

# 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。

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

<b>Capital Goods</b> a. for manufacturing equipment b. for electricity c. for communication and broadcasting d. for agriculture e. for construction f. for transportation g. for office work h. miscellaneous capital goods	<b>Durable Consumer Goods</b> k. for household use l. for heating and cooling equipment m. for furniture and furnishings n. for education and amusement o. Passenger cars and motorcycles
<b>Construction Goods</b> i. for construction j. for engineering	<b>Non-durable Consumer Goods</b> p. for household use q. for education and amusement r. Clothing and Footwear s. Food
	<b>Producer Goods</b> 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	94.8 87.6 66.5 -	92.4 83.6 67.8 -	▲ 2.5 ▲ 4.6 2.0 -	91.3 83.9 66.8 -	▲ 1.8 ▲ 7.4 2.9 -	6,263,180 252,844 477,826 -	t
鉄素製品(含. 鋼半製品) Crude steel (incl. Semi-finished steel)	フェロマンガン(高炭素、低炭素) Ferro-manganese(high-carbon, low-carbon)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	85.8 82.4 105.2 124.6	115.4 74.8 114.2 151.8	▲ 34.5 ▲ 9.2 8.6 21.8	77.7 73.4 101.7 137.9	2.0 ▲ 19.6 ▲ 0.9 23.2	29,340 32,490 80,285 247.1	t
	フェロニッケル Ferro-nickel	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	100.4 95.0 183.0 186.9	94.6 103.7 165.1 147.3	▲ 5.8 9.2 ▲ 9.8 ▲ 21.2	78.9 98.1 157.9 150.2	16.5 13.4 19.6 5.3	22,909 24,892 26,339 105.8	t
	粗鋼 Crude steel	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	95.9 18.8 105.1 -	92.5 28.6 106.3 -	▲ 3.5 52.1 1.1 -	92.2 28.0 105.3 -	▲ 2.3 ▲ 5.1 ▲ 5.5 -	8,422,529 3,100 76,561 -	t
	●★ 鋼半製品 Semi-finished steel	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	95.9 74.3 120.4 125.5	92.6 82.7 121.2 129.5	▲ 3.4 11.3 0.7 3.2	92.4 84.1 121.4 130.9	▲ 2.4 ▲ 1.8 9.2 11.7	8,239,981 473,724 3,940,552 47.8	t
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	鋼矢板 Steel pilings	建・土	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	99.1 107.7 114.9 109.1	93.5 75.2 131.3 149.6	▲ 5.7 ▲ 30.2 14.3 37.1	101.3 86.8 142.8 153.1	▲ 17.4 ▲ 38.3 21.0 96.3	53,662 46,455 53,715 115.6	t
	H形鋼 Wide flange beams	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	127.9 132.3 136.1 102.8	109.1 106.3 145.3 134.1	▲ 14.7 ▲ 19.7 6.8 30.4	110.2 109.4 144.7 130.2	▲ 14.6 ▲ 14.6 9.3 28.0	292,180 287,429 258,556 90.0	t
	大中小形形鋼 Heavy, medium and light shapes	建・建 生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	95.3 89.5 124.6 133.9	90.4 84.6 137.6 165.5	▲ 5.1 ▲ 5.5 10.4 23.6	91.3 81.2 134.8 163.6	▲ 3.4 ▲ 11.5 29.9 46.5	153,157 136,317 165,377 121.3	t
	小形棒鋼 Light bars	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	101.1 99.0 105.7 104.8	100.0 98.3 115.0 120.3	▲ 1.1 ▲ 0.7 8.8 14.8	101.4 96.0 111.5 115.6	▲ 2.2 ▲ 7.9 4.6 13.3	706,846 665,462 604,486 90.8	t
	普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	78.6 77.4 109.7 140.6	81.2 75.3 122.6 166.2	3.3 ▲ 2.7 11.8 18.2	82.1 77.7 127.8 163.6	6.1 ▲ 2.5 28.6 32.1	860,492 798,145 649,413 81.4	t
	普通鋼鋼帶 Ordinary steel strips	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	89.3 107.1 115.5 103.1	88.5 91.5 135.2 147.7	▲ 0.9 ▲ 14.6 17.1 43.3	86.1 90.8 132.3 144.2	▲ 9.3 ▲ 18.9 23.5 52.3	3,332,572 1,452,937 1,391,923 95.8	t
	● 特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	100.9 103.2 123.7 119.4	95.5 95.1 131.8 139.5	▲ 5.4 ▲ 7.8 6.5 16.8	97.2 96.8 132.3 136.1	▲ 3.9 ▲ 9.5 9.6 21.3	1,660,437 1,131,953 894,380 79.0	t
钢管 Steel pipes and tubes	普通鋼熱間钢管 Ordinary hot-steel pipes and tubes	建・土 生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	103.8 101.8 113.7 109.6	98.9 91.6 117.6 130.7	▲ 4.7 ▲ 10.0 3.4 19.3	99.3 95.8 117.1 121.4	▲ 5.3 ▲ 10.0 6.3 18.1	355,700 297,717 354,509 119.1	t
	特殊鋼熱間钢管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	71.9 92.4 57.5 61.7	59.6 45.6 72.2 150.6	▲ 17.1 ▲ 50.6 25.6 144.1	61.6 48.5 67.6 135.2	▲ 13.8 ▲ 25.7 ▲ 1.9 12.1	123,117 88,593 134,678 1,430,564	t
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	普通鋼冷延広幅帶鋼 Ordinary cold-rolled wide strips	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	76.4 84.6 100.7 116.0	72.7 74.8 112.1 153.5	▲ 4.8 ▲ 11.6 11.3 32.3	73.9 77.0 116.7 150.6	▲ 12.1 ▲ 17.4 18.5 43.4	1,430,564 490,149 520,380 106.2	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鉱	生産 P	75.2	74.7	▲ 0.7	70.2	2.0	117,016	
			出荷 S	67.2	76.3	13.5	78.8	5.6	130,584	t
			在庫 I	97.0	92.2	▲ 4.9	94.2	11.7	70,460	
			在庫率 IR	142.8	118.9	▲ 16.7	119.2	6.0	54.0	
	冷間ロール成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	生産 P	101.1	99.5	▲ 1.6	100.1	▲ 4.7	39,712	
			出荷 S	99.2	95.4	▲ 3.8	96.1	▲ 11.9	37,474	t
			在庫 I	116.6	123.5	5.9	122.4	8.4	26,234	
			在庫率 IR	113.7	135.5	19.2	126.2	23.0	70.0	
	普通鋼鉄線 Ordinary steel wires	生・鉱	生産 P	88.9	89.8	1.0	87.7	▲ 6.0	25,527	
			出荷 S	92.7	85.6	▲ 7.7	85.8	▲ 24.5	15,223	t
			在庫 I	61.8	67.7	9.5	65.0	▲ 3.1	6,944	
			在庫率 IR	63.2	78.2	23.7	74.8	28.1	45.6	
	普通鋼冷間圧造用炭素鋼線 Ordinary carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鉱	生産 P	94.2	93.3	▲ 1.0	94.5	▲ 2.4	18,136	
			出荷 S	92.8	90.6	▲ 2.4	92.9	▲ 7.2	17,867	t
			在庫 I	109.9	113.3	3.1	112.5	13.0	6,093	
			在庫率 IR	116.3	127.0	9.2	120.7	21.8	34.1	
	普通鋼硬鋼線 Ordinary hard-drawn wires	生・鉱	生産 P	89.6	88.3	▲ 1.5	88.6	▲ 7.6	23,623	
			出荷 S	92.6	88.2	▲ 4.8	87.0	▲ 6.7	11,730	t
			在庫 I	90.8	94.0	3.5	91.5	1.7	6,620	
			在庫率 IR	95.5	110.9	16.1	104.6	8.8	56.4	
	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鉱	生産 P	107.0	104.2	▲ 2.6	108.2	▲ 3.6	274,242	
			出荷 S	103.4	99.1	▲ 4.2	102.9	▲ 7.3	250,277	t
			在庫 I	124.5	136.3	9.5	139.4	23.8	197,866	
			在庫率 IR	118.7	141.7	19.4	135.1	33.4	79.1	
	特殊鋼磨棒鋼 Special cold-finished bars	生・鉱	生産 P	96.7	93.3	▲ 3.5	96.2	▲ 2.5	55,599	
			出荷 S	96.4	95.2	▲ 1.2	97.8	1.5	54,748	t
			在庫 I	112.3	110.0	▲ 2.0	109.8	2.1	37,416	
			在庫率 IR	115.1	117.2	1.8	111.8	0.6	68.3	
	特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線 Special carbon steel wires for cold heading and cold forging	生・鉱	生産 P	109.8	105.9	▲ 3.6	108.4	▲ 4.4	73,190	
			出荷 S	113.5	107.9	▲ 4.9	110.7	▲ 5.4	71,722	t
			在庫 I	128.6	134.7	4.7	134.2	▲ 1.4	13,514	
			在庫率 IR	108.7	128.3	18.0	120.6	3.9	18.8	
	めっき鋼材 Metallic coated steel	ブリキ Tin plates	生産 P	81.5	79.1	▲ 2.9	76.2	▲ 9.2	66,904	
			出荷 S	88.0	79.5	▲ 9.7	85.4	▲ 6.3	73,938	t
			在庫 I	83.6	81.7	▲ 2.3	77.6	▲ 16.8	48,464	
			在庫率 IR	95.0	102.2	7.6	89.4	▲ 11.5	65.5	
	ティンフリースチール Tin-free steel	生・鉱	生産 P	82.5	84.1	1.9	84.9	▲ 15.0	60,108	
			出荷 S	85.1	76.1	▲ 10.6	78.3	▲ 17.3	54,402	t
			在庫 I	106.8	114.1	6.8	118.6	▲ 3.1	57,726	
			在庫率 IR	126.0	152.9	21.3	150.0	17.3	106.1	
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鉱	生産 P	76.4	71.4	▲ 6.5	73.8	▲ 13.7	830,642	
			出荷 S	80.2	70.6	▲ 12.0	71.6	▲ 16.4	786,639	t
			在庫 I	104.3	111.9	7.3	114.6	16.8	715,420	
			在庫率 IR	129.4	164.0	26.7	159.0	39.6	90.9	
	鋳鍛造品 Steel castings and forgings	鋳鋼品 Steel forgings	生産 P	102.8	97.9	▲ 4.8	98.0	▲ 6.3	50,100	
			出荷 S	122.7	113.2	▲ 7.7	115.3	▲ 4.7	35,857	t
			在庫 I	131.3	145.2	10.6	145.1	1.4	26,680	
			在庫率 IR	104.9	129.6	23.5	125.5	6.4	74.4	
	● 鋳鋼品 Steel castings	生・鉱	生産 P	83.8	80.2	▲ 4.3	79.6	▲ 6.5	14,490	
			出荷 S	82.7	81.5	▲ 1.5	80.9	9.5	9,283	t
			在庫 I	85.4	84.1	▲ 1.5	83.4	▲ 7.6	15,321	
			在庫率 IR	103.2	104.7	1.5	102.8	▲ 15.7	165.0	
	銑鉄鑄物 Iron castings	生・鉱	生産 P	102.6	99.3	▲ 3.2	99.4	▲ 4.7	283,214	
			出荷 S	105.9	105.1	▲ 0.8	104.6	▲ 2.1	198,954	t
			在庫 I	117.6	118.0	0.3	118.8	9.8	97,766	
			在庫率 IR	108.4	115.9	6.9	113.0	12.1	49.1	
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鉱	生産 P	111.9	109.2	▲ 2.4	110.4	▲ 4.2	200,978	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	t
			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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	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・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	90.9 89.3 71.6 77.8	102.6 81.6 84.4 106.6	▲ 8.6 17.9 37.0	102.7 81.1 86.6 106.1	▲ 3.7 ▲ 11.8 9.6 24.4	193,473 2,950 3,672 124.5	t
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・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	88.1 95.5 79.2 81.4	93.1 94.3 86.0 94.0	▲ 1.3 8.6 15.5	93.9 94.8 82.9 87.1	▲ 4.8 ▲ 7.1 8.1 16.0	97,028 83,316 36,284 43.5	t
	電気金 Electrolytic gold	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	95.6 81.9 95.9 113.9	110.8 104.4 101.1 110.0	15.9 27.5 5.4 ▲ 3.4	102.6 97.6 96.6 97.8	41.3 21.2 35.3 11.6	11,610 11,073 5,931 53.6	kg
	電気銀 Electrolytic silver	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	99.7 96.0 77.6 78.3	99.5 100.2 76.2 80.7	▲ 0.2 4.4 ▲ 1.8 3.1	84.4 88.8 70.9 78.9	▲ 14.5 ▲ 14.8 56.5 83.1	133,482 141,947 72,566 51.1	kg
	電気銅 Electrolytic copper	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	100.1 99.3 121.9 119.2	102.4 95.0 143.1 154.3	2.3 ▲ 4.3 17.4 29.4	100.3 96.5 146.6 151.3	7.7 ▲ 1.2 1.8 3.1	129,450 115,840 58,334 50.4	t
	亜鉛 Zinc	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	92.2 91.5 117.3 125.9	80.2 86.1 108.2 124.5	▲ 13.0 ▲ 5.9 ▲ 7.8 ▲ 1.1	79.6 85.2 89.1 104.7	▲ 14.1 ▲ 4.3 ▲ 13.7 ▲ 9.8	38,052 40,971 17,655 43.1	t
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・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	93.3 92.0 132.6 141.9	94.3 93.5 138.8 150.7	1.1 1.6 4.7 6.2	93.0 90.1 137.6 152.3	▲ 0.9 ▲ 4.6 12.5 18.0	67,210 63,522 36,575 57.6	t
	アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	92.3 91.6 117.9 127.9	93.3 95.5 120.4 129.4	1.1 4.3 2.1 1.2	94.2 91.2 118.4 129.2	▲ 2.3 ▲ 5.9 10.6 17.7	100,575 93,799 47,420 50.6	t
	アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	96.4 98.1 71.4 71.8	97.4 97.5 75.0 78.9	1.0 ▲ 0.6 5.0 9.9	96.0 95.6 75.5 78.7	▲ 7.2 ▲ 6.5 2.4 9.6	61,723 32,066 8,856 27.6	t
	アルミニウムはく Aluminum foils	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	91.0 95.9 101.6 103.8	99.6 100.7 98.8 99.7	9.5 5.0 ▲ 2.8 ▲ 3.9	97.6 100.2 101.6 101.0	0.2 ▲ 1.9 0.0 1.9	9,953 10,130 5,522 54.5	t
電線・ケーブル Electric wires and cables	巻線 Winding wires	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	98.8 99.6 102.0 100.1	95.3 96.1 106.4 116.2	▲ 3.5 ▲ 3.5 4.3 16.1	98.5 93.8 104.2 110.6	▲ 2.3 ▲ 5.0 16.2 22.3	11,725 10,954 11,070 101.1	導体t
