

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。

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

Notes

- Figures in the following list are the actual figures in the Current Survey of Production, with which indices of Industrial Production are compiled.
- 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.
- We mark "★" on the goods whose inventory ratio is calculated as Inventories divided by Production.
- The individual data for the item with "○" mark are kept secret, because these data are collected from only one or two firms.
- We define indices as follows.

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鉾	生産 P	89.5	94.8	5.9	98.4	1.0	6,749,860	t
			出荷 S	85.9	87.6	2.0	86.0	2.6	259,234	
			在庫 I	63.7	66.5	4.4	67.1	▲ 7.1	480,395	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	フェロマンガ(高炭素、低炭素) Ferro-manganese (high-carbon, low-carbon)	生・鉾	生産 P	88.4	85.8	▲ 2.9	68.1	11.5	25,730	t
			出荷 S	83.7	82.4	▲ 1.6	84.0	1.8	37,188	
			在庫 I	112.1	105.2	▲ 6.2	105.8	▲ 6.2	83,536	
			在庫率 IR	131.6	124.6	▲ 5.3	125.4	▲ 7.9	224.6	
鉄素製品(含. 鋼半製品) Crude steel (incl. Semi-finished steel)	フェロニッケル Ferro-nickel	生・鉾	生産 P	106.3	100.4	▲ 5.6	99.3	20.5	28,825	t
			出荷 S	110.2	95.0	▲ 13.8	94.8	1.0	24,056	
			在庫 I	179.5	183.0	1.9	196.2	16.6	32,732	
			在庫率 IR	155.2	186.9	20.4	193.2	15.5	136.1	
	粗鋼 Crude steel	生・鉾	生産 P	91.2	96.0	5.3	96.5	0.9	8,812,974	t
			出荷 S	21.8	18.8	▲ 13.8	18.8	▲ 34.9	2,084	
			在庫 I	105.1	105.1	0.0	106.0	▲ 5.4	77,119	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
● ★ 鋼半製品 Semi-finished steel	● ★ 鋼半製品 Semi-finished steel	生・鉾	生産 P	91.5	96.0	4.9	96.7	0.7	8,618,604	t
			出荷 S	78.6	74.5	▲ 5.2	71.9	▲ 5.6	404,702	
			在庫 I	116.7	120.4	3.2	121.6	2.6	3,949,360	
			在庫率 IR	127.6	125.2	▲ 1.9	125.4	1.8	45.8	
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	建・土	生産 P	118.5	99.1	▲ 16.4	102.2	▲ 4.8	54,108	t
			出荷 S	99.6	107.7	8.1	82.0	15.8	43,880	
			在庫 I	124.5	114.9	▲ 7.7	130.3	▲ 10.9	49,016	
			在庫率 IR	117.8	109.1	▲ 7.4	147.9	▲ 23.2	111.7	
	H形鋼 Wide flange beams	建・建	生産 P	133.7	127.9	▲ 4.3	127.0	1.4	336,731	t
			出荷 S	132.3	132.3	0.0	124.0	6.2	325,966	
			在庫 I	139.5	136.1	▲ 2.4	142.5	9.8	254,587	
			在庫率 IR	107.1	102.8	▲ 4.0	113.0	3.5	78.1	
	大中小形鋼 Heavy, medium and light shapes	建・建 生・鉾	生産 P	90.4	95.3	5.4	85.5	1.5	143,462	t
			出荷 S	89.4	89.5	0.1	83.9	▲ 4.7	140,786	
			在庫 I	125.1	124.6	▲ 0.4	121.4	21.3	148,983	
			在庫率 IR	138.3	133.9	▲ 3.2	142.7	27.3	105.8	
	小形棒鋼 Light bars	建・建	生産 P	102.6	101.1	▲ 1.5	96.1	1.3	669,938	t
			出荷 S	101.1	99.0	▲ 2.1	95.7	▲ 2.9	663,198	
			在庫 I	104.5	105.7	1.1	104.3	▲ 2.7	565,719	
			在庫率 IR	101.2	104.8	3.6	108.6	0.4	85.3	
	普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鉾	生産 P	82.3	78.6	▲ 4.5	81.3	4.0	852,884	t
			出荷 S	82.9	77.4	▲ 6.6	73.5	6.8	755,605	
			在庫 I	108.3	109.7	1.3	116.5	11.7	592,159	
			在庫率 IR	131.7	140.6	6.8	157.6	4.6	78.4	
	普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鉾	生産 P	86.6	89.3	3.1	95.7	▲ 5.0	3,703,574	t
			出荷 S	103.9	107.1	3.1	110.3	▲ 9.2	1,764,935	
			在庫 I	117.9	115.5	▲ 2.0	121.9	8.4	1,283,075	
			在庫率 IR	113.3	103.1	▲ 9.0	109.4	19.3	72.7	
	● 特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鉾	生産 P	97.2	100.9	3.8	98.7	2.1	1,685,740	t
			出荷 S	105.2	103.2	▲ 1.9	95.6	0.7	1,118,228	
			在庫 I	118.4	123.7	4.5	128.0	4.4	865,529	
			在庫率 IR	112.8	119.4	5.9	133.3	3.7	77.4	
鋼管 Steel pipes and tubes	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot-steel pipes and tubes	建・土 生・鉾	生産 P	103.4	103.8	0.4	102.0	1.0	365,306	t
			出荷 S	100.7	101.8	1.1	94.8	0.3	294,344	
			在庫 I	111.3	113.7	2.2	114.7	4.2	347,259	
			在庫率 IR	110.5	109.6	▲ 0.8	120.3	4.0	118.0	
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鉾	生産 P	70.4	71.9	2.1	65.6	0.9	131,126	t
			出荷 S	72.4	92.4	27.6	78.8	31.6	143,895	
			在庫 I	75.8	57.5	▲ 24.1	58.1	▲ 13.0	115,791	
			在庫率 IR	104.1	61.7	▲ 40.7	71.6	▲ 33.9	80.5	
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	普通鋼冷延広幅帯鋼 Ordinary cold-rolled wide strips	生・鉾	生産 P	77.1	76.4	▲ 0.9	79.1	▲ 3.9	1,531,070	t
			出荷 S	87.6	84.6	▲ 3.4	82.0	▲ 2.5	522,063	
			在庫 I	102.1	100.7	▲ 1.4	106.6	13.0	475,440	
			在庫率 IR	114.5	116.0	1.3	129.2	16.1	91.1	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鋳	生産 P	71.7	75.2	4.9	78.6	▲ 3.7	131,069	t
			出荷 S	69.6	67.2	▲ 3.4	64.3	▲ 10.9	106,572	
			在庫 I	84.2	97.0	15.2	112.4	16.8	84,041	
			在庫率 IR	121.5	142.8	17.5	174.1	31.5	78.9	
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	生産 P	104.7	101.1	▲ 3.4	99.9	▲ 1.4	39,636	t
			出荷 S	106.2	99.2	▲ 6.6	99.0	▲ 2.0	38,614	
			在庫 I	114.3	116.6	2.0	115.6	▲ 2.9	24,789	
			在庫率 IR	107.0	113.7	6.3	115.8	▲ 0.9	64.2	
	普通鋼鉄線 Ordinary steel wires	生・鋳	生産 P	90.6	88.9	▲ 1.9	80.2	▲ 5.5	23,335	t
			出荷 S	92.7	92.7	0.0	85.0	▲ 0.7	15,069	
			在庫 I	67.1	61.8	▲ 7.9	61.5	▲ 41.8	6,571	
			在庫率 IR	72.1	63.2	▲ 12.3	71.5	▲ 41.4	43.6	
	普通鋼冷間圧造用炭素鋼線 Ordinary carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋳	生産 P	95.3	94.2	▲ 1.2	86.2	0.9	16,531	t
			出荷 S	93.8	92.8	▲ 1.1	85.3	0.5	16,401	
			在庫 I	104.2	109.9	5.5	107.1	▲ 3.9	5,799	
			在庫率 IR	113.6	116.3	2.4	125.3	▲ 4.4	35.4	
	普通鋼硬鋼線 Ordinary hard-drawn wires	生・鋳	生産 P	91.4	89.6	▲ 2.0	78.6	▲ 1.8	20,960	t
			出荷 S	90.4	92.6	2.4	85.0	2.7	11,458	
			在庫 I	94.8	90.8	▲ 4.2	85.5	▲ 2.3	6,190	
			在庫率 IR	104.6	95.5	▲ 8.7	100.1	▲ 4.8	54.0	
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鋳	生産 P	107.1	107.0	▲ 0.1	107.9	▲ 0.6	273,452	t
			出荷 S	109.3	103.4	▲ 5.4	98.3	▲ 1.4	239,055	
			在庫 I	122.1	124.5	2.0	132.7	15.7	188,330	
			在庫率 IR	113.0	118.7	5.0	134.6	17.2	78.8	
	特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	生・鋳	生産 P	96.6	96.7	0.1	86.8	4.7	50,207	t
			出荷 S	96.9	96.4	▲ 0.5	86.5	4.7	48,417	
			在庫 I	110.1	112.3	2.0	111.8	7.2	38,107	
			在庫率 IR	114.4	115.1	0.6	128.8	2.3	78.7	
	特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鋳	生産 P	110.1	109.8	▲ 0.3	97.7	3.3	65,984	t
			出荷 S	112.2	113.5	1.2	101.0	4.4	65,447	
			在庫 I	133.8	128.6	▲ 3.9	125.1	▲ 9.3	12,591	
			在庫率 IR	118.6	108.7	▲ 8.3	123.2	▲ 13.5	19.2	
めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	生・鋳	生産 P	76.8	81.5	6.1	85.6	2.5	75,144	t
			出荷 S	74.4	88.0	18.3	85.0	4.3	73,563	
			在庫 I	90.7	83.6	▲ 7.8	89.2	▲ 12.2	55,723	
			在庫率 IR	114.3	95.0	▲ 16.9	103.3	▲ 15.9	75.7	
	ティンフリースチール Tin-free steel	生・鋳	生産 P	82.9	82.5	▲ 0.5	83.3	▲ 11.1	58,978	t
			出荷 S	83.6	85.1	1.8	81.4	▲ 11.8	56,526	
			在庫 I	102.4	106.8	4.3	107.5	▲ 4.4	52,320	
			在庫率 IR	123.8	126.0	1.8	130.9	8.5	92.6	
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鋳	生産 P	80.0	76.4	▲ 4.5	77.5	▲ 5.5	871,595	t
			出荷 S	81.3	80.2	▲ 1.4	74.9	▲ 0.7	823,852	
			在庫 I	112.7	104.3	▲ 7.5	109.9	12.3	686,346	
			在庫率 IR	140.2	129.4	▲ 7.7	145.7	12.9	83.3	
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鍛鋼品 Steel forgings	生・鋳	生産 P	108.1	102.8	▲ 4.9	92.9	4.6	47,516	t
			出荷 S	121.1	122.7	1.3	115.1	5.5	35,798	
			在庫 I	134.3	131.3	▲ 2.2	135.9	▲ 5.9	24,998	
			在庫率 IR	108.9	104.9	▲ 3.7	117.7	▲ 10.9	69.8	
	● 鑄鋼品 Steel castings	生・鋳	生産 P	83.1	83.6	0.6	77.5	▲ 3.2	14,110	t
			出荷 S	79.7	82.7	3.8	79.5	6.9	9,124	
			在庫 I	84.7	85.4	0.8	85.0	▲ 4.1	15,618	
			在庫率 IR	106.0	103.2	▲ 2.6	106.7	▲ 10.2	171.2	
	銑鉄鑄物 Iron castings	生・鋳	生産 P	100.3	103.2	2.9	94.6	2.8	269,537	t
			出荷 S	103.4	106.7	3.2	96.8	4.1	184,176	
			在庫 I	117.0	117.4	0.3	117.9	10.4	97,008	
			在庫率 IR	112.9	107.6	▲ 4.7	121.3	6.0	52.7	
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋳	生産 P	111.7	112.9	1.1	100.4	4.6	182,861	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
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	94.9	90.9	▲ 4.2	74.4	▲ 11.2	140,224	t
			出荷 S	86.1	89.3	3.7	76.8	▲ 1.4	2,796	
			在庫 I	70.2	71.6	2.0	75.2	▲ 1.7	3,188	
			在庫率 IR	84.4	77.8	▲ 7.8	97.1	▲ 0.5	114.0	
非鉄金属地金 Refining of non-ferrous metals	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	生・鋳	生産 P	97.0	88.1	▲ 9.2	77.6	▲ 7.3	80,219	t
			出荷 S	97.8	95.5	▲ 2.4	86.5	▲ 2.5	76,003	
			在庫 I	82.5	79.2	▲ 4.0	76.6	▲ 0.6	33,533	
			在庫率 IR	85.0	81.4	▲ 4.2	88.3	1.8	44.1	
	電気金 Electrolytic gold	生・鋳	生産 P	90.5	95.6	5.6	92.0	18.3	10,407	kg
			出荷 S	91.0	81.9	▲ 10.0	86.4	▲ 3.4	9,805	
			在庫 I	77.9	95.9	23.1	87.8	1.6	5,394	
			在庫率 IR	84.6	113.9	34.6	100.4	5.1	55.0	
	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	生産 P	85.4	99.7	16.7	98.5	▲ 0.1	155,799	kg
			出荷 S	89.3	96.0	7.5	93.3	▲ 9.0	149,112	
			在庫 I	82.3	77.6	▲ 5.7	79.2	43.0	81,031	
			在庫率 IR	92.8	78.3	▲ 15.6	83.8	56.9	54.3	
	電気銅 Electrolytic copper	生・鋳	生産 P	97.6	100.1	2.6	104.6	4.1	134,956	t
			出荷 S	97.2	99.3	2.2	98.7	3.7	118,530	
			在庫 I	132.0	121.9	▲ 7.7	138.6	▲ 15.5	55,151	
			在庫率 IR	130.2	119.2	▲ 8.4	139.6	▲ 18.7	46.5	
	亜鉛 Zinc	生・鋳	生産 P	90.0	92.2	2.4	78.2	1.6	37,403	t
			出荷 S	88.1	91.5	3.9	85.2	▲ 4.1	40,974	
			在庫 I	125.3	117.3	▲ 6.4	103.9	9.0	20,574	
			在庫率 IR	143.5	125.9	▲ 12.3	122.0	13.6	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	92.5	93.5	1.1	83.0	0.0	59,962	t
			出荷 S	92.9	91.9	▲ 1.1	84.9	▲ 1.6	59,861	
			在庫 I	135.5	132.8	▲ 2.0	130.5	5.7	34,684	
			在庫率 IR	145.2	141.9	▲ 2.3	153.1	7.2	57.9	
	アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	生・鋳	生産 P	93.5	92.3	▲ 1.3	80.8	▲ 8.5	86,218	t
			出荷 S	91.4	91.6	0.2	84.1	▲ 8.1	86,450	
			在庫 I	115.9	117.9	1.7	112.7	3.0	45,125	
			在庫率 IR	124.5	127.9	2.7	133.3	12.3	52.2	
	アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	生・鋳	生産 P	100.6	96.4	▲ 4.2	90.2	▲ 3.6	57,992	t
			出荷 S	101.2	98.1	▲ 3.1	90.1	▲ 2.7	30,206	
			在庫 I	73.7	71.4	▲ 3.1	72.3	▲ 1.2	8,485	
			在庫率 IR	72.9	71.8	▲ 1.5	80.1	1.4	28.1	
	アルミニウムはく Aluminum foils	生・鋳	生産 P	99.5	91.0	▲ 8.5	84.0	3.8	8,569	t
			出荷 S	100.6	95.9	▲ 4.7	88.4	4.6	8,936	
			在庫 I	107.6	101.6	▲ 5.6	104.8	▲ 3.4	5,696	
			在庫率 IR	106.2	103.8	▲ 2.3	118.0	▲ 7.7	63.7	
電線・ケーブル Electric wires and cables	巻線 Winding wires	生・鋳	生産 P	98.0	98.8	0.8	79.8	0.0	9,500	導体t
			出荷 S	99.9	104.8	4.9	93.0	8.1	10,852	
			在庫 I	101.0	102.0	1.0	96.7	12.6	10,275	
			在庫率 IR	99.3	95.3	▲ 4.0	103.6	4.1	94.7	
	機器用絶縁電線(輸送機器用を除く) Appliance wires (excl. wires and cables for transport equipment)	生・鋳	生産 P	103.9	109.2	5.1	99.3	9.5	3,641	導体t
			出荷 S	106.6	109.3	2.5	104.1	3.8	3,798	
			在庫 I	112.8	116.4	3.2	117.0	4.9	4,917	
			在庫率 IR	107.4	105.0	▲ 2.2	112.3	1.2	129.5	
	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鋳	生産 P	98.2	92.5	▲ 5.8	81.1	0.5	3,260	導体t
			出荷 S	88.1	94.3	7.0	82.9	3.4	5,082	
			在庫 I	87.1	92.3	6.0	86.6	▲ 1.3	2,257	
			在庫率 IR	98.1	96.9	▲ 1.2	103.5	▲ 4.5	44.4	
	電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	資・電	生産 P	120.7	122.6	1.6	108.0	2.6	17,250	導体t
			出荷 S	117.2	115.2	▲ 1.7	106.2	5.4	21,633	
			在庫 I	105.1	106.6	1.4	107.6	4.3	12,555	
			在庫率 IR	90.8	91.3	0.6	100.2	▲ 1.1	58.0	
	● 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	108.1	138.5	28.1	117.4	16.8	1,009,389	kmcore
			出荷 S	90.0	124.9	38.8	110.7	6.5	940,108	
			在庫 I	137.3	157.0	14.3	150.5	▲ 2.3	1,143,763	
			在庫率 IR	145.7	127.9	▲ 12.2	132.5	▲ 8.3	121.7	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
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	97.5	97.4	▲ 0.1	92.0	▲ 0.9	5,914	t
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
	アルミニウム铸件 Aluminum alloy castings	生・鋳	在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	t
			生産 P	114.8	118.2	3.0	104.9	6.0	34,045	
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die-castings	生・鋳	生産 P	105.3	111.4	5.8	97.9	5.2	79,568	t
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨 Structural steel frames	建・建	在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	t
			生産 P	116.7	112.5	▲ 3.6	112.7	8.0	101,147	
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
	軽量鉄骨 Light structural steel frames	建・建	在庫 I	—	—	—	—	—	—	t
