

実数表 Actual figures

- (注) 1. 実数表には、生産動態統計調査結果に基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、指数採用品目の財別分類の格付けである。
 6. 実数単位【】表記は、在庫の単位である。

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.
- We notation "【】" on the unit is inventory unit.

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	Non-durable Consumer Goods
g. for office work	p. for household use
h. miscellaneous capital goods	q. for education and amusement
Construction Goods	r. Clothing and Footwear
i. for construction	s. Food
j. for engineering	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鉱	生産 P	99.4	96.1	-3.3	97.4	4.4	6,575,653	
			出荷 S	104.2	95.2	-8.6	97.6	-2.5	256,153	t
			在庫 I	47.5	49.2	3.6	49.4	-25.8	345,951	
鉄鋼粗製品 Crude steel	粗鋼 Crude steel	生・鉱	在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	100.7	96.3	-4.4	95.7	-0.4	8,387,473	
			出荷 S	82.3	76.1	-7.5	76.0	2.3	2,545	t
★	鋼半製品 Semi-finished steel	生・鉱	在庫 I	81.9	77.8	-5.0	78.4	-9.4	69,830	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	101.0	96.7	-4.3	96.3	-0.1	8,251,120	
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	普通鋼鋼矢板 Ordinary steel pilings	建・土	出荷 S	98.7	88.7	-10.1	84.8	-7.7	398,140	t
			在庫 I	120.2	121.4	1.0	121.5	14.2	4,383,743	
			在庫率 IR	119.7	125.1	4.5	126.1	14.2	531.0	
	普通鋼H形鋼 Ordinary wide flange beams	建・建	生産 P	110.1	112.0	1.7	89.9	-1.4	45,949	
			出荷 S	76.7	124.5	62.3	93.1	12.3	46,626	t
			在庫 I	98.7	94.2	-4.6	81.7	-13.3	33,795	
	普通鋼大中小形鋼 Ordinary heavy, medium and light shapes	建・建 生・鉱	在庫率 IR	135.7	72.8	-46.4	86.0	-22.7	725.0	
			生産 P	91.5	88.8	-3.0	87.1	-14.8	289,505	
			出荷 S	92.2	95.3	3.4	93.2	-8.1	308,931	t
	普通鋼小形棒鋼 Ordinary light bars	建・建	在庫 I	107.0	97.7	-8.7	95.0	-13.2	212,838	
			在庫率 IR	114.1	104.9	-8.1	101.3	-5.5	689.0	
			生産 P	91.9	82.1	-10.7	74.3	-12.1	121,963	t
	普通鋼線材 Ordinary wire rods	生・鉱	出荷 S	93.1	90.1	-3.2	89.5	-0.9	147,477	
			在庫 I	105.6	94.7	-10.3	91.8	-13.5	126,688	
			在庫率 IR	109.5	106.9	-2.4	102.0	-12.8	859.0	
	普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鉱	生産 P	99.0	93.6	-5.5	91.1	-7.1	655,876	
			出荷 S	95.5	95.8	0.3	100.0	-0.4	720,765	t
			在庫 I	103.3	95.3	-7.7	94.0	4.2	585,184	
	普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鉱	在庫率 IR	105.0	101.4	-3.4	93.6	4.7	812.0	
			生産 P	90.9	93.7	3.1	94.4	-3.3	141,407	
			出荷 S	91.1	92.8	1.9	95.1	3.0	138,118	t
	普通鋼軌条・外輪 Ordinary rails and accessories, tyre and wheels	資・輸	在庫 I	94.9	95.1	0.2	90.7	6.8	95,141	
			在庫率 IR	101.8	105.2	3.3	95.1	3.7	689.0	
			生産 P	102.0	106.0	3.9	100.2	7.2	865,556	
	普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鉱	出荷 S	104.9	101.2	-3.5	101.0	4.3	868,419	t
			在庫 I	112.4	118.8	5.7	107.7	8.6	545,754	
			在庫率 IR	105.2	116.4	10.6	106.1	3.9	628.0	
★	普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鉱	生産 P	98.2	92.6	-5.7	93.7	1.5	3,493,808	
			出荷 S	96.1	95.7	-0.4	98.4	9.0	1,841,394	t
			在庫 I	117.0	106.6	-8.9	107.4	1.7	1,265,487	
	普通鋼軌条・外輪 Ordinary rails and accessories, tyre and wheels	資・輸	在庫率 IR	118.7	116.3	-2.0	114.4	0.0	362.0	
			生産 P	102.8	117.9	14.7	104.0	88.4	70,463	
			出荷 S	120.6	65.1	-46.0	46.7	-4.7	31,012	t
	特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鉱	在庫 I	88.0	150.6	71.1	140.4	102.3	82,902	
			在庫率 IR	76.2	239.9	214.8	283.1	112.7	2,673.0	
			生産 P	105.6	105.1	-0.5	105.1	-0.8	1,653,844	
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	普通鋼冷延広幅帯鋼 Ordinary cold-rolled wide	生・鉱	出荷 S	104.6	103.0	-1.5	104.8	-5.8	1,176,955	t
			在庫 I	107.1	111.1	3.7	107.8	9.0	855,664	
			在庫率 IR	101.7	109.1	7.3	102.6	15.7	727.0	
★	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鉱	生産 P	94.1	96.5	2.6	95.6	-0.5	1,475,700	
			出荷 S	100.7	98.9	-1.8	102.1	-1.7	560,278	t
			在庫 I	99.3	108.5	9.3	102.0	2.7	438,418	
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	在庫率 IR	106.3	112.7	6.0	106.5	3.2	297.0	
			生産 P	85.6	86.5	1.1	86.1	-15.4	98,762	
			出荷 S	93.9	84.7	-9.8	86.7	-14.7	99,301	t
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	在庫 I	90.1	95.1	5.5	90.3	-4.6	56,748	
			在庫率 IR	93.4	111.9	19.8	102.8	11.7	571.0	
			生産 P	81.3	84.5	3.9	88.1	-5.8	40,009	t
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	出荷 S	80.2	83.9	4.6	90.1	-5.8	40,694	
			在庫 I	88.6	90.6	2.3	87.4	0.3	24,349	t
			在庫率 IR	109.5	108.7	-0.7	96.5	6.5	598.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鋳	生産 P	109.7	112.5	2.6	110.5	1.7	276,033	t
			出荷 S	109.4	109.0	-0.4	111.3	-2.2	259,480	
			在庫 I	111.9	114.3	2.1	110.9	11.3	188,005	
			在庫率 IR	100.9	105.4	4.5	99.2	14.0	725.0	
	特殊鋼磨棒鋼・線類 Special cold-finished bars and wire rods	生・鋳	生産 P	104.6	105.6	1.0	111.3	-3.2	188,912	t
			出荷 S	104.5	106.2	1.6	111.6	-3.0	177,736	
			在庫 I	108.8	108.8	0.0	109.0	6.4	73,042	
			在庫率 IR	104.6	102.1	-2.4	97.2	9.6	411.0	
鋼管 Steel pipes and tubes	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot-steel pipes and tubes	建・建 生・鋳	生産 P	96.0	99.2	3.3	99.4	-3.5	353,568	t
			出荷 S	97.2	95.8	-1.4	97.9	-3.5	304,127	
			在庫 I	99.9	102.1	2.2	97.7	-3.3	312,532	
			在庫率 IR	103.8	105.7	1.8	99.3	0.2	1,028.0	
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鋳	生産 P	102.5	107.9	5.3	104.6	-0.7	134,298	t
			出荷 S	91.8	98.9	7.7	105.2	-7.6	123,834	
			在庫 I	110.6	112.4	1.6	106.0	-1.2	142,337	
			在庫率 IR	116.6	112.6	-3.4	96.4	6.9	1,149.0	
めっき鋼材 Metallic coated steel	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鋳	生産 P	94.3	95.6	1.4	94.7	-4.0	860,441	t
			出荷 S	97.2	95.4	-1.9	98.5	-2.4	877,871	
			在庫 I	103.3	104.4	1.1	99.3	-6.9	606,742	
			在庫率 IR	102.9	111.0	7.9	100.0	-4.8	691.0	
	ブリキ・ティンフリースチール Tin plates and tin-free steel	生・鋳	生産 P	91.5	104.1	13.8	97.0	9.1	131,727	t
			出荷 S	94.8	96.0	1.3	95.4	5.9	128,696	
			在庫 I	96.2	102.0	6.0	100.7	4.5	108,822	
			在庫率 IR	98.2	107.3	9.3	105.0	-1.3	846.0	
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鉄鉄鑄物 Iron castings	生・鋳	生産 P	101.6	101.7	0.1	108.4	-0.1	301,436	t
			出荷 S	101.5	102.1	0.6	107.6	-3.1	199,663	
			在庫 I	111.4	111.7	0.3	112.1	-0.4	96,343	
			在庫率 IR	110.1	108.7	-1.3	103.8	2.8	483.0	
	★ 鉄鋼品 Steel castings	生・鋳	生産 P	100.9	100.8	-0.1	103.1	-3.9	14,686	t
			出荷 S	101.6	105.5	3.8	109.8	7.8	10,147	
			在庫 I	90.7	89.1	-1.8	88.9	8.3	16,938	
			在庫率 IR	89.0	88.7	-0.3	86.1	12.7	1,153.0	
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋳	生産 P	106.4	107.8	1.3	116.1	-3.3	208,011	t
			出荷 S	106.4	107.8	1.3	116.1	-3.3	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	★ 鍛鋼品 Steel forgings	生・鋳	生産 P	94.3	92.6	-1.8	96.9	-8.3	51,487	t
			出荷 S	86.8	88.1	1.5	92.3	-10.3	34,738	
			在庫 I	106.1	108.7	2.5	107.7	12.9	27,852	
			在庫率 IR	112.7	118.5	5.1	110.6	23.0	541.0	
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	電気銅 Electrolytic copper	生・鋳	生産 P	102.6	97.5	-5.0	101.1	-6.3	125,007	t
			出荷 S	107.4	104.8	-2.4	113.4	4.3	131,037	
			在庫 I	110.0	83.9	-23.7	80.3	-12.0	43,923	
			在庫率 IR	97.5	78.4	-19.6	69.9	-15.7	335.0	
非鉄金属精錬・精製品 Smelted non-ferrous metal and purified goods	亜鉛 Zinc	生・鋳	生産 P	91.6	78.8	-14.0	65.5	-14.9	30,923	t
			出荷 S	88.6	86.1	-2.8	84.2	-3.9	40,097	
			在庫 I	70.5	57.3	-18.7	55.9	-18.0	19,784	
			在庫率 IR	76.5	68.2	-10.8	66.3	-14.9	493.0	
	電気鉛 Electrolytic lead	生・鋳	生産 P	96.5	114.6	18.8	113.0	65.9	18,305	t
			出荷 S	101.5	108.1	6.5	115.7	13.7	18,501	
			在庫 I	54.6	55.8	2.2	52.4	15.7	13,290	
			在庫率 IR	53.5	53.8	0.6	44.6	1.6	718.0	
	電気金 Electrolytic gold	生・鋳	生産 P	90.4	96.0	6.2	98.8	-11.6	9,363,351	g
			出荷 S	98.1	94.5	-3.7	96.2	-11.3	9,125,114	
			在庫 I	98.9	97.4	-1.5	96.2	-6.9	4,463,534	
			在庫率 IR	98.9	106.7	7.9	98.8	5.0	489.0	
	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	生産 P	99.1	92.5	-6.7	99.1	8.3	155,487	kg
			出荷 S	91.2	100.4	10.1	105.4	10.6	165,505	
			在庫 I	143.7	130.0	-9.5	120.1	-0.5	73,993	
			在庫率 IR	157.9	127.9	-19.0	112.3	-10.0	447.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
非鉄金属圧延製品 Non-ferrous metals rolling products	★ アルミニウム地金 Aluminum metal	生・鋳	生産 P	103.0	99.3	-3.6	107.2	-4.3	122,892	t
			出荷 S	105.3	105.1	-0.2	111.7	1.7	109,691	
			在庫 I	107.5	99.7	-7.3	104.8	1.3	45,055	
			在庫率 IR	103.4	101.3	-2.0	97.4	6.0	367.0	
	伸銅製品 Elongated copper products	生・鋳	生産 P	99.1	100.7	1.6	105.0	-3.9	66,902	t
			出荷 S	98.0	101.4	3.5	105.8	-1.9	66,061	
			在庫 I	99.0	97.3	-1.7	98.7	7.3	38,948	
			在庫率 IR	99.9	95.9	-4.0	93.0	9.4	590.0	
	アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	生・鋳	生産 P	90.0	96.7	7.4	102.1	1.4	107,566	t
			出荷 S	92.5	96.8	4.6	103.4	4.7	104,723	
			在庫 I	86.0	82.9	-3.6	87.6	-6.3	45,555	
			在庫率 IR	90.6	87.2	-3.8	84.2	-10.5	435.0	
	★ アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	生・鋳	生産 P	101.7	101.3	-0.4	108.1	-0.4	67,302	t
			出荷 S	103.1	105.1	1.9	109.6	-0.5	34,672	
			在庫 I	122.6	117.1	-4.5	118.7	0.9	8,958	
			在庫率 IR	119.4	115.6	-3.2	109.3	1.5	133.0	
	アルミニウムはく Aluminum foils	生・鋳	生産 P	93.9	104.0	10.8	110.2	-5.1	9,993	t
			出荷 S	100.6	102.4	1.8	107.3	-9.1	9,499	
			在庫 I	88.0	92.9	5.6	96.5	11.0	6,710	
			在庫率 IR	87.6	89.7	2.4	89.3	22.2	706.0	
電線・ケーブル Electric wires and cables	ユーザー向け銅裸線 Bare copper wires (for users)	生・鋳	生産 P	65.5	63.6	-2.9	64.1	1.6	3,447	導体t
			出荷 S	112.7	112.5	-0.2	112.0	8.7	6,854	
			在庫 I	98.2	92.6	-5.7	92.8	-25.5	572	
			在庫率 IR	87.9	80.8	-8.1	81.8	-31.9	83.0	
	● 巻線 Winding wires	生・鋳	生産 P	96.8	99.1	2.4	108.6	-0.9	12,450	導体t
			出荷 S	102.0	102.4	0.4	111.0	-0.4	12,149	
			在庫 I	100.4	101.1	0.7	106.2	3.2	12,152	
			在庫率 IR	98.0	98.6	0.6	95.1	3.7	1,000.0	
	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鋳	生産 P	91.0	93.4	2.6	96.8	-7.3	3,687	導体t
			出荷 S	102.9	105.4	2.4	110.5	9.1	6,183	
			在庫 I	96.4	96.5	0.1	95.2	-3.0	2,190	
			在庫率 IR	96.4	91.3	-5.3	85.7	-11.1	354.0	
	機器用絶縁電線(除. 輸送機器用) Appliance wires (excl. wires and cables for transport equipment)	生・鋳	生産 P	107.2	112.6	5.0	116.0	-0.1	3,838	導体t
			出荷 S	107.3	115.6	7.7	119.1	1.5	4,040	
			在庫 I	103.4	100.5	-2.8	104.0	-4.1	4,734	
			在庫率 IR	95.2	87.0	-8.6	87.0	-5.4	1,172.0	
	電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	資・電	生産 P	114.1	112.0	-1.8	113.6	20.9	23,045	導体t
			出荷 S	107.3	109.5	2.1	108.1	12.6	26,124	
			在庫 I	86.0	91.2	6.0	98.4	-1.9	13,058	
			在庫率 IR	79.3	83.7	5.5	90.5	-12.8	500.0	