	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・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	107.1 107.1 116.7 107.3	102.0 105.0 119.6 117.7	▲ 4.8 ▲ 2.0 2.5 9.7	100.9 103.5 119.7 115.5	▲ 3.5 ▲ 6.0 8.2 15.2	3,700 3,776 5,029 133.2	導体t
	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	92.5 86.1 92.3 106.1	94.5 87.1 87.2 102.5	2.2 1.2 ▲ 5.5 ▲ 3.4	100.2 92.5 87.0 93.3	0.1 ▲ 9.4 1.9 12.7	4,027 5,669 2,268 40.0	導体t
	電力用電線・ケーブル Power wires / cables	資・電	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	122.8 115.6 106.6 91.1	119.0 120.0 97.6 83.0	▲ 3.1 3.8 ▲ 8.4 ▲ 8.9	122.0 125.6 95.6 75.3	▲ 6.7 ▲ 0.1 ▲ 3.6 ▲ 3.6	19,482 25,574 11,148 43.6	導体t
	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 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	159.0 147.0 154.9 107.2	101.4 104.1 166.4 156.3	▲ 36.2 ▲ 29.2 7.4 45.8	110.0 114.5 141.0 120.0	▲ 17.9 ▲ 15.1 70.9 101.7	945,654 972,554 1,071,377 110.2	kmcore

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金鋳物 Copper/ copper alloy castings	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	96.7 - - -	99.1 - - -	2.5 - - -	95.2 - - -	▲ 4.9 - - -	6,116 - - -	t
	アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	117.9 - - -	109.9 - - -	▲ 6.8 - - -	111.5 - - -	▲ 5.4 - - -	36,197 - - -	t
	アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die-castings		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	109.8 - - -	106.6 - - -	▲ 2.9 - - -	106.8 - - -	▲ 1.6 - - -	86,793 - - -	t
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨 Structural steel frames	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	112.0 - - -	109.2 - - -	▲ 2.5 - - -	114.2 - - -	10.8 - - -	102,477 - - -	t
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	軽量鉄骨 Light structural steel frames	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	104.7 - - -	110.6 - - -	5.6 - - -	109.7 - - -	▲ 7.6 - - -	15,842 - - -	t
	橋りょう Steel bridges		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	41.0 - - -	72.6 - - -	77.1 - - -	80.3 - - -	57.8 - - -	24,967 - - -	t
	木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden houses		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	80.5 80.6 112.6 133.6	81.6 81.7 111.2 143.2	1.4 1.4 ▲ 1.2 7.2	77.5 79.1 114.0 143.1	▲ 12.4 ▲ 10.0 ▲ 4.4 6.2	6,131 8,345 7,344 88.0	t
建築用金属製品 Metal products of building	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	90.0 96.9 158.3 155.5	94.4 104.1 159.2 157.0	4.9 7.4 0.6 1.0	99.3 109.2 160.6 143.9	▲ 7.8 0.3 26.1 25.8	7,225 8,662 2,915 33.7	t
	アルミニウムドア Aluminum doors		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	86.4 82.5 89.5 103.9	88.3 83.9 86.0 108.0	2.2 1.7 ▲ 3.9 3.9	84.9 81.4 89.3 108.7	▲ 12.3 ▲ 9.9 ▲ 3.1 7.4	1,628 1,883 880 46.7	t
	アルミニウムエクステリア Aluminum exterior		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	111.6 118.2 136.9 111.1	117.8 120.0 137.8 120.1	5.6 1.5 0.7 8.1	110.7 113.0 148.6 129.3	▲ 5.8 ▲ 3.0 16.5 20.2	8,163 9,017 8,061 89.4	t
	スチール・ステンレスドア Steel and stainless doors		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	112.1 120.7 162.2 134.3	108.4 112.4 171.4 158.1	▲ 3.3 ▲ 6.9 5.7 17.7	109.1 116.0 175.1 149.5	▲ 7.5 ▲ 7.3 21.8 30.9	5,104 6,823 3,059 44.8	t
	スチール・ステンレスシャッター Steel and stainless shutters		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	113.9 115.6 104.5 90.3	133.7 129.4 132.6 103.6	17.4 11.9 26.9 14.7	135.8 133.0 134.0 100.4	3.2 ▲ 0.2 66.9 67.3	9,121 8,937 1,000 11.2	t
	ガスこんろ Gas cooking appliances	耐・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	75.6 85.2 82.5 94.1	71.4 85.0 79.0 94.0	▲ 5.6 ▲ 0.2 ▲ 4.2 ▲ 0.1	66.5 84.3 81.9 92.1	▲ 19.0 ▲ 9.5 ▲ 10.1 ▲ 0.5	237,612 295,082 371,320 125.8	台
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	116.7 112.4 100.6 88.0	117.2 104.0 110.6 107.7	0.4 ▲ 7.5 9.9 22.4	104.8 97.5 134.1 133.5	▲ 3.7 ▲ 5.1 ▲ 3.7 1.5	181,899 180,731 202,367 112.0	台
暖ちゆう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	147.1 138.4 166.3 119.2	144.0 136.0 177.7 133.7	▲ 2.1 ▲ 1.7 6.9 12.2	132.2 124.3 205.3 158.1	0.1 2.5 5.2 2.6	31,507 31,067 39,650 127.6	台

\* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率=%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	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 出荷 S 在庫 I 比率 IR	110.0 111.2 223.0 203.5	108.3 108.2 252.9 236.5	▲ 1.5 ▲ 2.7 13.4 16.2	94.4 103.7 251.9 238.2	▲ 6.3 ▲ 15.8 5.8 25.6	99,104 108,527 131,860 121.5	台
	石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.1 51.1 110.8 -	78.5 115.4 102.7 -	▲ 5.5 125.8 ▲ 7.3 -	99.7 162.8 151.3 -	▲ 3.6 12.0 ▲ 10.5 -	359,098 585,267 1,457,757 -	台
	石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	117.7 102.1 199.9 194.9	97.5 105.8 190.7 183.7	▲ 17.2 3.6 ▲ 4.6 ▲ 5.7	92.3 102.5 211.2 198.9	▲ 14.7 ▲ 6.2 11.9 19.2	28,499 32,109 48,739 151.8	台
	鋼索 Wire ropes	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	70.0 74.2 117.3 157.0	66.4 68.3 121.0 181.2	▲ 5.1 ▲ 8.0 3.2 15.4	68.3 70.2 118.1 167.3	▲ 5.0 ▲ 10.0 6.6 18.3	23,050 15,195 30,770 202.5	t
	溶接金網 Welded wire netting	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	92.7 89.7 115.3 125.4	87.4 87.4 118.2 141.6	▲ 5.7 ▲ 2.6 2.5 12.9	87.7 88.1 120.4 135.7	▲ 11.6 ▲ 13.3 6.5 22.7	10,247 10,128 5,693 56.2	t
	電気溶接棒 Electrical welding rods	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	86.8 84.5 99.0 116.5	87.1 86.3 95.6 111.9	0.3 2.1 ▲ 3.4 ▲ 3.9	86.3 85.9 96.0 110.9	▲ 6.2 ▲ 2.2 ▲ 10.9 ▲ 8.9	17,901 17,865 11,825 66.2	t
	ドラム缶 Steel drums	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	98.0 98.1 99.2 98.1	96.8 97.5 92.6 99.3	▲ 1.2 ▲ 0.6 ▲ 6.7 1.2	91.9 92.7 93.0 100.2	▲ 4.8 ▲ 4.0 ▲ 4.9 ▲ 0.8	27,136 27,325 3,325 12.2	t
	18リットル缶 18-liter cans	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	92.5 90.9 125.2 134.2	91.3 90.8 127.2 145.4	▲ 1.3 ▲ 0.1 1.6 8.3	89.3 89.0 126.1 141.3	▲ 6.6 ▲ 6.2 26.1 34.6	10,615 10,364 3,871 37.4	t
	食缶 Food cans	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	47.0 46.6 90.7 191.1	44.8 45.2 96.8 218.2	▲ 4.7 ▲ 3.0 6.7 14.2	48.2 47.8 99.3 207.4	▲ 11.9 ▲ 9.8 2.3 13.5	20,012 18,679 26,610 142.5	t
その他機械装置 Other machinery and apparatus	一般缶 General cans	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	87.7 84.9 94.4 109.2	80.2 86.0 94.9 111.6	▲ 8.6 1.3 0.5 2.2	76.8 78.7 95.5 120.7	▲ 2.8 ▲ 9.3 ▲ 29.3 ▲ 22.1	4,621 4,447 7,029 158.1	t
	架線金物 Transmission line hardware	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	59.6 - - -	69.4 - - -	16.4 - - -	64.6 - - -	3.4 - - -	10,842 - - -	千個
	● 線ばね Wire springs	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	98.2 98.2 132.8 131.8	93.7 94.8 127.4 139.5	▲ 4.6 ▲ 3.5 ▲ 4.1 5.8	94.6 95.4 127.2 132.6	▲ 8.0 ▲ 7.4 2.7 10.7	8,002 8,418 2,224 26.4	t
	うす板ばね Flat springs	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	109.1 110.6 134.3 118.6	108.7 109.1 135.8 126.8	▲ 0.4 ▲ 1.4 1.1 6.9	110.3 110.2 135.1 122.4	1.2 0.9 7.2 6.5	7,980 8,271 2,694 32.6	t
	超硬チップ Cemented carbide tips	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	125.9 125.8 160.1 151.9	125.5 123.9 158.6 154.5	▲ 0.3 ▲ 1.5 ▲ 0.9 1.7	126.5 122.5 162.1 155.8	3.8 2.7 ▲ 8.6 ▲ 17.7	417,374 376,157 56,548,647 90.2	kg 【個】
	钢管製管継手 Pipe fittings (made of steel pipes and tubes)	建・土	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	94.9 - - -	97.0 - - -	2.2 - - -	93.4 - - -	7.6 - - -	4,961,575 - - -	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
● 作業工具 Machinist hand tools	粉末や金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鉱 出荷 在庫率	生産 P	92.2	95.6	3.7	96.4	▲ 2.4	7,339	千個
			出荷 S	98.1	101.8	3.8	103.6	▲ 2.4	8,273	
			在庫 I	92.3	93.2	1.0	94.1	▲ 0.1	10,258	
			在庫率 IR	92.6	91.6	▲ 1.1	90.3	2.4	124.0	
	産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	生・鉱 出荷 在庫率	生産 P	93.4	89.1	▲ 4.6	89.7	▲ 7.9	7,703	t
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
	飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鉱 出荷 在庫率	生産 P	56.6	45.5	▲ 19.6	45.9	▲ 10.5	1,201	t
			出荷 S	52.0	50.6	▲ 2.7	53.6	▲ 8.8	1,237	
			在庫 I	190.7	175.9	▲ 7.8	173.7	23.3	868	
			在庫率 IR	371.3	351.1	▲ 5.4	322.2	35.5	70.2	
はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery	はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	生・鉱 出荷 在庫率	生産 P	107.8	105.3	▲ 2.3	102.9	▲ 2.1	29,730	千PS
			出荷 S	101.4	100.7	▲ 0.7	96.6	▲ 5.4	26,846	
			在庫 I	130.0	131.2	0.9	132.9	▲ 3.2	41,910	
			在庫率 IR	125.4	132.1	5.3	133.6	2.3	156.1	
	ボイラ・原動機 Boilers and power units	資・電 水管ボイラ Water tube boilers	生産 P	120.2	120.4	0.2	117.4	12.0	9,279	千PS
			出荷 S	119.9	115.7	▲ 3.5	112.3	8.1	6,423	
			在庫 I	103.9	118.8	14.3	111.3	52.5	2,875	
			在庫率 IR	84.6	103.2	22.0	97.4	41.2	44.8	
	ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	生・鉱 出荷 在庫率	生産 P	131.1	215.9	64.7	280.0	18.6	11,342	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 蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	生産 P	61.6	28.8	▲ 53.2	30.1	▲ 61.8	360	千kW
			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 圧縮機 Compressors	生産 P	95.5	88.1	▲ 7.7	92.3	10.5	7,708	t
			出荷 S	100.4	89.6	▲ 10.8	100.0	12.0	8,928	
			在庫 I	132.3	138.1	4.4	130.6	▲ 3.1	5,971	
			在庫率 IR	132.0	152.4	15.5	126.4	▲ 13.5	66.9	
	送風機 Fans and blowers	資・他 油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	生産 P	135.4	114.5	▲ 15.4	133.0	3.2	4,591	t
			出荷 S	141.2	118.9	▲ 15.8	143.3	11.9	4,926	
			在庫 I	130.1	117.7	▲ 9.5	114.5	▲ 6.0	2,824	
			在庫率 IR	90.0	97.3	8.1	78.2	▲ 16.0	57.3	
	油圧モータ Oil-hydraulic motors	生・鉱 油圧シリンダ Oil-hydraulic cylinders	生産 P	97.9	92.7	▲ 5.3	94.3	5.2	1,930	t
			出荷 S	95.9	92.8	▲ 3.2	93.1	6.8	1,962	
			在庫 I	117.2	116.2	▲ 0.9	113.1	▲ 7.7	1,005	
			在庫率 IR	126.9	121.5	▲ 4.3	120.5	▲ 13.6	51.2	
	● 油圧モータ Oil-hydraulic motors	生・鉱 油圧シリンダ Oil-hydraulic cylinders	生産 P	137.3	141.1	2.8	133.1	7.4	8,235	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	%Change From Previous Month	9月 Sep.	%Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	油圧バルブ Oil-hydraulic valves	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	149.2 - - -	144.5 - - -	▲ 3.2 - - -	142.8 - - -	21.9 - - -	9,385 - - -	百万円