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
			生産 P	109.2	105.4	▲ 3.5	94.1	▲ 7.6	13,593	
	橋りょう Steel bridges	建・土	出荷 S	—	—	—	—	—	—	t
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden houses	建・建	生産 P	82.8	80.5	▲ 2.8	78.0	▲ 6.8	6,171	t
			出荷 S	83.1	80.6	▲ 3.0	78.0	▲ 4.3	8,236	
			在庫 I	119.5	112.6	▲ 5.8	116.2	▲ 1.2	7,490	
			在庫率 IR	142.3	133.6	▲ 6.1	147.8	3.1	90.9	
	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	建・建	生産 P	94.9	90.0	▲ 5.2	94.8	▲ 7.8	6,898	t
			出荷 S	99.2	96.9	▲ 2.3	102.0	▲ 0.2	8,089	
			在庫 I	162.5	158.3	▲ 2.6	166.9	23.1	3,029	
			在庫率 IR	162.1	155.5	▲ 4.1	159.7	23.0	37.4	
	アルミニウムドア Aluminum doors	建・建	生産 P	90.4	86.4	▲ 4.4	84.5	▲ 6.8	1,621	t
			出荷 S	85.3	82.5	▲ 3.3	80.1	▲ 5.2	1,852	
			在庫 I	97.5	89.5	▲ 8.2	91.0	1.3	896	
			在庫率 IR	112.2	103.9	▲ 7.4	112.6	6.8	48.4	
	アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	建・建	生産 P	112.1	111.6	▲ 0.4	110.0	▲ 2.3	8,107	t
			出荷 S	118.2	118.2	0.0	110.1	5.7	8,783	
			在庫 I	140.2	136.9	▲ 2.4	145.7	13.5	7,907	
			在庫率 IR	117.1	111.1	▲ 5.1	130.2	7.4	90.0	
	スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors	建・建	生産 P	115.8	112.1	▲ 3.2	106.6	▲ 0.1	4,984	t
			出荷 S	127.3	120.7	▲ 5.2	114.4	0.7	6,726	
			在庫 I	163.4	162.2	▲ 0.7	173.7	16.6	3,035	
			在庫率 IR	128.5	134.3	4.5	150.6	15.7	45.1	
	スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters	建・建	生産 P	119.4	113.9	▲ 4.6	114.7	▲ 2.9	7,707	t
			出荷 S	120.7	115.6	▲ 4.2	115.5	▲ 1.4	7,765	
			在庫 I	116.1	104.5	▲ 10.0	109.2	14.0	815	
			在庫率 IR	96.2	90.3	▲ 6.1	94.1	15.3	10.5	
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	76.9	77.1	0.3	66.8	▲ 1.3	238,599	台
			出荷 S	90.6	86.7	▲ 4.3	75.8	▲ 3.6	265,112	
			在庫 I	80.5	82.5	2.5	88.3	▲ 2.4	400,429	
			在庫率 IR	86.9	92.4	6.3	110.5	1.1	151.0	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生産 P	118.9	116.7	▲ 1.9	101.6	▲ 0.4	176,292	台
			出荷 S	118.8	112.4	▲ 5.4	96.7	0.2	179,298	
			在庫 I	98.8	100.6	1.8	124.0	▲ 7.7	187,072	
			在庫率 IR	82.4	88.0	6.8	124.4	▲ 7.9	104.3	
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 P	140.2	147.1	4.9	124.0	3.9	29,550	台
			出荷 S	135.7	138.4	2.0	110.1	2.1	27,512	
			在庫 I	153.1	166.3	8.6	192.9	2.3	37,256	
			在庫率 IR	110.2	119.2	8.2	167.8	0.2	135.4	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
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	109.5	110.0	0.5	94.7	1.3	99,464	台
			出荷 S	107.9	111.2	3.1	92.7	▲ 9.7	97,017	
			在庫 I	210.5	223.0	5.9	269.6	5.3	141,170	
			在庫率 IR	199.0	203.5	2.3	285.3	16.6	145.5	
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	生産 P	90.3	83.1	▲ 8.0	91.6	4.9	329,884	台
			出荷 S	89.2	51.1	▲ 42.7	33.0	▲ 23.8	118,755	
			在庫 I	105.5	110.8	5.0	174.7	▲ 5.3	1,682,976	
			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	113.7	117.7	3.5	94.0	9.3	29,042	台
			出荷 S	106.4	102.1	▲ 4.0	79.0	▲ 4.5	24,733	
			在庫 I	183.9	199.9	8.7	221.2	20.9	51,034	
			在庫率 IR	175.2	194.9	11.2	270.4	26.5	206.3	
	鋼索 Wire ropes	生・鋳	生産 P	68.8	70.0	1.7	62.3	1.6	21,017	t
			出荷 S	72.9	74.2	1.8	69.3	▲ 1.4	14,992	
			在庫 I	116.8	117.3	0.4	115.4	3.5	30,063	
			在庫率 IR	159.7	157.0	▲ 1.7	165.7	5.0	200.5	
	溶接金網 Welded wire netting	生・鋳	生産 P	87.1	92.7	6.4	88.4	3.9	10,329	t
			出荷 S	91.3	89.7	▲ 1.8	85.7	▲ 4.8	9,851	
			在庫 I	105.5	115.3	9.3	118.8	9.7	5,614	
			在庫率 IR	115.2	125.4	8.9	137.7	15.1	57.0	
	電気溶接棒 Electrical welding rods	生・鋳	生産 P	83.0	86.8	4.6	81.7	▲ 3.1	16,943	t
			出荷 S	83.9	84.5	0.7	80.8	▲ 5.5	16,800	
			在庫 I	98.2	99.0	0.8	98.0	▲ 5.4	12,073	
			在庫率 IR	117.3	116.5	▲ 0.7	120.5	0.2	71.9	
	ドラム缶 Steel drums	生・鋳	生産 P	98.1	98.0	▲ 0.1	93.5	2.6	27,604	t
			出荷 S	98.1	98.1	0.0	93.6	2.7	27,589	
			在庫 I	96.8	99.2	2.5	98.2	1.1	3,511	
			在庫率 IR	100.8	98.1	▲ 2.7	104.3	▲ 1.6	12.7	
	18リットル缶 18-liter cans	生・鋳	生産 P	91.9	92.5	0.7	89.6	▲ 0.7	10,656	t
			出荷 S	90.8	90.9	0.1	87.8	▲ 1.6	10,219	
			在庫 I	118.3	125.2	5.8	123.5	24.2	3,791	
			在庫率 IR	131.6	134.2	2.0	140.2	26.2	37.1	
	食缶 Food cans	生・鋳	生産 P	39.9	44.0	10.3	44.1	▲ 20.1	18,290	t
			出荷 S	45.2	44.7	▲ 1.1	43.7	▲ 9.9	17,080	
			在庫 I	90.3	89.7	▲ 0.7	92.9	▲ 10.8	24,903	
			在庫率 IR	200.2	197.5	▲ 1.3	212.2	▲ 1.0	145.8	
	一般缶 General cans	生・鋳	生産 P	79.5	87.8	10.4	73.7	12.9	4,429	t
			出荷 S	88.3	85.0	▲ 3.7	73.1	2.4	4,126	
			在庫 I	91.0	94.4	3.7	94.2	▲ 31.8	6,937	
			在庫率 IR	102.8	109.1	6.1	128.3	▲ 33.4	168.1	
	架線金物 Transmission line hardware	生・他	生産 P	66.7	59.7	▲ 10.5	56.7	▲ 10.4	9,512	千個
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	● 線ばね Wire springs	生・鋳	生産 P	96.0	98.1	2.2	89.0	1.8	7,529	t
			出荷 S	96.4	98.1	1.8	89.9	2.3	7,932	
			在庫 I	133.4	132.8	▲ 0.4	129.9	4.8	2,271	
			在庫率 IR	136.9	131.8	▲ 3.7	143.6	2.4	28.6	
	うす板ばね Flat springs	生・鋳	生産 P	108.5	109.5	0.9	100.9	5.7	7,301	t
			出荷 S	109.6	110.7	1.0	102.4	5.6	7,688	
			在庫 I	135.3	134.7	▲ 0.4	132.4	8.3	2,640	
			在庫率 IR	124.5	118.6	▲ 4.7	128.8	2.4	34.3	
	超硬チップ Cemented carbide tips	生・鋳	生産 P	125.3	126.4	0.9	122.8	9.3	405,236	kg 【個】
			出荷 S	129.5	125.9	▲ 2.8	120.8	8.9	370,699	
			在庫 I	162.5	160.1	▲ 1.5	161.3	▲ 8.1	56,288,650	
			在庫率 IR	154.6	151.7	▲ 1.9	166.3	▲ 19.4	96.3	
	鋼管製管継手 Pipe fittings (made of steel pipes and tubes)	建・土	生産 P	86.4	90.6	4.9	89.3	▲ 5.4	4,739,706	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
● 作業工具 Machinist hand tools	作業工具 Machinist hand tools	生・鋳 生・他	生産 P	93.4	93.0	▲ 0.4	85.1	▲ 1.0	6,476	千個
			出荷 S	98.7	96.2	▲ 2.5	86.8	▲ 2.3	6,935	
			在庫 I	90.7	93.1	2.6	95.3	0.2	10,386	
			在庫率 IR	91.6	95.1	3.8	109.1	2.4	149.8	
	粉末や金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鋳	生産 P	89.4	93.4	4.5	84.2	▲ 0.9	7,238	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	54.3	56.6	4.2	51.7	8.8	1,354	t
			出荷 S	55.7	52.0	▲ 6.6	48.5	5.9	1,121	
			在庫 I	156.9	190.7	21.5	194.6	19.8	972	
			在庫率 IR	271.7	371.3	36.7	397.9	13.0	86.7	
	飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鋳	生産 P	96.7	107.8	11.5	111.2	▲ 0.3	32,133	t
			出荷 S	96.5	101.4	5.1	107.3	▲ 2.0	29,829	
			在庫 I	129.2	130.0	0.6	130.8	▲ 3.5	41,252	
			在庫率 IR	132.2	125.4	▲ 5.1	118.4	▲ 1.4	138.3	
はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery ボイラ・原動機 Boilers and power units	● はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	生・鋳	生産 P	104.9	120.2	14.6	108.5	16.8	8,577	千PS
			出荷 S	100.5	119.9	19.3	110.9	17.6	6,342	
			在庫 I	99.2	103.9	4.7	99.7	30.8	2,574	
			在庫率 IR	96.2	84.6	▲ 12.1	88.3	11.5	40.6	
	水管ボイラ Water tube boilers	資・電	生産 P	132.9	106.8	▲ 19.6	112.0	▲ 32.2	1,538	t/時間
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	生・鋳	生産 P	258.3	131.1	▲ 49.2	147.0	8.1	5,946	百万円
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	資・電	生産 P	77.2	61.6	▲ 20.2	68.1	▲ 9.4	816	千kW
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	○ 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	生・鋳	生産 P	—	—	—	—	—	—	百万円
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
風水力機械・油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	ポンプ Pumps	資・他	生産 P	93.0	95.9	3.1	88.2	10.8	7,368	t
			出荷 S	95.2	100.8	5.9	93.1	11.4	8,317	
			在庫 I	131.9	132.3	0.3	133.7	▲ 5.5	6,114	
			在庫率 IR	135.5	131.4	▲ 3.0	138.9	▲ 15.2	73.5	
	圧縮機 Compressors	資・製 生・鋳	生産 P	145.4	134.6	▲ 7.4	119.9	▲ 17.9	4,139	t
			出荷 S	156.5	141.2	▲ 9.8	122.0	▲ 18.8	4,195	
			在庫 I	125.2	128.1	2.3	126.0	4.2	3,108	
			在庫率 IR	79.6	88.6	11.3	101.2	28.4	74.1	
	送風機 Fans and blowers	資・他	生産 P	87.0	98.6	13.3	93.7	2.5	1,919	t
			出荷 S	87.1	96.5	10.8	92.5	2.5	1,950	
			在庫 I	119.7	117.4	▲ 1.9	115.6	▲ 4.2	1,027	
			在庫率 IR	137.7	126.5	▲ 8.1	124.1	▲ 6.6	52.7	
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	生・鋳	生産 P	113.5	113.0	▲ 0.4	103.3	13.1	7,262	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	140.8	137.3	▲ 2.5	130.5	17.3	8,078	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	105.3	111.5	5.9	104.2	8.3	8,272	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
運搬機械 Conveying machinery	油圧バルブ Oil-hydraulic valves	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	151.1 - - -	153.9 - - -	1.9 - - -	137.9 - - -	33.8 - - -	9,064 - - -	百万円
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	150.8 - - -	151.3 - - -	0.3 - - -	143.4 - - -	▲ 6.1 - - -	11,135 - - -	百万円
	空気圧バルブ Pneumatic valves	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	122.4 - - -	122.8 - - -	0.3 - - -	118.8 - - -	0.7 - - -	11,989 - - -	百万円
	クレーン Cranes	資・製 資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	119.1 - - -	145.3 - - -	22.0 - - -	128.5 - - -	▲ 45.8 - - -	7,968 - - -	t
	コンベヤ Conveyors	資・製 資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	94.9 - - -	137.3 - - -	44.7 - - -	101.1 - - -	13.6 - - -	10,192 - - -	t
	エレベータ Elevators	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	115.8 - - -	97.6 - - -	▲ 15.7 - - -	92.3 - - -	▲ 8.6 - - -	17,464 - - -	t
	● 一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	69.1 53.5 65.8 123.4	83.5 61.2 64.5 105.8	20.8 14.4 ▲ 2.0 ▲ 14.3	62.9 43.5 65.1 145.9	2.1 ▲ 2.2 ▲ 1.7 0.5	251,631 120,010 265,548 221.3	台
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	77.1 84.5 107.1 125.9	80.0 88.0 111.1 121.2	3.8 4.1 3.7 ▲ 3.7	74.1 82.8 114.6 136.2	▲ 2.4 ▲ 3.2 26.6 30.7	1,359,907 1,403,043 447,250 31.9	台
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	120.7 110.2 143.7 126.9	139.7 127.7 139.5 106.8	15.7 15.9 ▲ 2.9 ▲ 15.8	130.8 114.9 142.4 117.8	19.7 23.4 ▲ 3.6 ▲ 21.9	20,629 20,483 37,329 182.2	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	生産出荷在庫率 P S I IR	106.9 - - -	110.7 - - -	3.6 - - -	103.2 - - -	9.8 - - -	14,005 - - -	t
	歯車 Gears	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	95.4 - - -	96.6 - - -	1.3 - - -	90.2 - - -	▲ 2.0 - - -	6,100 - - -	t
	スチールチェーン Steel chains	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	115.8 - - -	113.6 - - -	▲ 1.9 - - -	108.4 - - -	1.7 - - -	5,735 - - -	t
	軸受 Bearings	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	99.6 102.1 126.4 122.8	99.3 107.1 127.6 117.6	▲ 0.3 4.9 0.9 ▲ 4.2	90.6 100.3 127.9 126.9	3.1 4.7 16.5 11.3	228,518 244,119 216,039 88.5	千個
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	88.9 - - -	92.6 - - -	4.2 - - -	88.1 - - -	0.3 - - -	5,479,298 - - -	kg
	自動調整弁 Control valves	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	110.5 - - -	106.6 - - -	▲ 3.5 - - -	98.4 - - -	0.4 - - -	4,347,487 - - -	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	123.3 — — —	120.3 — — —	▲ 2.4 — — —	116.2 — — —	4.8 — — —	2,320,192 — — —	kg
土木建設機械 Engineering and construction machinery	○ ブルドーザ Bulldozers	資・建	生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	台
	建設用クレーン Construction cranes	資・建	生産出荷在庫率 P S I IR	178.3 158.1 153.2 92.3	190.1 157.3 162.4 99.4	6.6 ▲ 0.5 6.0 7.7	187.4 150.5 170.8 98.6	25.9 0.4 ▲ 10.9 ▲ 11.3	291 272 838 308.1	台
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	資・建	生産出荷在庫率 P S I IR	168.7 163.6 170.3 100.6	184.0 182.4 172.7 90.9	9.1 11.5 1.4 ▲ 9.6	176.2 168.6 201.3 115.2	1.4 1.6 ▲ 0.5 ▲ 2.1	14,919 14,274 8,552 59.9	台
	整地機械 Earth finishing machinery	資・建	生産出荷在庫率 P S I IR	114.0 108.5 128.2 99.3	110.4 120.6 128.7 94.9	▲ 3.2 11.2 0.4 ▲ 4.4	113.5 109.0 130.7 106.8	8.1 19.1 24.8 11.5	2,650 2,637 9,028 177.6	百万円 【台】
	ショベルトラック Shovel trucks	資・建	生産出荷在庫率 P S I IR	119.4 100.5 90.4 87.1	141.8 115.4 109.2 96.1	18.8 14.8 20.8 10.3	131.5 120.4 158.3 127.2	▲ 3.4 ▲ 29.1 ▲ 1.7 38.7	982 848 1,052 124.1	台
	化学機械 Chemical machinery	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	79.3 — — —	69.1 — — —	▲ 12.9 — — —	59.7 — — —	▲ 17.5 — — —	1,166 — — —	t
	混合機・かくはん機・粉砕機 Blenders, mixers and crushers	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	69.9 — — —	107.9 — — —	54.4 — — —	135.9 — — —	▲ 28.5 — — —	1,540 — — —	t
