - - -	5.8 - - -	1,284,966 - - -	台
	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	104.0 - - -	110.1 - - -	5.9 - - -	112.1 - - -	5.4 - - -	91,760 - - -	千台
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	126.9 - - -	121.3 - - -	▲ 4.4 - - -	124.0 - - -	5.1 - - -	11,248 - - -	百万円
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	生・鋳	生産 出 在 在 在庫 率 IR	P S I IR	97.7 - - -	86.3 - - -	▲ 11.7 - - -	91.1 - - -	3.2 - - -	94,309 - - -	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	高圧開閉器 High voltage switches	資・電	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	146.0 - - -	142.5 - - -	▲ 2.4 - - -	159.6 - - -	9.2 - - -	194,664 - - -	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	90.8 - - -	91.5 - - -	0.8 - - -	94.3 - - -	1.6 - - -	3,980,883 - - -	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	72.3 - - -	79.3 - - -	9.7 - - -	90.7 - - -	▲ 3.5 - - -	3,289 - - -	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	61.1 - - -	58.2 - - -	▲ 4.7 - - -	60.6 - - -	▲ 19.6 - - -	999,575 - - -	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	134.9 107.6 171.9 -	129.9 107.4 171.2 -	▲ 3.7 ▲ 0.2 ▲ 0.4 -	101.6 71.4 159.1 -	5.4 2.6 14.2 -	336,115 428,776 581,111 -	台
	電気がま Electric rice cookers	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	85.7 75.4 104.9 140.3	78.9 72.5 114.1 159.1	▲ 7.9 ▲ 3.8 8.8 13.4	87.5 77.0 124.6 160.0	▲ 11.2 ▲ 19.0 21.4 50.4	356,569 443,129 786,418 177.5	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	120.6 149.3 85.3 56.7	125.4 114.9 117.2 99.4	4.0 ▲ 23.0 37.4 75.3	135.2 124.8 113.8 89.4	▲ 2.0 ▲ 5.5 5.0 11.2	50,913 61,586 21,357 34.7	台
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	77.1 76.3 149.0 192.5	76.9 60.9 183.7 286.4	▲ 0.3 ▲ 20.2 23.3 48.8	71.6 49.6 184.8 335.1	▲ 8.4 ▲ 27.0 53.9 110.5	126,628 147,350 301,432 204.6	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	88.4 86.2 70.9 82.7	92.5 85.0 74.9 85.9	4.6 ▲ 1.4 5.6 3.9	98.1 90.3 75.8 82.8	1.1 ▲ 2.0 5.3 7.5	69,731 67,627 35,774 52.9	台
	● 換気扇 Ventilating fans	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	113.3 114.2 127.5 111.1	108.7 116.2 127.7 107.9	▲ 4.1 1.8 0.2 ▲ 2.9	121.7 129.9 136.6 104.6	▲ 1.1 1.1 4.8 3.7	568,534 645,865 467,388 72.4	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	66.1 67.8 49.2 72.0	60.1 65.1 49.0 70.1	▲ 9.1 ▲ 4.0 ▲ 0.4 ▲ 2.6	66.8 71.5 51.4 70.5	4.0 ▲ 6.9 14.2 22.6	8,248 8,165 5,993 73.4	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	79.0 84.6 79.5 91.6	81.1 87.7 78.8 88.3	2.7 3.7 ▲ 0.9 ▲ 3.6	84.0 90.7 79.0 84.8	14.6 12.7 7.5 ▲ 4.5	40,489 40,756 24,883 61.1	台
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	113.9 79.9 109.5 133.8	91.8 67.9 137.6 208.3	▲ 19.4 ▲ 15.0 25.7 55.7	116.8 75.9 148.6 189.3	▲ 16.4 ▲ 21.4 55.9 98.2	167,628 231,680 355,176 153.3	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	119.0 108.9 100.2 93.9	118.7 109.8 91.1 82.7	▲ 0.3 0.8 ▲ 9.1 ▲ 11.9	127.7 120.4 87.6 72.9	▲ 1.1 0.0 26.6 26.8	260,020 258,084 68,269 26.5	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	42.0 39.6 51.7 130.1	37.0 39.9 49.9 122.2	▲ 11.9 0.8 ▲ 3.5 ▲ 6.1	50.4 52.6 58.8 107.8	▲ 25.0 ▲ 19.4 ▲ 2.3 21.3	11,103 14,174 26,335 185.8	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	HIDランプ High intensity discharge lamps	生・他	生産 P	38.8	36.6	▲ 5.7	38.3	▲ 26.3	377,000	個	
			出荷 S	56.7	54.9	▲ 3.2	57.3	▲ 14.8	660,000		
			在庫 I	82.8	77.9	▲ 5.9	80.4	▲ 6.8	1,222,000		
			在庫率 IR	145.6	140.1	▲ 3.8	139.3	▲ 19.0	185.2		
	配線器具 Wiring devices	建・建	生産 P	99.2	95.3	▲ 3.9	107.3	▲ 8.8	13,690	千個	
			出荷 S	84.6	78.9	▲ 6.7	85.2	▲ 16.6	10,365		
在庫 I			123.4	129.2	4.7	134.9	10.8	13,473			
白熱灯器具 Incandescent luminaries	耐・装	生産 P	31.0	32.2	3.9	34.9	▲ 8.2	228	千個		
		出荷 S	29.6	30.3	2.4	31.8	▲ 7.3	249			
		在庫 I	40.6	37.8	▲ 6.9	38.9	▲ 13.0	441			
		在庫率 IR	135.2	121.3	▲ 10.3	121.1	▲ 6.4	177.1			
自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鈷	生産 P	101.2	102.9	1.7	107.2	4.4	15,772	千個		
		出荷 S	101.6	102.4	0.8	106.5	3.1	16,103			
		在庫 I	90.8	92.3	1.7	91.3	0.0	6,662			
蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	建・建 耐・装	生産 P	7.6	7.9	3.9	8.9	▲ 47.0	188	千個		
		出荷 S	7.5	7.0	▲ 6.7	7.7	▲ 35.8	180			
		在庫 I	21.6	21.5	▲ 0.5	21.1	▲ 32.2	530			
		在庫率 IR	283.6	302.3	6.6	272.0	6.3	294.4			
電子応用装置 Associated electronic equipment	医用X線装置 Medical X-ray systems	資・他	生産 P	117.9	118.8	0.8	108.0	21.2	12,283	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	109.8	95.3	▲ 13.2	94.1	28.2	3,777	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	113.7	129.0	13.5	124.9	1.8	8,031	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	140.2	130.2	▲ 7.1	114.8	29.1	4,299	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	348.9	325.9	▲ 6.6	333.4	▲ 25.7	1,062,433	個	
			出荷 S	302.4	311.6	3.0	326.1	▲ 28.0	1,052,022		
			在庫 I	408.1	422.1	3.4	417.3	11.1	714,254		
			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	94.3	76.3	▲ 19.1	69.4	▲ 5.4	5,272	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	116.1	137.8	18.7	97.4	131.4	10,304	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	80.0	74.0	▲ 7.5	71.5	1.6	10,327	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	59.8	61.3	2.5	79.7	8.0	76,505	千個	
			出荷 S	79.1	70.4	▲ 11.0	101.6	▲ 14.8	110,281		
			在庫 I	85.0	83.6	▲ 1.6	97.0	8.1	76,962		
			在庫率 IR	112.5	117.7	4.6	92.0	26.9	69.8		
	リチウム電池 Lithium batteries	非・家	生産 P	73.8	84.4	14.4	82.0	6.2	66,817	千個	
			出荷 S	84.1	90.3	7.4	86.3	16.6	85,853		
			在庫 I	211.5	242.6	14.7	249.7	23.4	94,867		
			在庫率 IR	250.2	271.3	8.4	287.8	5.8	110.5		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
●	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鋳	生産 P	112.6	108.9	▲ 3.3	120.9	0.0	25,125	鉛量t	
			出荷 S	108.6	112.7	▲ 3.8	128.1	1.9	26,886		
			在庫 I	225.4	213.6	▲ 5.2	239.3	20.7	28,890		
			在庫率 IR	207.3	187.2	▲ 9.7	184.5	18.5	107.5		
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鋳	生産 P	105.2	113.6	▲ 8.0	115.8	2.5	168,082	千Ah	
			出荷 S	101.2	116.0	▲ 14.6	115.6	3.6	173,878		
			在庫 I	95.8	89.9	▲ 6.2	95.3	▲ 7.3	46,066		
			在庫率 IR	92.7	73.6	▲ 20.6	81.1	▲ 10.5	26.5		
	● リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鋳	生産 P	61.5	55.8	▲ 9.3	55.3	▲ 20.2	102,900	千Ah	
			出荷 S	40.2	50.6	▲ 25.9	47.0	▲ 29.2	115,191		