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	151.3 - - -	147.4 - - -	▲ 2.6 - - -	130.3 - - -	▲ 16.6 - - -	10,060 - - -	百万円
	空気圧バルブ Pneumatic valves		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	122.8 - - -	121.1 - - -	▲ 1.4 - - -	111.5 - - -	▲ 7.9 - - -	11,126 - - -	百万円
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	資・製 資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	139.1 - - -	137.5 - - -	▲ 1.2 - - -	163.6 - - -	▲ 0.5 - - -	10,147 - - -	t
	コンベヤ Conveyors		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	153.6 - - -	197.8 - - -	28.8 - - -	266.9 - - -	58.8 - - -	26,908 - - -	t
	エレベータ Elevators		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.5 - - -	111.5 - - -	14.4 - - -	117.7 - - -	▲ 10.5 - - -	22,265 - - -	t
冷凍機・同応用製品 Refrigerating machines and appliances	一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.5 61.2 64.5 105.8	95.2 54.4 65.0 119.1	14.0 ▲ 11.1 0.8 12.6	66.2 45.6 63.2 135.2	24.2 ▲ 16.2 ▲ 0.9 18.3	264,614 125,703 257,855 205.1	台
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	80.0 88.0 111.1 121.2	82.3 90.7 109.7 124.8	2.9 3.1 ▲ 1.3 3.0	82.8 92.7 111.7 118.3	▲ 6.5 ▲ 7.0 32.2 42.0	1,520,867 1,571,117 435,753 27.7	台
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	130.0 122.4 139.9 111.8	136.9 115.4 140.8 127.1	5.3 ▲ 5.7 0.6 13.7	131.4 116.6 142.2 116.0	6.5 4.4 ▲ 3.3 ▲ 7.3	20,725 20,785 37,276 179.3	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・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	110.7 - - -	102.8 - - -	▲ 7.1 - - -	102.4 - - -	▲ 3.6 - - -	13,896 - - -	t
	歯車 Gears		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.4 - - -	98.6 - - -	1.2 - - -	99.7 - - -	▲ 5.1 - - -	6,742 - - -	t
	スチールチェーン Steel chains	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	113.6 - - -	109.3 - - -	▲ 3.8 - - -	109.6 - - -	▲ 3.4 - - -	5,798 - - -	t
	軸受 Bearings		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	98.9 104.6 127.1 119.9	98.4 103.9 126.5 127.6	▲ 0.5 ▲ 0.7 ▲ 0.5 6.4	96.4 102.4 125.4 121.9	▲ 1.1 ▲ 0.9 17.1 18.2	243,267 249,276 211,775 85.0	千個
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	92.3 - - -	90.9 - - -	▲ 1.5 - - -	93.0 - - -	▲ 6.4 - - -	5,785,486 - - -	kg
	自動調整弁 Control valves		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	106.6 - - -	105.8 - - -	▲ 0.8 - - -	103.1 - - -	▲ 0.4 - - -	4,554,479 - - -	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	120.3 - - -	111.4 - - -	▲ 7.4 - - -	106.6 - - -	▲ 7.7 - - -	2,128,612 - - -	kg
土木建設機械 Engineering and construction machinery	ブルドーザ Bulldozers	資・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	台
	建設用クレーン Construction cranes		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	190.1 157.3 162.4 99.4	188.6 135.4 177.8 130.3	▲ 0.8 ▲ 13.9 9.5 31.1	178.4 201.9 152.9 65.7	19.4 ▲ 18.6 3.5 26.8	277 365 750 205.5	台
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	資・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	184.0 182.4 172.7 90.9	177.0 154.7 202.7 133.0	▲ 3.8 ▲ 15.2 17.4 46.3	173.8 168.6 210.5 120.6	▲ 0.3 ▲ 10.2 19.4 33.1	14,714 14,268 8,946 62.7	台
	整地機械 Earth finishing machinery	資・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	110.4 120.6 128.7 94.9	107.7 115.5 136.4 106.6	▲ 2.4 ▲ 4.2 6.0 12.3	117.9 119.1 136.7 101.7	▲ 9.8 13.1 36.6 38.0	2,757 2,889 9,444 169.2	百万円 【台】
	ショベルトラック Shovel trucks	資・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	141.8 115.4 109.2 96.1	139.1 146.3 116.9 80.0	▲ 1.9 26.8 7.1 ▲ 16.8	145.5 172.4 139.3 78.2	10.6 ▲ 5.9 21.3 29.0	1,087 1,214 926 76.3	台
	熱交換器 Heat exchangers	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	70.0 - - -	65.9 - - -	▲ 5.9 - - -	77.8 - - -	3.9 - - -	1,521 - - -	t
化学機械 Chemical machinery	混合機・かくはん機・粉碎機 Blenders, mixers and crushers	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	107.9 - - -	118.6 - - -	9.9 - - -	135.5 - - -	12.1 - - -	1,535 - - -	t
	反応用機器 Reaction vessels	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	43.2 - - -	111.7 - - -	158.6 - - -	38.2 - - -	221.0 - - -	935 - - -	t
	印刷機械 Printing machinery	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.1 - - -	88.8 - - -	▲ 8.5 - - -	101.1 - - -	9.9 - - -	4,251 - - -	t
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	食料品加工機械 Food products machinery	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	96.8 - - -	91.3 - - -	▲ 5.7 - - -	117.2 - - -	▲ 22.5 - - -	7,421 - - -	百万円
	個装・内装機械 Consumer packaging machinery	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	147.7 - - -	139.1 - - -	▲ 5.8 - - -	159.2 - - -	▲ 11.8 - - -	18,767 - - -	百万円
	半導体・フラットパネル製造装置 Semiconductor and flat-panel display manufacturing equipment	資・製	半導体製造装置 Semiconductor products machinery	146.0 - - -	144.2 - - -	▲ 1.2 - - -	145.4 - - -	▲ 0.4 - - -	144,442 - - -	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		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	188.2 - - -	137.2 - - -	▲ 27.1 - - -	153.8 - - -	29.7 - - -	48,404 - - -	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	260.8 - - -	262.3 - - -	0.6 - - -	259.0 - - -	▲ 11.7 - - -	11,915 - - -	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	数値制御ロボット Numerically controlled robots	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	220.3 — — —	204.6 — — —	▲ 7.1 — — —	210.0 — — —	▲ 11.0 — — —	3,980 — — —	台
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	84.8 85.1 87.2 100.4	79.3 78.0 87.5 121.9	▲ 6.5 ▲ 8.3 0.3 21.4	79.0 81.4 88.0 106.1	▲ 11.7 ▲ 10.4 ▲ 16.8 ▲ 7.3	10,848 11,422 7,647 66.9	台
			生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	55.7 45.5 45.9 —	51.1 48.8 44.1 —	▲ 8.3 7.3 ▲ 3.9 —	20.4 26.5 38.9 —	▲ 34.6 ▲ 10.5 ▲ 13.9 —	745 964 1,399 —	台
	田植機 Rice planting machines	資・農	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	70.9 68.0 56.2 —	84.6 78.4 59.3 —	19.3 15.3 5.5 —	109.9 120.4 58.3 —	28.7 10.2 ▲ 36.5 —	2,197 2,392 1,660 —	台
			生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	155.2 162.0 145.9 84.9	159.4 158.2 152.0 92.7	2.7 ▲ 2.3 4.2 9.2	181.6 186.9 154.2 76.5	16.1 8.3 1.1 ▲ 6.6	11,277 11,817 10,985 93.0	t
金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	134.4 137.4 156.8 104.4	138.3 148.4 152.9 102.5	2.9 8.0 ▲ 2.5 ▲ 1.8	159.4 182.4 141.9 69.4	8.0 6.1 18.7 11.8	2,381 2,722 1,207 44.3	t
			生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.2 123.1 147.0 111.7	279.3 288.7 131.6 37.7	187.3 134.5 ▲ 10.5 ▲ 66.2	356.6 359.7 140.9 33.8	196.9 190.1 36.7 ▲ 53.4	5,387 5,430 306 5.6	t
	専用機 Special purpose machines	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	156.3 166.4 135.1 77.3	156.7 155.5 131.0 81.7	0.3 ▲ 6.6 ▲ 3.0 5.7	160.9 174.4 128.5 68.8	▲ 8.5 ▲ 13.1 ▲ 2.5 12.2	17,572 18,909 13,706 72.5	t
			生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.3 84.8 182.1 215.5	80.1 75.3 227.9 298.3	▲ 3.8 ▲ 11.2 25.2 38.4	79.0 76.0 227.1 299.6	▲ 23.9 ▲ 27.3 72.6 137.8	2,100 2,012 685 34.0	本
金属加工機械 Metal forming machinery	機械プレス Mechanical presses	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	193.6 200.1 281.4 —	162.1 154.6 342.5 —	▲ 16.3 ▲ 22.7 21.7 —	163.7 166.1 257.4 —	59.6 49.6 ▲ 1.5 —	7,653 8,157 2,931 —	t
			生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	126.4 — — —	207.1 — — —	63.8 — — —	207.9 — — —	40.6 — — —	4,858 — — —	t
	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.3 84.8 182.1 215.5	80.1 75.3 227.9 298.3	▲ 3.8 ▲ 11.2 25.2 38.4	79.0 76.0 227.1 299.6	▲ 23.9 ▲ 27.3 72.6 137.8	2,100 2,012 685 34.0	本
織維機械 Textile machinery	織機・編組機械 Looms and knitting machinery	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	112.7 — — —	104.7 — — —	▲ 7.1 — — —	96.7 — — —	▲ 12.3 — — —	2,141 — — —	台
			生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	69.0 89.2 93.4 97.2	61.3 88.6 87.7 95.6	▲ 11.2 ▲ 0.7 ▲ 6.1 ▲ 1.6	62.6 96.1 88.9 89.1	10.6 22.4 ▲ 14.3 ▲ 30.1	7,409 14,043 11,462 81.6	台
	工業用ミシン Industrial sewing machines	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	77.4 — — —	149.5 — — —	93.2 — — —	165.9 — — —	23.4 — — —	11,630,896 — — —	kg
金型 Molds and dies	プレス用金型 Stamping dies	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	ダイカスト用金型 Die casting dies	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	150.4 - - -	165.0 - - -	9.7 - - -	175.2 - - -	6.8 - - -	1,961,832 - - -	kg
	プラスチック用金型 Plastic molds		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	96.7 - - -	96.7 - - -	0.0 - - -	100.9 - - -	▲ 11.5 - - -	2,646,688 - - -	kg
機械工具 Tools for machines	特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	121.1 121.1 135.7 109.9	117.9 108.6 137.7 126.9	▲ 2.6 ▲ 10.3 1.5 15.5	118.5 110.1 138.7 124.2	2.6 ▲ 2.2 ▲ 13.0 ▲ 11.0	6,014 5,890 14,654 248.8	千個
	● ダイヤモンド工具 Diamond tools		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	100.4 77.6 160.7 194.1	104.3 78.6 159.1 207.7	3.9 1.3 ▲ 1.0 7.0	101.5 78.0 158.3 198.5	▲ 19.4 ▲ 23.9 11.3 46.3	682,734 720,920 630,800 87.5	個
	超硬工具(エンドミル) Cemented carbide tools (endmill)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	196.1 180.2 177.1 95.4	181.7 169.7 178.4 108.8	▲ 7.3 ▲ 5.8 0.7 14.0	180.8 166.4 177.8 106.0	▲ 0.4 ▲ 5.6 8.7 15.1	1,267,734 960,803 4,396,400 457.6	個
	電動工具 Electric tools	資・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	99.4 117.0 138.0 110.2	91.8 127.3 130.9 104.5	▲ 7.6 8.8 ▲ 5.1 ▲ 5.2	86.3 130.8 130.6 96.2	▲ 9.9 0.4 ▲ 2.9 ▲ 3.3	220,139 419,983 831,019 197.9	台
	その他の生産用機械 Other production machinery		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	134.5 - - -	138.5 - - -	3.0 - - -	135.1 - - -	▲ 14.2 - - -	10,116 - - -	t
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	128.7 125.7 90.2 66.4	125.8 130.9 85.6 66.9	▲ 2.3 4.1 ▲ 5.1 0.8	119.3 130.0 83.3 61.4	1.6 7.3 ▲ 9.8 ▲ 16.0	544,171 609,777 703,579 115.4	個
	ガスマータ Gas-meters		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	112.7 110.7 88.1 76.5	111.9 108.0 94.5 84.9	▲ 0.7 ▲ 2.4 7.3 11.0	115.6 113.2 94.1 81.0	0.6 ▲ 1.8 11.5 13.4	459,234 458,745 88,692 19.3	個