	反应用機器 Reaction vessels	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	7.2 — — —	42.5 — — —	490.3 — — —	31.4 — — —	▲ 11.5 — — —	768 — — —	t
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	印刷機械 Printing machinery	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	105.2 — — —	97.1 — — —	▲ 7.7 — — —	93.2 — — —	2.9 — — —	3,917 — — —	t
	食料品加工機械 Food products machinery	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	97.4 — — —	98.0 — — —	0.6 — — —	102.8 — — —	▲ 1.9 — — —	6,452 — — —	百万円
	個装・内装機械 Consumer packaging machinery	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	138.3 — — —	146.0 — — —	5.6 — — —	130.4 — — —	10.7 — — —	15,390 — — —	百万円
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	生産出荷在庫率 P S I IR	128.9 — — —	146.0 — — —	13.3 — — —	150.5 — — —	25.9 — — —	147,736 — — —	百万円
	フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display products machinery	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	136.2 — — —	188.0 — — —	38.0 — — —	162.2 — — —	36.1 — — —	50,865 — — —	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	生産出荷在庫率 P S I IR	265.4 — — —	260.8 — — —	▲ 1.7 — — —	250.3 — — —	▲ 4.2 — — —	11,515 — — —	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	数値制御ロボット Numerically controlled robots	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	210.1 — — —	221.9 — — —	5.6 — — —	219.4 — — —	2.3 — — —	4,159 — — —	台
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	生産出荷在庫率 P S I IR	64.9 67.9 92.3 136.2	84.8 85.1 87.2 100.4	30.7 25.3 ▲ 5.5 ▲ 26.3	78.9 78.9 94.7 118.0	▲ 5.2 ▲ 0.5 ▲ 14.9 ▲ 14.4	10,826 11,073 8,233 74.4	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	49.6 35.7 44.4 —	55.7 45.5 45.9 —	12.3 27.5 3.4 —	15.1 7.1 45.0 —	6.3 31.5 2.3 —	550 260 1,620 —	台
		資・農	生産出荷在庫率 P S I IR	61.1 61.7 57.4 —	70.9 68.0 56.2 —	16.0 10.2 ▲ 2.1 —	131.2 154.6 65.9 —	1.4 0.9 ▲ 39.0 —	2,624 3,070 1,875 —	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	田植機 Rice planting machines	資・農	生産出荷在庫率 P S I IR	49.6 35.7 44.4 —	55.7 45.5 45.9 —	12.3 27.5 3.4 —	15.1 7.1 45.0 —	6.3 31.5 2.3 —	550 260 1,620 —	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
		資・農	生産出荷在庫率 P S I IR	61.1 61.7 57.4 —	70.9 68.0 56.2 —	16.0 10.2 ▲ 2.1 —	131.2 154.6 65.9 —	1.4 0.9 ▲ 39.0 —	2,624 3,070 1,875 —	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	コンバイン Combines	資・農	生産出荷在庫率 P S I IR	61.1 61.7 57.4 —	70.9 68.0 56.2 —	16.0 10.2 ▲ 2.1 —	131.2 154.6 65.9 —	1.4 0.9 ▲ 39.0 —	2,624 3,070 1,875 —	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	155.9 159.1 145.9 87.7	155.2 162.0 145.9 84.9	▲ 0.4 1.8 0.0 ▲ 3.2	152.7 148.2 155.1 96.9	9.6 4.7 ▲ 5.0 ▲ 9.4	9,486 9,372 11,050 117.9	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	167.6 183.4 161.2 84.5	153.2 155.6 157.4 92.5	▲ 8.6 ▲ 15.2 ▲ 2.4 9.5	165.8 175.3 162.1 82.6	12.3 15.6 14.3 ▲ 1.0	2,477 2,617 1,379 52.7	t
		資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	240.1 211.7 289.7 152.5	105.2 130.8 147.0 105.4	▲ 56.2 ▲ 38.2 ▲ 49.3 ▲ 30.9	92.3 120.9 156.1 112.3	▲ 9.4 19.6 20.3 0.5	1,395 1,825 339 18.6	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	専用機 Special purpose machines	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	152.4 155.0 137.3 87.8	156.7 166.8 135.1 77.1	2.8 7.6 ▲ 1.6 ▲ 12.2	144.9 148.0 140.9 88.9	▲ 11.1 ▲ 10.2 ▲ 9.9 0.5	15,820 16,046 15,039 93.7	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
		資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	152.4 155.0 137.3 87.8	156.7 166.8 135.1 77.1	2.8 7.6 ▲ 1.6 ▲ 12.2	144.9 148.0 140.9 88.9	▲ 11.1 ▲ 10.2 ▲ 9.9 0.5	15,820 16,046 15,039 93.7	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	マシニングセンタ Machining centers	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	152.4 155.0 137.3 87.8	156.7 166.8 135.1 77.1	2.8 7.6 ▲ 1.6 ▲ 12.2	144.9 148.0 140.9 88.9	▲ 11.1 ▲ 10.2 ▲ 9.9 0.5	15,820 16,046 15,039 93.7	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
金属加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	87.9 90.0 188.0 210.6	83.3 84.8 182.1 215.5	▲ 5.2 ▲ 5.8 ▲ 3.1 2.3	79.9 80.9 198.0 245.8	▲ 29.0 ▲ 27.6 45.3 100.7	2,124 2,142 597 27.9	本
			生産出荷在庫率 P S I IR	116.5 114.9 314.9 —	193.6 200.1 281.4 —	66.2 74.2 ▲ 10.6 —	155.2 155.4 301.6 —	93.8 110.0 ▲ 5.4 —	7,257 7,632 3,435 —	t
		資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	135.2 — — —	126.4 — — —	▲ 6.5 — — —	122.7 — — —	▲ 7.5 — — —	2,866 — — —	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	機械プレス Mechanical presses	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	116.5 114.9 314.9 —	193.6 200.1 281.4 —	66.2 74.2 ▲ 10.6 —	155.2 155.4 301.6 —	93.8 110.0 ▲ 5.4 —	7,257 7,632 3,435 —	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
		資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	135.2 — — —	126.4 — — —	▲ 6.5 — — —	122.7 — — —	▲ 7.5 — — —	2,866 — — —	t
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	鋳造装置 Foundry equipment	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	135.2 — — —	126.4 — — —	▲ 6.5 — — —	122.7 — — —	▲ 7.5 — — —	2,866 — — —	t
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	75.1 — — —	76.5 — — —	1.9 — — —	84.0 — — —	3.4 — — —	235 — — —	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
		資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	111.5 — — —	112.7 — — —	1.1 — — —	101.2 — — —	▲ 6.0 — — —	2,241 — — —	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	工業用ミシン Industrial sewing machines	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	72.4 103.1 93.0 86.8	69.0 89.2 93.4 97.2	▲ 4.7 ▲ 13.5 0.4 12.0	68.9 88.1 96.5 105.6	23.7 22.9 ▲ 9.1 ▲ 26.2	8,158 12,869 12,448 96.7	台
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
		資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	91.1 — — —	78.7 — — —	▲ 13.6 — — —	70.5 — — —	▲ 35.4 — — —	4,943,269 — — —	kg
			生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
	プレス用金型 Stamping dies	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	91.1 — — —	78.7 — — —	▲ 13.6 — — —	70.5 — — —	▲ 35.4 — — —	4,943,269 — — —	kg
			生産出荷在庫率 P S I 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		
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit	
	ダイカスト用金型 Die casting dies	資・製	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	163.1 — — —	151.6 — — —	▲ 7.1 — — —	145.7 — — —	▲ 0.4 — — —	1,631,524 — — —	kg
	プラスチック用金型 Plastic molds	資・製	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	87.0 — — —	96.6 — — —	11.0 — — —	90.1 — — —	▲ 6.0 — — —	2,362,771 — — —	kg
	特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	114.5 131.3 137.1 103.0	121.1 121.1 135.7 109.9	5.8 ▲ 7.8 ▲ 1.0 6.7	116.4 112.1 137.2 120.7	11.5 9.7 ▲ 13.9 ▲ 21.5	5,908 5,996 14,503 241.9	千個
	● ダイヤモンド工具 Diamond tools	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	102.3 84.0 166.0 192.4	100.2 77.4 160.7 194.6	▲ 2.1 ▲ 7.9 ▲ 3.2 1.1	97.1 76.7 167.7 214.0	▲ 17.9 ▲ 16.7 11.4 33.7	653,571 709,116 668,450 94.3	個
機械工具 Tools for machines	超硬工具(エンドミル) Cemented carbide tools (endmill)	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	196.1 198.6 176.3 89.0	196.1 180.2 177.1 95.4	0.0 ▲ 9.3 0.5 7.2	184.9 173.1 176.6 101.2	7.5 8.3 7.4 ▲ 0.7	1,296,501 999,702 4,365,604 436.7	個
	電動工具 Electric tools	資・建	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	90.1 113.1 133.0 113.6	99.4 117.0 138.0 110.2	10.3 3.4 3.8 ▲ 3.0	94.0 106.8 140.5 126.7	2.7 ▲ 2.6 2.4 5.1	239,881 342,972 893,961 260.7	台
	射出成形機 Injection molding machines	資・製	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	148.2 — — —	134.5 — — —	▲ 9.2 — — —	136.8 — — —	▲ 5.8 — — —	10,247 — — —	t
	その他の生産用機械 Other production machinery										
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	132.0 136.0 90.7 62.0	128.7 125.7 90.2 66.4	▲ 2.5 ▲ 7.6 ▲ 0.6 7.1	124.4 116.6 91.0 74.8	5.8 8.5 ▲ 5.2 ▲ 12.7	567,477 546,768 768,683 140.6	個
	ガスメータ Gas-meters	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	113.3 111.5 87.8 79.6	112.7 110.7 88.1 76.5	▲ 0.5 ▲ 0.7 0.3 ▲ 3.9	118.2 115.5 93.6 78.9	7.6 5.0 ▲ 2.4 ▲ 7.4	469,538 468,365 88,203 18.8	個
	水道メータ Water-meters	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	133.5 137.3 122.5 87.5	122.6 131.9 81.7 63.2	▲ 8.2 ▲ 3.9 ▲ 33.3 ▲ 27.8	175.5 180.7 101.0 49.3	4.8 7.2 ▲ 37.8 ▲ 42.2	398,087 410,729 53,569 13.0	個
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	146.9 139.2 110.1 76.1	165.9 169.7 98.0 56.7	12.9 21.9 ▲ 11.0 ▲ 25.5	159.1 160.1 102.5 60.7	7.8 10.0 ▲ 17.9 ▲ 25.2	2,357 2,363 763 32.3	台
	圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	134.3 134.7 106.4 78.8	130.7 132.0 103.0 77.2	▲ 2.7 ▲ 2.0 ▲ 3.2 ▲ 2.0	128.6 129.8 100.7 76.9	2.4 2.9 ▲ 7.4 ▲ 10.0	922,204 929,898 160,470 17.3	個
	精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	127.5 130.5 96.4 67.6	154.5 134.6 104.5 69.3	21.2 3.1 8.4 2.5	142.5 134.1 101.0 71.7	26.7 16.9 9.1 ▲ 6.8	30,542 28,750 28,984 100.8	台
	分析機器 Analytical instruments	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	131.2 134.1 112.2 107.6	141.6 150.3 113.4 102.1	7.9 12.1 1.1 ▲ 5.1	130.9 135.1 125.2 118.4	3.1 5.4 8.0 12.1	18,392 18,949 8,111 54.7	百万円 【台】
	試験機 Testing machines	資・他	生 産 出 荷 在 庫 率	P S I IR	103.1 108.6 109.0 99.0	111.8 109.0 114.4 100.5	8.4 0.4 5.0 1.5	104.4 96.7 119.4 118.1	1.7 ▲ 8.8 29.2 41.6	490 437 544 124.5	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	放射線測定器 Radiation instruments	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	62.8 — — —	81.0 — — —	29.0 — — —	42.4 — — —	145.1 — — —	436 — — —	百万円
光学部品 Optical parts	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	耐・教	生産出荷在庫率 P S I IR	60.6 63.9 111.4 173.1	64.3 62.8 113.4 177.9	6.1 ▲ 1.7 1.8 2.8	60.2 60.0 117.3 191.4	2.4 0.0 6.3 6.1	228,704 352,730 509,663 144.5	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	生産出荷在庫率 P S I IR	43.6 98.3 182.5 185.7	49.0 107.6 187.8 174.3	12.4 9.5 2.9 ▲ 6.1	42.9 98.9 195.7 192.9	▲ 7.7 4.8 ▲ 7.4 ▲ 11.6	5,110 25,944 34,238 132.0	台
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	85.3 87.4 121.0 132.3	81.5 79.9 126.9 153.3	▲ 4.5 ▲ 8.6 4.9 15.9	73.8 69.2 124.5 169.6	▲ 8.0 ▲ 16.5 19.0 42.8	18,059 17,033 31,329 183.9	台
	切符自動販売機 Tickets vending machines	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	224.3 220.2 — —	176.8 173.7 — —	▲ 21.2 ▲ 21.1 — —	139.3 136.7 — —	41.0 40.9 — —	427 427 — —	台
	電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	94.7 — — —	97.0 — — —	2.4 — — —	92.5 — — —	1.9 — — —	3,576 — — —	t
	抵抗器 Resistors	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	82.4 — — —	86.4 — — —	4.9 — — —	85.0 — — —	14.9 — — —	14,687 — — —	百万個
	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	135.9 — — —	135.3 — — —	▲ 0.4 — — —	146.7 — — —	8.3 — — —	97,585 — — —	百万個
電子部品 Electronic parts	トランス Transformers	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	73.2 — — —	77.1 — — —	5.3 — — —	74.2 — — —	3.8 — — —	1,980 — — —	千個
	インダクタ(コイルを含む) Inductor (incl. coils)	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	140.1 — — —	143.7 — — —	2.6 — — —	157.7 — — —	▲ 10.0 — — —	5,550 — — —	百万円
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	200.5 — — —	198.1 — — —	▲ 1.2 — — —	214.3 — — —	▲ 0.2 — — —	2,514,115 — — —	千個
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	153.5 — — —	147.4 — — —	▲ 4.0 — — —	150.9 — — —	▲ 7.6 — — —	971,421 — — —	千個
	コネクタ Connectors	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	97.8 — — —	95.4 — — —	▲ 2.5 — — —	100.9 — — —	▲ 6.1 — — —	2,828,620 — — —	千個
	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鉦	生産出荷在庫率 P S I IR	70.2 — — —	68.6 — — —	▲ 2.3 — — —	70.3 — — —	0.1 — — —	39,551 — — —	百万円