			在庫 I	147.7	132.1	▲ 10.6	140.9	10.0	95,793		
			在庫率 IR	365.3	272.3	▲ 25.5	298.6	55.4	83.2		
●	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	耐・家 資・電	生産 P	158.2	157.6	▲ 0.4	160.7	▲ 10.0	137,925	kW	
			出荷 S	131.7	145.1	▲ 10.2	145.8	▲ 10.9	207,252		
			在庫 I	499.1	490.3	▲ 1.8	518.0	7.7	735,168		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	資・事	生産 P	136.8	129.6	▲ 5.3	111.1	1.1	9,848	台	
			出荷 S	105.6	115.4	▲ 9.3	103.9	▲ 10.8	9,479		
			在庫 I	192.1	211.1	▲ 9.9	217.0	25.9	12,452		
			在庫率 IR	183.7	185.3	▲ 0.9	202.4	41.3	131.4		
●	電子交換機 Electronic switching system	資・通	生産 P	17.4	17.1	▲ 1.7	14.4	▲ 20.4	1,591	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	51.7	44.7	▲ 13.5	38.6	▲ 33.0	435	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	78.2	125.8	▲ 60.9	139.4	▲ 35.7	3,208	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	携帯電話 Cellular telephone	耐・教	生産 P	15.9	11.0	▲ 30.8	12.4	▲ 62.5	247,884	台	
			出荷 S	28.0	30.2	▲ 7.9	33.1	▲ 21.7	782,884		
			在庫 I	88.1	41.9	▲ 52.4	41.8	▲ 45.2	65,707		
			在庫率 IR	325.0	142.6	▲ 56.1	117.9	▲ 29.9	8.4		
●	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産 P	83.1	90.5	▲ 8.9	81.9	46.8	7,419	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
●	薄型テレビ Flat panel television	耐・教	生産 P	3.6	2.9	▲ 19.4	3.5	▲ 34.0	39,037	台	
			出荷 S	16.0	9.8	▲ 38.8	11.5	▲ 25.3	246,808		
			在庫 I	25.0	24.7	▲ 1.2	33.7	14.2	236,978		
			在庫率 IR	121.6	247.2	▲ 103.3	255.2	52.4	96.0		
	ビデオカメラ Video camera	耐・教	生産 P	2.6	3.2	▲ 23.1	3.8	11.8	12,274	台	
			出荷 S	6.2	6.4	▲ 3.2	5.7	▲ 6.6	59,284		
			在庫 I	51.4	45.9	▲ 10.7	40.8	118.2	87,565		
			在庫率 IR	801.5	674.6	▲ 15.8	645.5	134.0	147.7		
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産 P	13.9	12.6	▲ 9.4	13.7	▲ 27.1	277,136	台	
			出荷 S	13.5	13.4	▲ 0.7	14.6	▲ 14.1	350,725		
			在庫 I	40.3	31.1	▲ 22.8	26.8	▲ 13.8	135,759		
			在庫率 IR	271.5	214.4	▲ 21.0	169.8	0.5	38.7		
●	カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗	生産 P	90.4	96.1	▲ 6.3	98.7	▲ 7.8	522,006	台	
			出荷 S	107.5	114.5	▲ 6.5	112.8	▲ 2.7	656,107		
			在庫 I	131.2	137.8	▲ 5.0	144.9	16.1	429,411		
			在庫率 IR	122.6	118.9	▲ 3.0	124.6	19.3	65.4		
●	カーオーディオ Car audio	生・鋳	生産 P	51.3	53.0	▲ 3.3	56.8	▲ 27.6	240,288	台	
			出荷 S	31.8	32.5	▲ 2.2	33.8	▲ 18.0	316,161		
			在庫 I	40.0	40.3	▲ 0.8	42.1	▲ 6.0	172,753		
			在庫率 IR	126.4	122.8	▲ 2.8	123.4	14.4	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
電子計算機 Electronic computers	● はん用コンピュータ General purpose computers	資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	77.3 - - -	15.0 - - -	▲ 80.6 - - -	4.6 - - -	▲ 90.3 - - -	122 - - -	百万円
	● ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	55.3 - - -	81.2 - - -	46.8 - - -	67.9 - - -	5.1 - - -	2,994 - - -	百万円
	● デスクトップ型パソコン Desktop computers	資・事 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	57.5 53.4 18.2 35.7	57.8 53.1 20.2 35.9	0.5 ▲ 0.6 11.0 0.6	50.3 45.4 21.9 46.3	▲ 2.5 ▲ 2.2 ▲ 38.8 ▲ 37.8	138,900 140,775 4,490 3.2	台
	ノート型パソコン Notebook computers	資・事 耐・教	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	72.9 53.4 42.6 80.5	72.5 57.2 36.5 65.3	▲ 0.5 7.1 ▲ 14.3 ▲ 18.9	62.6 47.1 34.8 71.3	18.8 14.0 ▲ 6.7 ▲ 18.1	228,975 275,005 22,377 8.1	台
	外部記憶装置 External storages	資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	80.1 - - -	99.0 - - -	23.6 - - -	93.2 - - -	▲ 3.6 - - -	13,052 - - -	百万円
	入出力装置 Input-output units	資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	80.2 - - -	84.5 - - -	5.4 - - -	81.7 - - -	0.1 - - -	10,768 - - -	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 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
○ システム式金銭登録機 System use cash registers		資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	台
○ プロジェクタ Projector		資・事	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	7.4 - - -	7.0 - - -	▲ 5.4 - - -	7.3 - - -	▲ 32.4 - - -	3,547 - - -	台
産業用テレビ装置 Industrial use television equipment		資・通	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	105.9 - - -	108.6 - - -	2.5 - - -	94.7 - - -	27.5 - - -	3,981 - - -	百万円
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	117.4 120.1 75.9 61.9	111.5 114.0 83.1 69.9	▲ 5.0 ▲ 5.1 9.5 12.9	113.4 108.0 107.1 94.7	14.7 9.6 68.9 53.7	123,277 117,068 21,441 18.3	台
	乗用車 Passenger cars	耐・乗	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	72.1 75.4 49.9 63.9	73.8 76.6 52.0 62.5	2.4 1.6 4.2 ▲ 2.2	76.2 77.6 64.9 79.3	▲ 12.3 ▲ 16.8 2.0 22.9	137,052 137,645 33,983 24.7	台
	普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	109.3 105.0 112.8 105.9	110.3 109.1 119.2 106.6	0.9 3.9 5.7 0.7	116.6 114.0 127.8 111.2	0.7 0.4 33.8 33.5	469,470 457,408 121,907 26.7	台
バス Buses	小型バス Small buses	資・輸	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	111.5 104.5 168.6 155.7	111.1 125.8 126.7 92.4	▲ 0.4 20.4 ▲ 24.9 ▲ 40.7	113.4 131.5 130.8 96.3	4.3 15.6 18.9 2.8	9,364 10,929 2,822 25.8	台
	大型バス Large buses	資・輸	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	101.4 97.6 89.5 92.6	121.9 107.3 110.7 98.8	20.2 9.9 23.7 6.7	122.2 109.3 127.1 113.4	6.4 ▲ 5.5 15.8 22.6	1,046 959 484 50.5	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗	生産 P	91.7	95.8	4.5	103.9	19.0	38,946	台	
			出荷 S	88.8	94.5	6.4	106.8	20.1	39,091		
			在庫 I	53.2	55.6	4.5	58.4	47.5	4,972		
			在庫率 IR	57.8	53.7	▲ 7.1	51.4	22.1	12.7		
●	小型トラック Small trucks	資・輸	生産 P	120.1	109.8	▲ 8.6	112.4	▲ 13.2	21,215	台	
			出荷 S	110.1	111.7	1.5	111.5	▲ 13.2	22,226		
			在庫 I	176.0	130.7	▲ 25.7	138.8	22.8	4,242		
			在庫率 IR	170.4	110.8	▲ 35.0	121.5	41.8	19.1		
	普通トラック Large trucks	資・輸	生産 P	100.1	103.8	3.7	107.7	13.0	45,945	台	
			出荷 S	96.1	101.2	5.3	104.2	12.3	44,786		
			在庫 I	104.5	115.4	10.4	117.8	15.5	17,551		
			在庫率 IR	110.3	111.8	1.4	111.4	2.9	39.2		
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	132.4	126.7	▲ 4.3	134.6	0.9	13,579	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
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	97.4	95.1	▲ 2.4	100.1	▲ 0.8	988,510	台	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
				在庫率 IR	-	-	-	-	-		
	● 機関部品 Engine parts	生・鋳	生産 P	102.8	101.9	▲ 0.9	105.4	3.0	59,775	百万円	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-			
駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and control parts	生・鋳	生産 P	132.4	135.5	2.3	139.5	10.8	259,999	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