	水道メータ Water-meters	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	122.6 131.9 81.7 63.2	134.8 126.4 107.5 87.3	10.0 ▲ 4.2 31.6 38.1	186.2 185.4 102.8 48.9	16.8 8.8 ▲ 10.0 ▲ 18.0	422,431 421,256 54,519 12.9	個
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	165.9 169.7 98.0 56.7	151.0 159.5 80.2 49.6	▲ 9.0 ▲ 6.0 ▲ 18.2 ▲ 12.5	160.7 183.8 63.8 32.9	▲ 5.2 ▲ 4.4 ▲ 26.0 ▲ 22.4	2,381 2,714 475 17.5	台
	圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	130.7 132.0 103.0 77.2	136.6 136.6 102.8 75.8	4.5 3.5 ▲ 0.2 ▲ 1.8	136.1 136.1 101.6 73.8	3.3 2.7 ▲ 4.2 ▲ 6.7	975,878 974,870 161,923 16.6	個
	精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	154.5 134.6 104.5 69.3	120.0 135.5 95.2 71.5	▲ 22.3 0.7 ▲ 8.9 3.2	124.1 134.6 93.5 66.1	5.3 8.9 5.9 ▲ 2.9	26,601 28,850 26,822 93.0	台
	分析機器 Analytical instruments	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	141.6 150.3 113.4 102.1	150.1 150.4 122.9 118.8	6.0 0.1 8.4 16.4	157.5 175.2 116.4 103.6	5.6 4.2 14.2 36.0	21,921 24,327 7,539 47.9	百万円 【台】
	試験機 Testing machines	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	111.4 108.5 114.4 101.0	102.7 109.3 106.4 104.4	▲ 7.8 0.7 ▲ 7.0 3.4	110.2 128.6 105.4 78.4	▲ 14.0 ▲ 6.5 19.8 27.9	517 581 480 82.6	台

\* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率=%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	放射線測定器 Radiation instruments	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	77.3 - - -	25.8 - - -	▲ 66.6 - - -	63.2 - - -	▲ 35.2 - - -	648 - - -	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	64.3 62.8 113.4 177.9	58.2 63.7 104.4 164.9	▲ 9.5 1.4 ▲ 7.9 ▲ 7.3	63.7 68.3 110.3 158.3	▲ 4.8 1.0 ▲ 3.4 ▲ 4.3	241,902 401,088 479,169 119.5	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	49.0 107.6 187.8 174.3	42.6 99.4 158.9 159.3	▲ 13.1 ▲ 7.6 ▲ 15.4 ▲ 8.6	39.8 110.5 148.9 131.3	▲ 27.6 ▲ 7.8 ▲ 18.9 ▲ 12.2	4,733 28,993 26,048 89.8	台
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	81.5 79.9 126.9 153.3	90.6 91.8 127.0 138.8	11.2 14.9 0.1 ▲ 9.5	73.4 88.6 112.4 119.5	▲ 10.3 ▲ 2.6 14.2 17.4	17,940 21,827 28,289 129.6	台
	切符自動販売機 Tickets vending machines	資・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	176.4 173.3 - -	119.8 117.6 - -	▲ 32.1 ▲ 32.1 - -	139.0 136.4 - -	▲ 30.7 ▲ 30.7 - -	426 426 - -	台
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	粉末や金製磁性材料 Sintered products (Magnetic materials)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.0 - - -	98.5 - - -	1.5 - - -	96.9 - - -	2.8 - - -	3,743 - - -	t
電子部品 Electronic parts	抵抗器 Resistors	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	86.5 - - -	87.9 - - -	1.6 - - -	87.0 - - -	4.1 - - -	15,030 - - -	百万個
	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	135.3 - - -	123.0 - - -	▲ 9.1 - - -	133.1 - - -	▲ 3.6 - - -	88,545 - - -	百万個
	トランス Transformers	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	76.9 - - -	76.5 - - -	▲ 0.5 - - -	78.9 - - -	▲ 4.9 - - -	2,103 - - -	千個
	インダクタ(コイルを含む) Inductor (incl. coils)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	143.7 - - -	140.6 - - -	▲ 2.2 - - -	155.7 - - -	▲ 11.6 - - -	5,479 - - -	百万円
	水晶振動子・複合部品 Quartz crystal units and multiple components	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	198.1 - - -	185.3 - - -	▲ 6.5 - - -	203.6 - - -	▲ 4.3 - - -	2,388,622 - - -	千個
	通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	147.4 - - -	148.7 - - -	0.9 - - -	156.1 - - -	▲ 5.2 - - -	1,004,923 - - -	千個
	コネクタ Connectors	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	94.6 - - -	96.7 - - -	2.2 - - -	99.0 - - -	▲ 11.2 - - -	2,774,942 - - -	千個
	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	66.9 - - -	67.0 - - -	0.1 - - -	70.4 - - -	▲ 2.4 - - -	39,570 - - -	百万円
	磁気テープ Magnetic tapes	非・教 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	46.2 - - -	33.0 - - -	▲ 28.6 - - -	31.9 - - -	▲ 57.1 - - -	9,385 - - -	千m <sup>3</sup>

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	スイッチング電源 Switching power supply units	生・鉱	生産 P	97.7	100.7	3.1	107.3	▲ 16.4	3,314	
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	千台
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	アクティブ型液晶素子(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	生・鉱	生産 P	65.9	63.7	▲ 3.3	67.5	▲ 22.0	39,337	
			出荷 S	61.9	68.1	10.0	83.2	0.5	37,293	百万円
			在庫 I	329.1	461.9	40.4	410.1	461.8	3,906	【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 P	137.0	124.6	▲ 9.1	157.1	▲ 39.0	69,676	
			出荷 S	141.9	109.3	▲ 23.0	147.2	▲ 41.3	70,379	百万円
			在庫 I	40.8	45.5	11.5	35.4	8.6	5,788	【千個】
			在庫率 IR	70.2	102.9	46.6	58.8	57.2	25.0	
半導体素子 Semiconductor devices	● 整流素子 Rectifiers devices	生・鉱	生産 P	49.5	52.2	5.5	51.9	13.8	423,234	
			出荷 S	64.0	58.0	▲ 9.4	60.2	12.3	264,015	千個
			在庫 I	75.8	75.7	▲ 0.1	74.5	13.1	238,084	
			在庫率 IR	115.2	133.2	15.6	123.1	0.6	90.2	
	トランジスタ Transistors	生・鉱	生産 P	40.9	38.0	▲ 7.1	39.4	▲ 8.4	636,495	
			出荷 S	45.6	45.8	0.4	47.5	▲ 5.6	928,447	千個
			在庫 I	53.2	51.7	▲ 2.8	51.0	▲ 3.0	848,151	
	発光ダイオード Light emitting diodes	生・鉱	生産 P	122.3	129.8	6.1	137.7	5.4	2,257,684	
			出荷 S	111.1	111.4	0.3	118.6	▲ 3.3	2,245,412	千個
			在庫 I	50.2	54.8	9.2	55.7	3.9	123,730	
			在庫率 IR	44.5	49.7	11.7	46.6	7.9	5.5	
集積回路 Integrated circuits	★ 太陽電池セル Solar battery cells	生・鉱	生産 P	25.5	17.3	▲ 32.2	19.5	▲ 70.7	8,316	
			出荷 S	-	-	-	-	-	8,028	千個
			在庫 I	67.9	46.1	▲ 32.1	50.3	▲ 37.4	112.9	
			在庫率 IR	267.1	272.9	2.2	257.4	112.9	96.5	
	● 線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鉱	生産 P	99.3	103.6	4.3	101.8	19.2	13,968	
			出荷 S	79.0	68.2	▲ 13.7	73.0	▲ 11.2	21,679	百万円
			在庫 I	145.8	158.7	8.8	152.3	▲ 1.6	1,448,772	【千個】
			在庫率 IR	115.9	171.3	47.8	144.2	24.5	127.8	
	● モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)		生産 P	49.2	47.5	▲ 3.5	49.2	▲ 6.8	8,293	
			出荷 S	114.1	102.0	▲ 10.6	104.1	▲ 19.3	31,749	百万円
			在庫 I	215.6	203.4	▲ 5.7	199.4	50.9	249,771	【千個】
			在庫率 IR	197.7	206.2	4.3	194.2	84.8	104.4	
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鉱	生産 P	23.0	19.9	▲ 13.5	22.2	▲ 16.2	10,897	
			出荷 S	35.8	29.4	▲ 17.9	33.1	▲ 14.2	16,990	百万円
			在庫 I	84.9	90.9	7.1	90.2	6.2	613,730	【千個】
			在庫率 IR	172.5	196.9	14.1	174.5	34.9	147.2	
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鉱	生産 P	257.8	291.5	13.1	295.1	20.1	111,084	
			出荷 S	259.9	324.1	24.7	356.2	38.2	135,263	百万円
			在庫 I	94.4	88.0	▲ 6.8	84.9	50.3	116,997	【千個】
			在庫率 IR	111.3	105.1	▲ 5.6	91.7	44.4	61.3	
	モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鉱	生産 P	211.2	202.7	▲ 4.0	224.8	1.8	45,833	
			出荷 S	411.7	347.7	▲ 15.5	400.7	12.1	75,909	百万円
			在庫 I	62.6	91.6	46.3	55.7	16.0	20,715	【千個】
			在庫率 IR	34.8	57.2	64.4	27.8	15.4	9.0	
	● 混成集積回路 Hybrid ICs	生・鉱	生産 P	89.6	86.2	▲ 3.8	92.4	8.8	38,261	
			出荷 S	91.8	87.0	▲ 5.2	97.0	▲ 36.4	31,471	百万円
			在庫 I	134.2	141.7	5.6	132.5	▲ 1.9	68,987	【千個】
			在庫率 IR	161.6	190.1	17.6	144.2	▲ 7.6	45.6	
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	生・鉱	生産 P	123.9	131.1	5.8	128.8	14.2	331,730	m <sup>2</sup>
電気機械工業 Electrical machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	資・電	生産 P	47.7	246.3	416.4	174.7	2,547.0	3,055,387	kVA
			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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	84.7 - - -	106.6 - - -	25.9 - - -	116.5 - - -	4.3 - - -	374,332 - - -	kVA
	● 単相誘導電動機 Single phase induction motors	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	133.9 - - -	126.6 - - -	▲ 5.5 - - -	100.8 - - -	5.3 - - -	79,789 - - -	kW
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	92.3 - - -	92.4 - - -	0.1 - - -	95.7 - - -	▲ 7.2 - - -	970,868 - - -	kW
	サーボモータ Servo motors	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	194.3 - - -	185.1 - - -	▲ 4.7 - - -	191.1 - - -	3.7 - - -	375,042 - - -	台
	小形電動機(除. 超小形電動機) Small capacity motors(excl. Micro motors)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	100.5 - - -	100.3 - - -	▲ 0.2 - - -	99.1 - - -	▲ 1.8 - - -	20,358,679 - - -	台
静止電気機械 Electrical stationary machinery	● 標準変圧器 Power distribution transformers	資・電	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.9 81.3 102.8 119.7	85.7 87.6 101.3 123.6	2.1 7.7 ▲ 1.5 3.3	84.1 80.2 102.8 126.1	3.2 ▲ 0.5 ▲ 20.2 ▲ 19.8	33,097 33,493 51,938 155.1	台
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	132.8 - - -	96.4 - - -	▲ 27.4 - - -	96.9 - - -	▲ 5.0 - - -	4,964,416 - - -	kVA
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.4 - - -	103.1 - - -	5.9 - - -	114.7 - - -	▲ 17.7 - - -	37,130 - - -	百万円
	アーク溶接機 Arc type electric welders	資・製	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	127.9 - - -	133.6 - - -	4.5 - - -	136.1 - - -	▲ 21.8 - - -	4,189 - - -	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	103.4 - - -	97.4 - - -	▲ 5.8 - - -	127.6 - - -	▲ 6.0 - - -	72,234 - - -	百万円
	保護継電器 Protective relays	資・電	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.1 - - -	93.0 - - -	11.9 - - -	90.5 - - -	12.4 - - -	147,192 - - -	台
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	113.1 - - -	113.7 - - -	0.5 - - -	112.4 - - -	▲ 8.1 - - -	1,257,749 - - -	台
	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	109.5 - - -	101.8 - - -	▲ 7.0 - - -	101.8 - - -	▲ 7.3 - - -	83,275 - - -	千台
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	91.5 - - -	111.8 - - -	22.2 - - -	115.1 - - -	▲ 21.2 - - -	10,107 - - -	百万円
	低圧開閉スイッチ Low voltage switches	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	54.1 - - -	49.1 - - -	▲ 9.2 - - -	47.7 - - -	▲ 47.7 - - -	49,414 - - -	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	高压開閉器 High voltage switches	資・電 Buildings & Electronics	生産 P Production	135.0	135.8	0.6	132.9	▲ 2.0	162,109	台
			出荷 S Shipments	-	-	-	-	-	-	
	低压遮断器 Low voltage circuit breakers	建・建 Buildings & Buildings	生産 P Production	89.5	91.7	2.5	90.6	▲ 6.7	3,823,375	
			出荷 S Shipments	-	-	-	-	-	-	
	高压遮断器 High voltage circuit breakers	資・電 Buildings & Electronics	生産 P Production	87.4	69.9	▲ 20.0	82.4	▲ 10.7	2,990	百万円
			出荷 S Shipments	-	-	-	-	-	-	