	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	163.1	185.0	13.4	181.9	24.5	1,186,507	kmコア
			出荷 S	148.7	159.9	7.5	160.3	31.1	1,036,659	
			在庫 I	135.0	140.2	3.9	152.0	-11.3	992,820	
			在庫率 IR	83.9	91.1	8.6	93.2	-32.3	958.0	
非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金鋳物 Copper/ copper alloy	生・鋳	生産 P	87.7	94.7	8.0	97.2	-0.1	6,310,503	kg
			出荷 S	87.7	94.7	8.0	97.2	-0.1	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	生・鋳	生産 P	107.1	109.7	2.4	118.2	4.0	41,172,702	kg
			出荷 S	107.3	109.6	2.1	118.2	4.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	ダイカスト Die castings	生・鋳	生産 P	104.9	106.6	1.6	114.2	0.1	92,985,634	kg
			出荷 S	105.0	106.5	1.4	114.2	0.1	-	
			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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨・軽量鉄骨 Structural steel frames and Light structural steel frames	建・建	生産 P	99.2	99.0	-0.2	107.4	-10.1	115,273	t
			出荷 S	99.1	98.9	-0.2	107.4	-10.1	-	
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	橋りょう Steel bridges	建・土	在庫 I	-	-	-	-	-	-	t
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
建築用金属製品 Metal products of building	アルミニウム製建具 Aluminum building products	建・建	生産 P	96.2	98.3	2.2	106.6	7.5	30,022	t
			出荷 S	93.4	97.1	4.0	106.0	5.3	34,628	
	スチール・ステンレス製建具 Steel and stainless steel building products	建・建	在庫 I	101.8	104.9	3.0	105.9	5.8	21,145	t
			在庫率 IR	109.1	107.6	-1.4	99.2	0.4	611.0	
	プレハブ建築用軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels for prefabricated construction	建・建	生産 P	106.6	108.5	1.8	110.0	11.0	15,722	t
			出荷 S	107.6	110.2	2.4	112.2	12.5	18,150	
		建・建	在庫 I	135.8	131.1	-3.5	134.0	10.7	4,431	m ²
			在庫率 IR	126.7	119.3	-5.8	118.8	-1.6	244.0	
暖房・調理等装置 Equipment such as heating and cooking	ガスこゝろ Gas cooking appliances	耐・家	生産 P	87.3	92.4	5.8	93.3	2.2	271,664	台
			出荷 S	94.9	98.5	3.8	94.2	-1.8	284,033	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	在庫 I	82.7	83.0	0.4	90.8	-17.3	331,712	台
			在庫率 IR	86.2	82.8	-3.9	92.4	-15.8	1,168.0	
	ガス温水給湯暖房機・風呂がま Gas-fired water heaters and space heaters and Gas bath boilers	建・建	生産 P	98.3	103.4	5.2	99.2	0.5	139,345	台
			出荷 S	100.0	104.9	4.9	90.8	3.7	132,016	
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	在庫 I	158.7	155.8	-1.8	192.9	3.7	178,261	台
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
粉末冶金製品 Products of powder metallurgy	粉末冶金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鋳	生産 P	101.9	101.9	0.0	109.0	3.2	8,471,672	kg
			出荷 S	101.9	101.8	-0.1	109.0	3.2	-	
	超硬チップ Cemented carbide tips	生・鋳	在庫 I	-	-	-	-	-	-	個
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
金属線製品 Metal wire products	ワイヤロープ Wire ropes	生・鋳	生産 P	101.1	100.8	-0.3	107.2	2.0	26,442	t
			出荷 S	96.7	99.4	2.8	104.5	2.5	18,239	
	電気溶接棒 Electrical welding rods	生・鋳	在庫 I	108.3	108.8	0.5	109.0	-1.1	35,868	t
			在庫率 IR	111.7	109.4	-2.1	104.1	-3.4	1,967.0	
缶類 Cans	スチール製缶 Steel cans	生・鋳	生産 P	85.4	90.2	5.6	92.9	3.2	65,266	t
			出荷 S	94.8	96.7	2.0	99.2	3.1	64,818	
	産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	生・鋳	在庫 I	93.5	92.9	-0.6	94.6	-0.1	38,787	kg
			在庫率 IR	97.5	96.3	-1.2	95.0	-3.2	598.0	
	飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鋳	生産 P	91.5	92.6	1.2	100.8	-1.3	1,477,484	kg
			出荷 S	68.4	88.4	29.2	93.6	10.1	1,513,678	
		生・鋳	在庫 I	251.8	203.9	-19.0	220.5	3.2	818,056	kg
			在庫率 IR	350.0	230.4	-34.2	232.3	-6.4	540.0	
		生・鋳	生産 P	95.6	95.7	0.1	111.0	4.8	34,510,545	kg
			出荷 S	94.6	96.1	1.6	113.8	-0.5	32,411,429	
		生・鋳	在庫 I	109.9	112.2	2.1	112.2	4.5	43,255,099	kg
			在庫率 IR	115.9	116.2	0.3	96.5	5.1	1,335.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
その他の金属製品 Other metal products	架線金物 Transmission line hardware	生・他	生産 P	81.2	87.7	8.0	89.2	-1.8	10,869	千個
			出荷 S	81.1	87.8	8.3	89.2	-1.8	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	金属製管継手 Metal pipe fittings	建・土	在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	kg
			生産 P	90.6	98.6	8.8	100.3	8.2	8,450,001	
			出荷 S	90.6	98.6	8.8	100.3	8.2	-	
	ばね springs	生・鋳	在庫 I	-	-	-	-	-	-	kg
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	101.1	104.3	3.2	112.8	5.9	38,540,758	
生産用機械工業 Production machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	出荷 S	100.5	103.6	3.1	111.6	5.6	41,053,699	kg
			在庫 I	111.6	112.7	1.0	111.9	2.8	21,547,986	
			在庫率 IR	112.8	106.7	-5.4	99.9	-2.6	525.0	
	栽培用・収穫調整用機器 Machines for cultivation and harvest adjustment	資・農	生産 P	93.4	93.5	0.1	100.1	36.9	13,247	台
			出荷 S	93.7	98.7	5.3	95.6	33.7	12,586	
			在庫 I	65.8	65.3	-0.8	68.4	-7.7	7,844	
	農業用機械 Agricultural machinery	資・農	在庫率 IR	71.6	61.1	-14.7	69.2	-30.9	623.0	台
			生産 P	95.0	104.4	9.9	121.6	16.7	6,785	
			出荷 S	96.8	102.0	5.4	101.3	12.2	5,642	
建設・鉱山機械 Engineering and construction machinery	ショベル系掘削機械 Shovel trucks	資・建	在庫 I	56.6	58.2	2.8	69.8	11.7	12,064	台
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	129.3	130.8	1.2	142.9	27.6	19,713	
	建設用クレーン Construction cranes	資・建	出荷 S	131.8	138.1	4.8	144.0	32.6	19,181	台
			在庫 I	72.6	72.7	0.1	78.7	18.7	9,544	
			在庫率 IR	56.4	51.0	-9.6	54.1	-10.4	498.0	
	生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	資・製	生産 P	73.2	63.7	-13.0	73.4	4.9	328	台
			出荷 S	79.0	68.3	-13.5	71.4	4.2	298	
			在庫 I	105.8	105.4	-0.4	110.3	13.7	931	
基礎素材産業用機械 Machine for basic material industry	食料品加工機械 Food products machinery	資・製	在庫率 IR	138.1	151.2	9.5	138.7	9.0	3,124.0	百万円
			生産 P	77.7	84.3	8.5	90.6	-13.3	5,865	
			出荷 S	78.2	85.0	8.7	90.6	-13.3	-	
	印刷機械 Printing machinery	資・製	在庫 I	-	-	-	-	-	-	t
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	81.9	63.1	-23.0	60.0	-31.5	2,822	
	個装・内装機械 Consumer packaging machinery	資・製	出荷 S	81.9	63.6	-22.3	60.0	-31.5	-	百万円
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
金属加工機械 Metal forming machinery	旋盤 Lathes	資・製	生産 P	124.3	114.6	-7.8	91.0	10.0	13,385	t
			出荷 S	123.6	112.8	-8.7	91.0	10.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	基礎素材産業用機械 Machine for basic material industry	資・製	在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	kg
			生産 P	111.6	83.1	-25.5	83.5	-11.9	2,944	
			出荷 S	111.4	82.8	-25.7	83.5	-11.9	-	
	化学機械 Chemical machinery	資・製	在庫 I	-	-	-	-	-	-	t
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	69.2	54.0	-22.0	60.4	-0.3	4,638,271	
金属加工機械 Metal forming machinery	プラスチック加工機械 Plastics processing	資・製	出荷 S	67.7	55.3	-18.3	60.4	-0.3	-	t
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	研削盤 Grinding machines	資・製	生産 P	108.0	102.2	-5.4	107.6	-2.0	11,981	t
			出荷 S	108.0	102.3	-5.3	107.6	-2.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	旋盤 Lathes	資・製	在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	t
			生産 P	108.8	94.3	-13.3	94.5	-5.9	9,785	
			出荷 S	104.2	97.7	-6.2	89.8	-3.2	9,508	
金属加工機械 Metal forming machinery	研削盤 Grinding machines	資・製	在庫 I	98.8	98.5	-0.3	100.3	26.8	13,505	t
			在庫率 IR	93.4	99.9	7.0	107.5	31.1	1,420.0	
			生産 P	99.4	96.5	-2.9	97.6	-11.0	2,172	
	研削盤 Grinding machines	資・製	出荷 S	104.5	95.5	-8.6	89.8	-15.9	2,091	t
			在庫 I	95.2	100.2	5.3	108.3	-1.6	1,442	
			在庫率 IR	89.5	108.7	21.5	112.4	17.1	690.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	金属工作専用機 Special purpose machines	資・製	生産 P	64.5	87.8	36.1	69.0	-47.8	1,443	t
			出荷 S	66.9	83.6	25.0	62.1	-42.4	1,305	
			在庫 I	63.9	72.9	14.1	95.9	-53.5	362	
			在庫率 IR	99.5	76.3	-23.3	139.7	-19.5	277.0	
	マシニングセンタ Machining centers	資・製	生産 P	59.8	61.7	3.2	61.2	-24.7	12,665	t
			出荷 S	59.1	58.9	-0.3	59.5	-29.7	12,094	
			在庫 I	80.9	82.5	2.0	85.9	-9.2	13,856	
			在庫率 IR	138.5	140.1	1.2	138.2	29.3	1,146.0	
	機械プレス Mechanical presses	資・製	生産 P	89.1	113.4	27.3	90.6	19.8	6,191	t
			出荷 S	99.6	107.7	8.1	80.0	13.6	5,590	
			在庫 I	136.3	144.6	6.1	154.7	31.9	5,024	
			在庫率 IR	134.2	124.2	-7.5	167.5	16.0	899.0	
半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置 Semiconductor and flat-panel display manufacturing equipment	半導体製造装置 Semiconductor products machinery	資・製	生産 P	134.3	141.9	5.7	132.9	-2.4	121,786	百万円
			出荷 S	134.0	142.3	6.2	132.9	-2.4	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	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 P	124.6	126.8	1.8	113.7	-27.7	27,902	百万円
			出荷 S	124.5	127.4	2.3	113.7	-27.7	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
機械工具 Tools for machines	特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	生・鋳	生産 P	107.2	106.5	-0.7	109.4	2.1	6,150,322	個
			出荷 S	97.4	104.7	7.5	106.7	-13.5	6,085,287	
			在庫 I	128.3	128.8	0.4	128.3	30.0	18,932,145	
			在庫率 IR	131.3	122.3	-6.9	119.7	50.2	3,111.0	
	超硬工具 Cemented carbide tools	生・鋳	生産 P	161.9	163.8	1.2	166.7	-6.7	44,068,939	個
			出荷 S	163.4	163.1	-0.2	173.8	-5.6	45,370,070	
			在庫 I	105.2	103.3	-1.8	100.6	-2.4	30,208,129	
			在庫率 IR	65.5	64.6	-1.4	57.4	3.4	666.0	
	ダイヤモンド工具 Diamond tools	生・鋳	生産 P	85.1	86.8	2.0	87.0	-3.7	667,169	個
			出荷 S	79.7	77.7	-2.5	82.6	-15.0	691,054	
			在庫 I	111.6	113.1	1.3	113.7	11.4	745,771	
			在庫率 IR	140.1	143.8	2.6	137.1	30.9	1,079.0	
	電動工具 Electric tools	資・建	生産 P	98.2	102.3	4.2	102.5	10.8	247,729	台
			出荷 S	107.9	104.3	-3.3	97.0	7.8	358,869	
			在庫 I	136.7	146.2	6.9	144.6	18.3	976,151	
			在庫率 IR	127.8	138.7	8.5	147.0	9.8	2,720.0	
その他の生産用機械 Other production machinery	繊維機械 Textile machinery	資・製	生産 P	143.4	103.4	-27.9	107.3	-21.6	2,741	台
			出荷 S	143.6	103.6	-27.9	107.3	-21.6	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	産業用ロボット Industrial robots	資・製	生産 P	112.7	124.8	10.7	133.6	-15.2	15,061	台
			出荷 S	112.7	124.8	10.7	133.6	-15.2	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	金型 Mold and die	資・製	生産 P	83.3	96.2	15.5	95.0	1.4	12,162,266	kg
			出荷 S	83.7	95.9	14.6	95.0	1.4	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
汎用機械工業 General-purpose machinery	水管ボイラ Water tube boilers	資・電	生産 P	42.0	34.0	-19.0	32.2	-86.8	789	t/h
			出荷 S	42.2	35.2	-16.6	32.2	-86.8	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	生・鋳	生産 P	202.3	97.5	-51.8	153.0	1.4	13,547	百万円
			出荷 S	207.4	94.2	-54.6	153.0	1.4	-	
			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	6.6	36.7	456.1	28.1	-47.8	313,379	kW
			出荷 S	6.7	35.2	425.4	28.1	-47.8	-	
			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			