			在庫率 IR	-	-	-	-	-			
懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	生・鋳	生産 P	135.6	134.4	▲ 0.9	139.4	5.4	46,908	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
			在庫率 IR	-	-	-	-	-			
シャシー・車体部品 Chassis and body parts	生・鋳	生産 P	113.6	115.3	1.5	123.2	0.2	121,644	百万円		
		出荷 S	-	-	-	-	-	-			
		在庫 I	-	-	-	-	-	-			
			在庫率 IR	-	-	-	-	-			
乗用車用エアコン Automobile air conditioners	生・鋳	生産 P	57.9	56.5	▲ 2.4	58.8	▲ 5.0	692,222	台		
		出荷 S	57.3	56.0	▲ 2.3	58.1	▲ 4.9	691,638			
		在庫 I	87.1	85.4	▲ 2.0	86.2	2.0	51,326			
			在庫率 IR	153.3	148.7	▲ 3.0	146.4	7.2	7.4		
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産 P	89.0	97.5	9.6	108.6	▲ 8.0	44,801	台	
			出荷 S	96.3	96.5	0.2	102.4	▲ 4.7	41,738		
			在庫 I	99.8	105.2	5.4	130.1	18.1	44,093		
			在庫率 IR	99.9	111.7	11.8	125.0	24.0	105.6		
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産 P	114.8	110.8	▲ 3.5	116.8	1.4	10,195	台	
			出荷 S	113.2	104.8	▲ 7.4	114.8	0.8	10,139		
			在庫 I	53.8	58.5	8.7	59.1	▲ 1.7	2,327		
			在庫率 IR	43.7	51.0	16.7	49.6	▲ 2.2	23.0		
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	83.5	86.4	3.5	81.0	4.5	1,100	千PS	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-			
窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	板ガラス Flat glass	建・建 生・鋳	生産 P	111.7	103.6	▲ 7.3	109.0	▲ 6.4	2,084,826	換算箱	
			出荷 S	93.7	95.5	1.9	103.5	▲ 3.0	2,137,197		
			在庫 I	108.1	106.1	▲ 1.9	101.8	▲ 5.6	5,188,359		
			在庫率 IR	119.9	109.7	▲ 8.5	97.8	▲ 2.6	242.8		
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	生・鋳	生産 P	96.9	99.0	2.2	104.3	2.3	3,977,119	㎡	
			出荷 S	102.8	103.1	0.3	107.9	0.7	4,057,595		
			在庫 I	93.1	92.1	▲ 1.1	94.8	▲ 10.9	2,896,386		
			在庫率 IR	91.6	85.1	▲ 7.1	87.0	▲ 11.5	71.4		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
セメント・同製品 Cement and cement products	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産 P	107.6	108.6	0.9	120.8	▲ 2.0	1,421,770	㎡	
			出荷 S	106.1	108.3	2.1	119.4	▲ 0.1	1,384,293		
			在庫 I	117.5	110.8	▲ 5.7	117.1	▲ 7.5	112,817		
			在庫率 IR	109.4	100.2	▲ 8.4	96.5	▲ 7.9	8.1		
	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	建・建	生産 P	107.7	106.0	▲ 1.6	109.9	▲ 1.1	18,567	t	
			出荷 S	107.1	112.0	4.6	118.3	▲ 1.8	20,188		
			在庫 I	122.9	113.8	▲ 7.4	111.5	12.1	16,855		
			在庫率 IR	115.0	99.8	▲ 13.2	92.8	14.1	83.5		
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	生・鋳	生産 P	76.7	75.5	▲ 1.6	77.5	5.2	18,714	t	
			出荷 S	87.0	89.1	2.4	90.0	▲ 1.0	25,012		
			在庫 I	94.6	96.0	1.5	96.7	17.8	37,292		
			在庫率 IR	110.1	105.4	▲ 4.3	106.7	19.1	149.1		
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	生・鋳	生産 P	45.6	52.8	15.8	49.6	19.2	347	t	
			出荷 S	48.1	54.4	13.1	47.8	15.5	287		
			在庫 I	82.9	83.6	0.8	85.9	38.5	938		
			在庫率 IR	172.9	152.7	▲ 11.7	178.2	20.2	326.8		
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鋳	生産 P	82.3	70.3	▲ 14.6	75.8	▲ 13.7	2,742	千㎡	
			出荷 S	95.5	85.6	▲ 10.4	89.8	▲ 2.0	3,585		
			在庫 I	272.1	266.5	▲ 2.1	267.6	11.7	13,121		
			在庫率 IR	282.3	317.8	12.6	295.1	14.0	366.0		
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鋳	生産 P	91.3	90.0	▲ 1.4	94.2	▲ 3.7	104,979	t	
出荷 S			87.2	86.1	▲ 1.3	90.4	▲ 4.4	102,316			
在庫 I			108.1	108.8	0.6	111.3	▲ 2.5	252,261			
在庫率 IR			125.0	126.5	1.2	122.1	2.0	246.6			
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生産 P	107.3	106.9	▲ 0.4	114.6	4.2	4,921,707	t	
			出荷 S	101.2	106.5	5.2	115.4	4.2	4,912,023		
			在庫 I	104.0	96.7	▲ 7.0	93.6	4.9	1,150,396		
			在庫率 IR	101.8	89.6	▲ 12.0	80.4	0.4	23.4		
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	建・土	生産 P	63.3	63.3	0.0	71.5	▲ 1.5	17,595	t	
			出荷 S	61.2	57.6	▲ 5.9	75.3	▲ 5.3	18,849		
			在庫 I	53.3	54.4	2.1	57.4	▲ 6.4	73,083		
			在庫率 IR	86.3	94.0	8.9	73.2	▲ 1.2	387.7		
	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	77.2	▲ 0.3	83.5	▲ 10.7	47,344	t	
			出荷 S	73.0	78.4	7.4	86.2	▲ 10.2	48,607		
			在庫 I	98.9	105.9	7.1	102.5	18.4	117,633		
			在庫率 IR	135.6	134.1	▲ 1.1	118.3	31.7	242.0		
● 遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced- concrete piles	建・建	生産 P	97.8	98.2	0.4	102.4	▲ 3.0	117,510	t		
		出荷 S	87.1	101.2	16.2	103.7	▲ 2.4	119,636			
		在庫 I	88.7	88.1	▲ 0.7	86.0	3.0	212,134			
		在庫率 IR	103.5	86.5	▲ 16.4	82.5	5.5	177.3			
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	建・土	生産 P	96.9	97.3	0.4	106.0	3.1	61,343	t		
		出荷 S	86.1	90.4	5.0	101.6	4.3	68,201			
		在庫 I	114.8	114.4	▲ 0.3	124.2	1.7	258,720			
		在庫率 IR	120.7	116.7	▲ 3.3	108.0	▲ 2.4	379.3			
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生産 P	86.9	85.7	▲ 1.4	95.9	▲ 2.7	233,157	t		
		出荷 S	87.4	90.6	3.7	101.5	0.5	256,039			
		在庫 I	85.3	84.4	▲ 1.1	88.7	▲ 1.7	895,732			
		在庫率 IR	95.1	89.4	▲ 6.0	82.9	▲ 2.1	349.8			
プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	建・土	生産 P	108.3	107.4	▲ 0.8	115.7	▲ 2.2	57,153	t		
		出荷 S	87.9	96.2	9.4	106.3	▲ 7.9	54,855			
		在庫 I	107.9	110.0	1.9	110.2	▲ 6.5	111,240			
		在庫率 IR	120.1	110.7	▲ 7.8	102.2	1.5	202.8			
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生産 P	114.0	114.1	0.1	126.2	0.9	150,626	立方m		
		出荷 S	110.3	111.1	0.7	123.8	▲ 3.1	147,321			
		在庫 I	90.1	95.0	5.4	90.9	7.4	54,471			
		在庫率 IR	81.3	83.7	3.0	72.2	10.7	37.0			
陶磁器 Ceramics wares	建・建	生産 P	90.8	88.9	▲ 2.1	95.4	▲ 3.8	1,651,998	㎡		
		出荷 S	85.4	90.1	5.5	97.7	▲ 4.6	1,647,925			
		在庫 I	71.1	71.0	▲ 0.1	71.6	1.0	6,228,994			
		在庫率 IR	82.2	77.4	▲ 5.8	72.3	5.9	378.0			

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
ファインセラミックス Fine ceramics	水洗式便器 Water closet	建・建	生産 P	103.6	98.5	▲ 4.9	111.1	3.1	190,560	個	
			出荷 S	108.0	106.4	▲ 1.5	114.6	0.9	251,679		
			在庫 I	88.7	88.8	0.1	93.2	7.7	223,642		
		在庫率 IR		81.1	83.2	2.6	80.2	6.9	88.9		
			生産 P	82.7	78.9	▲ 4.6	82.8	▲ 11.3	3,554	t	
			出荷 S	94.5	85.7	▲ 9.3	92.9	▲ 13.8	3,646		
	在庫 I	92.7	92.1	▲ 0.6	94.5	▲ 3.6	8,934				
		在庫率 IR		96.6	103.1	6.7	99.9	11.9	245.0		
			生産 P	92.8	91.5	▲ 1.4	97.1	▲ 3.5	4,293	t	
出荷 S			-	-	-	-	-	-			
	在庫率 IR		-	-	-	-	-	-			
		生産 P	131.3	141.6	7.8	136.2	5.6	2,843,586	千個		
		出荷 S	127.7	143.8	12.6	136.8	5.3	2,836,778			
	在庫率 IR		153.0	157.9	3.2	146.4	13.8	1,026,764			
		生産 P	110.0	105.8	▲ 3.8	109.6	▲ 10.0	1,399,816	kg		
		出荷 S	118.2	108.8	▲ 8.0	109.4	▲ 9.1	1,251,837			
	在庫率 IR		105.4	112.4	6.6	116.0	▲ 12.8	1,407,821			
		生産 P	98.3	97.0	▲ 1.3	96.7	▲ 6.1	110,986	千個		
		出荷 S	94.9	96.7	1.9	95.6	▲ 5.5	107,551			