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	生・鉱 Minerals & Metals	生産 P Production	60.6	62.6	3.3	65.3	▲ 13.0	1,077,128	
			出荷 S Shipments	-	-	-	-	-	-	
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 Residential & Cooling	生産 P Production	146.8	169.7	15.6	98.2	25.4	324,827	台
			出荷 S Shipments	111.5	113.6	1.9	78.7	4.2	473,127	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	161.3	172.2	6.8	131.4	▲ 1.1	480,190	
			在庫率 IR Inventory Ratio	-	-	-	-	-	-	
	電気がま Electric rice cookers	耐・家 Residential & Household	生産 P Production	80.7	78.9	▲ 2.2	78.4	▲ 3.2	319,643	台
			出荷 S Shipments	77.6	81.1	4.5	87.1	0.5	501,838	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	81.9	78.1	▲ 4.6	80.0	▲ 23.7	505,057	
			在庫率 IR Inventory Ratio	103.3	95.0	▲ 8.0	90.7	▲ 24.0	100.6	
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	耐・家 Residential & Household	生産 P Production	142.9	120.5	▲ 15.7	124.0	▲ 6.8	46,679	台
			出荷 S Shipments	126.5	113.9	▲ 10.0	112.9	0.0	55,701	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	102.0	136.0	33.3	137.9	19.2	25,873	
			在庫率 IR Inventory Ratio	79.8	116.9	46.5	119.5	19.3	46.4	
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家 Residential & Household	生産 P Production	86.4	88.4	2.3	87.6	▲ 15.7	154,944	台
			出荷 S Shipments	80.3	75.3	▲ 6.2	87.4	▲ 6.8	259,788	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	121.1	117.9	▲ 2.6	96.5	▲ 26.2	157,466	
			在庫率 IR Inventory Ratio	143.5	147.4	2.7	99.3	▲ 20.8	60.6	
	クッキングヒーター Electric cooktops	耐・家 Residential & Household	生産 P Production	95.7	88.0	▲ 8.0	89.0	▲ 4.5	63,298	台
			出荷 S Shipments	83.3	87.3	4.8	91.2	▲ 0.4	68,311	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	90.7	83.8	▲ 7.6	75.8	9.2	35,763	
			在庫率 IR Inventory Ratio	105.6	97.0	▲ 8.1	82.0	9.6	52.4	
	換気扇 Ventilating fans	建・建 Buildings & Buildings	生産 P Production	103.3	102.1	▲ 1.2	97.3	▲ 9.7	454,592	台
			出荷 S Shipments	111.0	113.2	2.0	110.3	▲ 4.9	548,347	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	137.7	138.8	0.8	123.1	10.5	421,249	
			在庫率 IR Inventory Ratio	120.6	127.1	5.4	110.9	16.1	76.8	
	電気温水器 Electric storage tank water heaters	耐・家 Residential & Household	生産 P Production	76.6	71.9	▲ 6.1	58.2	11.9	7,188	台
			出荷 S Shipments	72.4	76.1	5.1	63.8	4.2	7,292	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	52.0	54.7	5.2	51.8	20.5	6,041	
			在庫率 IR Inventory Ratio	69.7	75.7	8.6	79.6	15.5	82.8	
	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 Buildings & Buildings	生産 P Production	78.6	81.0	3.1	74.3	▲ 1.6	35,793	台
			出荷 S Shipments	92.8	86.7	▲ 6.6	91.2	2.7	40,960	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	98.6	98.3	▲ 0.3	91.9	17.8	30,895	
			在庫率 IR Inventory Ratio	103.8	114.7	10.5	98.0	14.8	75.4	
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家 Residential & Household	生産 P Production	83.0	84.1	1.3	77.4	▲ 39.2	111,176	台
			出荷 S Shipments	66.1	70.4	6.5	76.5	▲ 23.1	233,612	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	82.0	74.6	▲ 9.0	66.1	▲ 21.3	158,043	
			在庫率 IR Inventory Ratio	123.7	104.8	▲ 15.3	83.6	2.5	67.7	
	温水洗净便座 Toilet stools with washer/seat heater	耐・装 Residential & Equipment	生産 P Production	135.8	108.8	▲ 19.9	112.0	▲ 8.1	228,132	台
			出荷 S Shipments	115.9	102.4	▲ 11.6	104.1	▲ 6.2	223,092	
		在庫 I Inventories	在庫 I Inventories	108.7	102.0	▲ 6.2	99.4	22.3	77,426	
			在庫率 IR Inventory Ratio	94.2	100.2	6.4	95.4	30.3	34.7	
配線・照明用器具 Wiring devices and luminaries	蛍光ランプ Fluorescent lamps	非・家 Non-Household	生産 P Production	38.8	33.9	▲ 12.6	36.8	▲ 18.2	8,109	千個
		生・他 Business & Others	出荷 S Shipments	34.1	33.5	▲ 1.8	30.6	▲ 19.9	8,242	
			在庫 I Inventories	50.4	47.9	▲ 5.0	56.1	▲ 5.7	25,148	
			在庫率 IR Inventory Ratio	146.0	146.7	0.5	176.9	17.8	305.1	

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
電気機器 Electrical machinery	HIDランプ High intensity discharge lamps	生・他 Manufacture & others	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	36.0 49.8 81.1 169.1	34.6 41.4 83.0 206.8	▲ 3.9 ▲ 16.9 2.3 22.3	33.8 45.7 82.6 179.4	▲ 19.5 ▲ 29.8 ▲ 2.2 39.2	332,000 526,000 1,255,000 238.6	個
	配線器具 Wiring devices	建・建 Manufacture & construction	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	104.0 87.9 141.8 160.4	98.2 88.3 143.0 163.6	▲ 5.6 0.5 0.8 2.0	101.2 91.0 142.2 154.9	▲ 15.8 ▲ 24.5 17.4 55.5	12,920 11,062 14,208 128.4	千個
	● 白熱灯器具 Incandescent luminaries	耐・装 Manufacture & assembly	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	34.4 29.3 37.8 127.6	27.4 22.9 37.0 164.5	▲ 20.3 ▲ 21.8 ▲ 2.1 28.9	26.1 23.0 36.1 155.6	▲ 0.4 ▲ 3.8 43.3 48.8	131 138 240 173.9	千個
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鉱 Manufacture & mining	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	96.1 96.3 97.8 98.6	109.8 109.7 97.6 91.9	14.3 13.9 ▲ 0.2 ▲ 6.8	104.7 105.2 96.5 91.6	▲ 1.3 ▲ 1.5 7.1 8.8	15,416 15,907 7,040 44.3	千個
	蛍光灯器具 Fluorescent luminaries	建・建 耐・装 Manufacture & construction Manufacture & assembly	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	5.2 4.7 20.2 419.2	4.8 5.6 18.8 341.5	▲ 7.7 ▲ 6.9 ▲ 6.9 ▲ 18.5	4.5 5.6 18.4 325.2	▲ 48.3 ▲ 30.0 ▲ 18.9 15.4	95 131 461 351.9	千個
電子応用装置 Associated electronic equipment	医用X線装置 Medical X-ray systems	資・他 Manufacture & others	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	110.1 - - -	90.7 - - -	▲ 17.6 - - -	137.5 - - -	▲ 0.7 - - -	15,634 - - -	百万円
	医療用超音波応用装置 Ultrasonic instruments for medicine	資・他 Manufacture & others	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	100.7 - - -	111.4 - - -	10.6 - - -	138.7 - - -	4.5 - - -	5,553 - - -	百万円
	医用電子応用測定器 Medical use measuring instruments	資・他 Manufacture & others	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	144.7 - - -	144.6 - - -	▲ 0.1 - - -	172.3 - - -	4.7 - - -	10,924 - - -	百万円
	電子顕微鏡 Electron microscopes	資・他 Manufacture & others	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	161.7 - - -	120.9 - - -	▲ 25.2 - - -	179.7 - - -	7.0 - - -	6,730 - - -	百万円
電気計測器 Electrical measuring instruments	電気計器 Electric meters	資・電 Manufacture & electricity	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	314.2 320.6 370.6 -	313.9 364.5 254.1 -	▲ 0.1 13.7 ▲ 31.4 -	298.4 359.4 260.7 -	▲ 16.3 ▲ 16.6 ▲ 25.2 -	950,792 1,159,277 446,248 -	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 Manufacture & others	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	92.3 - - -	84.8 - - -	▲ 8.1 - - -	87.9 - - -	▲ 6.5 - - -	6,736 - - -	百万円
	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	資・製 Manufacture & production	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	146.8 - - -	130.7 - - -	▲ 11.0 - - -	126.3 - - -	61.7 - - -	13,341 - - -	百万円
	工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	資・製 Manufacture & production	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	81.9 - - -	74.0 - - -	▲ 9.6 - - -	85.9 - - -	6.8 - - -	12,074 - - -	百万円
電池 Batteries	アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries	非・家 Non-household	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	89.7 79.4 96.4 122.5	79.2 104.3 83.1 80.6	▲ 11.7 31.4 ▲ 13.8 ▲ 34.2	86.9 105.1 94.9 87.0	22.4 40.7 ▲ 12.5 ▲ 37.8	83,343 114,071 75,291 66.0	千個
	リチウム電池 Lithium batteries	非・家 Non-household	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	76.4 88.9 279.9 315.6	70.4 79.4 244.6 297.8	▲ 7.9 ▲ 10.7 ▲ 12.6 ▲ 5.6	70.2 74.7 257.2 342.2	▲ 9.7 1.2 11.4 10.1	57,175 74,374 97,711 131.4	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鉱	生産 P	102.7	110.2	7.3	108.6	▲ 7.9	22,575	鉛量t
			出荷 S	111.3	104.6	▲ 6.0	105.3	▲ 6.0	22,106	
			在庫 I	182.0	208.9	14.8	217.3	▲ 6.9	26,234	
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鉱	生産 P	116.0	107.4	▲ 7.4	107.6	0.1	156,196	千Ah
			出荷 S	115.0	104.9	▲ 8.8	106.4	▲ 0.9	160,029	
			在庫 I	83.2	87.6	5.3	80.7	0.2	39,029	
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鉱	生産 P	45.5	42.2	▲ 7.3	42.0	▲ 24.7	78,070	千Ah
			出荷 S	32.0	38.6	20.6	40.6	▲ 11.5	99,405	
			在庫 I	136.6	118.8	▲ 13.0	114.7	▲ 3.5	77,943	
	その他の電気機械 Other electrical machinery	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	生産 P	100.6	77.0	▲ 23.5	81.7	▲ 50.1	70,178	kW
			出荷 S	124.3	112.3	▲ 9.7	141.4	▲ 29.5	201,041	
			在庫 I	360.3	363.3	0.8	368.4	▲ 23.5	522,859	
	情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	● ボタン電話装置 Key system telephone equipment	生産 P	162.1	174.4	7.6	199.9	51.4	14,780	台
			出荷 S	138.0	144.4	4.6	198.8	8.8	19,107	
			在庫 I	195.1	184.7	▲ 5.3	175.3	30.0	7,342	
	通信機械 Communication equipment	● 電子交換機 Electronic switching system	生産 P	144.8	126.5	▲ 12.6	85.4	19.4	38.4	百万円
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	資・通	生産 P	38.2	52.5	37.4	51.5	2.2	580	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	固定通信装置 Fixed communication equipment	資・通	生産 P	102.9	120.4	17.0	106.9	12.3	2,460	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	携帯電話 Cellular telephone	耐・教	生産 P	20.4	20.2	▲ 1.0	19.7	▲ 3.0	391,851	台
			出荷 S	35.9	30.4	▲ 15.3	29.8	▲ 3.6	703,496	
			在庫 I	32.7	45.2	38.2	39.1	▲ 34.4	61,540	
	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産 P	97.2	135.9	39.8	122.1	▲ 32.0	8.7	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	民生用電子機械 Household electronic machinery	薄型テレビ Flat panel television	生産 P	66.7	60.5	▲ 9.3	68.7	▲ 21.1	6,228	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	ビデオカメラ Video camera	耐・教	生産 P	1.6	2.0	25.0	2.0	▲ 52.4	6,538	台
			出荷 S	5.3	5.6	5.7	8.6	▲ 20.4	90,084	
			在庫 I	39.4	48.3	22.6	39.7	▲ 1.0	85,067	
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産 P	689.2	885.4	28.5	412.6	23.9	94.4	台
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗	生産 P	14.1	12.0	▲ 14.9	12.2	▲ 23.8	246,859	台
			出荷 S	12.9	12.0	▲ 7.0	12.8	▲ 18.5	306,547	
			在庫 I	55.4	57.7	4.2	51.6	36.1	261,490	
	カーオーディオ Car audio	生・鉱	生産 P	396.1	451.4	14.0	374.3	67.5	85.3	台
			出荷 S	109.2	117.3	7.4	108.6	8.2	57.0	
			在庫 I	111.0	134.1	20.8	122.3	4.3	54.1	

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	-	-	-	-	-	-	百万円
	○ ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	-	-	-	-	-	-	百万円