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit		
○	蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	百万円		
	汎用内燃機関 Internal combustion engines for industry	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	119.6 117.1 118.3 101.2	118.9 120.2 112.4 92.1	-0.6 2.6 -5.0 -9.0	124.0 121.4 115.7 94.0	-0.4 5.9 -2.5 -8.0	8,590,501 6,256,194 2,572,017 411.0	PS	
ポンプ・圧縮機器 Pumps and compressors	ポンプ Pumps	資・他	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	101.1 100.0 120.9 119.5	94.8 91.7 126.9 135.4	-6.2 -8.3 5.0 13.3	93.5 90.7 127.6 137.2	3.2 -1.2 37.9 39.4	7,697,462 8,199,540 8,431,602 1,028.0	kg	
	圧縮機 Compressors	資・製 生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	85.1 83.3 109.6 129.4	95.1 90.6 114.9 120.9	11.8 8.8 4.8 -6.6	97.8 97.8 116.5 114.5	-10.9 -18.1 7.5 31.0	4,457,784 4,448,900 3,418,892 768.0	kg	
	油圧機器 Oil-hydraulic equipment	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	137.8 138.0 - -	138.5 138.3 - -	0.5 0.2 - -	146.2 146.2 - -	-2.4 -2.4 - -	35,962,073 - - -	千円	
	空気圧機器 Pneumatic equipment	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	110.9 111.0 - -	110.1 110.0 - -	-0.7 -0.9 - -	117.8 117.8 - -	-15.6 -15.6 - -	36,943,151 - - -	千円	
	運搬装置 Conveying machinery	エレベータ Elevators	建・建	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	102.7 102.0 - -	101.5 102.2 - -	-1.2 0.2 - -	102.1 102.1 - -	7.1 7.1 - -	22,196 - - -	t
		運搬用クレーン Conveying cranes	資・製 資・他	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	84.9 83.6 - -	67.8 68.4 - -	-20.1 -18.2 - -	76.0 76.0 - -	-17.8 -17.8 - -	6,977 - - -	t
コンベヤ Conveyors		資・製 資・他	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	126.4 127.3 - -	160.2 159.9 - -	26.7 25.6 - -	137.6 137.6 - -	84.2 84.2 - -	15,149 - - -	t	
冷凍機・温湿調整装置 Refrigerating machines and appliances	一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	107.8 71.5 99.3 91.5	106.7 78.7 88.7 82.5	-1.0 10.1 -10.7 -9.8	124.8 80.8 89.9 70.5	-1.4 -1.7 -1.6 -0.3	317,831 156,705 266,563 839.0	台	
	乗用車エアコン用圧縮機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	112.2 110.9 161.6 150.0	113.1 113.4 164.3 140.8	0.8 2.3 1.7 -6.1	124.3 124.5 169.9 135.7	10.9 12.2 45.2 29.5	1,700,751 1,746,290 636,846 365.0	台	
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	資・他	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	112.5 106.8 121.2 112.9	113.8 108.3 121.2 109.0	1.2 1.4 0.0 -3.5	126.5 115.6 121.8 100.0	10.0 7.9 1.6 -5.9	23,285 22,815 38,358 1,681.0	台	
汎用機械器具部品 Parts of general-purpose machinery	固定比減速機 Fixed ratio speed reducers	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	107.5 107.5 - -	106.8 106.9 - -	-0.7 -0.6 - -	112.5 112.5 - -	-3.2 -3.2 - -	14,500,435 - - -	kg	
	歯車 Gears	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	100.2 100.2 - -	100.2 100.1 - -	0.0 -0.1 - -	105.6 105.6 - -	2.8 2.8 - -	7,089,966 - - -	kg	
	スチールチェーン Steel chains	生・鋳	生 産 出 荷 在 庫 在 庫 率	P S I IR	100.4 100.4 - -	107.6 107.6 - -	7.2 7.2 - -	113.5 113.5 - -	3.2 3.2 - -	6,434,135 - - -	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	自動調整弁 Control valves	生・鋳	生産 P	100.4	110.0	9.6	114.4	3.0	5,195,374	kg
			出荷 S	100.4	110.0	9.6	114.4	3.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鋳	生産 P	107.4	104.5	-2.7	109.0	0.6	2,480,628	kg
			出荷 S	107.1	104.7	-2.2	109.0	0.6	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鋳	生産 P	90.8	92.0	1.3	89.1	1.0	5,344,323	kg
			出荷 S	90.7	92.1	1.5	89.1	1.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	軸受 Bearings	生・鋳	生産 P	99.4	100.8	1.4	109.4	-3.9	255,673	千個
			出荷 S	101.4	103.4	2.0	111.0	-1.9	256,288	
			在庫 I	104.5	106.9	2.3	109.4	5.6	230,243	
			在庫率 IR	103.5	103.2	-0.3	98.2	7.7	898.0	
業務用機械工業 Business oriented machinery 事務用機器 Office equipment サービス用機器 Machine for service	複写機 Copying machines	資・事	生産 P	82.9	148.4	79.0	168.3	77.3	10,323	台
			出荷 S	87.0	106.6	22.5	92.4	10.5	25,146	
			在庫 I	103.0	103.8	0.8	109.7	21.3	39,576	
			在庫率 IR	120.8	98.9	-18.1	116.5	9.8	1,574.0	
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	資・他	生産 P	81.7	82.6	1.1	84.0	-5.2	19,257	台
			出荷 S	79.8	78.2	-2.0	78.8	-10.5	18,607	
			在庫 I	76.1	79.2	4.1	78.4	0.1	29,497	
			在庫率 IR	98.7	98.2	-0.5	94.8	11.9	1,585.0	
	ガス・水道メータ Gas meters and water meters	資・他	生産 P	148.7	143.5	-3.5	183.8	0.2	950,184	個
			出荷 S	151.9	144.6	-4.8	187.9	-0.1	967,131	
			在庫 I	181.1	181.6	0.3	176.1	16.6	179,815	
			在庫率 IR	120.8	128.0	6.0	92.4	17.1	186.0	
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	資・他	生産 P	103.7	124.6	20.2	128.3	22.2	2,656	台
			出荷 S	104.8	110.8	5.7	124.7	20.0	2,651	
			在庫 I	68.9	89.5	29.9	88.6	-1.6	610	
			在庫率 IR	68.0	77.4	13.8	69.1	-17.8	230.0	
	工業用長さ計 Industrial measures	生・鋳	生産 P	103.3	95.3	-7.7	103.2	-6.4	581,880	個
			出荷 S	99.8	103.2	3.4	108.8	-3.9	611,679	
			在庫 I	94.7	94.9	0.2	91.9	13.2	847,016	
			在庫率 IR	95.5	89.7	-6.1	83.7	17.9	1,385.0	
	精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生産 P	138.7	127.3	-8.2	135.5	16.9	33,311	台
			出荷 S	116.3	109.5	-5.8	116.1	-1.9	28,766	
			在庫 I	121.4	125.0	3.0	121.2	42.9	39,139	
			在庫率 IR	104.9	110.0	4.9	103.3	45.9	1,361.0	
分析機器・試験機 Analytical instruments and testing machines	分析機器 Analytical instruments	資・他	生産 P	109.0	120.7	10.7	119.1	22.8	21,644	百万円 【台】
			出荷 S	108.8	118.5	8.9	116.0	22.2	21,400	
			在庫 I	67.5	66.4	-1.6	72.9	-9.9	7,312	
			在庫率 IR	74.5	66.4	-10.9	74.9	-15.0	480.0	
	● 試験機 Testing machines	資・他	生産 P	91.4	104.2	14.0	98.5	9.0	3,776	百万円 【台】
			出荷 S	82.9	98.9	19.3	88.5	3.3	3,482	
			在庫 I	119.0	118.0	-0.8	118.3	11.8	569	
			在庫率 IR	119.7	111.0	-7.3	112.1	-5.1	1,052.0	
	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	耐・教	生産 P	53.5	67.3	25.8	71.6	-16.8	203,907	個
			出荷 S	54.1	63.1	16.6	61.4	-23.9	270,308	
			在庫 I	138.3	140.0	1.2	143.9	16.1	579,621	
			在庫率 IR	257.5	219.7	-14.7	232.1	52.6	2,144.0	
	カメラ Cameras	資・他	生産 P	84.0	87.8	4.5	97.2	-6.4	7,597	台
			出荷 S	103.1	80.3	-22.1	79.5	-27.9	5,423	
			在庫 I	110.6	118.8	7.4	125.9	34.7	12,400	
			在庫率 IR	104.3	141.9	36.0	151.5	86.6	2,287.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices 集積回路 Integrated circuits	線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鉦	生産 P	108.3	109.4	1.0	119.3	-13.4	13,119	百万円 【千個】
			出荷 S	86.2	85.7	-0.6	88.4	-18.1	19,478	
			在庫 I	94.3	95.0	0.7	94.2	-8.1	1,312,101	
			在庫率 IR	102.6	102.9	0.3	94.0	8.4	1,169.0	
	モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)	生・鉦	生産 P	68.8	72.6	5.5	79.2	-7.5	7,790	百万円 【千個】
			出荷 S	90.0	100.1	11.2	102.0	6.5	33,659	
			在庫 I	83.1	87.0	4.7	90.5	-59.5	115,453	
			在庫率 IR	96.0	89.4	-6.9	92.8	-58.9	445.0	
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鉦	生産 P	54.3	55.5	2.2	57.0	-12.8	10,468	百万円 【千個】
			出荷 S	65.6	66.1	0.8	64.8	-7.7	16,706	
			在庫 I	113.4	108.8	-4.1	115.8	-1.6	605,605	
			在庫率 IR	151.2	134.7	-10.9	135.7	1.2	1,538.0	
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鉦	生産 P	115.8	98.2	-15.2	102.0	-39.1	53,468	百万円 【千個】
			出荷 S	117.8	98.5	-16.4	97.5	-36.6	51,534	
			在庫 I	84.9	79.3	-6.6	84.5	-9.5	123,216	
			在庫率 IR	108.9	115.7	6.2	122.1	23.8	943.0	
	モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鉦	生産 P	148.5	169.8	14.3	179.0	11.9	44,923	百万円 【千個】
			出荷 S	148.4	161.8	9.0	161.7	21.1	79,345	
			在庫 I	90.1	332.3	268.8	284.5	120.9	50,364	
			在庫率 IR	63.3	227.7	259.7	191.8	138.0	257.0	
電子デバイス Devices	● 混成集積回路 Hybrid ICs	生・鉦	生産 P	101.2	106.1	4.8	112.4	6.4	39,789	百万円 【千個】
			出荷 S	97.0	101.7	4.8	106.8	6.3	32,368	
			在庫 I	97.9	92.8	-5.2	93.7	-11.5	66,694	
			在庫率 IR	96.2	73.2	-23.9	74.6	-31.6	430.0	
	● 光電変換素子 Photoelectric conversion element	生・鉦	生産 P	111.6	111.6	0.0	123.4	17.4	2,106,512	千個
			出荷 S	98.2	105.9	7.8	118.3	11.8	2,410,231	
			在庫 I	73.4	72.9	-0.7	74.1	51.5	195,617	
			在庫率 IR	75.4	67.6	-10.3	62.6	34.3	81.0	
	トランジスタ Transistors	生・鉦	生産 P	75.0	75.5	0.7	81.2	-25.8	524,659	千個
			出荷 S	70.0	72.7	3.9	75.2	-19.7	755,399	
			在庫 I	74.6	74.0	-0.8	74.6	-9.0	782,286	
			在庫率 IR	106.5	100.9	-5.3	98.5	13.2	1,036.0	
	アクティブ型液晶パネル(中・小型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Middle and small	生・鉦	生産 P	46.1	57.7	25.2	44.7	5.2	55,486	百万円 【千個】
			出荷 S	49.5	53.1	7.3	42.2	-5.4	50,002	
			在庫 I	12.5	17.3	38.4	19.3	-46.7	4,942	
			在庫率 IR	21.2	30.9	45.8	35.9	-41.9	278.0	
	アクティブ型液晶パネル(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	生・鉦	生産 P	81.4	80.1	-1.6	80.8	1.9	37,862	百万円 【千個】
			出荷 S	94.0	59.6	-36.6	59.7	-13.2	22,401	
			在庫 I	210.9	201.2	-4.6	262.2	50.9	5,063	
			在庫率 IR	107.4	216.7	101.8	300.3	57.1	1,762.0	
電子部品 Electronic parts	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鉦	生産 P	100.8	110.1	9.2	117.3	-9.6	84,199,829	千個
			出荷 S	100.7	110.1	9.3	117.3	-9.6	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	コネクタ Connectors	生・鉦	生産 P	111.5	109.9	-1.4	120.5	2.3	2,990,375	千個
			出荷 S	111.5	110.1	-1.3	120.5	2.3	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	水晶振動子・フィルタ・複合部品 Quartz crystal units, filters and multiple components	生・鉦	生産 P	95.6	99.3	3.9	107.2	-1.8	2,452,323	千個
			出荷 S	95.9	99.1	3.3	107.2	-1.8	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
電子回路 Electronic circuit	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鉦	生産 P	90.3	86.5	-4.2	90.5	-7.5	38,999	百万円
			出荷 S	90.3	86.5	-4.2	90.5	-7.5	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	● 電子回路実装基板 Substrate on which electronic circuit is mounted	生・鉦	生産 P	104.6	105.4	0.8	109.6	5.2	12,534	百万円
			出荷 S	104.6	105.4	0.8	109.6	5.2	-	
			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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
その他の電子部品 Other electronic parts	● スイッチング電源 Switching power supply units	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	85.9 85.9 - -	90.5 90.5 - -	5.4 5.4 - -	91.6 91.6 - -	-15.7 -15.7 - -	2,758 - -	千台
	粉末冶金製磁性材料 Sintered products (Magnetic materials)	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	120.3 120.3 - -	118.2 118.2 - -	-1.7 -1.7 - -	125.6 125.6 - -	-5.5 -5.5 - -	3,638,725 - -	kg
	○ シリコンウエハ Silicon wafers	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - -	千sq. in.