	在庫率 IR		119.6	122.6	2.5	121.3	10.2	41,497			
		生産 P	101.9	106.7	4.7	116.0	▲ 0.3	3,556	t		
		出荷 S	83.1	89.8	8.1	93.5	▲ 1.7	1,329			
	在庫率 IR		40.0	40.1	0.3	37.8	11.5	930			
		生産 P	87.4	92.2	5.5	95.6	6.3	30,227	t		
		出荷 S	96.2	100.1	4.1	104.7	1.5	46,831			
	在庫率 IR		105.1	105.7	0.6	107.5	7.9	77,809			
		生産 P	98.9	101.3	2.4	105.9	3.2	61,746	t		
		出荷 S	98.3	101.8	3.6	105.4	4.7	68,629			
	在庫率 IR		132.5	127.1	▲ 4.1	127.0	4.5	34,555			
		生産 P	70.7	80.3	13.6	81.9	13.0	13,756	t		
		出荷 S	76.9	84.0	9.2	81.9	26.4	13,383			
	在庫率 IR		71.3	69.0	▲ 3.2	75.7	▲ 2.3	12,011			
		生産 P	94.6	93.1	▲ 1.6	97.8	▲ 0.9	3,215	t		
		出荷 S	96.5	93.4	▲ 3.2	95.4	▲ 0.8	3,375			
	在庫率 IR		119.0	121.5	2.1	122.8	2.6	3,872			
		生産 P	115.2	117.6	2.1	126.4	4.4	46,456	千㎡		
		出荷 S	114.1	116.2	1.8	125.5	0.8	46,018			
	在庫率 IR		98.7	100.2	1.5	99.7	0.7	25,444			
		生産 P	85.4	88.3	3.4	89.3	▲ 1.8	636,213	t		
		出荷 S	85.7	88.6	3.4	90.9	▲ 2.5	611,166			
	在庫率 IR		89.5	87.5	▲ 2.2	85.0	▲ 8.0	89,161			
		生産 P	76.2	74.0	▲ 2.9	59.6	▲ 28.5	53,653	t		
		出荷 S	101.0	100.7	▲ 0.3	86.5	▲ 10.9	47,729			
	在庫率 IR		65.9	41.8	▲ 36.6	41.3	▲ 73.3	8,292			
		生産 P	89.8	96.3	7.2	103.5	13.2	86,248	t		
		出荷 S	73.2	87.2	19.1	102.0	▲ 6.7	77,989			
	在庫率 IR		97.5	95.7	▲ 1.8	93.8	▲ 0.8	296,526			
		生産 P	132.0	107.3	▲ 18.7	87.3	6.2	380.2			
		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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	生・鉍	生産 P	98.4	98.2	▲ 0.2	100.7	7.0	353,958	t	
			出荷 S	87.7	96.8	10.4	97.3	10.7	264,288		
			在庫 I	78.6	70.3	▲ 10.6	74.0	16.0	94,745		
			在庫率 IR	93.0	71.9	▲ 22.7	75.6	4.7	35.8		
	塩素ガス Chlorine gas	生・鉍	生産 P	97.8	97.7	▲ 0.1	100.1	6.6	313,713	t	
			出荷 S	110.6	109.8	▲ 0.7	122.7	7.3	24,113		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
	液体塩素 Liquid chlorine	生・鉍	生産 P	123.3	107.4	▲ 12.9	108.7	3.6	42,392	t	
			出荷 S	88.6	80.7	▲ 8.9	85.8	3.7	17,031		
在庫 I			95.7	89.1	▲ 6.9	92.6	▲ 4.7	4,138			
			在庫率 IR	107.6	107.1	▲ 0.5	107.3	▲ 8.3	24.3		
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	104.1	99.6	▲ 4.3	93.9	9.2	16,239	t	
			出荷 S	96.9	99.1	2.3	100.3	7.6	16,858		
			在庫 I	90.5	90.9	0.4	78.5	▲ 15.3	30,540		
			在庫率 IR	94.5	89.1	▲ 5.7	77.9	▲ 21.3	181.2		
	カーボンブラック Carbon black	生・鉍	生産 P	81.4	79.8	▲ 2.0	74.4	4.6	45,233	t	
			出荷 S	80.2	85.2	6.2	87.6	8.8	53,573		
			在庫 I	115.9	104.2	▲ 10.1	100.1	1.7	52,662		
			在庫率 IR	144.6	120.6	▲ 16.6	113.7	▲ 6.5	98.3		
	硫酸 Sulfuric acid	生・鉍	生産 P	80.2	73.9	▲ 7.9	62.3	▲ 21.3	365,407	t	
			出荷 S	78.5	81.7	4.1	73.1	▲ 18.6	375,013		
			在庫 I	120.3	112.4	▲ 6.6	94.8	16.7	227,143		
			在庫率 IR	151.5	125.6	▲ 17.1	129.3	43.5	60.6		
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	生・鉍	生産 P	95.4	96.8	1.5	104.7	0.1	1,011	t		
		出荷 S	97.3	100.1	2.9	108.3	3.3	1,137			
		在庫 I	207.8	221.4	6.5	214.4	27.7	332			
		在庫率 IR	212.2	214.6	1.1	196.5	23.7	29.2			
高圧ガス High compressed gas	酸素 Oxygen	生・鉍	生産 P	124.8	128.9	3.3	126.3	9.6	766,940	千立方m	
			出荷 S	125.1	129.4	3.4	126.9	9.9	753,080		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
	窒素 Nitrogen	生・鉍	生産 P	107.8	108.8	0.9	107.5	2.3	1,225,500	千立方m	
			出荷 S	122.0	122.6	0.5	121.9	7.8	1,000,674		
			在庫 I	111.9	91.5	▲ 18.2	96.0	0.0	32,097		
			在庫率 IR	91.2	74.0	▲ 18.9	78.4	▲ 8.5	3.2		
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	純ベンゼン Benzene, pure	生・鉍	生産 P	93.1	97.2	4.4	99.9	12.4	396,509	t	
			出荷 S	70.6	76.6	8.5	77.4	1.4	213,677		
			在庫 I	98.6	98.5	▲ 0.1	99.0	15.8	151,316		
			在庫率 IR	146.3	122.8	▲ 16.1	127.0	14.2	70.8		
	● 純トルエン Toluene, pure	生・鉍	生産 P	190.4	171.4	▲ 10.0	180.2	16.3	183,847	t	
			出荷 S	112.5	111.0	▲ 1.3	108.9	3.9	75,145		
			在庫 I	131.5	129.5	▲ 1.5	125.6	▲ 5.9	64,642		
			在庫率 IR	116.9	116.2	▲ 0.6	112.5	▲ 9.6	86.0		
	キシレン Xylene	生・鉍	生産 P	124.6	112.8	▲ 9.5	114.1	1.6	564,278	t	
			出荷 S	127.0	133.4	5.0	141.3	6.0	306,193		
在庫 I			156.8	135.3	▲ 13.7	135.2	0.5	158,890			
在庫率 IR			125.9	100.6	▲ 20.1	94.6	▲ 5.1	51.9			
パラキシレン Para-xylene	生・鉍	生産 P	121.7	122.0	0.2	116.2	18.2	307,547	t		
		出荷 S	126.4	139.2	10.1	131.0	32.9	382,162			
		在庫 I	137.2	120.3	▲ 12.3	125.8	11.1	119,504			
		在庫率 IR	114.9	86.1	▲ 25.1	95.2	▲ 16.3	31.3			
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	78.7	69.7	▲ 11.4	75.5	1.1	184,852	t	
			出荷 S	79.5	70.9	▲ 10.8	75.8	8.6	181,154		
			在庫 I	59.7	56.8	▲ 4.9	55.9	▲ 5.3	44,586		
			在庫率 IR	70.0	77.9	11.3	72.5	▲ 12.8	24.6		
	フェノール Phenol	生・鉍	生産 P	65.4	79.1	20.9	65.0	19.3	46,221	t	
			出荷 S	61.2	63.9	4.4	61.7	2.7	27,414		
			在庫 I	80.3	75.7	▲ 5.7	48.6	▲ 8.6	10,641		
			在庫率 IR	127.5	111.5	▲ 12.5	78.1	▲ 11.3	38.8		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
○	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	58.2	63.8	9.6	41.4	11.6	14,587	t
			出荷	S	46.5	27.8	▲ 40.2	13.8	▲ 54.9	3,138	
			在庫	I	39.7	47.2	18.9	36.4	14.5	7,518	
○	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	91.8	90.8	▲ 1.1	96.0	0.6	561,566	t
			出荷	S	98.7	100.3	1.6	104.6	▲ 1.2	466,818	
			在庫	I	81.2	78.2	▲ 3.7	77.4	▲ 19.9	41,250	
有機薬品	エチレングリコール Ethylene glycol	生・鉢	生産	P	114.4	111.1	▲ 2.9	130.4	2.4	64,763	t
			出荷	S	108.8	120.5	10.8	138.3	8.8	63,329	
			在庫	I	100.5	93.0	▲ 7.5	96.2	▲ 10.3	31,201	
有機薬品	★二塩化エチレン Ethylene dichloride	生・鉢	生産	P	105.6	101.4	▲ 4.0	98.9	10.1	265,621	t
			出荷	S	138.4	94.3	▲ 31.9	101.9	▲ 19.6	15,364	
			在庫	I	92.7	101.6	9.6	97.9	27.6	39,551	
有機薬品	プロピレン Propylene	生・鉢	生産	P	91.5	89.2	▲ 2.5	93.6	1.3	466,851	t
			出荷	S	82.6	79.1	▲ 4.2	83.0	▲ 10.3	411,036	
			在庫	I	98.9	107.8	9.0	106.9	15.9	68,166	
有機薬品	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	生・鉢	生産	P	119.0	110.9	▲ 6.8	119.8	6.3	28,368	t
			出荷	S	107.2	108.1	0.8	115.2	3.5	24,724	
			在庫	I	115.6	117.7	1.8	110.9	23.5	37,245	
有機薬品	合成アセトン Acetone, synthetic	生・鉢	生産	P	76.9	90.8	18.1	79.2	14.5	34,387	t
			出荷	S	71.7	55.9	▲ 22.0	66.8	▲ 13.2	19,632	
			在庫	I	72.8	107.3	47.4	99.1	27.4	16,227	
有機薬品	アクリロニトリル Acrylonitrile	生・鉢	生産	P	72.0	62.8	▲ 12.8	61.1	▲ 9.1	33,783	t
			出荷	S	51.7	63.8	23.4	62.2	6.5	28,448	
			在庫	I	109.7	74.3	▲ 32.3	70.5	▲ 25.7	15,212	
有機薬品	合成ブタノール Butanol, synthetic	生・鉢	生産	P	94.0	83.6	▲ 11.1	87.3	▲ 0.3	37,861	t
			出荷	S	52.4	40.1	▲ 23.5	48.5	▲ 13.4	9,065	
			在庫	I	89.2	96.8	8.5	95.7	15.4	7,498	
有機薬品	ブタジエン Butadiene	生・鉢	生産	P	94.9	93.6	▲ 1.4	97.3	▲ 0.3	79,225	t
			出荷	S	81.1	76.8	▲ 5.3	82.8	▲ 16.4	48,365	
			在庫	I	86.6	104.6	20.8	117.6	6.8	24,828	