	磁気テープ Magnetic tapes	非・教 生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	51.0 — — —	46.2 — — —	▲ 9.4 — — —	36.5 — — —	▲ 37.0 — — —	10,745 — — —	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
半導体素子 Semiconductor devices	スイッチング電源 Switching power supply units	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	110.3 — — —	97.5 — — —	▲ 11.6 — — —	98.1 — — —	▲ 10.8 — — —	3,029 — — —	千台
	アクティブ型液晶素子(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	65.9 57.2 273.6 277.2	65.9 61.9 329.1 309.0	0.0 8.2 20.3 11.5	70.6 67.8 431.7 363.1	▲ 8.1 ▲ 13.9 358.3 455.2	41,126 30,357 4,112 113.8	百万円 【千個】
	アクティブ型液晶素子(中・小型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Middle and small	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	154.5 141.1 54.5 98.5	137.0 141.9 40.8 70.2	▲ 11.3 0.6 ▲ 25.1 ▲ 28.7	125.7 134.5 43.1 71.9	▲ 44.7 ▲ 33.7 ▲ 19.9 ▲ 3.7	55,731 64,339 7,041 30.6	百万円 【千個】
	● 整流素子 Rectifiers devices	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	51.6 61.6 76.1 123.4	49.5 64.0 75.8 115.2	▲ 4.1 3.9 ▲ 0.4 ▲ 6.6	50.8 62.7 75.1 119.1	6.7 12.0 11.9 0.0	414,307 274,805 240,037 87.3	千個
	トランジスタ Transistors	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	43.0 48.2 50.9 105.3	40.9 45.6 53.2 114.8	▲ 4.9 ▲ 5.4 4.5 9.0	41.8 46.9 53.6 112.8	▲ 4.6 ▲ 8.4 2.1 11.5	675,031 916,404 890,301 97.2	千個
	発光ダイオード Light emitting diodes	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	121.0 112.3 48.6 42.9	122.3 111.1 50.2 44.5	1.1 ▲ 1.1 3.3 3.7	128.1 114.8 54.0 46.6	2.6 ▲ 1.4 ▲ 1.6 0.0	2,100,526 2,174,676 119,988 5.5	千個
	★ 太陽電池セル Solar battery cells	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	29.4 — 64.0 221.9	25.5 — 69.6 273.8	▲ 13.3 — 8.8 23.4	26.0 — 77.0 295.9	▲ 60.1 — ▲ 23.7 91.3	11,069 — 12,279 110.9	千個
	● 線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	102.0 77.1 151.0 128.1	99.3 79.0 145.8 115.9	▲ 2.6 2.5 ▲ 3.4 ▲ 9.5	101.1 78.9 143.1 113.0	15.7 ▲ 1.1 ▲ 12.0 ▲ 16.4	13,881 23,462 1,360,996 100.1	百万円 【千個】
	● モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	54.1 116.2 238.2 221.1	49.2 114.1 215.6 197.7	▲ 9.1 ▲ 1.8 ▲ 9.5 ▲ 10.6	50.8 118.3 210.2 190.7	▲ 8.3 ▲ 12.0 61.8 90.9	8,510 35,813 263,292 102.5	百万円 【千個】
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	23.6 34.9 84.6 178.4	23.0 35.8 84.9 172.5	▲ 2.5 2.6 0.4 ▲ 3.3	23.8 37.2 89.8 166.6	▲ 8.1 1.6 ▲ 4.7 20.5	11,607 18,968 610,995 140.6	百万円 【千個】
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	341.6 326.2 95.9 106.5	257.8 259.9 94.4 111.3	▲ 24.5 ▲ 20.3 ▲ 1.6 4.5	268.6 273.8 97.3 111.2	1.7 5.5 50.9 57.3	102,109 105,018 134,041 74.4	百万円 【千個】
	モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	190.1 358.3 77.0 45.0	211.2 411.7 62.6 34.8	11.1 14.9 ▲ 18.7 ▲ 22.7	231.2 416.9 46.8 21.6	10.0 25.5 ▲ 6.4 ▲ 19.7	47,140 78,963 17,399 7.0	百万円 【千個】
	● 混成集積回路 Hybrid ICs	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	86.6 89.3 138.3 193.6	89.8 92.0 134.2 161.3	3.7 3.0 ▲ 3.0 ▲ 16.7	86.8 97.2 131.0 149.9	11.3 ▲ 33.2 ▲ 4.0 ▲ 5.6	35,972 31,573 68,210 47.4	百万円 【千個】
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	125.3 — — —	123.9 — — —	▲ 1.1 — — —	127.3 — — —	11.0 — — —	327,924 — — —	m ²
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	生産出荷在庫率 P S I IR	28.3 — — —	47.7 — — —	68.6 — — —	58.7 — — —	▲ 74.8 — — —	1,026,504 — — —	kVA

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
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	生産出荷在庫率 P S I IR	92.0 — — —	84.7 — — —	▲ 7.9 — — —	81.1 — — —	▲ 3.9 — — —	260,479 — — —	kVA
	● 単相誘導電動機 Single phase induction motors	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	89.8 — — —	127.7 — — —	42.2 — — —	102.8 — — —	7.4 — — —	81,413 — — —	kW
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	98.4 — — —	92.1 — — —	▲ 6.4 — — —	88.6 — — —	▲ 9.2 — — —	899,047 — — —	kW
	サーボモータ Servo motors	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	197.9 — — —	195.0 — — —	▲ 1.5 — — —	190.2 — — —	23.3 — — —	373,214 — — —	台
	小形電動機(除: 超小形電動機) Small capacity motors(excl. Micro motors)	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	99.6 — — —	100.5 — — —	0.9 — — —	92.3 — — —	7.1 — — —	18,961,161 — — —	台
静止電気機械 Electrical stationary machinery	● 標準変圧器 Power distribution transformers	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	87.0 83.7 103.5 117.5	83.9 81.3 102.8 119.7	▲ 3.6 ▲ 2.9 ▲ 0.7 1.9	82.0 74.4 100.9 133.5	3.4 10.7 ▲ 22.0 ▲ 29.5	32,268 31,040 50,979 164.2	台
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	102.0 — — —	133.2 — — —	30.6 — — —	110.3 — — —	138.7 — — —	5,652,803 — — —	kVA
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	112.7 — — —	97.4 — — —	▲ 13.6 — — —	87.8 — — —	▲ 17.1 — — —	28,419 — — —	百万円
	アーク溶接機 Arc type electric welders	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	119.7 — — —	127.9 — — —	6.9 — — —	123.3 — — —	▲ 26.2 — — —	3,795 — — —	台
開閉制御装置・機器 Switching devices	開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	109.0 — — —	103.5 — — —	▲ 5.0 — — —	82.8 — — —	5.5 — — —	46,984 — — —	百万円
	保護継電器 Protective relays	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	81.0 — — —	83.1 — — —	2.6 — — —	79.9 — — —	13.0 — — —	130,028 — — —	台
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	109.8 — — —	113.1 — — —	3.0 — — —	111.6 — — —	▲ 0.4 — — —	1,248,481 — — —	台
	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	109.3 — — —	109.5 — — —	0.2 — — —	102.9 — — —	2.8 — — —	84,162 — — —	千台
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	94.2 — — —	90.9 — — —	▲ 3.5 — — —	90.8 — — —	▲ 28.8 — — —	8,416 — — —	百万円
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	56.2 — — —	54.1 — — —	▲ 3.7 — — —	48.3 — — —	▲ 29.1 — — —	49,977 — — —	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	高圧開閉器 High voltage switches	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	153.3 — — —	135.0 — — —	▲ 11.9 — — —	126.8 — — —	6.6 — — —	154,665 — — —	台
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	94.4 — — —	89.5 — — —	▲ 5.2 — — —	86.0 — — —	▲ 5.8 — — —	3,629,357 — — —	台
	高圧遮断器 High voltage circuit breakers	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	75.6 — — —	87.4 — — —	15.6 — — —	73.7 — — —	11.5 — — —	2,672 — — —	百万円
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	68.7 — — —	60.6 — — —	▲ 11.8 — — —	60.2 — — —	▲ 10.4 — — —	992,940 — — —	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	生産出荷在庫率 P S I IR	128.5 111.0 160.9 —	146.8 111.5 161.3 —	14.2 0.5 0.2 —	120.3 105.9 146.3 —	9.3 7.6 ▲ 10.9 —	397,925 636,255 534,378 —	台
	電気がま Electric rice cookers	耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	80.7 78.1 81.1 104.8	80.7 77.3 81.9 103.7	0.0 ▲ 1.0 1.0 ▲ 1.0	71.9 65.1 90.9 138.0	3.3 0.3 ▲ 21.3 ▲ 21.5	293,272 374,666 573,673 153.1	台
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	129.3 128.9 94.3 71.9	142.9 126.5 102.0 79.8	10.5 ▲ 1.9 8.2 11.0	122.4 117.4 106.6 88.9	3.6 0.6 ▲ 9.7 ▲ 10.1	46,101 57,940 19,996 34.5	台
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	85.6 75.7 132.5 166.6	90.7 79.0 127.9 154.3	6.0 4.4 ▲ 3.5 ▲ 7.4	92.0 89.3 131.1 132.0	4.7 ▲ 3.0 ▲ 9.3 ▲ 6.4	162,867 265,297 213,893 80.6	台
	クッキングヒーター Electric cooktops	耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	94.1 87.9 79.7 90.9	95.7 83.3 90.7 105.6	1.7 ▲ 5.2 13.8 16.2	81.5 75.8 87.5 113.7	7.4 ▲ 3.9 17.6 22.1	57,946 56,788 41,278 72.7	台
	換気扇 Ventilating fans	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	115.7 108.7 137.8 127.3	103.3 111.0 137.7 120.6	▲ 10.7 2.1 ▲ 0.1 ▲ 5.3	91.8 104.6 130.2 123.6	▲ 4.0 ▲ 2.5 14.8 17.7	428,734 520,248 445,455 85.6	台
	電気温水器 Electric storage tank water heaters	耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	71.3 73.8 45.1 61.2	76.6 72.4 52.0 69.7	7.4 ▲ 1.9 15.3 13.9	59.6 57.6 52.3 89.1	20.2 11.8 9.4 ▲ 2.1	7,361 6,576 6,099 92.7	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	生産出荷在庫率 P S I IR	79.0 94.3 107.3 115.7	78.6 92.8 98.6 103.8	▲ 0.5 ▲ 1.6 ▲ 8.1 ▲ 10.3	68.0 79.6 107.8 131.8	▲ 1.4 9.9 19.6 8.7	32,770 35,764 36,258 101.4	台
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	79.1 76.9 71.0 93.5	83.0 64.4 79.9 123.6	4.9 ▲ 16.3 12.5 32.2	74.1 61.2 78.2 123.6	▲ 30.3 ▲ 22.6 ▲ 5.1 22.6	106,381 186,849 187,027 100.1	台
	温水洗浄便座 Toilet stools with washer/ seat heater	耐・装	生産出荷在庫率 P S I IR	122.3 115.0 88.2 79.8	135.8 115.9 108.7 94.2	11.0 0.8 23.2 18.0	120.8 110.2 95.0 86.1	6.8 3.2 44.4 39.8	245,905 236,275 74,058 31.3	台
	配線・照明用器具 Wiring devices and luminaries	非・家 生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	40.6 34.1 49.6 146.5	38.8 34.1 50.4 146.0	▲ 4.4 0.0 1.6 ▲ 0.3	33.2 27.3 54.6 192.8	▲ 9.3 ▲ 18.8 ▲ 3.5 18.6	7,315 7,365 24,484 332.4	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	HIDランプ High intensity discharge lamps	生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	36.3 49.5 79.3 162.3	36.0 49.8 81.1 169.1	▲ 0.8 0.6 2.3 4.2	33.8 43.5 82.9 189.1	▲ 17.2 6.9 ▲ 7.3 ▲ 13.4	332,000 501,000 1,260,000 251.5	個
	配線器具 Wiring devices	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	103.7 90.5 139.0 152.9	104.1 87.9 141.9 160.5	0.4 ▲ 2.9 2.1 5.0	97.8 88.0 143.4 161.4	▲ 8.9 ▲ 14.5 11.3 30.2	12,478 10,702 14,321 133.8	千個
	● 白熱灯器具 Incandescent luminaries	耐・装	生産出荷在庫率 P S I IR	29.0 25.2 39.0 151.9	34.4 29.3 37.8 127.6	18.6 16.3 ▲ 3.1 ▲ 16.0	32.6 27.5 36.7 132.3	19.9 15.5 38.0 19.6	164 165 244 147.9	千個
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	104.0 102.8 97.1 94.0	96.1 96.3 97.8 98.6	▲ 7.6 ▲ 6.3 0.7 4.9	93.3 93.1 97.1 104.1	0.4 ▲ 0.2 6.7 6.9	13,735 14,079 7,085 50.3	千個
	蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	建・建 耐・装	生産出荷在庫率 P S I IR	5.9 4.5 21.2 468.2	5.2 4.7 20.2 419.2	▲ 11.9 4.4 ▲ 4.7 ▲ 10.5	4.7 4.3 20.6 473.0	▲ 47.8 ▲ 40.3 ▲ 15.2 42.6	99 101 517 511.9	千個
	電子応用装置 Associated electronic equipment	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	106.9 - - -	110.1 - - -	3.0 - - -	92.8 - - -	▲ 5.2 - - -	10,558 - - -	百万円
	医療用超音波応用装置 Ultrasonic instruments for medicine	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	89.6 - - -	100.7 - - -	12.4 - - -	93.9 - - -	5.3 - - -	3,759 - - -	百万円
	医用電子応用測定器 Medical use measuring instruments	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	130.4 - - -	142.7 - - -	9.4 - - -	128.8 - - -	18.6 - - -	8,170 - - -	百万円
	電子顕微鏡 Electron microscopes	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	133.2 - - -	161.7 - - -	21.4 - - -	125.8 - - -	32.6 - - -	4,712 - - -	百万円
	電気計測器 Electrical measuring instruments	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	312.5 315.4 373.4 -	314.2 320.6 370.6 -	0.5 1.6 ▲ 0.7 -	303.0 310.2 389.5 -	▲ 13.0 ▲ 7.0 ▲ 21.6 -	965,399 1,000,765 666,717 -	個
	電気測定器(除. 半導体・IC測定器) Electric test and measuring equipment(excl. Semiconductor characteristic measuring)	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	80.6 - - -	91.2 - - -	13.2 - - -	76.5 - - -	15.0 - - -	5,715 - - -	百万円
	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	109.9 - - -	153.1 - - -	39.3 - - -	131.8 - - -	90.2 - - -	13,918 - - -	百万円
	工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	89.9 - - -	81.1 - - -	▲ 9.8 - - -	73.0 - - -	17.7 - - -	10,268 - - -	百万円
	電池 Batteries	非・家	生産出荷在庫率 P S I IR	78.1 86.3 90.8 106.0	89.7 79.4 96.4 122.5	14.9 ▲ 8.0 6.2 15.6	73.2 79.5 108.0 130.8	46.4 8.6 ▲ 4.5 ▲ 12.1	70,255 86,336 85,671 99.2	千個
	リチウム電池 Lithium batteries	非・家	生産出荷在庫率 P S I IR	78.1 79.9 268.9 331.3	76.4 88.9 279.9 315.6	▲ 2.2 11.3 4.1 ▲ 4.7	74.9 85.9 241.5 279.4	6.5 9.6 24.2 13.3	61,030 85,483 91,751 107.3	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