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	114.3 109.6 - -	3.2 3.2 - -	-97.2 -97.1 - -	2.3 2.3 - -	-86.5 -86.5 - -	46,827 - -	kVA
	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	116.8 116.8 - -	97.6 97.7 - -	-16.4 -16.4 - -	100.6 100.6 - -	4.5 4.5 - -	325,224 - -	kVA
	単相誘導電動機 Single phase induction	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	100.9 101.0 - -	96.4 97.1 - -	-4.5 -3.9 - -	112.5 112.5 - -	15.3 15.3 - -	95,429 - -	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	86.7 86.7 - -	93.4 93.5 - -	7.7 7.8 - -	98.0 98.0 - -	-1.1 -1.1 - -	1,006,031 - -	kW
	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	110.9 110.9 - -	113.2 113.2 - -	2.1 2.1 - -	122.8 122.8 - -	8.9 8.9 - -	23,817,968 - -	台
	サーボモータ Servo motors	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	87.0 87.1 - -	98.5 98.5 - -	13.2 13.1 - -	106.5 106.5 - -	-37.6 -37.6 - -	257,911 - -	台
	PMモータ PM motor	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	116.4 116.5 - -	120.6 120.6 - -	3.6 3.5 - -	130.3 130.3 - -	-0.9 -0.9 - -	453,335 - -	台
	開閉制御装置・機器 Switching devices	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	99.6 99.6 - -	104.6 104.6 - -	5.0 5.0 - -	113.4 113.4 - -	-6.5 -6.5 - -	88,226,639 - -	台
開閉制御装置・機器 Switching devices	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	99.6 99.6 - -	104.6 104.6 - -	5.0 5.0 - -	113.4 113.4 - -	-6.5 -6.5 - -	88,226,639 - -	台
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	93.1 93.4 - -	100.9 100.8 - -	8.4 7.9 - -	106.5 106.5 - -	3.0 3.0 - -	4,254,838 - -	台
	高圧遮断器 High voltage circuit breakers	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	92.9 93.0 - -	91.2 90.8 - -	-1.8 -2.4 - -	75.6 75.6 - -	9.7 9.7 - -	2,523 - -	百万円
	開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	111.9 110.6 - -	105.4 105.7 - -	-5.8 -4.4 - -	85.2 85.2 - -	1.1 1.1 - -	48,651 - -	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	97.7 97.5 - -	94.7 94.9 - -	-3.1 -2.7 - -	106.5 106.5 - -	-15.1 -15.1 - -	53,261,701 - -	個
	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	98.1 98.1 - -	92.8 93.0 - -	-5.4 -5.2 - -	95.1 95.1 - -	-4.5 -4.5 - -	9,025 - -	百万円
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	81.4 81.4 - -	78.9 79.0 - -	-3.1 -2.9 - -	86.9 86.9 - -	-18.9 -18.9 - -	966,155 - -	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
その他の産業用電気機械 Other industrial	標準変圧器 Power distribution	資・電	生産 P	70.2	74.9	6.7	77.7	-11.0	30,861	台
			出荷 S	70.9	79.8	12.6	80.7	-8.8	31,777	
			在庫 I	85.8	84.9	-1.0	80.7	-7.6	45,036	
			在庫率 IR	119.3	104.0	-12.8	97.6	1.2	1,417.0	
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	生産 P	135.5	91.1	-32.8	74.0	-32.2	2,886,939	kVA
			出荷 S	136.7	90.4	-33.9	74.0	-32.2	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	生産 P	78.8	76.1	-3.4	70.8	-19.0	26,419	百万円
			出荷 S	78.8	76.1	-3.4	70.8	-19.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
家事用機器 Housekeeping machine	電気がま Electric rice cookers	耐・家	生産 P	84.5	87.0	3.0	87.6	4.3	342,899	台
			出荷 S	77.2	82.3	6.6	68.3	-0.7	380,452	
			在庫 I	118.2	120.5	1.9	130.1	17.1	653,484	
			在庫率 IR	151.1	148.0	-2.1	188.3	17.8	1,718.0	
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家	生産 P	88.2	80.9	-8.3	114.0	-17.7	169,884	台
			出荷 S	89.0	81.7	-8.2	105.5	-9.0	271,034	
			在庫 I	146.3	156.2	6.8	175.1	34.0	338,689	
			在庫率 IR	163.7	183.6	12.2	153.4	47.2	1,250.0	
	クッキングヒーター Electric cooktops	耐・家	生産 P	105.6	119.5	13.2	116.5	8.2	68,952	台
			出荷 S	110.5	121.8	10.2	118.2	13.1	70,180	
			在庫 I	113.1	107.5	-5.0	113.6	-4.9	38,298	
			在庫率 IR	101.4	88.2	-13.0	95.1	-15.9	546.0	
	電気洗濯機 Electric washing machine	耐・家	生産 P	96.7	112.1	15.9	118.1	-6.5	77,013	台
			出荷 S	106.1	120.7	13.8	114.1	9.8	294,164	
			在庫 I	148.9	129.9	-12.8	145.8	-2.5	181,764	
			在庫率 IR	141.3	109.5	-22.5	126.2	-11.2	618.0	
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家	生産 P	72.2	76.7	6.2	80.4	3.6	121,064	台
			出荷 S	73.2	82.0	12.0	77.0	-2.5	215,322	
			在庫 I	98.0	99.6	1.6	98.4	11.2	202,213	
			在庫率 IR	133.9	125.7	-6.1	123.8	13.9	939.0	
空調・住宅関連機器 Air conditioning and housing related	換気扇 Ventilating fans	建・建	生産 P	100.6	105.2	4.6	105.1	-1.1	513,679	台
			出荷 S	101.3	102.5	1.2	104.4	7.3	581,174	
			在庫 I	105.5	107.5	1.9	107.7	-5.8	439,063	
			在庫率 IR	103.4	104.6	1.2	102.5	-12.1	755.0	
	セパレート形エアコン Separate type air	耐・冷	生産 P	106.3	96.8	-8.9	142.2	-6.2	581,384	台
			出荷 S	110.1	82.8	-24.8	165.7	-26.1	989,482	
			在庫 I	113.4	166.9	47.2	165.0	76.5	1,083,824	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	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 P	122.2	145.9	19.4	132.7	31.3	46,154	台
			出荷 S	115.5	128.4	11.2	122.5	6.5	42,152	
			在庫 I	122.2	131.1	7.3	148.0	12.0	44,282	
			在庫率 IR	105.8	100.0	-5.5	118.5	5.1	1,051.0	
	温水洗浄便座 Toilet stools with washer/ seat heater	生・鉱	生産 P	102.7	113.0	10.0	116.0	11.9	275,661	台
			出荷 S	98.9	109.9	11.1	112.6	9.5	266,680	
			在庫 I	121.8	127.3	4.5	123.1	10.7	76,082	
			在庫率 IR	120.9	117.1	-3.1	108.1	1.0	285.0	
配線・電球・照明器具 Wiring instruments, bulbs and lighting fixtures	配線器具 Wiring devices	建・建	生産 P	100.6	99.4	-1.2	105.0	4.8	14,211	千個
			出荷 S	93.7	90.1	-3.8	97.7	-0.7	11,333	
			在庫 I	129.5	133.9	3.4	140.8	4.2	15,115	
			在庫率 IR	137.7	149.9	8.9	143.3	4.8	1,334.0	
	蛍光灯 Fluorescent lamps	非・家 生・他	生産 P	72.6	61.7	-15.0	66.8	-6.4	8,516	千個
			出荷 S	53.4	60.1	12.5	49.9	0.4	7,651	
			在庫 I	86.8	85.1	-2.0	90.7	5.1	24,535	
			在庫率 IR	162.5	144.4	-11.1	175.8	4.6	3,207.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	110.5 109.9 99.1 91.7	114.3 114.1 99.3 85.9	3.4 3.8 0.2 -6.3	119.9 119.3 99.7 83.1	3.8 5.1 6.7 1.5	16,548 16,999 7,537 443.0	千個
	電気照明器具(除. 自動車用) Electric luminaires(excl. for motor vehicles)	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	103.6 107.4 100.3 92.3	118.8 117.0 100.8 86.7	14.7 8.9 0.5 -6.1	112.6 112.6 102.7 90.5	5.8 9.1 -10.9 -18.4	5,770 6,166 8,937 1,449.0	千個
	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	108.7 106.1 121.2 116.9	105.8 108.8 120.7 108.5	-2.7 2.5 -0.4 -7.2	114.2 109.4 132.7 119.2	1.0 7.7 22.1 13.4	25,003 23,941 32,252 1,347.0	鉛量t
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	132.1 127.8 109.9 90.1	127.9 126.6 115.8 86.9	-3.2 -0.9 5.4 -3.6	141.2 133.9 124.0 92.3	17.8 18.0 21.7 3.2	200,142 197,744 49,944 253.0	千Ah
電池 Batteries	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	111.7 79.8 128.7 148.2	164.5 155.7 138.3 84.5	47.3 95.1 7.5 -43.0	164.8 148.7 146.4 92.9	11.2 9.3 -15.3 -22.5	427,668 395,886 257,283 650.0	千Ah
	乾電池 dry-cell batteries	非・家	生産出荷在庫率 P S I IR	106.9 104.0 108.0 107.3	114.7 99.1 114.3 115.8	7.3 -4.7 5.8 7.9	122.5 99.7 121.2 120.8	12.2 -6.4 -3.3 3.2	232,008 225,300 261,007 1,158.0	千個
	X線装置 X-ray equipment	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	128.6 128.7 - -	112.7 112.7 - -	-12.4 -12.4 - -	88.6 88.6 - -	6.0 6.0 - -	12,493 - - -	百万円
	超音波応用装置 Ultrasonic instruments	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	112.3 112.7 - -	129.1 130.2 - -	15.0 15.5 - -	119.1 119.1 - -	11.2 11.2 - -	8,555 - - -	百万円
電子応用装置 Electronic application equipment	電子顕微鏡 Electron microscopes	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	101.4 101.2 - -	116.5 116.0 - -	14.9 14.6 - -	94.1 94.1 - -	9.9 9.9 - -	4,667 - - -	百万円
	電気計器 Electric meters	資・電	生産出荷在庫率 P S I IR	119.7 121.3 119.0 100.7	121.0 119.8 128.0 107.2	1.1 -1.2 7.6 6.5	130.2 125.0 139.2 110.6	8.9 2.6 -1.1 -3.7	1,136,730 1,078,661 770,667 714.0	個
	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	資・製	生産出荷在庫率 P S I IR	149.4 149.3 - -	119.6 119.5 - -	-19.9 -20.0 - -	146.6 146.6 - -	-41.4 -41.4 - -	9,969 - - -	百万円
電気計測器 Electric measuring instrument	電気測定器(除. 半導体・IC測定器) Electric test and measuring equipment(excl. Semiconductor characteristic measuring)	資・製 資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	94.7 94.5 - -	95.3 95.2 - -	0.6 0.7 - -	90.4 90.4 - -	11.3 11.3 - -	6,196 - - -	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	89.0 88.9 - -	95.9 96.1 - -	7.8 8.1 - -	92.3 92.3 - -	-12.9 -12.9 - -	10,266 - - -	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	128.5 128.2 - -	124.9 124.7 - -	-2.8 -2.7 - -	104.7 104.7 - -	11.5 11.5 - -	7,398 - - -	百万円
	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	資・電 耐・家	生産出荷在庫率 P S I IR	37.8 34.6 68.6 199.1	40.2 54.4 62.6 117.8	6.3 57.2 -8.7 -40.8	42.1 47.2 64.6 129.4	18.3 8.3 -34.0 -39.1	83,224 171,515 378,159 2,205.0	kW

* 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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	交換機 Switching system	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	44.1 44.2 — —	38.2 38.1 — —	—13.4 —13.8 — —	34.2 34.2 — —	0.6 0.6 — —	1,649 — — —	百万円
	搬送装置 Carrier transmission equipment	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	72.3 72.7 — —	74.3 74.7 — —	2.8 2.8 — —	71.7 71.7 — —	11.5 11.5 — —	8,858 — — —	百万円
無線通信機器 Wireless communication equipment	● 携帯電話 ○ Cellular telephone	耐・教	生産出荷在庫率 P S I IR	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	台
	陸上移動通信装置 radio communication equipment for mobile station	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	51.0 60.4 166.5 276.1	52.6 64.2 153.4 234.7	3.1 6.3 -7.9 -15.0	57.8 64.5 149.7 230.5	-37.0 -16.9 4.1 25.3	234,983 265,964 449,989 1,692.0	台
	放送装置 Broadcasting equipment	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	144.6 146.4 — —	170.0 170.7 — —	17.6 16.6 — —	101.9 101.9 — —	105.4 105.4 — —	6,723 — — —	百万円
	● 固定通信装置 Fixed communication equipment	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	117.7 118.6 — —	84.8 86.1 — —	-28.0 -27.4 — —	80.5 80.5 — —	32.0 32.0 — —	20,820 — — —	台
	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	47.4 47.3 — —	60.5 60.7 — —	27.6 28.3 — —	53.8 53.8 — —	-12.1 -12.1 — —	4,107 — — —	台
	レーダ装置 Radar equipment	資・通	生産出荷在庫率 P S I IR	146.8 146.2 — —	131.9 135.8 — —	-10.1 -7.1 — —	95.5 95.5 — —	57.1 57.1 — —	4,716 — — —	百万円