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	生・鉢	生産	P	89.6	86.8	▲ 3.1	96.9	▲ 0.4	239,331	t
			出荷	S	85.9	86.1	0.2	92.3	▲ 1.9	233,311	
			在庫	I	101.1	101.5	0.4	101.1	9.2	450,389	
プラスチック	ポリスチレン Polystyrene	生・鉢	生産	P	92.9	85.4	▲ 8.1	88.4	▲ 3.4	102,058	t
			出荷	S	91.8	93.2	1.5	94.9	0.2	103,865	
			在庫	I	115.3	106.4	▲ 7.7	107.0	3.0	155,053	
プラスチック	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉢	生産	P	88.0	80.9	▲ 8.1	86.6	▲ 14.4	195,464	t
			出荷	S	95.7	88.5	▲ 7.5	93.8	▲ 8.8	208,479	
			在庫	I	95.2	91.2	▲ 4.2	90.4	▲ 4.0	346,706	
プラスチック	ポリプロピレン	生・鉢	在庫	IR	99.6	101.1	1.5	95.9	5.3	166.3	

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	生・鋺	生産 P	107.2	108.2	0.9	113.3	3.6	26,817	t	
			出荷 S	109.5	111.5	1.8	114.5	4.0	26,157		
			在庫 I	123.3	123.4	0.1	123.9	12.1	14,845		
			在庫率 IR	112.8	109.3	▲ 3.1	108.1	7.8	56.8		
	エポキシ樹脂 Epoxy resin	生・鋺	生産 P	83.1	63.1	▲ 24.1	61.1	13.8	9,046	t	
			出荷 S	73.7	76.4	3.7	77.5	8.8	12,013		
			在庫 I	120.5	109.8	▲ 8.9	105.2	20.0	16,038		
			在庫率 IR	169.5	141.6	▲ 16.5	135.3	10.2	133.5		
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鋺	生産 P	113.7	114.5	0.7	124.8	9.2	18,732	t	
			出荷 S	101.3	101.4	0.1	113.5	9.6	17,498		
			在庫 I	103.0	103.6	0.6	105.6	▲ 11.0	3,975		
			在庫率 IR	103.5	99.5	▲ 3.9	92.5	▲ 18.6	22.7		
★メタクリル樹脂 Methacrylic resin	生・鋺	生産 P	70.1	66.1	▲ 5.7	64.2	0.6	11,541	t		
		出荷 S	67.6	76.7	13.5	70.9	▲ 0.3	10,921			
		在庫 I	87.2	81.6	▲ 6.4	77.4	7.2	12,772			
		在庫率 IR	119.2	121.6	2.0	120.0	6.6	110.7			
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	生・鋺	生産 P	104.1	93.0	▲ 10.7	103.0	▲ 3.6	19,756	t		
		出荷 S	94.1	94.5	0.4	95.3	▲ 3.2	14,831			
		在庫 I	135.7	135.6	▲ 0.1	131.2	29.4	46,832			
		在庫率 IR	145.3	139.9	▲ 3.7	137.1	33.8	315.8			
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	生・鋺	生産 P	99.0	102.0	3.0	98.1	6.5	142,982	t		
		出荷 S	93.8	101.8	8.5	105.0	5.6	152,704			
		在庫 I	137.9	140.1	1.6	123.2	12.5	124,397			
		在庫率 IR	146.4	138.4	▲ 5.5	116.6	6.5	81.5			
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resin (molding materials)	生・鋺	生産 P	100.5	92.6	▲ 7.9	97.7	3.2	20,107	t		
		出荷 S	94.8	93.3	▲ 1.6	95.0	▲ 1.8	18,579			
		在庫 I	108.0	107.1	▲ 0.8	106.5	13.2	36,019			
		在庫率 IR	115.2	111.7	▲ 3.0	111.4	15.1	193.9			
ポリカーボネート Polycarbonate	生・鋺	生産 P	91.5	90.1	▲ 1.5	92.3	11.1	28,391	t		
		出荷 S	102.8	100.5	▲ 2.2	99.8	3.0	27,758			
		在庫 I	62.7	60.9	▲ 2.9	60.5	▲ 18.6	32,102			
		在庫率 IR	63.7	59.9	▲ 6.0	60.5	▲ 21.0	115.6			
ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	生・鋺	生産 P	62.4	66.9	7.2	65.0	▲ 2.5	49,393	t		
		出荷 S	38.7	38.3	▲ 1.0	34.6	▲ 44.6	14,612			
		在庫 I	78.1	82.6	5.8	79.3	7.7	64,887			
		在庫率 IR	196.6	209.7	6.7	226.0	94.2	444.1			
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	生・鋺	生産 P	123.4	108.0	▲ 12.5	116.1	6.1	57,073	t		
		出荷 S	138.8	111.4	▲ 19.7	128.8	▲ 10.7	24,265			
		在庫 I	76.1	104.6	37.5	98.7	45.4	15,464			
		在庫率 IR	56.8	86.2	51.8	73.9	62.4	63.7			
ポリアセタール Polyacetal	生・鋺	生産 P	74.3	73.1	▲ 1.6	37.8	260.0	4,481	t		
		出荷 S	79.2	81.5	2.9	74.4	6.0	8,748			
		在庫 I	130.4	125.5	▲ 3.8	104.1	▲ 4.1	15,023			
		在庫率 IR	162.2	149.5	▲ 7.8	138.7	▲ 9.5	171.7			
合成ゴム Synthetic rubbers	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鋺	生産 P	98.4	100.7	2.3	101.8	4.3	137,890	t	
			出荷 S	96.8	107.9	11.5	103.7	5.7	129,928		
			在庫 I	127.7	124.1	▲ 2.8	120.0	4.0	275,708		
			在庫率 IR	132.0	113.2	▲ 14.2	115.2	▲ 1.6	212.2		
写真感光材料 Sensitive materials for photography	○写真フィルム Photo film	生・他	生産 P	-	-	-	-	-	-	千㎡	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
石けん・合成洗剤・界面活性剤 Soap, synthetic detergent and surface- active agents	浴用・手洗用石けん Toilet soap and hand soap	非・家	生産 P	108.2	136.1	25.8	146.5	17.9	9,260	t	
			出荷 S	108.0	140.1	29.7	158.0	10.6	13,271		
			在庫 I	113.9	114.8	0.8	115.7	16.3	6,991		
			在庫率 IR	103.1	79.7	▲ 22.7	70.5	5.4	52.7		
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産 P	104.1	98.4	▲ 5.5	113.3	▲ 3.0	101,436	t	
			出荷 S	99.8	96.6	▲ 3.2	111.3	▲ 2.4	101,157		
			在庫 I	114.5	110.5	▲ 3.5	126.8	3.5	36,358		
			在庫率 IR	112.2	109.8	▲ 2.1	110.1	5.9	35.9		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
化粧品 Cosmetics	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産 P	159.9	146.9	▲ 8.1	164.2	7.6	36,726	t	
			出荷 S	157.4	158.3	0.6	177.6	6.7	37,375		
			在庫 I	182.5	157.4	▲ 13.8	181.0	21.5	14,073		
			在庫率 IR	113.0	92.2	▲ 18.4	98.3	13.9	37.7		
	非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	生・鉱	生産 P	114.6	116.4	1.6	125.8	1.5	58,398	t	
			出荷 S	103.0	98.7	▲ 4.2	107.6	▲ 5.2	46,332		
			在庫 I	127.2	130.4	2.5	129.1	1.2	62,488		
			在庫率 IR	125.8	129.6	3.0	118.8	6.8	134.9		
	シャンプー Shampoo	非・家	生産 P	106.9	101.5	▲ 5.1	112.2	▲ 8.9	11,398	t	
			出荷 S	94.1	94.6	0.5	102.1	▲ 0.7	12,606		
			在庫 I	117.1	113.9	▲ 2.7	118.2	8.9	19,882		
			在庫率 IR	124.9	121.7	▲ 2.6	114.8	9.6	157.7		
		ヘアリンス Hair rinse	非・家	生産 P	96.0	87.1	▲ 9.3	99.2	▲ 7.7	5,054	t
				出荷 S	97.4	94.1	▲ 3.4	99.8	3.4	4,043	
				在庫 I	143.0	140.2	▲ 2.0	137.8	6.8	7,680	
				在庫率 IR	146.0	145.5	▲ 0.3	137.4	3.3	190.0	
		洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	非・家	生産 P	151.5	171.8	13.4	162.9	23.9	2,252,911	kg
				出荷 S	152.6	161.9	6.1	159.2	17.1	2,198,560	
在庫 I	176.1			184.3	4.7	181.0	30.1	3,375,339			
在庫率 IR	114.4			112.0	▲ 2.1	113.0	11.0	153.5			
クレンジングクリーム Cleansing cream	非・家	生産 P	157.4	136.9	▲ 13.0	143.4	6.0	2,074,285	kg		
		出荷 S	153.6	147.9	▲ 3.7	149.6	6.6	2,076,984			
		在庫 I	159.3	156.2	▲ 1.9	160.6	5.8	2,204,843			
		在庫率 IR	104.0	103.6	▲ 0.4	106.3	▲ 0.7	106.2			
モイスタークリーム Moisture cream	非・家	生産 P	173.1	203.8	17.7	212.8	63.7	426,392	kg		
		出荷 S	156.0	188.8	21.0	212.7	35.9	407,238			
		在庫 I	128.9	124.2	▲ 3.6	134.2	▲ 12.0	441,072			
		在庫率 IR	80.3	62.1	▲ 22.7	59.9	▲ 35.2	108.3			
乳液 Milky lotion	非・家	生産 P	137.7	117.8	▲ 14.5	130.0	19.9	582,742	kg		
		出荷 S	143.5	130.2	▲ 9.3	138.0	6.2	624,661			
		在庫 I	98.8	98.0	▲ 0.8	104.2	▲ 9.5	709,521			
		在庫率 IR	68.3	72.4	6.0	75.0	▲ 14.8	113.6			
化粧水 Skin lotion	非・家	生産 P	122.0	123.9	1.6	128.1	22.7	2,432,886	kg		
		出荷 S	118.0	132.0	11.9	131.6	13.9	2,539,052			
		在庫 I	122.2	116.8	▲ 4.4	119.6	▲ 1.9	2,830,798			
		在庫率 IR	103.6	86.2	▲ 16.8	90.0	▲ 13.9	111.5			
美容液 Beauty essence	非・家	生産 P	193.8	169.1	▲ 12.7	174.5	18.2	458,677	kg		
		出荷 S	178.7	182.0	1.8	188.0	30.1	516,041			
		在庫 I	162.3	147.5	▲ 9.1	148.8	2.3	629,484			