	● デスクトップ型パソコン Desktop computers	資・事 耐・教	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	65.3 57.4 13.6 23.6	50.9 45.1 23.2 56.9	▲ 22.1 ▲ 21.4 70.6 141.1	55.4 49.4 17.2 33.0	▲ 18.5 ▲ 23.2 37.6 75.5	174,634 188,428 6,477 3,4	台
	● ノート型パソコン Notebook computers	資・事 耐・教	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	64.9 45.8 36.4 79.4	52.8 36.5 37.0 104.3	▲ 18.6 ▲ 20.3 1.6 31.4	62.7 45.4 31.8 68.1	▲ 26.9 ▲ 29.8 ▲ 15.6 21.0	284,799 349,473 27,918 8.0	台
	外部記憶装置 External storages	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	84.8	93.7	10.5	124.7	▲ 4.9	17,570	百万円
	入出力装置 Input-output units	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	86.7	67.9	▲ 21.7	71.3	▲ 17.4	9,011	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 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	-	-	-	-	-	-	百万円
	○ システム式金銭登録機 System use cash registers	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	-	-	-	-	-	-	台
	プロジェクタ Projector	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	6.6	7.1	7.6	6.4	▲ 9.9	3,096	台
	産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	資・通	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	108.6	91.5	▲ 15.7	106.3	▲ 9.5	4,138	百万円
輸送機械工業 Transport equipment	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	121.2 116.9 61.6 51.0	132.1 125.1 81.8 66.9	9.0 7.0 32.8 31.2	125.7 125.4 55.7 42.4	4.6 4.1 2.0 ▲ 2.3	136,703 135,938 11,153 8.2	台
	小型乗用車 Small passenger cars	耐・乗	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	71.7 74.4 41.4 54.3	69.0 71.1 42.7 60.1	▲ 3.8 ▲ 4.4 3.1 10.7	72.1 73.3 42.4 54.9	▲ 10.7 ▲ 11.5 ▲ 24.0 ▲ 14.1	129,721 129,962 22,183 17.1	台
乗用車 Passenger cars	普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	107.7 109.0 88.1 78.4	104.3 104.4 86.2 86.6	▲ 3.2 ▲ 4.2 ▲ 2.2 10.5	105.9 108.3 86.0 78.7	▲ 7.9 ▲ 6.3 ▲ 7.8 ▲ 1.6	426,495 434,503 81,977 18.9	台
	バス Buses	資・輸	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	108.6 104.8 131.4 119.3	90.6 94.1 129.5 151.9	▲ 16.6 ▲ 10.2 ▲ 1.4 27.3	96.6 99.2 142.9 139.6	▲ 18.4 ▲ 10.9 ▲ 12.2 ▲ 1.6	7,971 8,245 3,085 37.4	台
	小型バス Small buses	資・輸	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	92.9 74.9 112.7 147.3	115.0 112.4 93.2 80.5	23.8 50.1 ▲ 17.3 ▲ 45.3	102.1 106.3 86.4 79.3	▲ 10.8 ▲ 9.8 1.2 12.5	874 932 329 35.3	台
	大型バス Large buses	資・輸	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 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			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗 在庫率	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	97.6 100.5 53.4 48.7	101.2 101.0 69.6 68.7	3.7 0.5 30.3 41.1	99.6 101.3 72.5 67.1	2.8 ▲ 2.2 89.8 92.8	37,350 37,087 6,173 16.6	台
	● 小型トラック Small trucks	資・輸 在庫率	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	124.6 114.4 235.2 205.1	127.8 112.3 277.0 257.2	▲ 1.8 17.8 25.4	130.4 120.2 258.3 209.8	▲ 0.6 ▲ 7.3 89.4 104.7	24,612 25,183 5,515 21.9	台
	● 普通トラック Large trucks		生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	93.4 91.2 89.7 96.4	103.3 97.4 94.0 98.4	10.6 6.8 4.8 2.1	105.7 104.4 93.8 88.4	4.2 2.2 1.3 ▲ 0.9	45,086 44,900 15,634 34.8	台
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 出荷 S 在庫 I 率 IR	129.2	123.9	▲ 4.1	130.2	▲ 1.6	13,136	台
自動車部品 Motor vehicle parts	自動車用エンジン Engines for motor vehicles	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	93.7	93.7	0.0	94.6	▲ 5.9	933,627	台
	● 機関部品 Engine parts	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	93.4	99.7	6.7	100.3	7.3	51,307	百万円
	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and control parts	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	136.4	131.4	▲ 3.7	131.6	▲ 1.3	251,026	百万円
	● 懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	138.9	135.7	▲ 2.3	136.3	3.5	42,373	百万円
	● シャシー・車体部品 Chassis and body parts	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	123.4	119.9	▲ 2.8	121.7	1.3	110,915	百万円
	● 乗用車用エアコン Automobile air conditioners	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	57.0 56.5 85.5 141.0	57.3 55.7 95.3 177.2	0.5 ▲ 1.4 11.5 25.7	58.4 57.1 92.8 159.6	▲ 13.6 ▲ 13.7 22.1 41.5	753,834 747,022 49,655 6.6	台
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	80.8 100.2 117.9 117.3	95.3 86.1 128.9 140.5	17.9 ▲ 14.1 9.3 19.8	81.3 81.6 117.0 141.1	4.8 ▲ 20.2 20.2 50.6	33,514 33,258 39,638 119.2	台
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	113.0 113.8 54.3 46.2	108.0 103.7 58.4 56.9	▲ 4.4 ▲ 8.9 7.6 23.2	111.8 109.1 59.9 52.8	▲ 1.8 ▲ 3.4 6.4 9.8	9,760 9,630 2,358 24.5	台
船舶・同機関 Ships and ship engines	舶用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	89.0 — — —	80.7 — — —	▲ 9.3 — — —	84.3 — — —	4.2 — — —	1,145	千PS
窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	板ガラス Flat glass	建・建 生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	109.2 91.9 121.3 127.4	116.8 96.3 125.0 134.2	7.0 4.8 3.1 5.3	116.9 97.5 126.0 128.6	3.0 ▲ 5.1 18.4 24.9	2,235,578 2,013,344 6,425,038 319.1	換算箱
	安全ガラス Safety glass		生産 P 出荷 S 在庫 I 率 IR	96.1 100.3 108.8 106.0	99.0 100.6 111.9 116.2	3.0 0.3 2.8 9.6	100.7 102.7 109.0 105.1	▲ 2.8 ▲ 6.6 17.3 25.6	3,841,658 3,859,538 3,330,452 86.3	m <sup>2</sup>

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産 P	103.6	106.5	2.8	105.8	▲ 7.5	1,245,250	m <sup>2</sup>
			出荷 S	102.8	107.6	4.7	106.7	▲ 5.2	1,236,539	
	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	建・建	在庫 I	116.9	115.0	▲ 1.6	122.3	0.9	117,806	t
			在庫率 IR	109.0	112.5	3.2	113.1	5.5	9.5	
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	生・鉱	生産 P	95.7	94.9	▲ 0.8	98.9	▲ 10.3	16,706	t
			出荷 S	104.7	104.6	▲ 0.1	104.3	▲ 8.5	17,790	
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	生・鉱	在庫 I	112.4	110.4	▲ 1.8	107.0	▲ 3.7	16,173	t
			在庫率 IR	104.2	107.0	2.7	101.1	5.3	90.9	
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鉱	生産 P	74.7	76.0	1.7	74.7	▲ 1.7	18,038	t
			出荷 S	83.4	87.7	5.2	83.9	▲ 4.4	23,329	
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鉱	在庫 I	114.1	116.4	2.0	116.8	32.1	45,013	t
			在庫率 IR	132.9	137.6	3.5	138.0	38.1	192.9	
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生産 P	44.1	38.0	▲ 13.8	37.7	▲ 17.5	264	t
			出荷 S	51.4	44.2	▲ 14.0	45.4	▲ 5.0	273	
			在庫 I	90.1	86.9	▲ 3.6	88.6	9.5	967	
			在庫率 IR	173.2	198.2	14.4	193.1	15.1	354.2	
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	建・土	生産 P	87.6	78.6	▲ 10.3	75.5	▲ 9.3	2,731	千m <sup>3</sup>
			出荷 S	103.0	90.0	▲ 12.6	92.6	▲ 1.4	3,697	
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	資・電	在庫 I	229.7	223.0	▲ 2.9	225.7	▲ 20.4	11,065	t
			在庫率 IR	217.7	248.3	14.1	241.3	▲ 19.4	299.3	
	遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced-concrete piles	建・建	生産 P	85.1	87.4	2.7	90.0	▲ 0.3	100,251	t
			出荷 S	80.3	84.3	5.0	82.6	▲ 5.4	93,389	
	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	建・土	在庫 I	107.6	108.4	0.7	108.7	1.6	246,446	t
			在庫率 IR	132.0	130.4	▲ 1.2	130.7	7.5	263.9	
	道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生産 P	107.7	107.8	0.1	109.0	1.4	4,681,141	t
			出荷 S	108.1	106.7	▲ 1.3	105.6	▲ 0.6	4,493,223	
	プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	建・土	在庫 I	93.9	105.1	11.9	105.2	17.7	1,293,356	t
			在庫率 IR	86.1	99.5	15.6	99.0	18.6	28.8	
	気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生産 P	58.1	56.2	▲ 3.3	59.1	▲ 14.6	14,556	t
			出荷 S	54.9	56.3	2.6	56.5	▲ 15.8	14,126	
	陶磁器 Ceramics wares	タイル Tiles	在庫 I	49.5	48.7	▲ 1.6	53.1	▲ 10.0	67,495	t
			在庫率 IR	86.8	87.3	0.6	90.2	7.0	477.8	
	生産 P	65.8	65.8	0.0	63.1	▲ 18.8	35,820	t		
	出荷 S	65.3	71.0	8.7	67.9	▲ 13.6	38,258			
	在庫 I	89.7	88.1	▲ 1.8	88.2	▲ 8.7	101,192	t		
	在庫率 IR	132.2	132.0	▲ 0.2	129.3	5.7	264.5			
	生産 P	92.2	89.1	▲ 3.4	87.4	▲ 14.6	100,262	t		
	出荷 S	91.4	93.3	2.1	93.7	0.5	108,173			
	在庫 I	80.3	77.2	▲ 3.9	77.3	▲ 6.5	190,696	t		
	在庫率 IR	82.8	83.6	1.0	82.1	▲ 6.9	176.3			
	生産 P	85.6	82.1	▲ 4.1	76.3	▲ 23.3	42,430	t		
	出荷 S	68.4	77.5	13.3	65.2	▲ 23.4	42,056			
	在庫 I	110.2	106.7	▲ 3.2	112.4	▲ 8.8	234,088	t		
	在庫率 IR	144.0	126.6	▲ 12.1	152.4	19.1	556.6			
	生産 P	82.0	83.3	1.6	79.6	▲ 11.4	180,787	t		
	出荷 S	92.4	88.4	▲ 4.3	82.1	▲ 7.1	190,670			
	在庫 I	81.9	81.5	▲ 0.5	84.4	▲ 4.2	852,541	t		
	在庫率 IR	84.6	90.3	6.7	97.6	3.2	447.1			
	生産 P	120.9	128.8	6.5	120.2	12.1	59,365	t		
	出荷 S	119.6	119.7	0.1	118.2	1.9	60,989			
	在庫 I	118.4	119.0	0.5	117.2	17.9	118,276	t		
	在庫率 IR	95.5	102.8	7.6	97.8	15.9	193.9			
	生産 P	106.4	114.9	8.0	113.8	▲ 1.3	135,836	立方m		
	出荷 S	107.4	110.9	3.3	111.5	▲ 3.8	132,598			
	在庫 I	86.0	91.0	5.8	91.7	8.4	54,942			
	在庫率 IR	77.6	83.6	7.7	80.8	12.8	41.4			
	生産 P	87.0	89.4	2.8	90.7	▲ 5.7	1,572,040	m <sup>2</sup>		
	出荷 S	87.3	84.9	▲ 2.7	84.9	▲ 8.8	1,432,331			
	在庫 I	72.6	72.9	0.4	74.4	3.6	6,473,552			
	在庫率 IR	80.7	86.3	6.9	86.5	13.7	452.0			

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures		
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit	
ファインセラミックス Fine ceramics	水洗式便器 Water closet	建・建 Building	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	95.5 111.6 133.1 111.4	101.6 105.5 131.7 129.0	6.4 ▲ 5.5 ▲ 1.1 15.8	97.8 104.3 126.4 119.4	▲ 8.1 ▲ 4.4 48.5 55.3	167,719 229,076 303,262 132.4	個	
	電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	資・電 生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	70.6 91.0 74.7 82.3	67.9 73.9 75.8 104.6	▲ 3.8 ▲ 18.8 1.5 27.1	68.8 79.8 75.2 92.6	▲ 16.6 ▲ 16.8 ▲ 20.4 ▲ 4.4	2,955 3,132 7,116 227.2	t	
	台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tableware and kitchenwares		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	82.6 - - -	80.3 - - -	▲ 2.8 - - -	80.5 - - -	▲ 13.5 - - -	3,559	t	
	ファンセラミックス(機能材) Fine ceramics for functional use	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	135.7 140.1 173.6 122.8	137.7 135.1 174.7 130.1	1.5 ▲ 3.6 0.6 5.9	141.8 143.4 176.4 123.4	3.8 8.1 36.6 26.4	2,959,271 2,974,741 1,236,727 41.6	千個	
	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	115.2 126.7 149.7 -	98.8 116.9 143.8 -	▲ 14.2 ▲ 7.7 ▲ 3.9 -	102.6 119.3 144.1 -	▲ 6.1 ▲ 11.0 39.5 -	1,311,111 1,365,139 1,748,401	kg	