	● 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	108.5 108.3 — —	112.2 111.9 — —	3.4 3.3 — —	95.9 95.9 — —	0.2 0.2 — —	2,417 — — —	百万円
	民生用電子機械 Consumer electronics	耐・教	生産出荷在庫率 P S I IR	36.4 63.9 107.5 176.9	40.9 36.2 37.5 97.1	12.4 -43.3 -65.1 -45.1	41.1 29.1 41.0 132.6	-37.0 -61.6 -67.4 -15.0	22,331 91,627 53,456 583.0	台
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産出荷在庫率 P S I IR	49.7 44.8 60.3 134.6	44.9 45.8 53.9 122.4	-9.7 2.2 -10.6 -9.1	47.5 45.1 57.5 124.3	-33.8 -28.5 -39.5 -15.4	189,505 197,975 187,756 948.0	台
	カーオーディオ Car audio	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	75.1 70.2 71.4 103.4	63.6 65.5 71.4 108.1	-15.3 -6.7 0.0 4.5	69.4 71.0 70.7 98.7	-9.8 -6.7 -3.2 3.8	234,514 305,461 166,836 546.0	台
電子計算機 Electronic computer	カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	126.0 104.3 125.1 123.8	114.4 106.9 121.0 110.6	-9.2 2.5 -3.3 -10.7	120.5 103.2 122.7 117.4	1.9 -0.3 13.3 13.8	578,916 654,854 506,465 773.0	台
	汎用・ミッドレンジコンピュータ General purpose and 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	145.6 136.4 43.5 30.5	130.1 126.4 44.1 33.2	-10.6 -7.3 1.4 8.9	126.0 120.4 46.9 36.1	32.5 27.0 12.7 -12.6	232,771 237,197 11,009 46.0	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
情報端末装置 Information terminal device	● 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	172.1 126.8 110.4 98.9	190.8 153.6 96.5 60.3	10.9 21.1 -12.6 -39.0	197.8 147.5 97.4 61.9	23.8 18.4 -6.8 -21.2	423,845 448,505 43,444 97.0	台
	外部記憶装置 External storages	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	89.0 88.1 - -	78.9 79.1 - -	-11.3 -10.2 - -	72.5 72.5 - -	-20.0 -20.0 - -	8,582 - - -	百万円
	出力装置 Output units	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	95.0 95.0 - -	96.2 96.2 - -	1.3 1.3 - -	96.0 96.0 - -	0.6 0.6 - -	10,914 - - -	百万円
	● ○ 端末装置 Terminal equipment	資・他	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	百万円
自動車工業 Motor vehicles	● ネットワーク接続機器 Network connection	資・事	生産出荷在庫率 P S I IR	87.5 87.7 - -	94.5 95.7 - -	8.0 9.1 - -	83.6 83.6 - -	73.1 73.1 - -	3,462 - - -	百万円
	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	98.3 97.4 38.4 36.6	101.2 100.1 40.7 40.9	3.0 2.8 6.0 11.7	101.6 99.1 35.4 34.3	4.4 3.0 55.9 51.1	129,591 127,303 15,387 121.0	台
	乗用車 Passenger cars	耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	103.2 97.6 74.3 77.8	95.2 96.4 61.8 62.7	-7.8 -1.2 -16.8 -19.4	105.7 105.1 59.9 56.0	0.7 4.4 13.0 7.9	137,038 139,504 26,542 190.0	台
	普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	113.4 115.7 96.0 85.9	116.8 117.1 99.6 82.4	3.0 1.2 3.7 -4.1	128.4 126.4 106.7 83.1	19.4 19.5 -7.3 -22.2	507,636 500,531 89,553 179.0	台
バス Buses	小型バス Small buses	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	80.0 85.0 101.1 112.1	86.4 81.0 117.2 150.9	8.0 -4.7 15.9 34.6	102.7 96.2 130.1 131.5	14.9 8.9 14.0 4.6	10,815 10,225 3,228 316.0	台
	大型バス Large buses	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	70.4 72.4 101.9 143.2	62.1 69.8 74.1 96.9	-11.8 -3.6 -27.3 -32.3	71.4 80.3 66.5 79.9	12.4 17.1 -27.3 -37.9	680 772 186 241.0	台
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	109.4 118.6 103.1 78.7	115.2 113.1 107.4 100.0	5.3 -4.6 4.2 27.1	118.6 116.5 98.7 83.1	7.0 1.7 7.5 5.5	38,764 38,192 5,167 135.0	台
	小型トラック Small trucks	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	91.0 90.8 101.2 113.9	81.0 84.3 82.1 97.0	-11.0 -7.2 -18.9 -14.8	88.7 90.5 91.5 98.5	-5.1 1.1 -12.9 -13.9	24,451 25,169 5,313 211.0	台
	普通トラック Large trucks	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	82.6 84.5 88.8 113.6	87.9 85.3 99.6 113.2	6.4 0.9 12.2 -0.4	98.0 92.6 105.1 112.9	6.3 1.8 11.1 9.2	46,814 44,281 16,913 382.0	台
	車体・自動車部品 Car body and automobile parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	107.5 107.7 - -	112.4 112.3 - -	4.6 4.3 - -	122.6 122.6 - -	10.6 10.6 - -	14,986 - - -	台
自動車用エンジン Engines for motor vehicles	自動車用エンジン	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	102.8 102.6 - -	102.4 102.7 - -	-0.4 0.1 - -	110.1 110.1 - -	2.5 2.5 - -	995,801 - - -	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	機関部品 Engine parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	105.8 105.8 - -	106.8 106.8 - -	0.9 0.9 - -	113.3 113.3 - -	6.5 6.5 - -	54,865 - - -	百万円
	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and control parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	109.9 109.9 - -	114.7 114.6 - -	4.4 4.3 - -	123.5 123.5 - -	-2.8 -2.8 - -	252,003 - - -	百万円
	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	126.8 126.7 - -	128.2 128.0 - -	1.1 1.0 - -	137.3 137.3 - -	11.7 11.7 - -	47,645 - - -	百万円
	シャシー・車体部品 Chassis and body parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	112.1 111.5 - -	115.2 115.3 - -	2.8 3.4 - -	124.6 124.6 - -	10.7 10.7 - -	125,355 - - -	百万円
	乗用車用エアコン Automobile air conditioners	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	100.4 100.1 97.9 98.0	100.6 100.6 94.2 91.0	0.2 0.5 -3.8 -7.1	110.5 110.9 94.4 84.5	13.7 14.2 0.5 -11.3	848,647 851,045 46,749 55.0	台
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産出荷在庫率 P S I IR	93.6 100.3 85.9 90.6	96.0 112.4 77.2 67.0	2.6 12.1 -10.1 -26.0	82.6 94.0 68.6 72.0	-9.2 1.8 -44.4 -45.3	29,265 35,966 21,352 594.0	台
	二輪自動車部品 Motorcycles parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	92.0 92.0 - -	99.0 99.0 - -	7.6 7.6 - -	85.7 85.7 - -	-13.1 -13.1 - -	12,010 - - -	百万円
輸送機械工業(除. 自動車工業) Transport equipment (excl. motor vehicles)	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	104.0 107.4 82.1 78.6	106.2 110.4 70.6 62.2	2.1 2.8 -14.0 -20.9	118.9 121.9 75.3 61.1	2.8 4.0 -3.8 -7.7	11,437 11,594 2,218 191.0	台
産業車両 Industrial vehicle	ショベルトラック(除. 建設用) Shovel trucks(excl. for construction)	資・輸	生産出荷在庫率 P S I IR	93.4 90.0 207.8 233.1	96.2 87.9 202.1 235.4	3.0 -2.3 -2.7 1.0	112.3 94.9 321.6 336.7	5.2 18.9 68.8 41.9	1,071 923 1,558 1,688.0	台
航空機部品 Aircraft parts	航空機用機体部品 Aircraft fuselage parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	88.5 89.1 - -	90.7 90.5 - -	2.5 1.6 - -	76.9 76.9 - -	14.1 14.1 - -	40,983 - - -	百万円
	航空機用発動機部品 Aircraft engine parts	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	156.8 155.8 - -	172.7 171.0 - -	10.1 9.8 - -	181.2 181.2 - -	7.7 7.7 - -	56,591 - - -	百万円
船舶・同機関 Ships and shipping agencies	船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	102.9 103.5 - -	97.2 97.6 - -	-5.5 -5.7 - -	100.4 100.4 - -	-0.8 -0.8 - -	1,127,568 - - -	PS
窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	板ガラス Flat glass	建・建 生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	99.6 111.0 111.4 100.3	100.9 112.1 109.9 97.7	1.3 1.0 -1.3 -2.6	104.0 118.0 111.4 93.8	-6.1 12.7 -5.4 -16.1	2,224,489 2,272,497 5,856,146 2,577.0	換算箱
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	生・鋳	生産出荷在庫率 P S I IR	109.0 109.3 114.9 107.7	109.6 109.7 114.2 101.3	0.6 0.4 -0.6 -5.9	117.2 117.7 113.0 95.1	7.5 12.5 3.7 -7.8	4,246,569 4,302,829 3,375,535 784.0	m ²
	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	99.5 99.0 101.3 106.3	98.9 99.9 96.6 94.8	-0.6 0.9 -4.6 -10.8	108.0 109.0 100.3 91.2	6.5 6.8 2.9 -4.5	1,415,435 1,378,547 117,654 85.0	m ²

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鋳	生産 P	90.0	87.6	-2.7	93.4	-5.6	96,946	t
			出荷 S	83.0	83.5	0.6	89.9	-8.3	93,205	
			在庫 I	106.5	107.9	1.3	106.6	7.2	258,293	
			在庫率 IR	127.7	128.8	0.9	117.6	17.0	2,771.0	
	ガラス繊維(長繊維) Glass fiber continuous	生・鋳	生産 P	85.2	84.0	-1.4	87.1	-12.8	16,415,110	kg
			出荷 S	91.5	93.9	2.6	98.1	3.4	24,165,237	
			在庫 I	152.7	144.0	-5.7	139.9	0.0	43,036,479	
			在庫率 IR	165.3	153.2	-7.3	141.9	-3.2	1,781.0	
	ガラス繊維(短繊維) Glass fiber wool products	建・建	生産 P	102.6	95.4	-7.0	100.0	-0.5	17,696,843	kg
			出荷 S	98.1	99.4	1.3	104.4	5.8	19,155,711	
			在庫 I	98.5	93.6	-5.0	94.5	-8.2	16,573,986	
			在庫率 IR	99.3	95.7	-3.6	89.9	-13.1	865.0	
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鋳	生産 P	100.7	89.0	-11.6	96.3	-15.9	2,522	千㎡
			出荷 S	97.2	84.4	-13.2	88.4	-22.7	2,813	
			在庫 I	105.5	105.1	-0.4	109.2	-20.5	9,649	
			在庫率 IR	109.0	122.3	12.2	122.2	3.0	3,430.0	
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生産 P	96.9	98.0	1.1	100.5	-3.7	4,591,505	t
			出荷 S	98.6	100.2	1.6	102.8	2.3	4,620,760	
			在庫 I	106.2	88.7	-16.5	88.6	-14.9	1,063,803	
			在庫率 IR	101.3	96.3	-4.9	86.0	-17.0	230.0	
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	資・電 資・通	生産 P	80.3	77.5	-3.5	82.5	2.2	41,083	t
			出荷 S	76.7	78.4	2.2	83.0	2.6	41,546	
			在庫 I	84.0	84.2	0.2	86.1	-5.5	99,511	
			在庫率 IR	109.2	107.4	-1.6	103.2	-7.9	2,395.0	
	遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced- concrete piles	建・建	生産 P	85.7	90.4	5.5	99.1	-8.7	111,908	t
			出荷 S	85.7	91.9	7.2	100.5	-3.7	115,023	
			在庫 I	86.2	83.5	-3.1	86.8	-9.3	189,806	
			在庫率 IR	100.4	90.6	-9.8	85.3	-5.7	1,650.0	
	道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生産 P	91.5	93.3	2.0	90.7	3.9	191,496	t
			出荷 S	90.3	94.6	4.8	84.1	2.2	186,662	
			在庫 I	92.1	92.3	0.2	93.6	4.2	885,913	
			在庫率 IR	101.0	96.8	-4.2	108.7	2.0	4,746.0	
	気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生産 P	94.4	91.8	-2.8	97.9	0.6	136,262	m³
			出荷 S	94.2	92.8	-1.5	98.8	1.6	136,022	
			在庫 I	90.3	87.6	-3.0	91.4	5.8	58,808	
			在庫率 IR	95.0	94.3	-0.7	91.6	3.9	432.0	
	木質系セメント板 Wood based cement board	建・建	生産 P	113.2	103.5	-8.6	108.7	-1.7	1,666	千枚
			出荷 S	95.1	98.0	3.0	103.7	5.8	2,449	
			在庫 I	130.1	130.7	0.5	136.3	22.5	3,489	
			在庫率 IR	136.0	135.6	-0.3	130.9	15.6	1,425.0	
陶磁器・同関連製品 Ceramics and ceramics related products	衛生用陶磁器 Sanitary ceramics	建・建	生産 P	95.1	93.2	-2.0	106.1	-0.8	413,611	個
			出荷 S	100.9	99.0	-1.9	104.7	1.3	479,157	
			在庫 I	79.6	78.6	-1.3	88.5	-11.2	569,890	
			在庫率 IR	79.2	78.4	-1.0	84.1	-12.3	1,189.0	
	電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	資・電	生産 P	75.4	81.3	7.8	83.1	1.0	3,201,374	kg
			出荷 S	76.7	85.2	11.1	84.0	-6.5	3,191,901	
			在庫 I	90.7	90.9	0.2	95.0	-7.8	7,250,095	
			在庫率 IR	115.1	106.6	-7.4	110.0	-1.3	2,271.0	