		在庫率 IR	87.2	79.2	▲ 9.2	77.5	▲ 21.3	122.0			
● ファンデーション Makeup foundation	非・家	生産 P	126.4	131.5	4.0	126.9	19.8	255,327	kg		
		出荷 S	123.9	129.8	4.8	117.7	13.5	237,845			
		在庫 I	125.4	131.6	4.9	130.3	12.7	532,159			
		在庫率 IR	101.3	100.9	▲ 0.4	109.6	▲ 0.9	223.7			
染毛料 Hair coloring prep	非・家	生産 P	109.6	113.0	3.1	115.2	1.5	2,061,023	kg		
		出荷 S	104.6	98.5	▲ 5.8	93.8	2.6	1,878,379			
		在庫 I	145.9	148.0	1.4	151.7	12.2	5,516,221			
		在庫率 IR	140.2	149.3	6.5	159.9	9.4	293.7			
塗料・印刷インキ Paints and printing inks	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	95.4	93.9	▲ 1.6	100.1	0.0	51,048	t	
			出荷 S	89.5	92.8	3.7	97.2	▲ 3.1	51,602		
			在庫 I	120.0	117.0	▲ 2.5	115.2	4.3	51,973		
			在庫率 IR	136.7	123.1	▲ 9.9	117.8	7.7	100.7		
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	104.1	104.5	0.4	112.3	▲ 0.5	38,354	t	
			出荷 S	104.2	109.6	5.2	119.0	0.3	39,986		
在庫 I			165.2	160.1	▲ 3.1	155.3	4.8	24,412			
在庫率 IR			160.3	144.6	▲ 9.8	129.8	4.4	61.1			
● 印刷インキ Printing inks	生・鉱	生産 P	84.4	87.7	3.9	92.4	0.3	30,525	t		
		出荷 S	88.9	90.8	2.1	94.5	▲ 2.0	33,580			
		在庫 I	77.5	79.6	2.7	80.9	▲ 2.6	15,546			
		在庫率 IR	88.5	87.2	▲ 1.5	85.0	▲ 0.8	46.3			

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	非・教 生・他	生産 P	88.8	93.3	5.1	92.8	4.5	4,550,792	kl	
			出荷 S	89.2	92.3	3.5	91.4	2.8	4,542,213		
			在庫 I	67.3	76.9	14.3	75.3	21.8	889,929		
			在庫率 IR	75.1	83.5	11.2	81.9	18.9	19.6		
	石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	生・鉱	生産 P	80.2	95.9	19.6	95.6	1.3	1,660,775	kl
				出荷 S	103.3	109.7	6.2	112.9	9.2	4,027,124	
				在庫 I	83.4	88.7	6.4	85.9	3.2	1,070,091	
				在庫率 IR	81.4	79.9	▲ 1.8	75.5	▲ 5.3	26.6	
	ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産 P	109.5	110.0	0.5	91.4	▲ 8.6	1,070,340	kl	
			出荷 S	97.2	113.5	16.8	96.8	▲ 14.1	1,138,320		
在庫 I			132.5	136.2	2.8	125.1	21.0	746,895			
在庫率 IR			134.1	117.7	▲ 12.2	125.9	40.8	65.6			
灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産 P	83.7	82.5	▲ 1.4	94.3	13.5	1,545,587	kl		
		出荷 S	84.2	90.3	7.2	111.5	13.4	1,896,246			
		在庫 I	83.8	64.4	▲ 23.2	91.3	14.4	880,391			
		在庫率 IR	102.0	77.9	▲ 23.6	67.4	0.7	46.4			
軽油 Gas oil	生・他	生産 P	92.3	98.4	6.6	96.9	0.1	3,462,209	kl		
		出荷 S	87.6	103.6	18.3	102.1	6.1	3,696,736			
		在庫 I	93.8	81.3	▲ 13.3	78.3	▲ 4.5	854,160			
		在庫率 IR	108.2	78.4	▲ 27.5	76.2	▲ 10.1	23.1			
A重油 Heavy fuel oil A	生・鉱 生・他	生産 P	72.9	78.1	7.1	78.5	▲ 0.4	1,068,858	kl		
		出荷 S	71.5	80.3	12.3	83.4	2.2	1,143,214			
		在庫 I	75.0	67.8	▲ 9.6	65.7	4.5	293,106			
		在庫率 IR	104.6	82.9	▲ 20.7	76.6	2.0	25.6			
B・C重油 Heavy fuel oil B・C	生・鉱 生・他	生産 P	65.3	74.2	13.6	74.6	▲ 16.4	1,469,567	kl		
		出荷 S	59.8	72.3	20.9	73.1	▲ 15.6	1,523,602			
		在庫 I	79.9	82.9	3.8	86.6	4.6	1,071,667			
		在庫率 IR	130.0	116.0	▲ 10.8	117.6	23.8	70.3			
液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産 P	96.6	106.6	10.4	91.2	14.7	342,325	t		
		出荷 S	73.2	81.1	10.8	76.5	6.5	441,516			
		在庫 I	58.3	54.7	▲ 6.2	51.9	3.6	182,301			
		在庫率 IR	79.5	66.6	▲ 16.2	67.2	▲ 2.6	41.3			
アスファルト Asphalt	建・土	生産 P	67.9	68.5	0.9	64.1	7.7	242,008	t		
		出荷 S	74.3	69.1	▲ 7.0	75.1	▲ 6.7	177,218			
		在庫 I	69.2	68.7	▲ 0.7	69.2	▲ 3.5	139,581			
		在庫率 IR	92.8	97.1	4.6	88.6	3.4	78.8			
石炭製品 Coal products	生・鉱	生産 P	85.0	86.8	2.1	85.0	▲ 3.4	2,650,998	t		
		出荷 S	103.7	96.9	▲ 6.6	93.4	▲ 4.7	761,637			
		在庫 I	101.7	105.4	3.6	105.2	▲ 0.9	1,631,155			
		在庫率 IR	98.4	109.1	10.9	112.4	4.0	214.2			
プラスチック製品工業 Plastic products	プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	生・鉱	生産 P	103.1	102.2	▲ 0.9	108.0	1.1	219,839	t	
			出荷 S	100.4	100.5	0.1	105.2	0.6	223,241		
			在庫 I	116.0	114.5	▲ 1.3	117.0	1.6	242,175		
			在庫率 IR	116.3	112.3	▲ 3.4	110.8	1.0	108.5		
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	生・鉱	生産 P	109.3	110.8	1.4	117.6	▲ 0.4	5,220	t	
			出荷 S	109.5	111.7	2.0	115.6	4.1	5,161		
			在庫 I	129.0	123.6	▲ 4.2	124.2	▲ 4.2	2,674		
			在庫率 IR	117.6	109.9	▲ 6.5	107.1	▲ 8.0	51.8		
	プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建	生産 P	97.3	97.1	▲ 0.2	110.4	▲ 1.0	36,913	t	
			出荷 S	92.5	93.3	0.9	107.5	▲ 1.7	33,467		
在庫 I			95.9	93.9	▲ 2.1	96.7	▲ 2.5	36,126			
在庫率 IR			104.2	99.9	▲ 4.1	88.5	▲ 0.8	107.9			
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	103.0	103.4	0.4	107.4	2.7	58,996	t		
		出荷 S	98.9	99.7	0.8	103.2	4.2	66,009			
		在庫 I	110.9	109.2	▲ 1.5	110.0	5.8	13,542			
		在庫率 IR	111.6	107.9	▲ 3.3	106.1	1.5	20.5			
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	113.8	111.3	▲ 2.2	117.9	▲ 2.5	26,010	t		
		出荷 S	113.3	111.4	▲ 1.7	115.5	▲ 1.6	26,482			
		在庫 I	126.8	125.3	▲ 1.2	128.2	18.0	22,051			
		在庫率 IR	113.2	110.4	▲ 2.5	110.1	20.1	83.3			

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
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	88.1	82.4	▲ 6.5	76.7	▲ 2.0	38,450	t	
			出荷 S	89.4	86.5	▲ 3.2	82.7	▲ 1.5	41,635		
			在庫 I	114.1	115.4	1.1	110.6	3.9	34,824		
			在庫率 IR	126.1	131.3	4.1	131.2	5.6	83.6		
	プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	生産 P	98.0	90.6	▲ 7.6	97.6	▲ 7.0	23,510	t	
			出荷 S	95.1	89.5	▲ 5.9	96.4	▲ 3.5	24,616		
			在庫 I	106.6	104.2	▲ 2.3	106.9	5.5	27,615		
			在庫率 IR	112.1	114.3	2.0	110.0	9.3	112.2		
			生産 P	95.5	96.9	1.5	106.2	0.2	22,859		t
	出荷 S	94.3	96.4	2.2	104.8	▲ 1.2	24,749				
	在庫 I	112.5	111.8	▲ 0.6	114.5	▲ 1.2	24,265				
	在庫率 IR	119.1	115.2	▲ 3.3	108.5	0.1	98.0				
	生産 P	101.6	99.0	▲ 2.6	106.1	▲ 1.1	6,747	t			
	出荷 S	100.3	95.5	▲ 4.8	103.4	▲ 2.6	6,593				
	在庫 I	113.5	118.3	4.2	113.8	2.2	5,290				
在庫率 IR	112.7	121.9	8.2	109.2	4.9	80.2					
生産 P	95.1	92.6	▲ 2.6	89.5	3.2	700,452	t				
出荷 S	80.7	81.3	0.7	81.2	7.3	76,384					
在庫 I	78.7	75.9	▲ 3.6	71.5	▲ 9.6	127,918					
在庫率 IR	-	-	-	-	-	-					
生産 P	81.9	85.1	3.9	76.4	3.8	213,097		t			
出荷 S	84.0	81.2	▲ 3.3	81.2	▲ 4.5	227,205					
在庫 I	89.4	92.6	3.6	87.8	▲ 3.3	217,667					
在庫率 IR	107.8	112.6	4.5	107.7	1.2	95.8					
生産 P	83.3	83.4	0.1	82.1	▲ 1.7	164,689	t				
出荷 S	81.7	82.9	1.5	82.9	▲ 0.4	166,902					
在庫 I	100.4	100.6	0.2	102.8	0.7	270,309					
在庫率 IR	123.1	122.1	▲ 0.8	123.7	1.0	162.0					
生産 P	87.1	86.0	▲ 1.3	86.4	▲ 0.3	407,771		t			
出荷 S	82.0	85.3	4.0	87.8	▲ 2.3	415,013					
在庫 I	114.8	116.3	1.3	113.8	12.6	487,258					
在庫率 IR	141.8	135.4	▲ 4.5	129.3	15.1	117.4					
生産 P	96.4	94.6	▲ 1.9	90.0	2.9	107,433	t				
出荷 S	93.9	97.4	3.7	95.4	▲ 1.5	94,429					