その他の電気機械 Other electrical machinery	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鋳	生産 P	114.1	102.7	▲ 10.0	87.5	▲ 6.2	18,175	鉛量t
			出荷 S	107.2	111.3	3.8	98.6	3.0	20,702	
			在庫 I	194.2	182.0	▲ 6.3	201.0	▲ 12.9	24,271	
			在庫率 IR	180.7	163.3	▲ 9.6	201.2	▲ 15.4	117.2	
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鋳	生産 P	108.6	116.0	6.8	104.2	13.8	151,295	千Ah
			出荷 S	106.7	115.0	7.8	105.0	10.5	157,919	
			在庫 I	78.0	83.2	6.7	82.7	▲ 10.0	40,008	
			在庫率 IR	71.7	70.2	▲ 2.1	77.4	▲ 18.7	25.3	
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鋳	生産 P	45.2	45.5	0.7	44.2	▲ 13.8	82,205	千Ah
			出荷 S	37.4	32.0	▲ 14.4	32.2	▲ 17.0	78,854	
			在庫 I	120.1	136.6	13.7	141.3	10.7	96,035	
			在庫率 IR	328.1	414.5	26.3	437.2	33.6	121.8	
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	耐・家 資・電	生産 P	77.8	101.1	29.9	101.1	▲ 29.4	86,810	kW
			出荷 S	139.8	121.6	▲ 13.0	104.9	▲ 10.3	149,076	
			在庫 I	382.7	356.7	▲ 6.8	395.2	▲ 21.6	560,814	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
通信機械 Communication equipment	● ボタン電話装置 Key system telephone equipment	資・事	生産 P	112.2	142.7	27.2	137.6	31.9	10,174	台
			出荷 S	103.8	118.9	14.5	109.0	1.6	10,472	
			在庫 I	170.3	173.5	1.9	207.8	14.5	8,704	
			在庫率 IR	166.8	149.5	▲ 10.4	184.8	12.8	83.1	
	● 電子交換機 Electronic switching system	資・通	生産 P	13.9	13.0	▲ 6.5	11.0	▲ 12.0	963	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	45.4	38.2	▲ 15.9	36.6	▲ 12.9	412	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	97.5	102.9	5.5	78.8	11.9	1,813	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	携帯電話 Cellular telephone	耐・教	生産 P	17.6	20.4	15.9	21.4	▲ 13.4	426,564	台
			出荷 S	26.5	35.9	35.5	33.8	▲ 8.4	797,655	
			在庫 I	22.1	32.7	48.0	29.8	▲ 56.0	46,880	
			在庫率 IR	91.0	97.2	6.8	82.8	▲ 51.6	5.9	
	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産 P	57.8	66.2	14.5	61.8	▲ 20.1	5,603	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
民生用電子機械 Household electronic machinery	薄型テレビ Flat panel television	耐・教	生産 P	2.9	3.4	17.2	2.9	16.0	32,562	台
			出荷 S	12.8	13.5	5.5	10.8	8.0	231,214	
			在庫 I	19.2	25.9	34.9	30.7	▲ 7.5	216,015	
			在庫率 IR	144.2	178.6	23.9	248.3	▲ 14.8	93.4	
	ビデオカメラ Video camera	耐・教	生産 P	2.0	1.6	▲ 20.0	1.7	▲ 34.6	5,409	台
			出荷 S	4.8	5.3	10.4	6.0	▲ 18.9	62,254	
			在庫 I	37.4	39.4	5.3	47.9	▲ 1.2	102,775	
			在庫率 IR	730.2	689.2	▲ 5.6	721.5	21.9	165.1	
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産 P	14.0	14.1	0.7	12.6	▲ 19.2	253,738	台
			出荷 S	11.4	12.9	13.2	12.4	▲ 11.4	298,856	
			在庫 I	59.0	55.4	▲ 6.1	56.9	31.1	288,136	
			在庫率 IR	500.1	396.1	▲ 20.8	423.0	47.6	96.4	
	カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗	生産 P	104.9	110.6	5.4	102.2	19.5	540,507	台
			出荷 S	118.0	120.3	1.9	109.2	11.5	635,353	
			在庫 I	148.8	136.3	▲ 8.4	146.7	18.8	434,642	
			在庫率 IR	124.7	109.2	▲ 12.4	130.3	6.5	68.4	
	カーオーディオ Car audio	生・鋳	生産 P	65.8	58.5	▲ 11.1	55.4	5.5	234,043	台
			出荷 S	34.8	36.7	5.5	31.6	4.3	295,212	
			在庫 I	43.1	40.4	▲ 6.3	41.5	0.5	170,323	
			在庫率 IR	119.9	111.0	▲ 7.4	130.4	▲ 3.5	57.7	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
電子計算機 Electronic computers	○ はん用コンピュータ General purpose computers	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	百万円
	○ ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	百万円
	● デスクトップ型パソコン Desktop computers	資・事 耐・教	生産出荷在庫率 P S I IR	54.0 48.6 19.5 39.1	65.3 57.4 13.6 23.6	20.9 18.1 ▲ 30.3 ▲ 39.6	60.4 53.4 19.7 34.9	9.6 6.0 ▲ 48.7 ▲ 51.8	190,280 203,622 7,393 3.6	台
	● ノート型パソコン Notebook computers	資・事 耐・教	生産出荷在庫率 P S I IR	73.1 54.1 42.4 80.9	64.9 45.8 36.4 79.4	▲ 11.2 ▲ 15.3 ▲ 14.2 ▲ 1.9	61.4 42.4 37.1 85.1	▲ 10.9 ▲ 17.5 ▲ 19.3 ▲ 2.3	279,055 326,405 32,577 10.0	台
	外部記憶装置 External storages	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	101.0 - - -	84.8 - - -	▲ 16.0 - - -	78.8 - - -	▲ 20.5 - - -	11,101 - - -	百万円
	入出力装置 Input-output units	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	84.5 - - -	87.4 - - -	3.4 - - -	81.7 - - -	3.7 - - -	10,320 - - -	百万円
	その他の情報通信機械 Other information and communication electronics equipment	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	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	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	百万円
	○ システム式金銭登録機 System use cash registers	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	台
	プロジェクタ Projector	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	7.0 - - -	6.6 - - -	▲ 5.7 - - -	7.2 - - -	▲ 4.0 - - -	3,469 - - -	台
	産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	106.0 - - -	108.6 - - -	2.5 - - -	87.7 - - -	16.5 - - -	3,415 - - -	百万円
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	115.9 122.6 51.7 41.6	121.2 116.9 61.6 51.0	4.6 ▲ 4.6 19.1 22.6	97.7 97.5 51.9 50.7	5.1 1.9 ▲ 4.8 ▲ 6.6	106,235 105,718 10,388 9.8	台
	乗用車 Passenger cars	耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	69.1 69.7 46.1 64.2	71.7 74.4 41.4 54.3	3.8 6.7 ▲ 10.2 ▲ 15.4	63.0 64.9 41.7 61.0	▲ 9.5 ▲ 9.4 ▲ 28.4 ▲ 20.8	113,411 115,091 21,820 19.0	台
	普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	97.2 97.7 91.6 92.8	107.7 109.0 88.1 78.4	10.8 11.6 ▲ 3.8 ▲ 15.5	93.4 95.7 93.3 96.6	1.5 3.5 0.3 ▲ 2.9	376,285 384,087 88,944 23.2	台
バス Buses	小型バス Small buses	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	99.5 101.0 115.2 107.3	108.6 104.8 131.4 119.3	9.1 3.8 14.1 11.2	104.8 100.6 150.6 145.2	2.8 ▲ 4.7 17.1 23.1	8,650 8,365 3,250 38.9	台
	大型バス Large buses	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	59.4 63.0 67.3 104.6	92.9 74.9 112.7 147.3	56.4 18.9 67.5 40.8	84.6 67.4 102.2 147.8	▲ 13.8 ▲ 28.6 2.4 43.4	724 591 389 65.8	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗	生産 P	94.3	97.6	3.5	84.1	9.8	31,510	台
			出荷 S	103.0	100.5	▲ 2.4	83.1	11.5	30,408	
			在庫 I	58.2	53.4	▲ 8.2	69.4	22.0	5,910	
			在庫率 IR	54.4	48.7	▲ 10.5	78.5	9.0	19.4	
	● 小型トラック Small trucks	資・輸	生産 P	125.0	124.6	▲ 0.3	111.4	▲ 9.2	21,026	台
			出荷 S	110.6	114.4	3.4	100.5	▲ 12.2	21,053	
			在庫 I	249.2	235.2	▲ 5.6	284.5	67.4	6,074	
			在庫率 IR	220.7	205.1	▲ 7.1	276.9	90.8	28.9	
	● 普通トラック Large trucks	資・輸	生産 P	92.9	93.4	0.5	82.7	▲ 5.2	35,284	台
			出荷 S	93.0	91.2	▲ 1.9	81.7	▲ 2.9	35,122	
			在庫 I	83.8	89.7	7.0	92.3	▲ 4.4	15,378	
			在庫率 IR	88.2	96.4	9.3	111.3	▲ 1.6	43.8	
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	125.3	129.3	3.2	117.3	0.9	11,829	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	93.1	93.7	0.6	80.8	▲ 2.2	797,826	台
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	● 機関部品 Engine parts	生・鋳	生産 P	98.0	93.4	▲ 4.7	87.6	10.7	44,805	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	129.0	136.8	6.0	118.6	1.9	225,828	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	129.0	139.2	7.9	125.5	9.8	39,033	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	117.9	126.5	7.3	110.6	12.6	100,558	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	53.6	57.0	6.3	49.6	▲ 8.5	640,023	台
			出荷 S	52.8	56.5	7.0	49.1	▲ 9.4	642,868	
			在庫 I	85.6	85.5	▲ 0.1	80.7	15.3	43,206	
			在庫率 IR	158.8	141.0	▲ 11.2	162.0	26.0	6.7	
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産 P	91.1	80.8	▲ 11.3	60.8	▲ 17.5	25,055	台
			出荷 S	103.3	100.2	▲ 3.0	75.3	0.7	30,713	
			在庫 I	131.4	117.9	▲ 10.3	103.8	▲ 8.9	35,177	
			在庫率 IR	125.8	117.3	▲ 6.8	135.5	▲ 9.7	114.5	
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産 P	117.1	113.0	▲ 3.5	102.9	6.5	8,980	台
			出荷 S	118.2	113.8	▲ 3.7	102.2	6.7	9,024	
			在庫 I	53.0	54.3	2.5	57.4	▲ 5.7	2,261	
			在庫率 IR	43.3	46.2	6.7	54.1	▲ 11.6	25.1	
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	89.0	6.6	85.7	3.8	1,164	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	122.0	109.2	▲ 10.5	106.2	▲ 4.1	2,030,668	換算箱
			出荷 S	93.4	91.9	▲ 1.6	86.7	▲ 3.0	1,791,440	
			在庫 I	121.2	121.3	0.1	124.6	14.9	6,351,277	
			在庫率 IR	129.8	127.4	▲ 1.8	142.8	18.4	354.5	
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	生・鋳	生産 P	97.1	96.1	▲ 1.0	87.0	0.2	3,318,508	㎡
			出荷 S	94.6	100.3	6.0	88.4	▲ 2.4	3,323,733	
			在庫 I	108.8	108.8	0.0	107.5	12.2	3,284,392	
			在庫率 IR	114.4	106.0	▲ 7.3	120.4	14.9	98.8	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産 P	107.2	103.9	▲ 3.1	100.7	▲ 3.5	1,184,866	㎡
			出荷 S	104.6	103.0	▲ 1.5	100.2	▲ 1.7	1,161,891	
			在庫 I	113.8	117.3	3.1	120.3	3.2	115,892	
			在庫率 IR	109.7	109.0	▲ 0.6	119.1	5.3	10.0	
	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	建・建	生産 P	100.0	95.7	▲ 4.3	87.7	▲ 13.1	14,812	t
			出荷 S	101.5	104.7	3.2	100.3	▲ 5.2	17,109	
			在庫 I	119.5	112.4	▲ 5.9	109.7	▲ 2.0	16,570	
			在庫率 IR	115.1	104.2	▲ 9.5	107.6	3.3	96.8	
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	生・鋳	生産 P	76.4	74.7	▲ 2.2	75.2	▲ 4.8	18,159	t
			出荷 S	81.6	83.4	2.2	80.8	▲ 7.6	22,453	
			在庫 I	115.8	114.1	▲ 1.5	115.3	33.4	44,441	
			在庫率 IR	138.8	132.9	▲ 4.3	141.6	44.3	197.9	
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	生・鋳	生産 P	42.1	47.2	12.1	48.1	2.1	337	t
			出荷 S	45.1	52.0	15.3	48.9	21.9	294	
			在庫 I	92.2	90.5	▲ 1.8	92.3	17.6	1,007	
			在庫率 IR	204.7	171.4	▲ 16.3	186.7	▲ 3.7	342.5	
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鋳	生産 P	77.6	87.6	12.9	90.9	▲ 0.1	3,288	千㎡
			出荷 S	86.5	103.0	19.1	108.9	17.3	4,349	
			在庫 I	241.2	229.7	▲ 4.8	234.0	▲ 19.1	11,472	
			在庫率 IR	276.3	217.7	▲ 21.2	212.7	▲ 31.1	263.8	
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鋳	生産 P	85.9	85.4	▲ 0.6	82.9	▲ 3.4	92,413	t
			出荷 S	82.9	80.8	▲ 2.5	80.7	▲ 4.5	91,339	
			在庫 I	107.9	107.9	0.0	106.7	0.5	241,801	
			在庫率 IR	129.7	131.5	1.4	131.1	5.1	264.7	
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生産 P	107.2	107.7	0.5	103.6	▲ 0.2	4,449,376	t
			出荷 S	103.2	108.1	4.7	103.9	1.4	4,424,516	
			在庫 I	105.6	93.9	▲ 11.1	96.5	6.3	1,185,688	
			在庫率 IR	102.2	86.1	▲ 15.8	92.1	4.7	26.8	
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	建・土	生産 P	57.6	58.4	1.4	56.1	▲ 9.5	13,825	t
			出荷 S	56.9	54.7	▲ 3.9	44.8	▲ 15.0	11,212	
			在庫 I	49.4	49.5	0.2	53.0	▲ 11.8	67,458	
			在庫率 IR	85.9	87.0	1.3	113.6	3.9	601.7	
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	資・電	生産 P	67.7	66.3	▲ 2.1	62.9	▲ 13.6	35,667	t
			出荷 S	68.3	65.7	▲ 3.8	66.3	▲ 12.5	37,358	
			在庫 I	89.8	90.2	0.4	90.7	▲ 7.9	104,067	
			在庫率 IR	133.7	132.1	▲ 1.2	136.2	5.3	278.6	
	遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced- concrete piles	建・建	生産 P	101.3	91.8	▲ 9.4	90.3	▲ 4.7	103,632	t
			出荷 S	94.1	94.1	0.0	99.6	▲ 4.6	114,972	
			在庫 I	82.1	79.0	▲ 3.8	78.9	▲ 2.0	194,738	
			在庫率 IR	87.9	79.2	▲ 9.9	78.8	2.6	169.4	
	● 護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	建・土	生産 P	93.1	86.4	▲ 7.2	74.8	▲ 11.8	41,587	t
			出荷 S	77.3	67.4	▲ 12.8	55.8	▲ 37.0	35,985	
			在庫 I	110.3	109.8	▲ 0.5	112.7	▲ 6.9	234,762	
			在庫率 IR	129.7	145.9	12.5	178.6	48.0	652.4	
	● 道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生産 P	85.3	82.5	▲ 3.3	73.2	▲ 6.0	166,327	t
			出荷 S	89.5	92.3	3.1	77.0	▲ 1.5	178,859	
			在庫 I	83.2	82.1	▲ 1.3	84.0	▲ 3.7	847,679	
			在庫率 IR	89.5	84.9	▲ 5.1	103.4	▲ 2.3	473.9	
	プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	建・土	生産 P	116.1	121.4	4.6	112.2	8.8	55,389	t
			出荷 S	118.2	119.5	1.1	104.5	15.3	53,909	
			在庫 I	119.1	118.3	▲ 0.7	118.8	12.0	119,927	
			在庫率 IR	102.6	95.5	▲ 6.9	112.2	▲ 2.9	222.5	
	気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生産 P	106.2	106.4	0.2	101.5	▲ 4.2	121,153	立方m
			出荷 S	105.7	107.4	1.6	102.8	▲ 2.7	122,290	
			在庫 I	88.1	86.0	▲ 2.4	89.1	3.1	53,370	
			在庫率 IR	81.7	77.6	▲ 5.0	85.1	5.8	43.6	
陶磁器 Ceramics wares	タイル Tiles	建・建	生産 P	92.5	88.9	▲ 3.9	78.9	▲ 0.5	1,366,236	㎡
			出荷 S	89.2	87.2	▲ 2.2	82.0	▲ 1.8	1,382,578	
			在庫 I	72.7	72.7	0.0	73.3	3.1	6,369,842	