	ファインセラミックス(パッケージ) Fine ceramics (package)	生・鋳	生産 P	116.4	122.0	4.8	123.5	-5.6	1,142,897	千個
			出荷 S	112.5	120.2	6.8	119.1	-2.5	1,090,663	
			在庫 I	80.1	83.3	4.0	87.1	-11.4	819,992	
			在庫率 IR	68.1	64.5	-5.3	68.3	-9.1	752.0	
	ファインセラミックス(圧電機能素子) Fine ceramics (piezoelectric functional element)	生・鋳	生産 P	112.0	124.4	11.1	138.9	-10.4	1,345,985	千個
			出荷 S	112.5	123.7	10.0	138.1	-11.2	1,337,690	
			在庫 I	353.3	365.4	3.4	321.3	178.9	196,097	
			在庫率 IR	316.6	280.3	-11.5	229.4	213.0	147.0	
	ファインセラミックス(ガスセンサ素子) Fine ceramics (gas sensor element)	生・鋳	生産 P	112.2	108.3	-3.5	111.0	3.2	30,412	千個
			出荷 S	116.0	116.6	0.5	115.4	4.3	30,201	
			在庫 I	80.1	74.2	-7.4	78.1	13.0	10,963	
			在庫率 IR	68.5	63.3	-7.6	67.1	8.2	363.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
● ファインセラミックス(構造物) Fine ceramics (structural material)	生・鋳	生・鋳	生産 P	104.8	108.7	3.7	111.8	6.7	112,987	千個
			出荷 S	107.1	107.3	0.2	112.6	7.0	111,967	
			在庫 I	118.4	117.4	-0.8	119.0	12.1	69,411	
			在庫率 IR	109.5	110.2	0.6	104.8	4.8	620.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	101.9	95.5	-6.3	101.4	-13.6	1,307,074	kg
			出荷 S	108.5	108.8	0.3	111.7	3.5	1,429,599	
			在庫 I	111.4	95.7	-14.1	97.5	-28.4	1,233,839	
			在庫率 IR	98.7	88.5	-10.3	86.5	-30.9	863.0	
	建・建	建・建	生産 P	93.2	91.3	-2.0	99.6	-3.5	1,644,783	m ²
			出荷 S	86.3	88.1	2.1	90.4	-2.5	1,468,755	
			在庫 I	98.9	98.1	-0.8	100.6	4.2	6,745,493	
			在庫率 IR	114.8	111.0	-3.3	110.8	6.9	4,593.0	
● 耐火れんが Refractory bricks	生・鋳	生・鋳	生産 P	100.2	102.0	1.8	105.1	2.5	29,853	t
			出荷 S	97.5	103.4	6.1	107.5	-1.3	42,365	
			在庫 I	118.3	118.8	0.4	118.7	9.8	89,615	
			在庫率 IR	120.3	114.1	-5.2	109.9	11.1	2,115.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	99.5	105.2	5.7	106.8	3.1	61,370	t
			出荷 S	95.8	97.5	1.8	98.1	-1.8	61,671	
			在庫 I	118.4	121.8	2.9	124.9	9.9	41,327	
			在庫率 IR	122.2	124.4	1.8	126.9	11.9	670.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	79.8	74.1	-7.1	79.5	-24.7	10,869	t
			出荷 S	84.9	67.0	-21.1	65.5	-37.8	8,780	
			在庫 I	65.4	74.3	13.6	76.5	6.8	11,944	
			在庫率 IR	77.2	108.6	40.7	114.2	71.7	1,360.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	110.6	104.9	-5.2	110.5	-8.9	3,672,135	kg
			出荷 S	104.9	102.0	-2.8	107.4	-7.3	3,707,520	
			在庫 I	108.8	101.6	-6.6	102.9	9.0	694,818	
			在庫率 IR	104.3	99.2	-4.9	95.4	17.6	187.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	90.8	98.9	8.9	101.7	4.6	3,281	t
			出荷 S	91.9	91.7	-0.2	95.4	-3.3	3,301	
			在庫 I	103.2	106.0	2.7	108.2	10.2	4,168	
			在庫率 IR	113.3	114.3	0.9	113.2	13.9	1,263.0	
	建・建	建・建	生産 P	104.7	101.7	-2.9	104.0	3.5	43,623,836	m ²
			出荷 S	99.9	103.0	3.1	107.0	8.4	44,709,343	
			在庫 I	100.9	91.7	-9.1	97.9	-2.5	25,903,140	
			在庫率 IR	95.6	91.5	-4.3	90.7	-10.1	579.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	106.5	101.7	-4.5	101.8	1.3	622,208	t
			出荷 S	109.8	102.8	-6.4	102.2	2.2	584,318	
			在庫 I	117.2	109.3	-6.7	109.1	17.8	111,695	
			在庫率 IR	105.2	104.7	-0.5	106.6	15.0	191.0	
	建・建	建・建	生産 P	93.0	95.2	2.4	103.8	11.9	3,501	t
			出荷 S	85.6	82.8	-3.3	84.3	3.7	1,188	
			在庫 I	85.9	94.0	9.4	94.8	-6.2	860	
			在庫率 IR	98.1	108.0	10.1	111.4	-9.4	724.0	
★ 苛性ソーダ Sodium hydroxide	生・鋳	生・鋳	生産 P	105.9	106.6	0.7	109.8	-0.5	347,546	t
			出荷 S	102.8	98.8	-3.9	101.9	-2.4	233,427	
			在庫 I	92.5	93.3	0.9	89.6	-13.5	106,407	
			在庫率 IR	85.7	88.0	2.7	81.4	-13.0	306.0	
無機化学工業製品 Inorganic chemical industrial products	生・鋳	生・鋳	生産 P	109.4	107.3	-1.9	110.7	-0.3	308,849	t
			出荷 S	106.4	93.2	-12.4	104.3	-2.1	23,824	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	108.8	114.2	5.0	115.0	5.6	16,754	t
			出荷 S	100.1	106.4	6.3	110.9	-3.8	16,194	
			在庫 I	93.6	95.1	1.6	102.5	24.4	50,149	
			在庫率 IR	91.4	89.7	-1.9	92.1	29.4	3,097.0	
	生・鋳	生・鋳	生産 P	104.1	101.2	-2.8	107.2	-3.7	51,371	t
			出荷 S	100.6	101.4	0.8	109.8	-3.1	52,968	
			在庫 I	102.4	99.3	-3.0	94.9	10.3	61,035	
			在庫率 IR	101.9	99.0	-2.8	85.9	13.9	1,152.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
石油化学系基礎製品 Petrochemical base product	○ 酸素 Oxygen	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	千m³
	★ 窒素 Nitrogen	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	107.6 127.8 120.6 104.7	109.3 131.6 105.9 101.8	1.6 3.0 -12.2 -2.8	110.3 131.6 100.3 91.2	4.6 6.5 2.5 -3.7	1,277,803 1,085,896 33,160 26.0	千m³
	自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	117.4 124.4 177.5 146.8	123.1 129.8 183.1 139.6	4.9 4.3 3.2 -4.9	130.6 139.1 191.8 136.6	6.8 8.8 -13.7 -20.7	1,078 1,252 505 403.0	t
	★ エチレン Ethylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	101.6 109.0 80.4 81.7	91.9 110.2 76.1 81.9	-9.5 1.1 -5.3 0.2	90.1 105.9 77.2 85.9	4.2 13.7 -8.2 -11.0	516,773 461,015 41,641 81.0	t
	★ プロピレン Propylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	103.8 92.0 103.6 101.7	94.8 96.8 86.9 90.6	-8.7 5.2 -16.1 -10.9	91.8 93.4 86.9 94.2	4.6 3.9 -23.6 -26.8	437,578 386,234 52,426 120.0	t
	★ 純ベンゼン Benzene, pure	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	101.3 102.9 97.2 95.7	98.8 102.5 95.7 97.9	-2.5 -0.4 -1.5 2.3	97.2 104.4 88.1 90.5	-6.6 -3.2 -12.9 -6.7	300,793 197,203 117,284 390.0	t
	★ 純トルエン Toluene, pure	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	76.8 59.9 110.9 142.7	64.7 59.4 111.4 159.6	-15.8 -0.8 0.5 11.8	62.3 63.6 102.3 162.8	-42.3 -33.5 -22.7 33.9	105,122 61,592 68,398 651.0	t
	★ キシレン Xylene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	102.0 102.1 125.5 117.0	98.7 115.8 119.3 123.7	-3.2 13.4 -4.9 5.7	91.6 107.3 99.1 108.2	-0.1 4.4 -6.2 -5.8	513,264 273,169 122,934 240.0	t
脂肪族系中間物 Aliphatic intermediate	★ 合成アセトン Acetone, synthetic	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	125.7 79.9 113.2 92.6	118.4 97.4 124.5 99.3	-5.8 21.9 10.0 7.2	84.9 78.0 94.6 108.9	40.8 35.9 27.8 -9.5	31,178 15,603 16,724 536.0	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	117.9 94.1 106.0 111.2	105.7 96.8 107.5 105.3	-10.3 2.9 1.4 -5.3	89.5 80.1 99.6 120.5	11.5 14.8 9.9 -4.4	54,268 46,254 33,817 731.0	t
	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	118.9 176.0 113.1 100.3	111.6 104.9 102.7 92.4	-6.1 -40.4 -9.2 -7.9	112.0 94.7 111.8 100.0	3.6 17.9 11.2 7.6	273,254 18,610 46,326 170.0	t
	アクリロニトリル Acrylonitrile	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	69.8 76.9 105.8 125.4	110.8 93.2 111.8 123.5	58.7 21.2 5.7 -1.5	116.4 93.6 113.8 117.8	6.6 1.2 12.2 10.8	42,665 26,304 25,288 961.0	t
	★ 酢酸ビニルモノマー Vinyl acetate monomer	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	112.2 118.8 114.5 101.8	115.7 140.3 97.6 83.6	3.1 18.1 -14.8 -17.9	109.6 139.0 97.6 88.5	21.6 19.3 -16.9 -31.7	54,385 25,869 12,274 226.0	t
	★ ブタジエン Butadiene	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	95.5 87.2 72.7 79.2	85.8 84.9 82.9 92.9	-10.2 -2.6 14.0 17.3	85.7 78.1 78.5 91.4	-5.5 -8.2 -14.5 -9.6	66,799 44,069 17,785 266.0	t
環式中間物 Cyclic intermediate	○ 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

* 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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
プラスチック Plastic	スチレンモノマー Styrene monomer	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	77.9 79.2 74.2 93.6	87.1 80.3 79.9 106.8	11.8 1.4 7.7 14.1	86.7 84.9 74.8 87.7	6.1 -2.2 -28.3 -26.6	174,435 164,978 37,744 229.0	t
	★ カプロラクタム Caprolactam	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	86.2 80.6 70.6 79.4	83.2 54.6 82.1 100.6	-3.5 -32.3 16.3 26.7	94.6 64.6 85.0 86.8	-3.3 -7.1 28.4 32.7	20,284 7,284 11,155 550.0	t
	★ フェノール Phenol	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	123.4 108.6 154.2 112.5	115.5 126.0 124.9 119.5	-6.4 16.0 -19.0 6.2	80.4 115.8 103.7 127.0	42.8 54.0 8.0 -24.4	43,240 32,712 17,003 393.0	t
	ビスフェノールA Bisphenol A	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	131.5 134.0 106.5 78.7	118.8 140.1 106.4 80.6	-9.7 4.6 -0.1 2.4	106.2 121.0 88.2 71.5	62.4 16.8 105.6 76.1	39,123 31,547 35,450 1,124.0	t
	パラキシレン Para-xylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	113.0 112.6 93.7 84.4	104.1 108.1 98.7 89.5	-7.9 -4.0 5.3 6.0	101.8 100.9 94.3 93.4	-6.1 -0.1 14.0 14.3	262,316 323,161 95,276 295.0	t
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	104.2 105.8 112.5 106.9	105.6 108.1 111.7 102.3	1.3 2.2 -0.7 -4.3	114.0 113.8 117.2 102.8	-1.5 -1.8 6.1 8.1	26,444 25,588 15,370 601.0	t
	ポリエチレン Polyethylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	103.1 103.2 105.6 101.7	90.2 93.6 103.8 108.1	-12.5 -9.3 -1.7 6.3	89.7 94.7 98.0 102.8	-4.0 2.5 0.4 -2.0	195,151 210,340 458,842 2,181.0	t
	ポリスチレン Polystyrene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	100.1 106.7 121.1 111.6	96.8 101.9 117.8 116.6	-3.3 -4.5 -2.7 4.5	101.8 109.3 111.0 100.9	-7.9 -4.0 9.4 13.8	102,657 103,238 161,282 1,562.0	t
	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	109.6 96.9 99.4 103.1	98.4 102.6 96.8 93.9	-10.2 5.9 -2.6 -8.9	91.5 104.4 87.1 83.3	10.5 10.2 6.7 -3.3	190,660 218,992 331,580 1,514.0	t
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	106.3 106.4 126.1 117.5	101.3 111.0 114.9 104.5	-4.7 4.3 -8.9 -11.1	98.9 112.7 107.3 94.6	1.4 15.9 -2.9 -16.4	135,636 154,127 133,666 867.0	t
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	104.4 79.3 121.8 152.5	110.6 93.6 127.3 134.7	5.9 18.0 4.5 -11.7	99.2 88.4 121.9 137.0	25.7 8.9 15.1 5.5	18,750 13,500 57,055 4,226.0	t
	ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resin (molding materials)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	98.1 101.1 137.1 135.7	95.5 103.4 138.2 132.2	-2.7 2.3 0.8 -2.6	103.3 105.1 128.1 121.5	-8.1 2.4 31.8 28.7	18,659 17,856 47,298 2,649.0	t
	フッ素樹脂 Fluorocarbon resins	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	128.6 120.5 117.2 97.2	111.0 128.4 107.8 81.9	-13.7 6.6 -8.0 -15.7	122.7 131.8 104.1 78.5	3.7 16.4 14.8 -1.4	2,824 2,916 5,443 1,867.0	t
	★ ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	88.1 43.5 82.6 94.5	85.6 42.6 80.1 94.8	-2.8 -2.1 -3.0 0.3	97.8 47.1 83.7 84.1	-5.1 -11.8 0.4 5.8	50,447 14,379 63,624 1,261.0	t