在庫 I	112.6	112.6	0.0	114.4	9.3	169,852					
在庫率 IR	121.6	114.0	▲ 6.3	119.3	11.0	179.9					
生産 P	102.8	98.9	▲ 3.8	100.8	1.6	75,967		t			
出荷 S	99.2	99.0	▲ 0.2	102.0	▲ 1.0	75,766					
在庫 I	120.5	120.8	0.2	118.7	3.1	107,004					
在庫率 IR	123.3	120.4	▲ 2.4	116.1	4.0	141.2					
生産 P	98.3	96.2	▲ 2.1	100.2	▲ 2.1	150,788	t				
出荷 S	95.8	97.9	2.2	101.5	1.0	152,648					
在庫 I	97.0	92.6	▲ 4.5	99.7	▲ 5.0	73,275					
在庫率 IR	100.4	93.2	▲ 7.2	97.3	▲ 5.9	48.0					
生産 P	111.6	112.2	0.5	117.1	4.9	843,706		t			
出荷 S	111.6	113.5	1.7	120.2	3.1	811,614					
在庫 I	129.9	125.0	▲ 3.8	128.8	▲ 6.3	470,193					
在庫率 IR	117.4	108.3	▲ 7.8	106.4	▲ 9.3	57.9					
生産 P	95.4	97.6	2.3	103.8	3.0	144,680	t				
出荷 S	95.8	96.7	0.9	103.0	2.0	139,202					
在庫 I	115.4	115.6	0.2	114.8	▲ 2.4	156,379					
在庫率 IR	121.6	118.7	▲ 2.4	111.1	▲ 4.2	112.3					
生産 P	106.9	107.4	0.5	114.8	0.7	1,094,449		千㎡			
出荷 S	90.7	91.4	0.8	99.1	▲ 1.9	274,178					
在庫 I	129.8	133.5	2.9	139.0	7.3	63,749					
在庫率 IR	144.0	144.6	0.4	140.2	10.0	23.3					

* 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		
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.	単位 Unit	
	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	113.5 - - -	114.5 - - -	0.9 - - -	121.5 - - -	1.8 - - -	816,308 - - -	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	157.0 120.2 160.2 127.0	165.4 130.7 169.3 124.5	5.4 8.7 5.7 ▲ 2.0	155.1 123.4 176.8 135.9	16.5 14.7 ▲ 2.2 ▲ 14.7	1,727,147 1,243,582 2,517,264 202.4	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	96.0 87.4 93.2 95.6	94.4 84.7 93.0 97.7	▲ 1.7 ▲ 3.1 ▲ 0.2 2.2	94.2 86.0 91.6 96.8	1.7 0.8 ▲ 2.2 ▲ 3.9	34,541 19,050 31,745 91.9	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	78.2 80.4 93.7 120.4	71.2 76.2 91.1 118.8	▲ 9.0 ▲ 5.2 ▲ 2.8 ▲ 1.3	65.7 73.0 90.0 122.4	▲ 6.8 ▲ 7.8 ▲ 14.4 ▲ 7.2	21,409 23,229 34,160 147.1	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	70.1 72.2 79.8 108.1	75.0 72.9 79.8 106.5	7.0 1.0 0.0 ▲ 1.5	73.4 73.8 79.6 107.2	▲ 0.5 ▲ 9.8 3.2 14.3	2,135 1,506 2,971 197.3	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	88.0 109.1 110.0 124.6	88.3 108.4 108.7 122.1	0.3 ▲ 0.6 ▲ 1.2 ▲ 2.0	91.2 116.9 108.3 118.3	7.0 2.8 17.3 9.6	9,761 14,303 24,004 245.9	千㎡
	毛織物 Woolen fabrics	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	85.6 60.8 58.2 95.7	86.2 61.1 59.1 94.6	0.7 0.5 1.5 ▲ 1.1	83.8 55.4 57.7 102.1	3.3 1.8 ▲ 26.0 ▲ 27.3	2,048 961 585 60.9	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	118.4 103.1 146.9 143.8	119.5 107.2 145.7 134.3	0.9 4.0 ▲ 0.8 ▲ 6.6	122.6 112.3 145.2 129.2	1.8 4.0 ▲ 15.0 ▲ 18.2	58,457 34,561 43,153 124.9	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	84.7 103.5 101.6 119.4	83.6 101.7 101.7 120.7	▲ 1.3 ▲ 1.7 0.1 1.1	85.6 102.8 104.5 121.7	0.2 3.9 ▲ 4.8 ▲ 5.1	10,430 5,639 11,171 107.1	千㎡
	タイヤコード Tire cord	生・鋺	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	45.4 71.0 106.5 148.3	48.0 70.8 101.3 140.3	5.7 ▲ 0.3 ▲ 4.9 ▲ 5.4	48.7 70.7 100.5 141.1	▲ 17.5 ▲ 4.2 ▲ 29.9 ▲ 26.8	2,538,192 1,891,168 2,018,033 106.7	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	99.9 100.1 87.7 87.5	97.2 97.4 87.4 86.1	▲ 2.7 ▲ 2.7 ▲ 0.3 ▲ 1.6	106.0 106.6 86.2 80.3	▲ 2.6 ▲ 0.7 ▲ 15.8 ▲ 15.1	33,886 34,186 5,751 16.8	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	102.1 101.8 93.9 93.3	100.2 101.1 91.8 90.6	▲ 1.9 ▲ 0.7 ▲ 2.2 ▲ 2.9	101.8 102.3 90.8 88.4	1.2 2.4 ▲ 1.8 ▲ 4.2	79,771 80,153 42,136 52.6	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	96.6 90.7 78.9 87.0	100.4 97.1 79.1 80.1	3.9 7.1 0.3 ▲ 7.9	104.3 103.8 75.1 72.1	▲ 0.3 0.4 ▲ 12.3 ▲ 12.5	35,473 36,151 21,391 59.2	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	60.1 89.9 63.6 74.7	59.0 90.0 62.3 73.3	▲ 1.8 0.1 ▲ 2.0 ▲ 1.9	61.1 61.0 77.8 121.1	▲ 5.0 12.3 ▲ 25.6 ▲ 33.7	1,942 1,371 6,373 464.8	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	74.5 80.7 110.4 142.4	73.8 78.8 110.3 145.7	▲ 0.9 ▲ 2.4 ▲ 0.1 2.3	75.4 55.0 125.2 215.1	▲ 7.5 ▲ 4.8 ▲ 2.0 3.0	2,782 2,377 15,776 663.7	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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	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	53.6	52.3	▲ 2.4	53.3	▲ 10.1	2,859	千点
			出荷	S	52.4	51.9	▲ 1.0	56.2	▲ 16.0	3,820	
			在庫	I	75.1	71.7	▲ 4.5	62.9	▲ 25.8	3,932	
			在庫率	IR	141.8	133.5	▲ 5.9	110.7	▲ 11.7	102.9	
	靴下 Hosiery	非・被	生産	P	73.7	72.7	▲ 1.4	73.4	▲ 5.7	15,137	千点
			出荷	S	85.4	89.5	4.8	93.9	2.8	31,573	
			在庫	I	82.7	84.2	1.8	84.5	▲ 1.4	85,622	
			在庫率	IR	97.3	92.8	▲ 4.6	89.7	▲ 4.1	271.2	
その他の繊維製品 Other textile products	ふとん Futon	耐・装	生産	P	75.3	73.4	▲ 2.5	92.8	▲ 9.3	348,617	枚
			出荷	S	74.3	72.0	▲ 3.1	92.8	▲ 8.1	379,000	
			在庫	I	83.2	85.2	2.4	90.8	▲ 2.8	201,464	
			在庫率	IR	111.4	117.4	5.4	95.5	6.0	53.2	
	タフテッドカーペット Tufted pile carpets	建・建 耐・装	生産	P	98.2	96.0	▲ 2.2	97.6	0.4	4,486,281	㎡
			出荷	S	102.2	103.9	1.7	108.9	3.1	5,250,776	
			在庫	I	93.1	89.5	▲ 3.9	87.9	▲ 5.2	4,311,491	
			在庫率	IR	91.0	84.0	▲ 7.7	79.9	▲ 7.9	82.1	
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鋳	生産	P	109.4	108.7	▲ 0.6	113.9	1.3	30,111	t
			出荷	S	108.0	109.4	1.3	114.9	1.1	29,068	
			在庫	I	153.5	152.3	▲ 0.8	153.6	2.0	33,377	
			在庫率	IR	139.3	138.8	▲ 0.4	133.5	0.8	114.8	
	ニット生地 Knit fabrics	生・鋳	生産	P	96.7	96.8	0.1	100.6	▲ 0.2	4,818	t
			出荷	S	97.0	96.3	▲ 0.7	100.3	▲ 0.2	4,637	
			在庫	I	114.5	114.5	0.0	114.8	2.4	2,841	
			在庫率	IR	118.8	118.6	▲ 0.2	114.4	2.7	61.3	
その他工業 Other manufacturing	トラック・バス用タイヤ Tires for trucks and buses	生・鋳 生・他	生産	P	93.0	92.4	▲ 0.6	98.6	1.1	921	千本
			出荷	S	86.4	89.2	3.2	100.6	▲ 3.0	937	
			在庫	I	90.1	103.1	14.4	80.4	▲ 11.2	241	
			在庫率	IR	104.8	116.4	11.1	78.9	▲ 8.5	25.7	
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	81.6	84.7	3.8	87.3	2.1	9,533	千本
			出荷	S	79.3	80.2	1.1	87.6	▲ 4.4	9,587	
			在庫	I	83.8	90.2	7.6	81.8	▲ 4.6	3,499	
			在庫率	IR	105.3	110.5	4.9	92.8	▲ 0.2	36.5	
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	生産	P	93.2	94.5	1.4	99.5	1.4	1,839	千本
			出荷	S	87.6	86.8	▲ 0.9	99.6	▲ 6.6	1,848	
			在庫	I	81.3	97.6	20.0	79.2	▲ 17.9	570	
			在庫率	IR	91.8	109.4	19.2	78.5	▲ 12.2	30.8	
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生産	P	158.9	170.3	7.2	163.6	26.0	-	千円 【千本】
			出荷	S	133.8	141.5	5.8	139.3	21.2	-	
			在庫	I	60.2	61.3	1.8	61.3	▲ 11.3	-	
			在庫率	IR	50.2	49.7	▲ 1.0	50.8	▲ 13.0	-	