			在庫率 IR	80.3	80.9	0.7	88.1	4.9	460.7	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
ファインセラミックス Fine ceramics	水洗式便器 Water closet	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	102.4 112.6 128.5 115.9	95.5 111.6 133.1 111.4	▲ 6.7 ▲ 0.9 3.6 ▲ 3.9	81.6 111.4 128.0 113.3	▲ 7.4 ▲ 1.4 53.5 55.6	139,890 244,613 307,143 125.6	個
	電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	資・電 生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	74.9 94.7 79.0 82.0	71.4 91.0 75.0 82.6	▲ 4.7 ▲ 3.9 ▲ 5.1 0.7	63.3 85.4 76.7 88.2	▲ 18.0 ▲ 5.0 ▲ 20.4 ▲ 16.2	2,717 3,353 7,251 216.3	t
	台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tableware and kitchenwares	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	83.6 — — —	84.9 — — —	1.6 — — —	74.4 — — —	▲ 8.7 — — —	3,288 — — —	t
	ファインセラミックス(機能材) Fine ceramics for functional use	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	143.5 143.7 177.6 122.9	135.7 140.1 173.6 122.8	▲ 5.4 ▲ 2.5 ▲ 2.3 ▲ 0.1	145.1 148.4 178.8 120.7	6.2 9.8 56.4 42.3	3,029,181 3,077,434 1,253,308 40.7	千個
	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	103.3 108.2 144.5 —	115.2 126.7 149.7 —	11.5 17.1 3.6 —	103.3 111.7 148.0 —	7.2 2.4 27.9 —	1,319,484 1,279,002 1,796,499 —	kg
	● ファインセラミックス(一般構造材) Fine ceramics for structural use	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	84.5 85.5 141.9 —	93.0 96.9 135.5 —	10.1 13.3 ▲ 4.5 —	83.6 87.7 134.6 —	▲ 10.6 ▲ 10.4 ▲ 0.5 —	111,050 114,191 58,546 —	千個
	その他の窯業・土石製品 Other ceramics, stone and clay products	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	93.9 70.9 37.7 53.2	103.4 94.7 36.9 40.0	10.1 33.6 ▲ 2.1 ▲ 24.8	98.7 92.9 36.0 38.5	▲ 1.7 4.9 10.4 5.5	3,025 1,320 886 67.1	t
	耐火れんが Refractory bricks	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	90.1 93.6 112.3 119.3	94.3 105.0 115.5 108.2	4.7 12.2 2.8 ▲ 9.3	91.4 103.8 114.2 109.8	5.1 10.0 11.5 1.5	28,893 46,432 82,694 178.1	t
	不定形耐火物 Monolithic refractories	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	102.3 97.1 135.8 139.6	101.9 99.8 131.9 129.3	▲ 0.4 2.8 ▲ 2.9 ▲ 7.4	102.2 101.1 132.0 130.3	3.8 2.3 6.1 3.8	59,575 65,826 35,913 54.6	t
化学工業(除. 医薬品) Chemicals (excl. Drugs)	電極 Carbonaceous electrodes	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	83.0 91.6 66.7 72.7	87.9 84.7 69.1 82.6	5.9 ▲ 7.5 3.6 13.6	83.7 84.1 70.8 82.6	1.3 0.4 ▲ 4.2 ▲ 4.5	14,060 13,737 11,239 81.8	t
	研削砥石 Grinding wheels	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	94.1 94.2 117.2 123.8	94.1 97.4 114.3 115.5	0.0 3.4 ▲ 2.5 ▲ 6.7	91.4 93.9 115.2 121.9	▲ 1.0 2.7 ▲ 3.0 ▲ 5.6	3,005 3,319 3,633 109.5	t
	せっこうボード Gypsum board	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	110.7 111.1 98.2 86.5	112.7 114.1 93.1 79.1	1.8 2.7 ▲ 5.2 ▲ 8.6	101.4 111.0 90.6 80.7	▲ 1.9 ▲ 0.4 ▲ 1.8 ▲ 1.3	37,265 40,668 23,138 56.9	千㎡
	生石灰 Quicklime	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	86.1 86.0 89.8 105.7	90.2 89.4 92.0 103.1	4.8 4.0 2.4 ▲ 2.5	90.1 89.6 91.2 101.8	4.2 3.5 ▲ 4.0 ▲ 7.0	641,775 602,739 95,702 15.9	t
	アンモニア Ammonia	生・鉢	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	67.6 78.4 99.3 122.2	67.6 80.8 71.8 84.9	0.0 3.1 ▲ 27.7 ▲ 30.5	73.2 89.0 64.9 71.4	▲ 18.1 ▲ 15.6 14.9 36.5	65,906 49,093 13,038 26.6	t
	複合肥料 Compound fertilizers	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	86.9 68.1 90.7 130.9	83.4 79.1 89.9 108.9	▲ 4.0 16.2 ▲ 0.9 ▲ 16.8	61.4 68.8 89.9 124.0	▲ 12.2 0.9 ▲ 0.8 ▲ 1.6	51,178 52,603 283,985 539.9	t

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	生・鉾	生産 P	96.5	95.9	▲ 0.6	101.8	0.0	357,913	t
			出荷 S	85.6	95.6	11.7	96.6	7.5	262,465	
			在庫 I	105.4	87.4	▲ 17.1	87.1	23.4	111,435	
			在庫率 IR	122.7	91.3	▲ 25.6	89.7	14.9	42.5	
	塩素ガス Chlorine gas	生・鉾	生産 P	96.2	95.6	▲ 0.6	101.8	▲ 0.1	318,973	t
			出荷 S	113.5	113.9	0.4	126.0	2.1	24,763	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	液体塩素 Liquid chlorine	生・鉾	生産 P	106.9	105.7	▲ 1.1	112.8	1.2	43,992	t
			出荷 S	81.5	74.5	▲ 8.6	76.6	▲ 8.0	15,210	
			在庫 I	94.8	88.6	▲ 6.5	85.7	▲ 3.6	3,830	
			在庫率 IR	119.0	117.7	▲ 1.1	111.3	5.0	25.2	
無機薬品・顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst	酸化チタン Titanium dioxide	生・鉾	生産 P	87.7	101.3	15.5	96.9	4.5	16,756	t
			出荷 S	99.7	92.5	▲ 7.2	90.1	▲ 6.4	15,144	
			在庫 I	96.8	98.2	1.4	108.1	2.5	42,026	
			在庫率 IR	97.4	104.7	7.5	119.2	9.4	277.5	
	カーボンブラック Carbon black	生・鉾	生産 P	81.2	87.6	7.9	85.4	6.4	51,909	t
			出荷 S	82.4	81.9	▲ 0.6	73.1	3.8	44,715	
			在庫 I	108.9	113.5	4.2	118.7	1.6	62,449	
			在庫率 IR	133.4	137.4	3.0	161.6	▲ 2.0	139.7	
	硫酸 Sulfuric acid	生・鉾	生産 P	81.4	91.2	12.0	95.3	1.7	558,640	t
			出荷 S	78.1	91.5	17.2	93.0	▲ 4.5	477,338	
			在庫 I	111.0	121.1	9.1	117.9	15.9	282,358	
			在庫率 IR	139.7	133.7	▲ 4.3	126.3	21.6	59.2	
	自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	生・鉾	生産 P	100.9	100.5	▲ 0.4	88.6	4.4	856	t
			出荷 S	104.2	109.7	5.3	96.1	11.0	1,009	
			在庫 I	376.2	388.8	3.3	370.1	103.2	573	
			在庫率 IR	362.3	335.1	▲ 7.5	382.3	83.3	56.8	
高圧ガス High compressed gas	酸素 Oxygen	生・鉾	生産 P	—	—	—	—	—	—	千立方m
			出荷 S	—	—	—	—	—	—	
			在庫 I	—	—	—	—	—	—	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	窒素 Nitrogen	生・鉾	生産 P	105.9	105.5	▲ 0.4	107.4	▲ 1.4	1,224,362	千立方m
			出荷 S	124.1	124.0	▲ 0.1	123.1	9.3	1,010,632	
			在庫 I	100.8	91.9	▲ 8.8	89.1	▲ 1.0	29,813	
			在庫率 IR	80.4	71.6	▲ 10.9	71.0	▲ 12.1	2.9	
	純ベンゼン Benzene, pure	生・鉾	生産 P	87.8	84.8	▲ 3.4	88.1	▲ 12.9	327,601	t
			出荷 S	73.3	75.7	3.3	77.1	1.8	212,936	
			在庫 I	96.1	91.7	▲ 4.6	87.7	▲ 3.1	134,097	
			在庫率 IR	129.2	118.3	▲ 8.4	113.0	▲ 4.8	63.0	
	純トルエン Toluene, pure	生・鉾	生産 P	193.6	168.4	▲ 13.0	176.8	▲ 4.2	180,355	t
			出荷 S	129.5	147.1	13.6	140.0	23.1	96,541	
			在庫 I	197.4	152.8	▲ 22.6	141.9	28.0	73,054	
			在庫率 IR	144.1	101.8	▲ 29.4	99.0	4.0	75.7	
	キシレン Xylene	生・鉾	生産 P	103.0	105.7	2.6	106.5	▲ 11.4	555,176	t
			出荷 S	131.3	142.6	8.6	133.9	4.5	290,015	
			在庫 I	118.2	125.7	6.3	127.2	4.7	149,563	
			在庫率 IR	87.7	88.9	1.4	94.1	0.2	51.6	
	パラキシレン Para-xylene	生・鉾	生産 P	107.5	106.1	▲ 1.3	103.9	▲ 8.1	275,120	t
			出荷 S	114.3	122.9	7.5	118.1	▲ 9.2	344,514	
			在庫 I	95.7	93.7	▲ 2.1	87.8	▲ 22.7	83,344	
			在庫率 IR	78.3	78.2	▲ 0.1	73.6	▲ 14.8	24.2	
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	スチレンモノマー Styrene monomer	生・鉾	生産 P	66.8	49.2	▲ 26.3	50.3	▲ 28.7	123,233	t
			出荷 S	67.6	58.2	▲ 13.9	56.6	▲ 13.6	135,270	
			在庫 I	75.3	65.4	▲ 13.1	66.8	10.4	53,236	
			在庫率 IR	117.6	108.9	▲ 7.4	116.1	28.0	39.4	
	フェノール Phenol	生・鉾	生産 P	56.0	67.0	19.6	73.7	▲ 12.7	52,393	t
			出荷 S	50.4	58.1	15.3	56.0	▲ 7.7	24,857	
			在庫 I	90.7	83.4	▲ 8.0	96.8	▲ 4.8	21,211	
			在庫率 IR	179.2	140.2	▲ 21.8	171.7	3.2	85.3	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
有機薬品 Industrial organic chemicals	○ 高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	t
	カプロラクタム Caprolactam	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	53.0 28.9 41.3 158.4	51.5 31.4 33.1 86.7	▲ 2.8 8.7 ▲ 19.9 ▲ 45.3	57.7 35.9 43.5 118.2	▲ 5.9 ▲ 18.8 31.0 61.7	20,316 8,173 8,987 110.0	t
	○ ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	t
	エチレン Ethylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	87.8 94.5 83.7 88.9	87.0 95.5 86.2 92.3	▲ 0.9 1.1 3.0 3.8	88.4 95.0 89.1 93.5	▲ 7.7 ▲ 6.2 15.4 23.0	517,149 423,783 47,528 11.2	t
	エチレングリコール Ethylene glycol	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	113.2 105.9 103.8 91.5	101.2 104.8 103.3 103.5	▲ 10.6 ▲ 1.0 ▲ 0.5 13.1	104.4 105.8 95.9 89.6	▲ 9.5 ▲ 10.6 12.3 25.7	51,856 48,472 31,097 64.2	t
	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	98.3 119.2 97.8 97.7	97.4 98.9 85.7 89.5	▲ 0.9 ▲ 17.0 ▲ 12.4 ▲ 8.4	100.9 102.0 86.0 84.9	▲ 1.2 ▲ 6.9 ▲ 10.6 ▲ 9.8	270,994 15,381 34,773 12.8	t
	プロピレン Propylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	87.1 77.0 110.7 144.5	85.4 80.0 96.9 122.1	▲ 2.0 3.9 ▲ 12.5 ▲ 15.5	88.5 81.7 94.9 115.8	▲ 7.4 ▲ 3.7 12.2 17.2	441,397 404,413 60,527 15.0	t
	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	95.2 94.4 123.0 130.5	107.6 100.4 124.2 121.5	13.0 6.4 1.0 ▲ 6.9	93.9 88.9 116.9 130.9	▲ 2.8 ▲ 1.1 21.0 22.3	22,246 19,070 39,244 205.8	t
	合成アセトン Acetone, synthetic	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	65.2 47.0 101.1 219.8	84.3 53.8 103.8 184.9	29.3 14.5 2.7 ▲ 15.9	90.6 52.1 100.5 190.0	▲ 6.2 ▲ 27.4 7.8 48.7	39,361 15,302 16,451 107.5	t
プラスチック Plastic (materials)	アクリロニトリル Acrylonitrile	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	66.7 55.3 100.3 181.4	72.8 56.8 121.7 214.4	9.1 2.7 21.3 18.2	74.4 56.2 115.0 199.4	5.8 6.8 23.0 15.1	41,114 25,703 24,816 96.5	t
	合成ブタノール Butanol, synthetic	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	90.6 51.2 97.8 190.1	74.3 49.2 104.7 203.8	▲ 18.0 ▲ 3.9 7.1 7.2	79.0 48.5 98.4 200.7	▲ 12.6 ▲ 1.0 12.3 13.3	34,263 9,069 7,711 85.0	t
	ブタジエン Butadiene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	89.2 89.0 105.7 117.3	82.8 90.7 95.2 112.9	▲ 7.2 1.9 ▲ 9.9 ▲ 3.8	82.2 84.1 90.5 106.7	▲ 16.8 ▲ 12.0 ▲ 11.2 1.0	66,967 49,086 19,103 38.9	t
	ポリエチレン Polyethylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	84.2 82.1 107.2 128.3	90.7 85.8 108.9 125.8	7.7 4.5 1.6 ▲ 1.9	90.7 82.3 107.0 129.4	▲ 1.9 ▲ 2.7 12.4 15.7	224,090 207,961 476,823 229.3	t
	ポリスチレン Polystyrene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	93.0 95.7 107.9 112.7	93.5 95.4 106.8 111.9	0.5 ▲ 0.3 ▲ 1.0 ▲ 0.7	94.5 89.6 106.9 118.7	3.5 3.7 ▲ 1.1 ▲ 4.7	109,056 98,107 154,946 157.9	t
	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	79.5 90.0 89.1 98.1	83.5 84.4 88.7 99.8	5.0 ▲ 6.2 ▲ 0.4 1.7	89.5 82.3 86.6 104.7	▲ 4.3 ▲ 5.0 ▲ 7.4 ▲ 2.6	202,150 182,881 332,142 181.6	t

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	生・鉱	生産 P	107.8	111.2	3.2	99.4	1.5	23,539	t
			出荷 S	111.2	109.1	▲ 1.9	103.4	▲ 1.1	23,613	
			在庫 I	114.3	119.9	4.9	115.9	1.8	13,882	
			在庫率 IR	102.0	108.4	6.3	111.9	2.8	58.8	
	エポキシ樹脂 Epoxy resin	生・鉱	生産 P	72.6	71.8	▲ 1.1	68.1	3.0	10,075	t
			出荷 S	70.2	78.2	11.4	74.0	5.6	11,466	
			在庫 I	119.4	116.6	▲ 2.3	120.6	10.0	18,390	
			在庫率 IR	167.2	144.8	▲ 13.4	162.6	4.4	160.4	
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鉱	生産 P	106.8	111.7	4.6	101.8	▲ 4.1	15,281	t
			出荷 S	98.7	103.0	4.4	93.4	▲ 1.3	14,399	
			在庫 I	97.2	91.8	▲ 5.6	90.1	▲ 8.4	3,391	
			在庫率 IR	97.8	90.1	▲ 7.9	96.2	▲ 7.1	23.6	
	★ メタクリル樹脂 Methacrylic resin	生・鉱	生産 P	72.7	73.8	1.5	79.6	▲ 4.2	14,307	t
			出荷 S	75.2	71.1	▲ 5.5	74.5	▲ 7.2	11,469	
			在庫 I	89.1	95.3	7.0	93.4	25.2	15,409	
			在庫率 IR	119.1	131.3	10.2	116.7	30.7	107.7	
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	生・鉱	生産 P	84.4	95.7	13.4	101.0	▲ 6.9	19,362	t
			出荷 S	85.3	90.6	6.2	86.9	▲ 8.7	13,515	
			在庫 I	146.4	144.2	▲ 1.5	143.1	14.4	51,088	
			在庫率 IR	171.0	156.3	▲ 8.6	164.1	25.4	378.0	
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	生・鉱	生産 P	91.7	92.5	0.9	97.5	▲ 5.1	142,096	t
			出荷 S	89.5	92.6	3.5	89.0	▲ 5.0	129,343	
			在庫 I	145.9	142.4	▲ 2.4	149.3	4.8	150,720	
			在庫率 IR	162.1	151.1	▲ 6.8	166.7	10.2	116.5	
	ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resin (molding materials)	生・鉱	生産 P	89.7	96.1	7.1	108.4	2.8	22,318	t
			出荷 S	87.8	94.9	8.1	90.9	2.5	17,774	
			在庫 I	112.8	113.3	0.4	116.9	2.7	39,527	
			在庫率 IR	127.6	119.4	▲ 6.4	127.8	0.2	222.4	
	ポリカーボネート Polycarbonate	生・鉱	生産 P	91.3	86.4	▲ 5.4	85.6	▲ 1.8	26,328	t
			出荷 S	95.2	86.9	▲ 8.7	82.3	▲ 3.7	22,872	
			在庫 I	85.4	88.8	4.0	85.1	33.0	45,176	
			在庫率 IR	89.6	99.1	10.6	103.4	38.1	197.5	
	ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	生・鉱	生産 P	60.6	62.8	3.6	68.1	▲ 1.7	51,788	t
			出荷 S	35.6	42.8	20.2	41.9	1.7	17,681	
			在庫 I	75.2	70.9	▲ 5.7	78.3	▲ 16.3	64,112	
			在庫率 IR	217.6	159.8	▲ 26.6	184.5	▲ 17.7	362.6	