	ポリカーボネート Polycarbonate	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	97.9 104.1 98.9 94.7	90.9 112.6 90.6 79.6	-7.2 8.2 -8.4 -15.9	75.4 113.5 83.4 72.9	-18.7 5.0 3.2 -1.8	18,511 26,626 43,632 1,639.0	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鋳	生産 P	116.0	117.0	0.9	128.0	7.8	18,615	t
			出荷 S	124.8	123.4	-1.1	132.9	9.4	17,473	
			在庫 I	101.0	104.3	3.3	100.8	-5.1	3,368	
			在庫率 IR	81.5	82.8	1.6	75.2	-13.1	193.0	
その他の有機化学工業製品 Other organic chemistry products	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鋳	生産 P	89.6	81.8	-8.7	82.1	-19.1	114,176	t
			出荷 S	96.3	97.5	1.2	97.5	-1.4	118,128	
			在庫 I	126.0	120.9	-4.0	120.2	5.5	321,917	
			在庫率 IR	129.5	123.8	-4.4	122.3	7.0	2,725.0	
★	コーaltar製品 Coal tar products	生・鋳	生産 P	99.9	99.1	-0.8	98.4	-1.7	221,281	t
			出荷 S	100.1	104.5	4.4	107.6	-0.2	190,557	
			在庫 I	100.6	95.5	-5.1	92.8	10.3	111,073	
			在庫率 IR	101.1	94.9	-6.1	94.3	12.4	502.0	
化学工業(除・無機・有機化学工業・医薬品) Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals for industry and Drugs)	★ アンモニア Ammonia	生・鋳	生産 P	103.0	88.1	-14.5	89.5	11.6	69,923	t
			出荷 S	86.8	86.4	-0.5	93.1	18.9	55,701	
			在庫 I	84.7	72.5	-14.4	63.5	-10.4	14,871	
			在庫率 IR	83.9	81.9	-2.4	70.5	-19.6	213.0	
化学肥料 Chemical fertilizer	複合肥料 Compound fertilizers	生・他	生産 P	106.9	103.5	-3.2	82.8	10.8	64,274	t
			出荷 S	81.3	95.6	17.6	73.9	24.0	50,547	
			在庫 I	94.3	95.2	1.0	97.1	5.9	310,404	
			在庫率 IR	121.0	98.8	-18.3	126.0	-14.6	6,141.0	
塗料・印刷インキ Paints and printing inks	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	建・建 生・鋳	生産 P	99.2	98.7	-0.5	104.9	5.4	51,039	t
			出荷 S	93.8	93.8	0.0	100.0	1.1	51,116	
			在庫 I	108.8	108.9	0.1	108.3	0.8	51,893	
			在庫率 IR	115.0	115.4	0.3	107.4	-0.4	1,015.0	
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鋳	生産 P	104.7	107.1	2.3	111.9	10.2	39,654	t
			出荷 S	104.8	102.6	-2.1	106.7	2.5	37,935	
			在庫 I	119.3	122.0	2.3	124.3	5.3	26,658	
			在庫率 IR	112.4	118.5	5.4	115.9	2.7	703.0	
	印刷インキ Printing inks	生・鋳	生産 P	90.9	95.5	5.1	98.5	1.7	28,562	t
			出荷 S	92.6	94.3	1.8	97.9	1.2	31,519	
			在庫 I	96.6	102.9	6.5	104.4	1.8	15,971	
			在庫率 IR	103.9	110.9	6.7	105.8	0.6	507.0	
洗剤・界面活性剤 Detergent and surfactant	石けん類 Soap	非・家	生産 P	118.2	135.7	14.8	142.4	11.8	23,289	t
			出荷 S	119.8	130.5	8.9	142.6	13.4	27,726	
			在庫 I	157.6	168.9	7.2	171.3	23.9	20,288	
			在庫率 IR	129.4	130.5	0.9	118.1	9.3	732.0	
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産 P	113.6	124.1	9.2	142.2	13.4	122,180	t
			出荷 S	111.2	114.8	3.2	129.9	8.5	113,240	
			在庫 I	156.5	177.0	13.1	189.6	35.7	52,782	
			在庫率 IR	141.0	157.8	11.9	143.3	24.9	466.0	
	界面活性剤 Surfactant	生・鋳	生産 P	104.4	98.1	-6.0	110.7	-9.2	102,203	t
			出荷 S	98.0	93.8	-4.3	104.3	-9.6	77,749	
			在庫 I	125.2	122.5	-2.2	127.2	7.1	118,188	
			在庫率 IR	127.4	131.1	2.9	121.4	18.4	1,520.0	
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産 P	120.2	118.8	-1.2	140.0	-12.8	38,325	t
			出荷 S	142.5	131.2	-7.9	155.0	6.2	39,640	
			在庫 I	95.1	75.1	-21.0	92.0	-50.0	10,416	
			在庫率 IR	64.1	56.8	-11.4	59.3	-52.9	263.0	
化粧品 Cosmetics	仕上用化粧品 Finishing cosmetics	非・家	生産 P	138.7	118.2	-14.8	141.8	2.9	384,811	kg
			出荷 S	132.6	128.4	-3.2	137.0	3.0	362,188	
			在庫 I	147.2	147.1	-0.1	150.7	19.0	1,015,116	
			在庫率 IR	112.0	113.6	1.4	109.6	15.5	2,803.0	
	乳液・化粧水類 Cosmetic products such as emulsion and lotion	非・家	生産 P	122.1	144.2	18.1	157.9	-6.4	4,298,417	kg
			出荷 S	129.8	136.2	4.9	146.1	-4.7	4,252,773	
			在庫 I	160.2	162.7	1.6	165.0	26.7	6,992,981	
			在庫率 IR	122.6	118.8	-3.1	111.8	32.9	1,644.0	
	洗顔クリーム類 Cosmetic products such as facial washing cream	非・家	生産 P	135.7	143.0	5.4	157.5	10.4	5,567,468	kg
			出荷 S	134.1	137.6	2.6	140.4	8.8	4,953,041	
			在庫 I	218.2	232.2	6.4	231.5	39.9	9,191,990	
			在庫率 IR	158.1	168.3	6.5	164.2	28.5	1,856.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
	● 頭髪用化粧品 Hair care cosmetics	非・家	生産出荷在庫率 P S I IR	109.5 90.8 144.7 162.7	120.4 118.0 139.4 116.4	10.0 30.0 -3.7 -28.5	139.5 109.2 147.7 132.9	17.3 27.9 15.7 -9.6	26,882,918 23,066,298 50,848,538 2,204.0	kg
	日焼け止め・日焼け用化粧品 Sunscreen cosmetics and sunburn cosmetics	非・家	生産出荷在庫率 P S I IR	132.2 135.7 304.4 195.9	141.0 114.9 370.0 280.0	6.7 -15.3 21.6 42.9	114.6 122.5 307.3 148.0	-19.5 -35.9 103.9 218.3	549,904 482,799 2,037,151 4,219.0	kg
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	非・家 生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	92.4 89.7 89.2 99.3	86.5 89.1 84.4 96.3	-6.4 -0.7 -5.4 -3.0	88.9 92.3 78.3 84.5	-8.8 -4.6 -9.6 -5.1	4,027,566 4,340,135 645,588 149.0	kl
石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	113.2 105.8 111.7 100.4	100.5 97.9 101.2 106.0	-11.2 -7.5 -9.4 5.6	94.8 96.4 103.7 106.8	24.1 6.3 16.0 9.0	1,517,490 3,521,914 1,201,973 341.0	kl
	ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	109.3 97.6 118.0 121.3	94.5 100.1 89.2 87.2	-13.5 2.6 -24.4 -28.1	116.7 121.9 96.9 78.7	1.1 8.8 -14.0 -20.9	1,550,692 1,654,558 517,580 313.0	kl
	灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	90.4 101.3 85.6 81.4	127.1 99.9 104.0 109.4	40.6 -1.4 21.5 34.4	68.1 48.5 90.8 152.7	45.2 7.3 22.2 13.9	880,940 701,403 825,401 1,177.0	kl
	軽油 Gas oil	生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	111.0 103.9 90.4 87.6	104.8 102.9 96.6 93.5	-5.6 -1.0 6.9 6.7	108.5 103.8 92.6 89.2	12.9 13.2 -6.3 -17.2	3,804,967 3,781,651 895,199 237.0	kl
	重油 Heavy fuel oil	生・鉱 生・他	生産出荷在庫率 P S I IR	79.1 77.0 75.6 97.6	86.5 80.7 75.2 92.3	9.4 4.8 -0.5 -5.4	79.0 74.3 74.5 98.5	-4.7 -12.7 -3.2 10.8	2,088,782 2,109,406 1,151,822 546.0	kl
	アスファルト Asphalt	建・土	生産出荷在庫率 P S I IR	78.2 63.6 124.1 190.0	74.6 93.9 117.0 122.2	-4.6 47.6 -5.7 -35.7	76.4 84.0 111.6 130.3	-13.5 1.0 0.8 -0.2	207,973 146,741 160,185 1,092.0	t
	液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	92.4 87.6 120.5 128.8	88.8 86.6 103.3 121.4	-3.9 -1.1 -14.3 -5.7	96.7 89.4 100.6 112.1	0.6 4.2 -2.4 -6.3	352,568 460,984 199,889 434.0	t
石炭製品 Coal products	★ コークス Coke	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	103.6 92.9 103.6 100.5	101.5 98.3 103.4 101.2	-2.0 5.8 -0.2 0.7	103.0 99.1 102.8 99.8	4.4 11.3 3.1 -1.2	2,781,883 842,862 1,626,089 585.0	t
プラスチック製品工業 Plastic products	プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建 建・土	生産出荷在庫率 P S I IR	96.2 97.8 81.8 83.0	97.3 102.4 79.5 77.9	1.1 4.7 -2.8 -6.1	100.8 101.0 83.3 81.3	-1.5 -0.6 -16.4 -15.9	33,398 29,567 30,342 1,026.0	t
	プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic and material for building	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	100.3 97.7 111.7 113.0	102.5 101.0 111.1 110.6	2.2 3.4 -0.5 -2.1	107.5 106.2 115.4 108.3	-0.2 -1.1 4.0 5.1	218,471 220,188 270,428 1,228.0	t
	プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	生産出荷在庫率 P S I IR	92.0 92.2 77.2 85.2	90.6 93.0 74.6 79.3	-1.5 0.9 -3.4 -6.9	95.6 94.4 77.5 81.7	0.5 2.7 -11.0 -13.4	23,619 23,878 21,924 918.0	t
	工業用プラスチック製品 Industrial plastic	生・鉱	生産出荷在庫率 P S I IR	110.9 111.5 120.2 109.0	109.9 111.2 118.4 105.4	-0.9 -0.3 -1.5 -3.3	117.6 118.4 119.3 100.3	5.9 7.6 6.3 -1.0	61,657 69,694 13,870 199.0	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	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
発泡プラスチック製品 Plastic foam products	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	建・建 生・他	生産 P	95.6	99.6	4.2	103.0	0.7	21,333	t
			出荷 S	96.0	98.3	2.4	100.5	-0.1	22,682	
			在庫 I	104.3	102.5	-1.7	104.0	2.8	24,638	
			在庫率 IR	108.2	104.7	-3.2	103.2	2.9	1,086.0	
プラスチック製日用雑貨・容器類 Plastic daily goods and containers	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	99.7	100.5	0.8	101.2	-5.2	24,430	t
			出荷 S	99.7	101.3	1.6	102.7	-5.3	25,624	
			在庫 I	130.0	130.7	0.5	130.8	5.4	24,901	
			在庫率 IR	129.7	129.7	0.0	126.4	11.3	972.0	
	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow- molding	生・鋳	生産 P	97.3	98.2	0.9	113.8	-1.1	47,369	t
			出荷 S	102.1	105.1	2.9	121.5	-0.1	51,768	
			在庫 I	122.1	119.8	-1.9	123.9	11.1	42,440	
			在庫率 IR	118.9	114.8	-3.4	100.9	11.2	820.0	
	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	133.4	131.8	-1.2	142.3	0.1	32,119	t
			出荷 S	132.9	127.7	-3.9	139.7	-2.0	32,356	
			在庫 I	115.5	125.1	8.3	119.0	6.2	5,898	
			在庫率 IR	85.6	98.7	15.3	84.3	8.4	182.0	
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・鋳	生産 P	93.2	105.3	13.0	98.1	10.7	713,576	t
			出荷 S	86.8	97.8	12.7	93.5	-0.7	74,243	
			在庫 I	82.1	85.2	3.8	88.0	-7.9	150,556	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	生・鋳	生産 P	83.1	78.6	-5.4	75.3	-7.3	187,291	t
			出荷 S	79.5	81.3	2.3	83.1	-4.7	207,320	
			在庫 I	99.6	96.9	-2.7	99.3	7.8	248,592	
			在庫率 IR	125.9	118.8	-5.6	119.1	13.1	1,199.0	
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	生・鋳 生・他	生産 P	84.7	96.4	13.8	94.7	1.0	144,425	t
			出荷 S	89.7	95.3	6.2	92.1	-0.1	139,916	
			在庫 I	102.4	103.8	1.4	102.2	-4.3	194,462	
			在庫率 IR	113.2	108.8	-3.9	110.6	-4.2	1,390.0	
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	生・鋳	生産 P	80.1	93.5	16.7	83.3	14.1	345,082	t
			出荷 S	84.4	85.0	0.7	80.6	-3.7	331,995	
			在庫 I	87.3	93.2	6.8	92.8	-5.3	395,592	
			在庫率 IR	101.7	110.4	8.6	114.5	-1.5	1,192.0	
	情報用紙 Communication paper	生・他	生産 P	102.0	116.9	14.6	111.6	19.1	122,815	t
			出荷 S	105.1	108.4	3.1	108.6	1.8	100,895	
			在庫 I	101.3	108.5	7.1	100.9	4.0	145,219	
			在庫率 IR	95.7	98.8	3.2	92.3	2.2	1,439.0	
	衛生用紙 Sanitary paper	非・家	生産 P	100.0	112.1	12.1	103.3	10.2	151,956	t
			出荷 S	101.5	110.9	9.3	105.3	10.7	153,773	
			在庫 I	94.5	93.5	-1.1	97.2	-7.8	65,583	
			在庫率 IR	92.4	84.7	-8.3	91.8	-16.8	426.0	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	生・鋳	生産 P	101.8	103.7	1.9	108.2	-2.1	828,399	t
			出荷 S	102.2	104.2	2.0	110.5	0.6	794,564	
			在庫 I	121.0	115.9	-4.2	118.0	16.0	529,509	
			在庫率 IR	116.2	114.1	-1.8	106.3	15.2	666.0	
	紙器用板紙 Paperboard for paper	生・鋳	生産 P	97.1	109.8	13.1	105.0	7.5	137,410	t
			出荷 S	97.4	104.6	7.4	105.0	2.5	132,084	
			在庫 I	108.7	111.8	2.9	111.7	16.0	174,469	
			在庫率 IR	110.5	107.7	-2.5	106.1	13.2	1,321.0	