	● ファインセラミックス(一般構造材) Fine ceramics for structural use	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	93.0 96.9 135.5 -	91.8 95.6 133.0 -	▲ 1.3 ▲ 1.3 ▲ 1.8 -	82.5 85.3 127.5 -	▲ 14.4 ▲ 11.3 ▲ 5.3 -	109,640 110,986 55,480	千個	
	その他の窯業・土石製品 Other ceramics, stone and clay products	建・建 Building	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	103.4 94.2 37.1 40.5	94.9 85.4 33.9 39.6	▲ 8.2 ▲ 9.3 ▲ 8.6 ▲ 2.2	93.2 88.7 32.9 36.8	▲ 12.3 ▲ 1.9 ▲ 8.1 ▲ 6.4	2,857 1,261 809 64.2	t	
	耐火れんが Refractory bricks		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	93.3 103.3 116.5 110.8	97.9 101.8 117.0 118.0	4.9 ▲ 1.5 0.4 6.5	93.2 97.3 114.9 117.8	5.8 3.0 10.4 7.3	29,465 43,505 83,187 191.2	t	
	不定形耐火物 Monolithic refractories	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	101.2 100.2 130.6 127.4	104.9 98.5 139.1 147.9	3.7 ▲ 1.7 6.5 16.1	99.9 94.4 135.9 143.4	1.0 ▲ 3.8 8.1 12.1	58,229 61,500 36,983 60.1	t	
その他 Chemical industry	電極 Carbonaceous electrodes	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	87.9 84.7 69.1 82.6	75.2 76.4 63.6 83.0	▲ 14.4 ▲ 9.8 ▲ 8.0 0.5	73.8 83.4 61.6 72.5	▲ 14.8 ▲ 7.1 ▲ 14.4 ▲ 7.8	12,403 13,621 9,781 71.8	t	
	研削砥石 Grinding wheels	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	94.0 97.1 114.5 116.0	97.1 95.1 110.3 117.3	3.3 ▲ 2.1 ▲ 3.7 1.1	91.7 97.1 108.2 110.7	▲ 3.7 0.1 ▲ 6.2 ▲ 6.2	3,016 3,433 3,412 99.4	t	
	せっこうボード Gypsum board	建・建 Building	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	112.7 114.1 93.1 79.1	114.5 108.9 107.6 104.9	1.6 ▲ 4.6 15.6 32.6	118.5 107.7 106.4 97.6	▲ 2.7 ▲ 10.7 12.7 26.3	43,554 39,478 27,164 68.8	千m <sup>2</sup>	
	生石灰 Quicklime	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	90.2 89.5 92.0 102.5	89.9 88.1 102.2 117.5	▲ 0.3 ▲ 1.6 11.1 14.6	89.0 87.8 98.5 112.1	6.5 1.4 13.9 12.2	634,116 590,662 103,388 17.5	t	
	化学工業(除・医薬品) Chemicals (excl. Drugs)	アンモニア Ammonia	生・鉱 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	67.6 80.8 71.8 84.9	64.8 82.5 70.1 83.5	▲ 4.1 2.1 ▲ 2.4 ▲ 1.6	68.5 78.9 74.9 92.9	▲ 21.9 ▲ 19.6 5.8 31.6	61,658 43,519 15,037 34.6	t
	化学肥料 Fertilizers	複合肥料 Compound fertilizers	生・他 Business	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	84.3 79.7 89.8 107.9	91.2 75.9 92.1 124.1	8.2 ▲ 4.8 2.6 15.0	82.7 77.8 90.2 110.1	▲ 9.8 ▲ 11.3 ▲ 0.6 12.1	68,910 59,482 285,132 479.4	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	生・鉱	生産 P	95.9	97.8	2.0	95.5	5.8	335,660	t
			出荷 S	95.6	89.9	▲ 6.0	87.7	3.1	238,234	
			在庫 I	87.4	94.0	7.6	93.2	35.5	119,238	
	塩素ガス Chlorine gas	生・鉱	生産 P	95.6	95.8	0.2	95.3	5.8	298,570	t
			出荷 S	113.9	121.9	7.0	118.8	2.2	23,341	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
	液体塩素 Liquid chlorine	生・鉱	生産 P	105.7	103.8	▲ 1.8	104.3	4.0	40,673	t
			出荷 S	74.5	83.1	11.5	77.7	▲ 0.9	15,430	
			在庫 I	88.6	100.0	12.9	102.0	6.4	4,559	
無機薬品・顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals, pigment and catalyst	酸化チタン Titanium dioxide	生・鉱	生産 P	101.3	86.1	▲ 15.0	89.8	▲ 5.3	15,526	t
			出荷 S	92.5	95.1	2.8	91.7	▲ 7.0	15,406	
			在庫 I	98.2	98.6	0.4	108.5	3.1	42,197	
	カーボンブラック Carbon black	生・鉱	生産 P	87.6	81.3	▲ 7.2	86.6	1.9	52,655	t
			出荷 S	81.9	83.9	2.4	86.1	5.1	52,682	
			在庫 I	113.5	112.3	▲ 1.1	118.5	▲ 0.8	62,329	
	硫酸 Sulfuric acid	生・鉱	生産 P	91.2	91.9	0.8	86.9	3.1	509,575	t
			出荷 S	91.5	97.9	7.0	94.5	14.3	485,236	
			在庫 I	121.1	110.4	▲ 8.8	108.9	▲ 1.8	260,860	
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	酸素 Oxygen	生・鉱	生産 P	100.5	102.4	1.9	99.9	1.2	965	t
			出荷 S	109.7	105.5	▲ 3.8	104.6	5.0	1,098	
			在庫 I	388.8	373.7	▲ 3.9	350.1	100.1	542	
	窒素 Nitrogen	生・鉱	生産 P	133.7	111.7	▲ 16.5	114.8	▲ 14.1	53.8	t
			出荷 S	335.1	375.8	12.1	332.5	90.8	49.4	
			在庫 I	-	-	-	-	-	-	
高圧ガス High compressed gas	○ 酸素 Oxygen	生・鉱	生産 P	-	-	-	-	-	-	千立方m
			出荷 S	-	-	-	-	-	-	
	窒素 Nitrogen	生・鉱	在庫 I	-	-	-	-	-	-	千立方m
			在庫 IR	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	-	
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	● 純ベンゼン Benzene, pure	生・鉱	生産 P	84.8	86.5	2.0	86.2	▲ 9.7	320,381	t
			出荷 S	75.7	80.7	6.6	80.4	5.1	222,053	
			在庫 I	91.7	91.2	▲ 0.5	87.5	0.0	133,721	
	純トルエン Toluene, pure	生・鉱	生産 P	168.4	161.2	▲ 4.3	158.3	▲ 15.6	161,522	t
			出荷 S	147.1	126.1	▲ 14.3	117.6	5.4	81,113	
			在庫 I	152.8	163.3	6.9	151.3	29.8	77,889	
	● キシレン Xylene	生・鉱	在庫 IR	101.8	128.4	26.1	125.6	23.3	96.0	t
			在庫率	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	-	
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	● パラキシレン Para-xylene	生・鉱	生産 P	105.7	112.8	6.7	111.6	▲ 4.9	581,793	t
			出荷 S	142.6	131.6	▲ 7.7	130.6	▲ 5.6	283,059	
			在庫 I	125.7	153.1	21.8	151.9	14.0	178,600	
	スチレンモノマー Styrene monomer	生・鉱	在庫 IR	88.9	114.5	28.8	115.0	20.8	63.1	t
			在庫率	-	-	-	-	-	-	
			在庫率	-	-	-	-	-	-	
	フェノール Phenol	生・鉱	生産 P	106.1	101.2	▲ 4.6	99.9	▲ 10.9	264,523	t
			出荷 S	122.9	117.8	▲ 4.1	113.8	▲ 8.1	331,993	
			在庫 I	93.7	83.9	▲ 10.5	86.0	▲ 27.2	81,708	
			在庫 IR	78.2	68.5	▲ 12.4	74.8	▲ 20.9	24.6	

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
有機葉品 Industrial organic chemicals	○ 高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	t
	カプロラクタム Caprolactam	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	51.5 31.4 33.1 86.7	51.6 38.7 24.8 74.2	0.2 23.2 ▲ 25.1 ▲ 14.4	45.9 37.8 31.6 81.3	0.9 39.0 ▲ 36.5 ▲ 54.4	16,161 8,624 6,521 75.6	t
	○ ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	t
有機葉品 Industrial organic chemicals	エチレン Ethylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	87.0 95.5 86.2 92.3	85.5 90.9 75.5 83.3	▲ 1.7 ▲ 4.8 ▲ 12.4 ▲ 9.8	81.4 87.3 77.6 88.5	▲ 10.9 ▲ 10.8 ▲ 5.8 5.0	476,117 389,455 41,386 10.6	t
	エチレングリコール Ethylene glycol	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	101.2 104.8 103.3 103.5	115.6 112.8 115.8 107.8	14.2 7.6 12.1 4.2	109.5 104.2 108.3 102.7	4.6 ▲ 4.0 23.5 28.7	54,357 47,716 35,132 73.6	t
	★ 二塩化エチレン Ethylene dichloride	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.4 98.9 85.7 89.5	96.3 127.5 70.3 72.4	▲ 1.1 28.9 ▲ 18.0 ▲ 19.1	96.1 209.0 74.3 76.9	5.4 ▲ 17.3 ▲ 22.8 ▲ 27.0	258,100 31,504 30,019 11.6	t
	プロピレン Propylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	85.4 80.0 96.9 122.1	82.1 69.8 96.8 130.5	▲ 3.9 ▲ 12.8 ▲ 0.1 6.9	80.2 69.0 101.4 145.9	▲ 14.0 ▲ 17.7 12.2 36.0	400,251 341,747 64,643 18.9	t
	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	107.6 100.4 124.2 121.5	99.0 93.9 128.0 140.0	▲ 8.0 ▲ 6.5 3.1 15.2	102.9 93.7 121.9 129.5	▲ 10.1 ▲ 12.8 19.6 37.0	24,383 20,109 40,924 203.5	t
	合成アセトン Acetone, synthetic	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	84.3 53.8 103.8 184.9	88.7 57.9 119.6 202.9	5.2 7.6 15.2 9.7	97.6 58.7 122.9 206.0	2.8 1.6 18.1 16.3	42,378 17,254 20,121 116.6	t
	アクリロニトリル Acrylonitrile	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	72.8 56.8 121.7 214.4	63.3 57.9 118.7 204.4	▲ 13.0 1.9 ▲ 2.5 ▲ 4.7	58.2 52.0 94.7 177.7	▲ 7.6 ▲ 6.1 30.3 38.7	32,148 23,762 20,439 86.0	t
	合成ブタノール Butanol, synthetic	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	74.3 49.2 104.7 203.8	66.0 38.5 114.9 297.7	▲ 11.2 ▲ 21.7 9.7 46.1	67.7 34.4 120.9 347.9	▲ 23.0 ▲ 27.9 32.9 84.2	29,340 6,430 9,473 147.3	t
	ブタジエン Butadiene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	82.8 90.7 95.2 112.9	81.2 86.8 117.9 137.7	▲ 1.9 ▲ 4.3 23.8 22.0	73.7 86.2 94.2 108.4	▲ 22.8 ▲ 13.5 42.3 64.5	59,981 50,347 19,879 39.5	t
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	90.7 85.8 108.9 125.8	88.4 78.9 113.3 146.3	▲ 2.5 ▲ 8.0 4.0 16.3	80.9 75.3 110.2 145.5	▲ 9.3 ▲ 13.6 14.9 33.0	199,768 190,437 490,856 257.8	t
	ポリスチレン Polystyrene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	93.5 95.4 106.8 111.9	84.0 87.7 109.1 128.1	▲ 10.2 ▲ 8.1 2.2 14.5	89.4 86.2 110.5 127.7	▲ 8.5 ▲ 7.3 ▲ 2.2 5.6	103,158 94,357 160,224 169.8	t
	ポリプロピレン Polypropylene	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.5 84.4 88.7 99.8	82.5 84.0 90.2 109.0	▲ 1.2 ▲ 0.5 1.7 9.2	85.1 85.2 87.7 102.4	▲ 11.1 ▲ 12.5 ▲ 6.6 6.8	192,051 189,399 336,329 177.6	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
化粧品・接着剤 Cosmetics and adhesives	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	111.2 109.1 119.9 108.4	104.7 106.2 120.6 117.1	▲ 5.8 ▲ 2.7 0.6 8.0	106.2 106.3 120.3 113.1	▲ 4.7 ▲ 4.1 0.8 5.4	25,151 24,282 14,418 59.4	t
	エポキシ樹脂 Epoxy resin	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	71.8 78.2 116.6 144.8	78.6 74.1 123.9 172.8	9.5 ▲ 5.2 6.3 19.3	84.1 69.8 135.3 193.3	7.0 ▲ 6.2 15.7 23.4	12,455 10,811 20,620 190.7	t
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	111.8 102.9 91.8 90.1	109.9 99.1 92.9 100.1	▲ 1.7 ▲ 3.7 1.2 11.1	111.6 100.5 94.4 93.3	▲ 8.8 ▲ 7.5 ▲ 7.9 ▲ 0.4	16,755 15,494 3,554 22.9	t
	★ メタクリル樹脂 Methacrylic resin	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	73.8 71.0 95.2 131.3	75.7 70.6 106.9 145.9	2.6 ▲ 0.6 12.3 11.1	76.0 71.3 102.1 133.6	4.3 ▲ 6.8 35.6 29.8	13,657 10,972 16,844 123.3	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	95.7 90.6 144.2 156.3	69.2 79.1 138.9 176.3	▲ 27.7 ▲ 12.7 ▲ 3.7 12.8	65.1 76.7 139.1 180.8	▲ 35.2 ▲ 10.9 5.9 18.9	12,480 11,927 49,652 416.3	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	92.5 92.6 142.4 151.1	100.3 88.2 166.3 194.0	8.4 ▲ 4.8 16.8 28.4	101.9 92.2 164.3 177.2	2.6 ▲ 15.3 26.8 49.9	148,534 133,985 165,867 123.8	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	96.1 94.9 113.3 119.4	99.9 95.1 115.9 124.7	4.0 0.2 2.3 4.4	92.0 92.9 116.7 124.9	16.5 3.0 10.6 7.5	18,948 18,160 39,457 217.3	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	86.4 86.9 88.8 99.1	89.9 87.1 94.5 111.7	4.1 0.2 6.4 12.7	95.8 79.6 98.0 123.0	8.2 ▲ 9.8 43.9 59.3	29,469 22,133 51,990 234.9	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	62.8 42.8 70.9 159.8	61.1 40.6 71.6 189.1	▲ 2.7 ▲ 5.1 1.0 18.3	52.1 36.4 73.5 199.3	▲ 3.5 ▲ 20.5 ▲ 13.1 9.3	39,590 15,357 60,134 391.6	t
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	108.1 125.6 113.1 86.2	88.1 133.9 108.4 77.3	▲ 18.5 6.6 ▲ 4.2 ▲ 10.3	86.3 127.0 92.0 69.9	▲ 21.2 9.4 21.4 11.0	42,445 23,927 14,407 60.2	t