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	生・鉱	生産 P	94.4	108.1	14.5	112.7	10.4	55,401	t
			出荷 S	117.4	125.6	7.0	122.0	18.8	22,986	
			在庫 I	93.8	113.1	20.6	100.4	24.9	15,726	
			在庫率 IR	76.3	86.2	13.0	79.4	5.0	68.4	
	ポリアセタール Polyacetal	生・鉱	生産 P	79.4	77.2	▲ 2.8	100.1	▲ 10.5	11,874	t
			出荷 S	75.8	75.8	0.0	79.2	▲ 8.8	9,318	
			在庫 I	147.9	148.7	0.5	182.8	16.1	26,371	
			在庫率 IR	192.4	187.6	▲ 2.5	228.6	27.2	283.0	
合成ゴム Synthetic rubbers	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鉱	生産 P	104.4	92.5	▲ 11.4	98.2	▲ 7.7	133,120	t
			出荷 S	96.9	96.4	▲ 0.5	92.9	▲ 5.1	116,403	
			在庫 I	133.9	131.4	▲ 1.9	135.8	8.7	312,227	
			在庫率 IR	138.7	133.1	▲ 4.0	145.6	14.6	268.2	
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	131.9	127.0	▲ 3.7	109.1	0.6	6,559	t
			出荷 S	132.4	118.8	▲ 10.3	105.5	▲ 7.5	8,863	
			在庫 I	112.6	113.9	1.2	111.0	7.4	6,051	
			在庫率 IR	82.7	92.5	11.9	101.3	16.0	68.3	
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産 P	106.1	99.0	▲ 6.7	92.1	▲ 5.0	82,444	t
			出荷 S	104.1	93.1	▲ 10.6	91.6	▲ 7.4	83,253	
			在庫 I	126.9	131.2	3.4	120.4	10.8	34,520	
			在庫率 IR	121.2	136.6	12.7	127.3	19.6	41.5	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	170.9 159.5 227.8 141.7	134.1 149.5 208.0 134.8	▲ 21.5 ▲ 6.3 ▲ 8.7 ▲ 4.9	117.7 147.0 196.7 128.8	▲ 12.2 ▲ 1.1 15.9 17.1	26,316 30,948 15,300 49.4	t
	非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	122.0 105.9 140.4 131.8	120.0 104.8 139.6 129.4	▲ 1.6 ▲ 1.0 ▲ 0.6 ▲ 1.8	106.5 97.7 139.6 141.5	13.1 5.1 7.6 2.5	49,437 42,078 67,596 160.6	t
化粧品 Cosmetics	シャンプー Shampoo	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	110.8 92.4 134.9 147.4	105.7 102.7 128.8 127.5	▲ 4.6 11.1 ▲ 4.5 ▲ 13.5	99.2 105.9 128.2 120.0	▲ 17.5 ▲ 2.3 7.1 9.6	10,082 13,070 21,556 164.9	t
	ヘアリンス Hair rinse	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	104.4 84.7 156.5 187.6	94.8 99.5 164.3 164.7	▲ 9.2 17.5 5.0 ▲ 12.2	93.1 107.2 165.6 153.7	▲ 6.0 8.7 15.4 6.1	4,741 4,342 9,232 212.6	t
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	167.0 166.9 220.1 130.0	158.3 159.5 228.9 143.2	▲ 5.2 ▲ 4.4 4.0 10.2	156.5 157.6 226.5 142.9	9.1 21.5 34.3 10.4	2,164,516 2,176,479 4,223,822 194.1	kg
	クレンジングクリーム Cleansing cream	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	167.5 154.9 174.1 113.3	141.4 143.8 180.2 120.3	▲ 15.6 ▲ 7.2 3.5 6.2	147.5 147.5 185.8 124.7	12.8 1.6 27.5 25.6	2,133,164 2,048,005 2,551,026 124.6	kg
	● モイスタークリーム Moisture cream	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	229.5 293.6 125.1 41.7	159.0 181.4 127.5 67.8	▲ 30.7 ▲ 38.2 1.9 62.6	161.3 180.9 135.4 71.1	17.2 19.6 8.1 ▲ 9.5	308,875 328,712 371,238 112.9	kg
	乳液 Milky lotion	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	158.2 167.2 143.1 84.0	153.9 171.1 142.7 84.1	▲ 2.7 2.3 ▲ 0.3 0.1	141.3 157.2 144.6 91.3	16.6 21.4 44.7 19.0	633,471 711,618 984,450 138.3	kg
	化粧水 Skin lotion	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	138.7 135.3 143.4 105.8	125.9 152.2 132.5 86.3	▲ 9.2 12.5 ▲ 7.6 ▲ 18.4	122.8 147.2 131.8 88.7	4.6 26.1 15.8 ▲ 8.3	2,332,116 2,838,518 3,119,127 109.9	kg
	美容液 Beauty essence	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	180.4 166.1 153.5 92.2	173.7 155.1 164.3 104.2	▲ 3.7 ▲ 6.6 7.0 13.0	158.0 133.1 166.5 122.4	20.0 0.8 12.0 11.1	415,465 365,372 704,114 192.7	kg
	ファンデーション Makeup foundation	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	134.4 129.7 138.9 106.4	128.0 130.7 139.9 103.9	▲ 4.8 0.8 0.7 ▲ 2.3	123.6 128.2 140.5 108.5	4.6 4.7 11.0 5.9	248,636 259,086 573,679 221.4	kg
	染毛料 Hair coloring prep	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	110.2 102.2 164.6 161.5	110.4 105.5 162.5 153.4	0.2 3.2 ▲ 1.3 ▲ 5.0	109.7 101.4 166.1 161.9	▲ 1.6 4.2 11.9 7.4	1,962,511 2,031,132 6,042,003 297.5	kg
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 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	91.4 91.1 114.9 123.5	91.3 91.7 112.3 119.4	▲ 0.1 0.7 ▲ 2.3 ▲ 3.3	86.9 90.5 110.2 121.1	▲ 2.6 0.2 1.7 1.6	44,323 48,035 49,721 103.5	t
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	103.0 108.3 158.2 144.1	102.3 109.8 157.5 141.9	▲ 0.7 1.4 ▲ 0.4 ▲ 1.5	95.7 103.2 157.4 151.7	▲ 3.2 1.8 0.3 ▲ 1.4	32,678 34,683 24,751 71.4	t
	印刷インキ Printing inks	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	84.5 88.5 81.2 91.8	83.8 92.0 81.7 87.2	▲ 0.8 4.0 0.6 ▲ 5.0	79.1 88.6 78.2 87.6	▲ 2.1 3.0 1.8 ▲ 1.2	26,112 31,490 15,019 47.7	t

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	非・教 生・他	生産 P	87.9	86.0	▲ 2.2	94.5	▲ 3.8	4,634,614	kl
			出荷 S	88.2	88.1	▲ 0.1	95.8	▲ 2.4	4,764,057	
			在庫 I	64.1	66.6	3.9	65.2	▲ 6.3	770,632	
			在庫率 IR	72.4	75.6	4.4	67.7	▲ 4.1	16.2	
石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	生・鉱	生産 P	74.5	83.2	11.7	81.8	▲ 9.9	1,421,726	kl
			出荷 S	93.6	95.6	2.1	96.4	▲ 10.3	3,436,857	
			在庫 I	79.8	78.8	▲ 1.3	84.8	▲ 14.9	1,055,778	
			在庫率 IR	87.7	82.4	▲ 6.0	87.1	▲ 5.2	30.7	
	● ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産 P	106.2	109.9	3.5	136.4	5.1	1,596,933	kl
			出荷 S	112.8	103.8	▲ 8.0	129.7	▲ 7.4	1,524,805	
			在庫 I	114.1	123.8	8.5	141.2	20.5	682,310	
			在庫率 IR	99.3	111.1	11.9	106.0	29.9	44.7	
	灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産 P	66.2	78.1	18.0	56.8	▲ 5.3	930,744	kl
			出荷 S	81.9	82.2	0.4	43.2	▲ 5.5	734,776	
			在庫 I	81.1	76.8	▲ 5.3	92.0	▲ 7.8	887,273	
			在庫率 IR	101.7	96.7	▲ 4.9	175.6	▲ 2.4	120.8	
	軽油 Gas oil	生・他	生産 P	90.4	93.7	3.7	106.0	▲ 5.1	3,787,753	kl
			出荷 S	90.8	96.2	5.9	102.9	▲ 5.5	3,726,370	
			在庫 I	92.6	82.7	▲ 10.7	96.7	19.5	1,055,580	
			在庫率 IR	104.0	85.1	▲ 18.2	93.3	26.3	28.3	
	A重油 Heavy fuel oil A	生・鉱 生・他	生産 P	78.0	80.5	3.2	66.0	5.9	899,309	kl
			出荷 S	81.1	77.1	▲ 4.9	63.6	1.3	872,032	
			在庫 I	67.4	74.3	10.2	78.2	0.4	349,029	
			在庫率 IR	85.8	95.7	11.5	119.8	▲ 0.7	40.0	
	B・C重油 Heavy fuel oil B・C	生・鉱 生・他	生産 P	68.2	59.1	▲ 13.3	60.9	▲ 14.3	1,199,222	kl
			出荷 S	75.7	69.2	▲ 8.6	69.2	1.8	1,440,715	
			在庫 I	72.7	73.4	1.0	75.7	▲ 8.7	936,254	
			在庫率 IR	97.1	103.6	6.7	108.7	▲ 10.1	65.0	
	液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産 P	83.3	87.6	5.2	99.1	▲ 9.8	372,030	t
			出荷 S	74.1	71.2	▲ 3.9	74.9	▲ 10.0	432,098	
			在庫 I	59.9	67.1	12.0	66.4	24.3	233,311	
			在庫率 IR	79.5	91.7	15.3	87.8	38.1	54.0	
	アスファルト Asphalt	建・土	生産 P	60.5	57.0	▲ 5.8	59.5	▲ 21.6	224,613	t
			出荷 S	67.6	76.4	13.0	68.4	▲ 8.2	161,374	
			在庫 I	85.6	71.7	▲ 16.2	71.2	7.4	143,751	
			在庫率 IR	125.1	92.2	▲ 26.3	100.2	17.1	89.1	
石炭製品 Coal products	コークス Coke	生・鉱	生産 P	84.1	87.9	4.5	89.9	0.2	2,805,692	t
			出荷 S	90.7	92.3	1.8	95.2	▲ 4.8	776,082	
			在庫 I	101.5	108.4	6.8	104.8	▲ 7.2	1,626,021	
			在庫率 IR	111.3	116.3	4.5	109.9	▲ 2.5	209.5	
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	102.7	104.2	1.5	96.3	1.9	196,082	t
			出荷 S	101.3	101.9	0.6	99.9	1.7	211,934	
			在庫 I	121.7	120.4	▲ 1.1	120.3	6.1	248,912	
			在庫率 IR	119.4	116.3	▲ 2.6	119.9	4.3	117.4	
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	生・鉱	生産 P	113.0	107.6	▲ 4.8	95.6	▲ 0.1	4,242	t
			出荷 S	112.5	110.1	▲ 2.1	99.9	6.3	4,459	
			在庫 I	123.5	119.3	▲ 3.4	118.6	▲ 6.8	2,554	
			在庫率 IR	110.7	107.0	▲ 3.3	118.5	▲ 12.3	57.3	
	プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建	生産 P	98.2	104.1	6.0	89.7	5.3	29,987	t
			出荷 S	99.3	99.4	0.1	90.2	5.0	28,102	
			在庫 I	93.3	94.6	1.4	94.2	0.6	35,207	
			在庫率 IR	94.2	92.9	▲ 1.4	102.8	▲ 4.1	125.3	
	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	100.2	105.9	5.7	95.9	5.7	52,685	t
			出荷 S	96.1	101.4	5.5	92.6	5.9	59,204	
			在庫 I	111.2	113.5	2.1	112.9	4.6	13,899	
			在庫率 IR	116.4	110.2	▲ 5.3	121.6	▲ 1.3	23.5	
	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	116.7	119.4	2.3	109.4	4.9	24,138	t
			出荷 S	117.3	117.7	0.3	110.2	4.1	25,266	
			在庫 I	119.1	123.6	3.8	121.3	1.9	20,865	
			在庫率 IR	101.3	103.2	1.9	109.2	▲ 2.0	82.6	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow-molding	生・鋺	生産 P	79.7	87.9	10.3	88.7	▲ 0.9	44,462	t
			出荷 S	85.7	93.4	9.0	97.1	2.2	48,898	
			在庫 I	116.0	119.3	2.8	120.3	9.6	37,874	
			在庫率 IR	133.8	125.7	▲ 6.1	121.7	7.2	77.5	
	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	151.1	153.6	1.7	135.4	24.4	26,712	t
			出荷 S	144.2	146.5	1.6	129.6	20.9	27,294	
			在庫 I	103.2	107.4	4.1	95.0	0.3	5,470	
			在庫率 IR	71.1	70.8	▲ 0.4	71.9	▲ 17.4	20.0	
	プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	生産 P	94.1	92.3	▲ 1.9	84.1	▲ 2.7	20,261	t
			出荷 S	91.5	89.5	▲ 2.2	84.0	▲ 0.8	21,456	
			在庫 I	92.1	89.7	▲ 2.6	90.9	▲ 14.7	23,493	
			在庫率 IR	99.5	97.6	▲ 1.9	107.4	▲ 13.9	109.5	
	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	建・建 生・他	生産 P	94.6	97.8	3.4	91.6	2.7	19,716	t
			出荷 S	94.5	95.0	0.5	91.9	▲ 1.4	21,714	
			在庫 I	111.4	112.8	1.3	112.5	3.2	23,835	
			在庫率 IR	116.8	114.9	▲ 1.6	121.6	4.7	109.8	
	● 強化プラスチック製品 Plastic reinforced products	建・建	生産 P	95.6	97.7	2.2	91.1	▲ 0.8	5,563	t
			出荷 S	93.0	93.8	0.9	92.0	▲ 4.7	5,644	
			在庫 I	140.3	148.4	5.8	143.9	33.4	6,303	
			在庫率 IR	149.6	155.9	4.2	155.4	39.9	111.7	
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products パルプ Pulp 紙 Paper	製紙パルプ Paper pulp	生・鋺	生産 P	86.7	95.1	9.7	97.3	1.0	761,171	t
			出荷 S	82.9	85.5	3.1	84.5	7.5	79,567	
			在庫 I	90.0	85.6	▲ 4.9	92.8	11.4	166,105	
			在庫率 IR	—	—	—	—	—	—	
	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	生・鋺	生産 P	74.4	75.0	0.8	77.6	▲ 9.5	216,654	t
			出荷 S	76.5	75.7	▲ 1.0	75.3	▲ 6.8	210,846	
			在庫 I	92.0	89.3	▲ 2.9	95.3	▲ 6.0	236,298	
			在庫率 IR	120.0	115.9	▲ 3.4	126.0	0.8	112.1	
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	生・鋺 生・他	生産 P	82.5	89.3	8.2	90.7	7.3	182,055	t
			出荷 S	80.3	88.6	10.3	85.4	8.2	171,897	
			在庫 I	101.6	101.7	0.1	103.0	0.9	270,754	
			在庫率 IR	126.9	113.8	▲ 10.3	120.3	▲ 6.8	157.5	
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	生・鋺	生産 P	70.4	82.4	17.0	83.3	▲ 3.3	393,067	t
			出荷 S	77.4	79.3	2.5	76.1	▲ 6.0	359,483	
			在庫 I	96.9	100.3	3.5	105.3	▲ 7.6	450,883	
			在庫率 IR	125.1	124.5	▲ 0.5	138.1	▲ 1.8	125.4	
	情報用紙 Communication paper	生・他	生産 P	89.1	94.3	5.8	95.5	0.6	113,927	t
			出荷 S	100.7	98.5	▲ 2.2	90.8	2.0	89,869	
			在庫 I	100.5	99.3	▲ 1.2	99.0	▲ 7.8	146,973	
			在庫率 IR	98.2	98.3	0.1	108.5	▲ 9.6	163.5	
	包装用紙 Wrapping paper	生・鋺	生産 P	94.6	104.5	10.5	104.4	3.6	78,707	t
			出荷 S	98.7	100.5	1.8	98.6	▲ 0.2	73,241	
			在庫 I	106.9	110.8	3.6	109.5	▲ 3.4	98,732	
			在庫率 IR	107.8	109.1	1.2	110.9	▲ 3.1	134.8	
	衛生用紙 Sanitary paper	非・家	生産 P	99.8	98.1	▲ 1.7	94.0	▲ 3.8	141,399	t
			出荷 S	98.4	97.5	▲ 0.9	95.0	▲ 2.5	142,788	
			在庫 I	93.4	92.5	▲ 1.0	94.8	1.3	69,634	
			在庫率 IR	94.4	93.5	▲ 1.0	99.0	3.9	48.8	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	生・鋺	生産 P	112.1	113.0	0.8	105.1	0.0	757,566	t
			出荷 S	111.4	115.0	3.2	110.6	1.9	747,041	
			在庫 I	124.9	117.0	▲ 6.3	114.8	▲ 9.9	419,304	
			在庫率 IR	112.5	100.1	▲ 11.0	103.1	▲ 11.7	56.1	
	紙器用板紙 Paperboard for paper container	生・鋺	生産 P	94.8	96.1	1.4	90.3	▲ 0.7	125,931	t
			出荷 S	95.1	99.0	4.1	93.7	3.1	126,702	
			在庫 I	110.5	107.1	▲ 3.1	107.2	▲ 5.6	146,030	
			在庫率 IR	115.4	107.6	▲ 6.8	114.1	▲ 8.3	115.3	
紙加工品 Converted and processed paper	段ボールシート Corrugated cardboard sheets	生・鋺	生産 P	108.9	111.3	2.2	107.4	2.5	1,023,629	千㎡
			出荷 S	90.7	92.1	1.5	87.1	▲ 0.5	240,977	
			在庫 I	157.0	163.1	3.9	162.3	25.2	74,435	
			在庫率 IR	173.2	174.3	0.6	185.9	26.1	30.9	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
	段ボール箱 Corrugated cardboard boxes	生・鉢 生・他	生産出荷 在庫率 P S I IR	116.0 — — —	119.3 — — —	2.8 — — —	115.8 — — —	3.3 — — —	778,449 — — —	千㎡
繊維工業 Textiles	炭素繊維 Carbon fiber	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	126.6 137.5 196.1 136.0	107.7 147.8 173.9 112.7	▲ 14.9 7.5 ▲ 11.3 ▲ 17.1	121.8 150.3 176.8 111.6	▲ 20.9 25.6 6.7 ▲ 14.9	1,356,182 1,514,545 2,517,420 166.2	kg