紙加工品 Paper processed goods	★ 段ボールシート Corrugated cardboard sheets	生・鋳	生産 P	102.3	104.6	2.2	111.4	2.4	1,110,837	千㎡
			出荷 S	93.1	94.8	1.8	99.0	0.1	257,451	
			在庫 I	149.3	159.0	6.5	161.5	20.7	88,172	
			在庫率 IR	150.2	149.1	-0.7	143.9	18.0	79.0	
	大人用紙おむつ Disposable diaper for adult	非・家	生産 P	119.2	131.0	9.9	132.7	3.6	773,086	千枚
			出荷 S	124.9	128.5	2.9	124.9	6.9	754,124	
			在庫 I	125.8	125.8	0.0	138.0	2.1	707,541	
			在庫率 IR	98.8	97.8	-1.0	109.1	-4.5	938.0	
	乳幼児用紙おむつ Disposable diaper for baby	非・家	生産 P	99.8	113.2	13.4	116.9	9.9	1,438,383	千枚
			出荷 S	107.2	111.5	4.0	108.3	1.4	1,338,813	
			在庫 I	104.4	107.5	3.0	123.9	-3.4	955,118	
			在庫率 IR	97.3	94.5	-2.9	112.8	-4.8	713.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
繊維工業 Textiles	合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	生・鉦	生産 P	85.5	86.7	1.4	91.8	-8.4	31,865	t
			出荷 S	96.6	90.2	-6.6	94.1	-3.2	17,935	
			在庫 I	96.0	95.0	-1.0	98.2	-2.1	32,073	
			在庫率 IR	99.6	105.0	5.4	104.2	1.1	1,788.0	
	合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	生・鉦	生産 P	80.2	77.5	-3.4	84.9	-6.1	26,235	t
			出荷 S	80.6	78.1	-3.1	78.3	-4.6	23,712	
			在庫 I	97.6	96.4	-1.2	100.0	7.5	40,046	
			在庫率 IR	120.9	123.7	2.3	127.2	12.9	1,689.0	
	再生・半合成繊維 Regenerated fiber and semi-synthetic fiber	生・鉦	生産 P	96.8	87.7	-9.4	91.5	-23.9	13,162	t
			出荷 S	99.8	98.6	-1.2	101.8	-7.3	13,470	
			在庫 I	145.0	135.7	-6.4	139.5	-2.7	22,550	
			在庫率 IR	147.3	137.0	-7.0	136.3	4.9	1,674.0	
	紡績糸 Spun yarn	生・鉦	生産 P	80.8	86.8	7.4	91.0	6.2	5,956	t
			出荷 S	79.5	80.5	1.3	85.1	-3.4	3,942	
			在庫 I	98.2	100.6	2.4	97.9	15.0	8,142	
			在庫率 IR	122.8	125.2	2.0	114.5	19.0	2,065.0	
	炭素繊維 Carbon fiber	生・鉦	生産 P	110.2	109.1	-1.0	108.9	12.3	1,607,691	kg
			出荷 S	112.3	140.3	24.9	134.7	12.8	14,85,829	
			在庫 I	101.4	105.0	3.6	106.1	-19.8	2,285,456	
			在庫率 IR	93.9	75.4	-19.7	78.3	-28.9	1,538.0	
織物 Fabric	綿・毛織物 Cotton fabrics and woolen fabrics	生・鉦	生産 P	82.1	86.0	4.8	90.2	9.1	11,923,643	m ²
			出荷 S	95.1	95.1	0.0	98.9	7.0	14,180,653	
			在庫 I	86.3	84.7	-1.9	87.9	-0.8	20,508,205	
			在庫率 IR	89.9	89.5	-0.4	88.6	-7.3	1,446.0	
	合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	生・鉦	生産 P	111.3	113.5	2.0	117.6	9.4	65,877,520	m ²
			出荷 S	117.3	117.2	-0.1	120.0	7.4	41,322,217	
			在庫 I	103.3	101.1	-2.1	101.8	21.8	51,690,943	
			在庫率 IR	87.8	86.3	-1.7	84.7	13.2	1,251.0	
	合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics	生・鉦	生産 P	76.8	80.5	4.8	81.2	4.8	9,895,497	m ²
			出荷 S	76.8	73.8	-3.9	75.1	-8.9	4,788,612	
			在庫 I	79.3	80.0	0.9	80.6	9.4	10,453,264	
			在庫率 IR	102.2	109.3	6.9	107.1	19.9	2,183.0	
染色整理 Dyeing and finishing processes	染色整理(綿・合成繊維織物・ニット生地) Dyeing and finishing processes (Cotton, synthetic fiber fabrics and knitted fabrics)	生・鉦	生産 P	98.7	99.4	0.7	101.0	1.0	143,016	千m ²
			出荷 S	98.5	98.3	-0.2	99.0	0.3	140,084	
			在庫 I	97.2	99.2	2.1	100.8	3.4	76,555	
			在庫率 IR	98.6	100.9	2.3	101.5	3.0	546.0	
繊維製品・粗製品 Textile products and crude fiber products	織物製繊維製品(外衣) Woven fabrics outerwear	非・被	生産 P	83.9	80.8	-3.7	79.5	-3.9	2,500,055	点
			出荷 S	78.5	82.8	5.5	52.9	-7.7	2,012,639	
			在庫 I	96.9	94.1	-2.9	85.6	-3.3	12,125,067	
			在庫率 IR	125.1	113.6	-9.2	145.5	4.7	6,024.0	
	ニット製繊維製品(外衣) Knitted fabrics outerwear	非・被	生産 P	75.0	69.1	-7.9	68.8	-17.2	1,522,420	点
			出荷 S	73.3	66.1	-9.8	48.9	-22.5	1,132,739	
			在庫 I	95.6	89.0	-6.9	78.9	8.1	5,024,764	
			在庫率 IR	127.2	132.9	4.5	140.9	39.6	4,436.0	
	ニット製繊維製品(下着・補整着・寝着類・靴下) Knitted fabrics underwear, foundation garment, night wear and hosiery	非・被	生産 P	83.0	84.8	2.2	88.9	-6.3	16,785,910	点
			出荷 S	92.4	85.4	-7.6	86.7	-9.9	30,169,192	
			在庫 I	91.6	95.3	4.0	95.1	-0.8	59,606,892	
			在庫率 IR	100.6	111.7	11.0	109.4	10.1	1,976.0	
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鉦	生産 P	94.4	95.4	1.1	98.0	-4.5	27,900,020	kg
			出荷 S	93.6	96.8	3.4	101.5	-3.3	27,369,800	
			在庫 I	124.1	118.4	-4.6	119.2	-7.5	34,038,143	
			在庫率 IR	133.3	122.5	-8.1	117.3	-4.3	1,244.0	
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・鉦	生産 P	99.2	96.7	-2.5	99.7	-5.0	14,863,373	m ²
			出荷 S	98.5	94.1	-4.5	95.6	-4.1	13,089,059	
			在庫 I	100.7	97.6	-3.1	104.7	8.6	15,785,567	
			在庫率 IR	101.3	104.3	3.0	108.8	13.2	1,206.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
家具工業 Furniture	木製家具 Wooden furniture	耐・装	生産 P	88.9	94.6	6.4	94.1	8.0	206,354	個
			出荷 S	94.1	94.5	0.4	92.6	5.8	202,714	
			在庫 I	95.2	97.3	2.2	97.0	2.3	224,927	
			在庫率 IR	101.2	103.0	1.8	104.1	-3.3	1,110.0	
	金属製家具 Metal furniture	資・事	生産 P	98.5	103.7	5.3	89.4	13.5	1,087,702	個
			出荷 S	96.6	99.1	2.6	82.9	8.8	1,061,104	
			在庫 I	112.9	115.9	2.7	110.0	4.0	1,328,151	
			在庫率 IR	116.2	116.5	0.3	126.9	-4.3	1,252.0	
	システムキッチン System kitchens	建・建	生産 P	100.9	111.1	10.1	116.3	9.5	83,745	セット
			出荷 S	97.9	105.2	7.5	108.4	6.7	83,046	
			在庫 I	100.3	108.6	8.3	109.3	4.0	25,991	
			在庫率 IR	101.1	103.7	2.6	100.2	-2.5	313.0	
	間仕切り Metal partitions	資・事	生産 P	105.1	100.5	-4.4	93.7	6.7	257,626	㎡
			出荷 S	108.7	91.0	-16.3	86.3	-4.0	239,101	
			在庫 I	88.5	112.0	26.6	108.7	-6.1	129,028	
			在庫率 IR	82.5	124.4	50.8	122.9	-2.0	540.0	
印刷業 Printing	平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	生・他	生産 P	88.6	88.5	-0.1	85.7	-1.8	19,701	百万円
			出荷 S	88.6	88.5	-0.1	85.7	-1.8	-	
			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	81.1	80.1	-1.2	82.8	-7.0	5,373	百万円
			出荷 S	81.1	80.1	-1.2	82.8	-7.0	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
ゴム製品工業 Rubber products	乗用車用タイヤ Tires for passengers cars	耐・乗 生・鋳	生産 P	97.0	98.4	1.4	104.7	0.9	9,930	千本
			出荷 S	95.9	101.7	6.0	108.1	7.7	10,294	
			在庫 I	116.0	101.2	-12.8	110.6	-11.7	3,989	
			在庫率 IR	117.6	102.4	-12.9	101.4	-18.0	388.0	
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	生産 P	95.2	97.3	2.2	103.7	4.1	1,999	千本
			出荷 S	94.6	100.4	6.1	105.9	12.3	2,062	
			在庫 I	96.0	82.0	-14.6	91.9	-14.4	779	
			在庫率 IR	99.6	83.1	-16.6	85.7	-23.7	378.0	
	普通トラック・バス用タイヤ Tires for trucks and buses	生・鋳 生・他	生産 P	105.6	107.5	1.8	114.0	5.3	975	千本
			出荷 S	107.1	114.3	6.7	118.0	15.0	1,008	
			在庫 I	94.3	80.5	-14.6	98.8	-18.5	398	
			在庫率 IR	84.2	70.9	-15.8	82.6	-29.2	395.0	
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生産 P	99.1	95.0	-4.1	101.0	-1.1	120,892	本
			出荷 S	95.1	99.7	4.8	104.4	8.8	152,342	
			在庫 I	96.9	82.4	-15.0	81.4	-1.3	126,309	
			在庫率 IR	100.1	81.3	-18.8	76.8	-9.3	829.0	
	ゴムホース Rubber hoses	生・鋳	生産 P	107.3	109.1	1.7	115.7	3.4	29,020	千m
			出荷 S	107.7	109.2	1.4	116.0	3.6	28,925	
			在庫 I	107.5	108.9	1.3	109.2	15.7	10,749	
			在庫率 IR	100.9	98.0	-2.9	93.9	11.7	372.0	
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	生産 P	102.8	105.1	2.2	112.8	3.4	16,177	新ゴム量t
			出荷 S	101.2	105.6	4.3	113.3	3.3	17,966	
			在庫 I	99.5	100.7	1.2	101.2	5.5	7,086	
			在庫率 IR	99.2	94.6	-4.6	88.7	2.1	394.0	
その他製品工業 Other products	時計 Watches and clocks	耐・教	生産 P	73.5	77.6	5.6	79.6	-5.5	453	千個
			出荷 S	78.7	69.3	-11.9	71.5	-13.0	683	
			在庫 I	25.9	28.4	9.7	30.6	-34.1	589	
			在庫率 IR	32.7	41.6	27.2	42.4	-24.3	862.0	
	ムーブメント Movements of watches and clocks	生・鋳	生産 P	74.1	83.7	13.0	91.0	2.7	25,149	千個
			出荷 S	73.6	79.9	8.6	89.0	-3.1	24,260	
			在庫 I	74.6	82.8	11.0	78.4	6.8	11,993	
			在庫率 IR	99.6	98.6	-1.0	85.7	10.0	494.0	
	楽器 Instrument	耐・教	生産 P	102.5	108.4	5.8	121.3	14.2	3,480	台
			出荷 S	107.0	105.9	-1.0	113.2	13.4	3,609	
			在庫 I	86.9	92.7	6.7	96.8	-7.4	2,189	
			在庫率 IR	81.4	88.7	9.0	85.3	-18.2	607.0	
	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産 P	94.4	93.6	-0.8	104.1	7.1	10,799	本
			出荷 S	97.4	81.9	-15.9	92.5	0.8	14,624	
			在庫 I	84.5	97.3	15.1	77.9	-14.1	13,376	
			在庫率 IR	93.3	124.0	32.9	86.6	-14.7	915.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝％)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures	
				6月 2019 Jun.	7月 Jul.	前月比 %Change From Previous Month	7月 Jul.	前年同月比 %Change From Previous Year	7月 Jul.	単位 Unit
玩具 Toy	プラスチックモデル Plastic models	非・教	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	98.8 99.2 105.0 104.5	96.1 89.5 112.5 122.9	-2.7 -9.8 7.1 17.6	121.6 111.3 110.4 97.6	30.1 21.8 8.2 -11.1	517,242 459,112 870,075 1,895.0	ダース
文具 Stationery	● シャープペンシル Mechanical pencils	非・教 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	76.1 77.4 113.9 141.6	73.0 74.6 116.3 153.6	-4.1 -3.6 2.1 8.5	75.1 75.3 111.8 144.4	-8.4 -17.3 -6.5 13.0	10,506 9,700 13,249 1,366.0	千本
			生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	106.0 104.3 120.2 112.7	116.4 112.3 125.8 113.5	9.8 7.7 4.7 0.7	114.0 110.7 127.5 114.4	9.4 4.8 -9.3 -13.5	148,751 141,583 125,148 884.0	
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	111.6 106.5 127.3 118.8	115.3 123.1 125.1 101.6	3.3 15.6 -1.7 -14.5	111.9 115.6 124.6 106.9	4.6 11.8 5.8 -5.4	67,158 85,028 107,221 1,261.0	千本
			生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	82.1 82.7 89.9 107.6	85.5 83.5 86.5 103.0	4.1 1.0 -3.8 -4.3	85.9 75.1 88.2 114.9	-4.3 0.8 -6.2 -7.0	991,131 1,023,436 1,207,767 1,180.0	
	皮革製品 Leather goods	非・被	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	95.7 99.7 104.0 105.3	97.9 99.2 107.7 107.7	2.3 -0.5 3.6 2.3	102.5 103.0 105.7 102.5	4.5 6.2 1.1 -4.7	12,205,519 9,887,655 8,585,851 868.0	t
			生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	87.8 81.4 61.9 73.6	91.1 93.8 69.3 71.4	3.8 15.2 12.0 -3.0	91.4 94.6 65.0 68.2	6.9 6.1 -20.7 -25.3	45,406 46,988 23,726 505.0	
			生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	94.5 105.8 - -	94.6 105.1 - -	0.1 -0.7 - -	93.2 96.0 - -	-9.1 -4.6 - -	212,374 298,429 - -	
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	94.5 105.8 - -	94.6 105.1 - -	0.1 -0.7 - -	93.2 96.0 - -	-9.1 -4.6 - -	212,374 298,429 - -	千m³
			生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	87.8 81.4 61.9 73.6	91.1 93.8 69.3 71.4	3.8 15.2 12.0 -3.0	91.4 94.6 65.0 68.2	6.9 6.1 -20.7 -25.3	45,406 46,988 23,726 505.0	
			生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	94.5 105.8 - -	94.6 105.1 - -	0.1 -0.7 - -	93.2 96.0 - -	-9.1 -4.6 - -	212,374 298,429 - -	

* 1. Classification by Use of Goods

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