	ゴムホース Rubber hoses	生・鋳	生産	P	104.3	104.3	0.0	110.8	2.6	3,341	新ゴム量t 【km】
			出荷	S	103.5	105.5	1.9	111.0	1.7	3,338	
			在庫	I	84.1	83.2	▲ 1.1	83.5	▲ 5.1	8,035	
			在庫率	IR	89.8	84.8	▲ 5.6	81.9	▲ 6.2	28.7	
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	生産	P	92.6	92.5	▲ 0.1	97.0	1.0	15,465	新ゴム量t
			出荷	S	98.7	98.0	▲ 0.7	102.3	0.3	16,900	
			在庫	I	110.4	112.7	2.1	112.1	0.4	6,938	
			在庫率	IR	112.2	112.9	0.6	109.3	0.3	41.1	
金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal desks	資・事	生産	P	117.6	125.5	6.7	123.0	5.3	232,095	個
			出荷	S	114.5	122.1	6.6	99.3	2.0	201,738	
			在庫	I	117.3	118.7	1.2	125.8	▲ 1.4	385,241	
			在庫率	IR	97.9	90.1	▲ 8.0	110.0	▲ 3.3	191.0	
	金属製いす Metal chairs	資・事	生産	P	147.4	131.2	▲ 11.0	133.1	▲ 14.3	525,068	個
			出荷	S	148.6	126.8	▲ 14.7	114.2	▲ 12.8	481,042	
			在庫	I	108.8	106.6	▲ 2.0	125.8	▲ 5.6	430,837	
			在庫率	IR	71.5	85.9	20.1	100.5	8.3	89.6	
	金属製ベッド Metal beds	資・事	生産	P	88.0	80.1	▲ 9.0	82.0	▲ 18.1	12,639	個
			出荷	S	101.8	83.7	▲ 17.8	69.0	▲ 2.1	10,633	
			在庫	I	155.5	148.8	▲ 4.3	157.9	13.3	27,186	
			在庫率	IR	156.2	180.1	15.3	217.1	15.7	255.7	

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
金属製保管庫類 Metal storage cabinets	金属製棚 Metal racks	資・事	生産 P	173.1	171.7	▲ 0.8	167.5	14.3	168,843	個	
			出荷 S	165.0	168.9	▲ 2.4	158.0	17.6	169,411		
			在庫 I	132.6	129.1	▲ 2.6	133.8	▲ 2.8	169,826		
			在庫率 IR	77.4	71.3	▲ 7.9	79.7	▲ 17.4	100.2		
	流し・ガス・調理台 Sink cabinets, range tables and cooking tables	建・建	生産 P	84.0	87.0	3.6	91.0	3.1	33,122	個	
			出荷 S	81.4	83.0	2.0	89.5	▲ 1.3	32,893		
			在庫 I	93.1	95.9	3.0	93.1	0.5	28,171		
			在庫率 IR	113.7	110.8	▲ 2.6	102.8	1.8	85.6		
	システムキッチン System kitchens	建・建	生産 P	112.9	107.4	▲ 4.9	119.6	▲ 3.7	81,620	セット	
			出荷 S	108.1	105.1	▲ 2.8	114.9	▲ 2.2	83,470		
			在庫 I	126.5	122.1	▲ 3.5	136.4	3.5	25,600		
			在庫率 IR	117.3	114.9	▲ 2.0	117.9	5.9	30.7		
	金属製間仕切り Metal partitions	資・事	生産 P	90.7	85.9	▲ 5.3	82.7	11.5	271,486	㎡	
			出荷 S	82.6	90.9	10.0	82.8	16.3	273,856		
			在庫 I	89.4	83.2	▲ 6.9	85.6	3.0	166,670		
在庫率 IR			102.9	89.3	▲ 13.2	96.2	▲ 11.4	60.9			
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	耐・装	生産 P	68.4	67.2	▲ 1.8	69.5	▲ 4.4	93,742	個	
			出荷 S	62.3	62.3	0.0	63.0	▲ 7.5	84,721		
			在庫 I	109.4	106.5	▲ 2.7	112.5	2.5	127,604		
			在庫率 IR	174.1	168.0	▲ 3.5	175.9	10.8	150.6		
	木製いす Wooden chairs	耐・装	生産 P	97.9	104.2	6.4	106.8	0.7	66,218	個	
			出荷 S	95.9	101.0	5.3	102.8	1.1	69,097		
			在庫 I	66.1	66.9	1.2	67.2	▲ 15.0	50,465		
			在庫率 IR	68.6	65.0	▲ 5.2	64.8	▲ 16.1	73.0		
	木製ベッド Wooden beds	耐・装	生産 P	91.5	87.6	▲ 4.3	87.7	▲ 6.5	21,755	個	
出荷 S			93.7	94.8	1.2	95.4	▲ 6.8	21,419			
在庫 I			100.1	98.9	▲ 1.2	98.3	13.1	10,632			
在庫率 IR			109.0	103.2	▲ 5.3	100.8	21.3	49.6			
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	生・他	生産 P	96.1	94.6	▲ 1.6	99.8	8.4	2,243	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	81.3	78.8	▲ 3.1	81.2	▲ 3.2	21,442	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	94.5	94.9	0.4	98.4	▲ 11.4	5,774	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	112.9	114.1	1.1	120.7	2.0	16,592	千㎡	
			出荷 S	106.8	109.0	2.1	115.1	0.3	14,701		
			在庫 I	80.6	81.9	1.6	83.6	▲ 9.3	14,051		
			在庫率 IR	74.7	73.4	▲ 1.7	71.7	▲ 9.6	95.6		
その他製品工業 Other products	電池式時計 Battery-operated watches and clocks	耐・教	生産 P	89.1	98.7	10.8	104.3	▲ 13.4	528	千個	
			出荷 S	70.7	65.4	▲ 7.5	74.0	▲ 14.5	901		
			在庫 I	48.1	46.4	▲ 3.5	51.5	▲ 23.4	1,221		
			在庫率 IR	66.2	66.2	0.0	67.9	▲ 10.4	135.5		
	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	87.7	84.7	▲ 3.4	91.2	16.2	27,450	千個
				出荷 S	88.9	86.8	▲ 2.4	90.2	7.4	27,530	
				在庫 I	95.5	92.5	▲ 3.1	99.1	▲ 33.2	8,712	
				在庫率 IR	99.8	95.3	▲ 4.5	102.5	▲ 37.9	31.6	
楽器 Musical instruments	ピアノ Pianos	耐・教	生産 P	84.4	83.8	▲ 0.7	83.2	-	2,873	台	
			出荷 S	94.0	96.8	3.0	95.1	-	3,365		
			在庫 I	71.4	74.4	4.2	74.6	-	2,841		
			在庫率 IR	77.9	76.9	▲ 1.3	78.1	-	84.4		

* 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
				10月 2017 Oct.	11月 Nov.	前月比 %Change From Previous Month	11月 Nov.	前年同月比 %Change From Previous Year	11月 Nov.		
	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産 P	103.9	106.5	2.5	107.5	0.2	10,615	本	
			出荷 S	81.9	78.5	▲ 4.2	78.7	▲ 2.6	13,390		
			在庫 I	33.4	30.7	▲ 8.1	31.9	30.7	12,253		
			在庫率 IR	39.7	36.2	▲ 8.8	39.0	34.0	91.5		
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	非・教 生・他	生産 P	112.1	97.6	▲ 12.9	88.5	4.0	12,166	千本	
			出荷 S	110.4	83.6	▲ 24.3	78.8	▲ 6.5	10,338		
			在庫 I	102.7	113.0	10.0	120.9	7.4	17,012		
			在庫率 IR	95.7	132.0	37.9	150.3	14.9	164.6		
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P	127.6	132.6	3.9	133.7	2.8	149,784	千本	
			出荷 S	128.9	134.0	4.0	130.8	7.1	145,449		
			在庫 I	112.7	110.7	▲ 1.8	115.7	2.4	116,553		
			在庫率 IR	85.4	82.6	▲ 3.3	88.2	▲ 4.3	80.1		
	マーキングペン Marking pens	非・教 生・他	生産 P	132.6	135.3	2.0	134.7	1.9	68,252	千本	
			出荷 S	122.0	132.2	8.4	126.3	8.8	84,100		
			在庫 I	120.5	125.0	3.7	131.1	2.7	90,683		
			在庫率 IR	97.8	94.7	▲ 3.2	102.9	▲ 5.5	107.8		
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	耐・教 非・教	生産 P	79.8	86.9	8.9	80.1	▲ 7.1	38,508	ダース	
			出荷 S	81.4	86.0	5.7	81.7	▲ 6.9	38,240		
			在庫 I	67.3	68.2	1.3	74.6	▲ 8.8	13,962		
			在庫率 IR	81.5	75.6	▲ 7.2	88.1	▲ 1.9	36.5		
	プラスチックモデル Plastic models	非・教	生産 P	133.9	131.0	▲ 2.2	138.6	▲ 11.0	363,105	ダース	
			出荷 S	138.7	145.9	5.2	147.4	5.7	384,646		
			在庫 I	115.0	111.2	▲ 3.3	116.9	▲ 3.9	722,171		
			在庫率 IR	80.8	73.1	▲ 9.5	76.0	▲ 9.2	187.7		
皮革製品 Leather products	革靴 Leather boots and shoes	非・被	生産 P	68.2	69.5	1.9	67.6	▲ 4.1	1,043	千足	
			出荷 S	63.8	69.0	8.2	62.7	2.3	1,163		
			在庫 I	84.2	83.6	▲ 0.7	88.8	▲ 0.2	1,385		
			在庫率 IR	132.4	120.1	▲ 9.3	139.4	▲ 2.5	119.1		
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P	102.2	104.8	2.5	109.7	1.5	12,376	千t	
			出荷 S	85.5	88.8	3.9	92.8	4.2	10,014		
			在庫 I	108.3	108.4	0.1	109.5	▲ 1.3	9,719		
			在庫率 IR	126.7	121.4	▲ 4.2	117.5	▲ 5.2	97.1		
	原油 Crude oil	生・鉱	生産 P	69.0	60.3	▲ 12.6	59.6	▲ 4.0	43,387	kl	
			出荷 S	78.0	59.9	▲ 23.2	57.2	▲ 15.1	40,310		
			在庫 I	77.3	73.4	▲ 5.0	74.1	▲ 10.9	32,216		
			在庫率 IR	97.7	122.7	25.6	127.9	4.8	79.9		
	天然ガス Natural gas	生・他	生産 P	101.9	81.8	▲ 19.7	83.4	▲ 1.9	236,023	千立方m	
			出荷 S	99.3	99.9	0.6	100.2	4.8	344,584		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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