化学繊維 Chemical fiber	★ 合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	90.5 81.8 92.2 101.5	81.2 78.8 89.5 109.2	▲ 10.3 ▲ 3.7 ▲ 2.9 7.6	85.7 77.1 97.1 112.8	▲ 10.7 ▲ 9.3 ▲ 2.4 9.3	31,436 17,070 33,630 107.0	t
	合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	79.0 78.5 94.3 120.3	77.3 76.8 94.8 121.6	▲ 2.2 ▲ 2.2 0.5 1.1	81.3 74.2 105.0 140.5	▲ 1.8 ▲ 2.1 ▲ 1.5 0.6	26,492 23,606 39,876 168.9	t
紡績 Spun yarn	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	69.2 75.6 73.5 96.0	65.8 71.4 72.3 99.1	▲ 4.9 ▲ 5.6 ▲ 1.6 3.2	61.8 66.6 70.2 104.8	▲ 3.0 ▲ 6.7 ▲ 8.8 ▲ 2.2	1,800 1,359 2,620 192.8	t
織物 Woven fabrics	★ 綿織物 Cotton fabrics	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	77.5 96.5 94.3 121.3	83.4 101.8 93.8 111.2	7.6 5.5 ▲ 0.5 ▲ 8.3	79.2 96.6 97.7 122.8	▲ 3.5 3.8 ▲ 17.7 ▲ 14.7	8,475 11,811 21,638 255.3	千㎡
	毛織物 Woolen fabrics	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	79.6 55.5 61.7 106.1	84.4 60.8 60.4 95.7	6.0 9.5 ▲ 2.1 ▲ 9.8	81.8 58.9 59.2 98.6	4.7 6.7 8.6 1.8	2,000 1,022 601 58.8	千㎡
	合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	123.7 116.3 136.8 117.3	126.1 113.2 137.6 120.8	1.9 ▲ 2.7 0.6 3.0	117.9 108.1 140.2 129.5	3.9 3.1 ▲ 6.9 ▲ 9.8	56,243 33,291 41,667 125.2	千㎡
	★ 合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple)	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	77.6 96.8 88.0 113.5	74.0 92.5 84.4 114.6	▲ 4.6 ▲ 4.4 ▲ 4.1 1.0	68.4 86.3 86.3 125.9	▲ 9.3 ▲ 8.5 ▲ 11.8 ▲ 2.7	8,331 4,737 9,227 110.8	千㎡
	タイヤコード Tire cord	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	34.7 39.2 98.8 250.6	35.2 50.9 94.0 178.5	1.4 29.8 ▲ 4.9 ▲ 28.8	31.8 48.8 94.0 191.2	▲ 29.5 ▲ 27.7 ▲ 23.1 6.3	1,657,842 1,306,311 1,888,529 144.6	kg
染色整理 Dyeing and finishing processes	綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	91.0 89.9 84.9 94.4	86.5 86.4 83.2 95.5	▲ 4.9 ▲ 3.9 ▲ 2.0 1.2	79.8 79.5 84.0 105.1	▲ 13.1 ▲ 12.3 ▲ 6.6 6.8	25,507 25,511 5,602 22.0	千㎡
	合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	98.1 98.5 96.7 97.9	97.8 99.2 95.2 95.5	▲ 0.3 0.7 ▲ 1.6 ▲ 2.5	92.8 93.0 97.2 104.2	▲ 0.9 0.0 5.1 5.3	72,700 72,833 45,135 62.0	千㎡
	ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉢	生産出荷 在庫率 P S I IR	98.8 95.2 78.4 81.9	100.1 98.9 78.1 77.7	1.3 3.9 ▲ 0.4 ▲ 5.1	97.8 95.3 81.5 85.1	3.5 1.5 ▲ 1.0 ▲ 2.5	33,269 33,185 23,205 69.9	千㎡
衣類 Clothes	ニット製外衣 Knitted fabrics outerwear	非・被	生産出荷 在庫率 P S I IR	58.1 83.1 63.5 80.7	59.2 85.9 61.7 76.8	1.9 3.4 ▲ 2.8 ▲ 4.8	56.0 66.4 59.1 84.6	▲ 3.3 ▲ 10.3 ▲ 2.8 8.5	1,782 1,492 4,843 324.6	千点
	織物製外衣 Woven fabrics outerwear	非・被	生産出荷 在庫率 P S I IR	72.2 76.2 110.1 149.9	72.1 79.7 110.1 145.2	▲ 0.1 4.6 0.0 ▲ 3.1	68.0 55.1 107.2 183.9	▲ 7.0 ▲ 3.3 ▲ 0.3 3.2	2,509 2,380 13,505 567.4	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			
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit		
	ニット製下着・補正着・寝着類 Knitted fabrics underwear, foundation garment and night wear	非・被	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	55.6 46.1 70.8 151.4	56.7 47.8 71.3 146.2	2.0 3.7 0.7 ▲ 3.4	56.2 50.5 73.6 144.0	0.9 ▲ 11.6 ▲ 15.9 ▲ 5.0	3,017 3,438 4,601 133.8	千点	
	靴下 Hosiery	非・被	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	72.0 94.3 86.8 92.2	72.5 98.1 83.5 85.0	0.7 4.0 ▲ 3.8 ▲ 7.8	68.4 93.3 84.4 90.2	▲ 1.4 14.6 2.1 ▲ 11.0	14,109 31,364 85,512 272.6	千点	
その他の繊維製品 Other textile products	● ふとん Futon	耐・装	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	74.2 71.1 90.4 126.2	73.0 71.9 88.8 122.3	▲ 1.6 1.1 ▲ 1.8 ▲ 3.1	71.7 67.3 90.1 130.4	▲ 1.6 0.3 0.4 ▲ 0.1	269,287 275,068 206,799 75.2	枚	
	タフトedカーペット Tufted pile carpets	建・建 耐・装	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	97.3 99.4 89.1 88.9	99.0 105.0 89.2 82.9	1.7 5.6 0.1 ▲ 6.7	91.9 93.8 94.4 99.6	1.8 3.8 ▲ 3.6 ▲ 7.2	4,223,617 4,524,689 4,628,009 102.3	m ²	
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鋳	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	109.0 109.2 170.2 156.6	104.7 106.5 166.9 155.2	▲ 3.9 ▲ 2.5 ▲ 1.9 ▲ 0.9	101.1 103.7 167.2 160.9	▲ 1.7 ▲ 1.0 14.4 15.5	26,741 26,240 36,328 138.4	t	
	ニット生地 Knit fabrics	生・鋳	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	94.3 94.2 131.1 138.7	97.3 98.9 127.6 128.1	3.2 5.0 ▲ 2.7 ▲ 7.6	95.0 98.1 128.5 130.8	2.8 3.6 12.4 8.5	4,550 4,535 3,180 70.1	t	
	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 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	93.5 92.2 135.2 148.5	90.9 90.0 129.9 139.7	▲ 2.8 ▲ 2.4 ▲ 3.9 ▲ 5.9	78.7 82.2 152.5 183.2	▲ 2.7 ▲ 6.4 63.1 74.6	735 766 457 59.7	千本
		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 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	85.0 83.4 97.7 117.4	82.1 82.2 94.5 112.7	▲ 3.4 ▲ 1.4 ▲ 3.3 ▲ 4.0	71.5 73.2 104.0 141.0	1.0 ▲ 0.5 27.0 27.6	7,809 8,015 4,447 55.5
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	96.5 95.0 112.3 117.9	96.2 94.6 114.2 117.2	▲ 0.3 ▲ 0.4 1.7 ▲ 0.6	87.7 87.1 127.0 144.0	0.5 ▲ 4.3 48.4 54.8	1,621 1,617 914 56.5	千本	
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	168.8 144.7 62.7 54.8	168.1 145.0 66.3 54.1	▲ 0.4 0.2 5.7 ▲ 1.3	151.3 133.3 65.2 59.5	12.7 12.9 15.6 13.8	- - - -	千円 【千本】	
	ゴムホース Rubber hoses	生・鋳	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	105.4 105.4 96.2 97.9	108.2 109.4 96.2 92.6	2.7 3.8 0.0 ▲ 5.4	96.7 99.4 91.2 99.3	6.1 6.5 16.9 8.8	2,915 2,988 8,773 34.8	新ゴム量t 【千m】	
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	93.4 99.8 107.3 108.7	93.1 101.8 106.6 104.0	▲ 0.3 2.0 ▲ 0.7 ▲ 4.3	84.4 91.9 105.2 114.1	2.6 2.9 0.5 ▲ 2.2	13,453 15,178 6,509 42.9	新ゴム量t	
	金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal desks	資・事	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	110.6 111.1 132.2 112.5	115.1 105.1 133.8 119.2	4.1 ▲ 5.4 1.2 6.0	91.8 93.3 119.2 110.9	▲ 3.2 ▲ 10.0 13.8 26.5	173,335 189,691 365,217 192.5	個
		金属製いす Metal chairs	資・事	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	109.8 110.6 125.9 111.1	112.7 113.4 126.8 105.7	2.6 2.5 0.7 ▲ 4.9	86.6 89.4 106.3 108.5	▲ 3.0 ▲ 5.5 10.2 16.7	341,672 376,589 364,055 96.7	個
金属製ベッド Metal beds		資・事	生 産 出 荷 在 在 庫 率	P S I IR	86.9 80.4 133.1 171.0	107.4 89.5 140.9 164.1	23.6 11.3 5.9 ▲ 4.0	76.5 71.1 145.9 194.6	7.7 3.3 ▲ 14.1 ▲ 16.9	11,794 10,964 25,131 229.2	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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
家具 Furniture	金属製保管庫類 Metal storage cabinets	資・事	生産 P	137.1	161.9	18.1	132.3	12.9	133,380	個
			出荷 S	129.7	152.4	17.5	125.8	6.4	134,899	
			在庫 I	136.7	134.1	▲ 1.9	129.1	1.2	163,803	
			在庫率 IR	100.0	81.4	▲ 18.6	96.6	▲ 4.9	121.4	
	金属製棚 Metal racks	資・事	生産 P	116.5	106.4	▲ 8.7	107.2	▲ 11.7	117,183	個
			出荷 S	107.8	111.4	3.3	107.0	▲ 2.8	127,799	
			在庫 I	101.2	93.0	▲ 8.1	90.3	▲ 10.0	155,742	
			在庫率 IR	88.6	77.5	▲ 12.5	79.5	▲ 7.3	121.9	
	流し・ガス・調理台 Sink cabinets, range tables and cooking tables	建・建	生産 P	77.3	89.0	15.1	80.6	3.5	29,335	個
			出荷 S	77.3	84.3	9.1	77.5	0.9	28,482	
			在庫 I	87.5	90.2	3.1	93.2	▲ 2.3	28,207	
			在庫率 IR	112.8	104.0	▲ 7.8	118.8	▲ 3.3	99.0	
	システムキッチン System kitchens	建・建	生産 P	107.5	108.3	0.7	103.1	▲ 1.6	70,357	セット
			出荷 S	104.7	107.7	2.9	99.0	1.0	71,921	
			在庫 I	132.4	121.7	▲ 8.1	133.1	▲ 0.8	24,965	
			在庫率 IR	128.7	110.6	▲ 14.1	133.2	▲ 2.0	34.7	
	金属製間仕切り Metal partitions	資・事	生産 P	77.8	83.0	6.7	79.9	3.1	262,291	㎡
			出荷 S	79.1	84.3	6.6	83.2	7.5	275,329	
			在庫 I	70.3	63.8	▲ 9.2	63.9	▲ 17.0	124,443	
			在庫率 IR	84.5	68.7	▲ 18.7	71.4	▲ 22.9	45.2	
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	耐・装	生産 P	60.4	63.9	5.8	58.2	▲ 11.6	78,440	個
			出荷 S	59.8	60.6	1.3	55.3	▲ 0.2	74,396	
			在庫 I	112.4	111.3	▲ 1.0	112.8	0.4	127,893	
			在庫率 IR	187.0	175.6	▲ 6.1	200.8	0.6	171.9	
	木製いす Wooden chairs	耐・装	生産 P	105.6	106.0	0.4	92.8	4.0	57,517	個
			出荷 S	103.9	104.6	0.7	90.6	3.4	60,914	
			在庫 I	67.2	65.8	▲ 2.1	65.8	0.2	49,414	
			在庫率 IR	64.2	64.0	▲ 0.3	72.0	▲ 3.1	81.1	
	木製ベッド Wooden beds	耐・装	生産 P	84.1	91.7	9.0	80.9	▲ 2.4	20,089	個
			出荷 S	91.6	100.2	9.4	90.7	0.3	20,365	
			在庫 I	97.5	95.7	▲ 1.8	95.8	7.3	10,364	
			在庫率 IR	105.1	93.5	▲ 11.0	103.4	6.9	50.9	
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	生・他	生産 P	96.1	97.1	1.0	90.7	4.5	2,048	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	77.7	78.0	0.4	72.3	▲ 1.8	19,119	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	92.0	93.1	1.2	85.8	0.5	5,035	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	111.1	111.8	0.6	101.1	2.4	13,897	千㎡
			出荷 S	107.7	102.8	▲ 4.5	98.4	▲ 7.7	12,575	
			在庫 I	80.8	82.1	1.6	84.2	0.6	14,158	
			在庫率 IR	73.8	77.8	5.4	84.4	8.9	112.6	
その他製品工業 Other products	電池式時計 Battery-operated watches and clocks	耐・教	生産 P	94.1	99.6	5.8	98.6	17.1	499	千個
			出荷 S	64.7	59.0	▲ 8.8	59.6	▲ 7.3	725	
			在庫 I	36.0	38.3	6.4	40.1	▲ 27.5	951	
			在庫率 IR	54.7	61.5	12.4	65.7	▲ 21.9	131.2	
	時計 Watches and clocks	生・鋳	生産 P	74.2	79.6	7.3	75.8	▲ 4.1	22,799	千個
			出荷 S	73.9	78.7	6.5	74.9	▲ 6.5	22,845	
			在庫 I	137.7	149.5	8.6	129.4	64.8	11,378	
			在庫率 IR	167.4	173.8	3.8	161.6	76.6	49.8	
楽器 Musical instruments	ピアノ Pianos	耐・教	生産 P	80.2	85.3	6.4	76.3	—	2,635	台
			出荷 S	82.2	97.6	18.7	89.7	—	3,175	
			在庫 I	60.0	59.3	▲ 1.2	57.0	—	2,171	
			在庫率 IR	70.6	60.3	▲ 14.6	63.3	—	68.4	

* 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	
				7月 2018 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	8月 Aug.	単位 Unit
文具 Stationery	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産 P	95.8	98.4	2.7	88.2	2.1	8,710	本
			出荷 S	74.8	78.9	5.5	67.6	7.0	11,504	
			在庫 I	53.0	59.5	12.3	46.1	59.5	17,713	
			在庫率 IR	72.2	72.3	0.1	65.7	49.3	154.0	
	シャープペンシル Mechanical pencils	非・教 生・他	生産 P	79.8	91.2	14.3	79.5	▲ 6.3	10,928	千本
			出荷 S	88.6	85.1	▲ 4.0	73.7	▲ 11.3	9,673	
			在庫 I	117.7	118.6	0.8	116.5	10.3	16,385	
			在庫率 IR	131.8	135.5	2.8	154.6	24.4	169.4	
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P	124.7	119.1	▲ 4.5	109.1	▲ 0.5	122,263	千本
			出荷 S	123.4	126.3	2.4	115.8	1.6	128,757	
			在庫 I	139.2	129.2	▲ 7.2	129.3	17.8	130,237	
			在庫率 IR	115.4	102.0	▲ 11.6	111.3	15.8	101.1	
	マーキングペン Marking pens	非・教 生・他	生産 P	131.1	121.3	▲ 7.5	115.4	▲ 1.6	58,444	千本
			出荷 S	122.2	112.6	▲ 7.9	105.9	▲ 2.8	70,522	
			在庫 I	147.9	151.5	2.4	152.4	25.7	105,396	
			在庫率 IR	121.2	134.2	10.7	142.7	29.4	149.5	
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	耐・教 非・教	生産 P	82.3	81.5	▲ 1.0	89.6	▲ 24.8	43,099	ダース
			出荷 S	83.8	84.0	0.2	91.8	▲ 25.2	42,955	
			在庫 I	70.4	71.4	1.4	69.0	2.8	12,905	
			在庫率 IR	82.0	81.8	▲ 0.2	72.4	37.6	30.0	
	プラスチックモデル Plastic models	非・教	生産 P	122.7	154.3	25.8	151.6	10.9	397,309	ダース
			出荷 S	115.9	149.8	29.2	126.4	10.6	329,815	
			在庫 I	133.2	136.0	2.1	140.9	9.9	870,353	
			在庫率 IR	112.7	89.9	▲ 20.2	106.9	▲ 0.7	263.9	
皮革製品 Leather products	革靴 Leather boots and shoes	非・被	生産 P	67.0	66.7	▲ 0.4	65.9	▲ 2.9	1,016	千足
			出荷 S	60.3	58.5	▲ 3.0	57.8	▲ 11.3	1,073	
			在庫 I	81.3	79.9	▲ 1.7	82.0	▲ 2.0	1,280	
			在庫率 IR	135.2	135.4	0.1	139.6	10.7	119.3	
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P	99.9	105.9	6.0	105.8	1.0	11,932	千t
			出荷 S	83.1	90.2	8.5	87.0	3.9	9,393	
			在庫 I	107.3	107.2	▲ 0.1	107.1	▲ 1.6	9,501	
			在庫率 IR	129.0	117.6	▲ 8.8	122.4	▲ 5.4	101.1	
	原油 Crude oil	生・鉱	生産 P	59.1	59.6	0.8	58.1	▲ 7.3	42,285	kl
			出荷 S	63.9	59.8	▲ 6.4	56.5	▲ 15.7	39,803	
			在庫 I	72.9	77.5	6.3	73.6	1.1	32,027	
			在庫率 IR	110.6	125.9	13.8	128.9	20.1	80.5	
	天然ガス Natural gas	生・他	生産 P	87.1	87.3	0.2	78.8	▲ 4.6	222,858	千立方m
			出荷 S	100.2	102.0	1.8	89.8	4.8	308,712	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	

* 1. Classification by Use of Goods

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