	ポリアセタール Polyacetal	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	77.2 75.8 148.7 187.6	71.7 76.3 147.1 205.8	▲ 7.1 0.7 ▲ 1.1 9.7	86.7 71.7 195.8 270.6	▲ 11.9 ▲ 16.8 15.7 39.1	10,284 8,434 28,246 334.9	t
合成ゴム Synthetic rubbers	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	92.5 96.4 131.4 133.1	82.5 87.0 130.6 152.5	▲ 10.8 ▲ 9.8 ▲ 0.6 14.6	82.3 88.5 132.7 149.3	▲ 22.0 ▲ 14.1 5.0 22.2	111,487 110,975 305,040 274.9	t
写真感光材料 Sensitive materials for photography	○ 写真フィルム Photo film	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	千m <sup>2</sup>	
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 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	127.0 118.8 113.9 92.5	119.8 125.4 107.1 86.0	▲ 5.7 5.6 ▲ 6.0 ▲ 7.0	123.6 129.4 106.3 79.1	▲ 8.7 ▲ 10.9 3.5 16.3	7,433 10,871 5,796 53.3	t
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	99.0 93.1 131.2 136.6	105.0 99.4 136.7 142.4	6.1 6.8 4.2 4.2	112.8 103.2 133.0 124.8	▲ 4.5 ▲ 9.3 18.2 30.4	100,932 93,786 38,151 40.7	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産 P	134.1	133.4	▲ 0.5	149.0	▲ 16.2	33,306	t
			出荷 S	149.5	135.0	▲ 9.7	139.2	▲ 23.3	29,294	
	非イオン界面活性剤 Non-ionic surface-active agents	生・鉱	在庫 I	208.0	217.3	4.5	214.8	21.8	16,701	t
			在庫率 IR	134.8	164.3	21.9	148.6	58.8	57.0	
	シャンプー Shampoo	非・家	生産 P	120.0	120.1	0.1	105.6	4.2	49,025	t
			出荷 S	104.8	101.7	▲ 3.0	97.0	▲ 5.0	41,766	
	ヘアリンス Hair rinse	非・家	在庫 I	139.6	144.8	3.7	136.7	12.3	66,147	t
			在庫率 IR	129.4	148.8	15.0	139.5	18.2	158.4	
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	非・家	生産 P	105.7	146.2	38.3	140.5	17.4	14,275	t
			出荷 S	102.7	102.5	▲ 0.2	108.3	5.5	13,366	
	クレンジングクリーム Cleansing cream	非・家	在庫 I	128.8	122.0	▲ 5.3	125.1	3.8	21,042	t
			在庫率 IR	127.5	116.5	▲ 8.6	114.6	▲ 1.5	157.4	
	● モイスチャーケリーム Moisture cream	非・家	生産 P	94.8	114.3	20.6	113.8	▲ 1.3	5,797	kg
			出荷 S	99.5	104.1	4.6	110.4	3.9	4,471	
	乳液 Milky lotion	非・家	在庫 I	164.3	169.6	3.2	163.2	12.4	9,101	kg
			在庫率 IR	164.7	164.5	▲ 0.1	147.2	8.3	203.6	
	化粧水 Skin lotion	非・家	生産 P	156.6	150.7	▲ 3.8	152.3	▲ 5.7	2,106,660	kg
			出荷 S	162.1	171.1	5.6	169.3	17.0	2,336,784	
	美容液 Beauty essence	非・家	在庫 I	227.0	221.4	▲ 2.5	220.1	26.3	4,104,940	kg
			在庫率 IR	139.8	132.0	▲ 5.6	129.4	8.1	175.7	
	ファンデーション Makeup foundation	非・家	生産 P	141.4	150.0	6.1	151.1	▲ 8.8	2,185,518	kg
			出荷 S	143.8	150.3	4.5	153.9	▲ 5.8	2,136,375	
	染毛料 Hair coloring prep	非・家	在庫 I	180.3	189.4	5.0	191.4	25.4	2,627,383	kg
			在庫率 IR	120.3	125.1	4.0	123.1	33.2	123.0	
	塗料・印刷インキ Paints and printing inks	建・建 生・鉱	生産 P	157.0	203.3	29.5	228.6	13.3	437,713	kg
			出荷 S	179.2	204.8	14.3	228.0	24.9	414,183	
	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	在庫 I	在庫率 IR	127.5	142.0	11.4	148.3	16.5	406,608	kg
			在庫率 IR	68.5	69.3	1.2	61.8	▲ 6.6	98.2	
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鉱	生産 P	153.3	143.6	▲ 6.3	144.0	16.7	645,835	kg
			出荷 S	171.5	144.2	▲ 15.9	146.5	5.3	663,369	
	印刷インキ Printing inks	在庫 I	在庫率 IR	142.4	144.2	1.3	151.1	48.7	1,029,067	kg
			在庫率 IR	83.8	101.6	21.2	102.4	41.0	155.1	
		建・建 生・鉱	生産 P	126.3	138.1	9.3	132.6	9.6	2,518,045	kg
			出荷 S	152.3	138.8	▲ 8.9	138.0	12.4	2,662,253	
		在庫 I	在庫率 IR	132.2	136.6	3.3	136.2	18.5	3,225,127	
			在庫率 IR	86.0	97.8	13.7	97.7	5.5	121.1	
		非・家	生産 P	173.7	141.7	▲ 18.4	144.6	▲ 16.7	380,145	kg
			出荷 S	155.3	146.6	▲ 5.6	150.1	▲ 5.1	411,941	
		在庫 I	在庫率 IR	164.1	156.4	▲ 4.7	163.2	2.0	690,183	kg
			在庫率 IR	103.9	100.8	▲ 3.0	106.4	7.6	167.5	
		非・家	生産 P	128.1	131.9	3.0	119.0	0.2	239,481	kg
			出荷 S	130.8	120.2	▲ 8.1	110.6	▲ 5.4	223,434	
		在庫 I	在庫率 IR	139.8	142.1	1.6	142.5	11.9	581,776	kg
			在庫率 IR	103.8	120.8	16.4	127.6	18.3	260.4	
		非・家	生産 P	110.4	104.8	▲ 5.1	101.3	▲ 11.2	1,812,520	kg
			出荷 S	105.5	96.3	▲ 8.7	101.1	▲ 6.8	2,025,163	
		在庫 I	在庫率 IR	162.5	162.1	▲ 0.2	161.6	10.4	5,878,018	kg
			在庫率 IR	153.4	172.1	12.2	157.9	18.5	290.2	
		建・建 生・鉱	生産 P	91.0	92.0	1.1	91.9	▲ 8.8	46,871	t
			出荷 S	91.7	89.6	▲ 2.3	91.3	▲ 7.1	48,462	
			在庫 I	112.0	115.4	3.0	112.1	1.4	50,543	
		建・建 生・鉱	在庫率 IR	118.9	134.1	12.8	122.0	9.2	104.3	
			生産 P	101.7	99.3	▲ 2.4	99.0	▲ 9.6	33,813	
			出荷 S	109.4	105.8	▲ 3.3	104.9	▲ 5.8	35,259	
		在庫 I	在庫率 IR	157.3	160.1	1.8	158.8	0.7	24,966	
			生産 P	142.3	157.1	10.4	150.4	6.7	70.8	
			出荷 S	83.6	82.6	▲ 1.2	79.5	▲ 7.6	26,273	
		生・鉱	在庫 I	91.9	87.1	▲ 5.2	86.6	▲ 6.3	30,765	t
			在庫率 IR	81.7	79.8	▲ 2.3	74.4	0.4	14,300	
			生産 P	87.4	96.0	9.8	85.4	7.2	46.5	

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	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 出荷 S 在庫 I 比率 IR	86.0 88.1 66.6 75.6	90.3 89.7 75.0 84.0	5.0 1.8 12.6 11.1	87.2 88.1 71.6 80.6	▲ 1.9 ▲ 1.5 7.8 9.7	4,274,087 4,379,954 846,137 19.3	kl
	ナフサ Naphtha		生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.2 95.6 78.8 82.4	83.5 100.5 88.8 87.3	0.4 5.1 12.7 5.9	81.2 95.0 93.9 97.9	▲ 16.6 ▲ 8.5 6.2 16.1	1,410,192 3,386,056 1,169,742 34.5	kl
	● ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	109.9 103.8 123.8 111.1	105.9 108.5 118.6 115.3	▲ 3.6 4.5 ▲ 4.2 3.8	117.0 119.7 128.3 104.5	▲ 6.8 ▲ 1.7 2.1 3.9	1,369,591 1,407,675 620,137 44.1	kl
	灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	78.1 82.2 76.8 96.7	72.0 76.6 83.0 112.2	▲ 7.8 ▲ 6.8 8.1 16.0	61.3 50.0 111.8 184.3	2.3 ▲ 8.1 1.8 10.8	1,005,461 850,347 1,078,170 126.8	kl
	軽油 Gas oil	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	93.7 96.2 82.7 85.1	99.4 97.2 93.5 98.9	6.1 1.0 13.1 16.2	100.4 101.1 98.8 97.0	▲ 0.5 ▲ 4.8 37.6 44.1	3,585,694 3,662,417 1,077,759 29.4	kl
	A重油 Heavy fuel oil A	生・鉱 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	80.5 77.1 74.3 95.7	74.0 76.5 71.2 92.9	▲ 8.1 ▲ 0.8 ▲ 4.2 ▲ 2.9	61.2 64.1 71.4 108.7	1.8 2.7 ▲ 0.4 ▲ 2.9	833,837 878,678 318,714 36.3	kl
	B・C重油 Heavy fuel oil B・C	生・鉱 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	59.1 69.2 73.4 103.6	68.4 72.2 67.7 93.2	15.7 4.3 ▲ 7.8 ▲ 10.0	64.9 66.8 74.1 110.2	▲ 15.9 ▲ 12.2 0.3 14.2	1,277,968 1,391,513 917,332 65.9	kl
	液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	87.6 71.2 67.1 91.7	88.3 74.5 66.6 89.9	0.8 4.6 ▲ 0.7 ▲ 2.0	93.8 73.9 67.0 90.0	▲ 12.8 ▲ 10.6 28.4 44.0	352,311 426,165 235,512 55.3	t
	アスファルト Asphalt	建・土	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	57.0 76.4 71.7 92.2	54.9 72.6 81.7 107.9	▲ 3.7 ▲ 5.0 13.9 17.0	59.4 76.5 80.4 101.1	▲ 20.9 ▲ 4.9 13.1 18.8	224,058 180,444 162,241 89.9	t
石炭製品 Coal products	コークス Coke	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	87.8 92.1 109.5 117.8	87.4 100.7 115.4 115.7	▲ 0.5 9.3 5.4 ▲ 1.8	85.5 101.0 107.2 106.0	0.8 ▲ 8.1 2.3 11.5	2,667,222 823,167 1,662,519 202.0	t
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 出荷 S 在庫 I 比率 IR	102.6 101.1 120.0 116.8	102.3 99.9 122.1 124.7	▲ 0.3 ▲ 1.2 1.8 6.8	103.3 99.4 122.1 122.4	▲ 1.8 ▲ 3.0 6.9 10.3	210,375 210,893 252,730 119.8	t
	合成皮革 Plastic synthetic leathers	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	106.5 109.1 119.3 107.9	108.5 106.8 119.0 114.7	1.9 ▲ 2.1 ▲ 0.3 6.3	103.6 105.5 114.5 108.2	1.8 2.2 ▲ 7.5 ▲ 9.6	4,597 4,708 2,464 52.3	t
	プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	100.4 96.4 93.3 94.6	88.6 101.4 80.1 80.8	▲ 11.8 5.2 ▲ 14.1 ▲ 14.6	100.3 111.0 81.1 71.9	▲ 11.4 6.2 ▲ 15.8 ▲ 20.7	33,539 34,559 30,291 87.7	t
	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 出荷 S 在庫 I 比率 IR	103.4 99.1 114.1 113.0	101.0 97.4 111.5 118.3	▲ 2.3 ▲ 1.7 ▲ 2.3 4.7	100.6 97.0 110.9 113.9	▲ 4.3 ▲ 3.3 2.4 5.9	55,302 62,053 13,648 22.0	t
	プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	非・家	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	115.4 113.7 121.8 105.3	109.8 109.3 122.4 114.8	▲ 4.9 ▲ 3.9 0.5 9.0	106.2 103.7 121.5 116.2	▲ 6.3 ▲ 5.7 ▲ 2.0 3.9	23,429 23,778 20,893 87.9	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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow-molding	生・鉱	生産 P	87.5	90.3	3.2	86.1	3.2	43,160	t	
		出荷 S	94.4	98.2	4.0	93.9	6.2	47,267		
	生・他	在庫 I	118.3	119.1	0.7	119.7	8.3	37,679		
		在庫率 IR	123.2	119.8	▲ 2.8	125.1	1.9	79.7		
		生産 P	153.5	160.1	4.3	161.5	10.5	31,861		
プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers (excl. blow-molding)	生・他	出荷 S	146.5	150.6	2.8	149.8	11.9	31,545	t	
		在庫 I	107.5	107.5	0.0	109.5	▲ 5.8	6,304		
		在庫率 IR	71.2	73.1	2.7	71.9	▲ 15.6	20.0		
	建・建	生産 P	91.3	92.3	1.1	92.3	▲ 11.7	22,234		
		出荷 S	88.8	90.1	1.5	89.7	▲ 9.8	22,910		
プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	在庫 I	89.7	85.6	▲ 4.6	87.8	▲ 18.9	22,680	t	
		在庫率 IR	98.4	97.6	▲ 0.8	97.1	▲ 10.0	99.0		
		生産 P	98.3	93.7	▲ 4.7	96.3	▲ 2.5	20,713		
	建・生・他	出荷 S	96.1	95.9	▲ 0.2	95.4	▲ 0.1	22,528		
		在庫 I	112.5	112.8	0.3	114.0	1.3	24,151		
発泡プラスチック製品 Plastic foam products	建・建 生・他	在庫率 IR	113.2	119.1	5.2	118.7	1.5	107.2	t	
		生産 P	90.3	98.4	9.0	97.6	▲ 6.7	5,959		
		出荷 S	90.9	94.8	4.3	95.2	▲ 9.1	5,838		
		在庫 I	141.3	145.6	3.0	140.5	29.1	6,153		
		在庫率 IR	153.3	157.5	2.7	146.7	42.2	105.4		
バルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products バルプ Pulp	製紙バルプ Paper pulp	生・鉱	生産 P	95.1	90.8	▲ 4.5	91.7	▲ 3.4	717,930	t
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	生・鉱	出荷 S	85.5	84.5	▲ 1.2	85.0	▲ 1.7	79,960	t
			在庫 I	85.6	79.4	▲ 7.2	83.9	4.9	150,034	
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-	
			生産 P	75.0	71.6	▲ 4.5	69.1	▲ 9.3	192,916	
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	生・鉱 生・他	出荷 S	75.7	76.0	0.4	73.2	▲ 8.2	204,797	t
			在庫 I	89.3	86.4	▲ 3.2	90.4	▲ 6.9	224,140	
			在庫率 IR	115.9	116.1	0.2	123.0	1.4	109.4	
印刷用紙(塗工) Coated printing paper	生・鉱	生・鉱	生産 P	89.3	86.1	▲ 3.6	86.9	4.1	174,379	t
			出荷 S	88.6	82.1	▲ 7.3	83.2	▲ 1.5	167,396	
			在庫 I	101.7	104.1	2.4	105.1	4.2	276,319	
			在庫率 IR	113.8	128.7	13.1	126.1	5.9	165.1	
			生産 P	82.4	82.3	▲ 0.1	82.5	▲ 6.7	389,083	
情報用紙 Communication paper	生・他	生・鉱	出荷 S	79.3	81.7	3.0	83.8	▲ 6.4	396,159	t
			在庫 I	100.3	100.8	0.5	103.0	▲ 8.5	441,326	
			在庫率 IR	124.5	126.3	1.4	122.7	▲ 2.4	111.4	
			生産 P	94.3	92.3	▲ 2.1	92.8	▲ 4.8	110,718	
			出荷 S	98.5	97.0	▲ 1.5	93.7	▲ 3.3	92,758	
包装用紙 Wrapping paper	生・鉱	生・鉱	在庫 I	99.3	99.0	▲ 0.3	101.6	▲ 7.6	150,792	t
			在庫率 IR	98.3	103.9	5.7	107.9	▲ 4.3	162.6	
			生産 P	104.5	99.4	▲ 4.9	100.0	▲ 1.5	75,374	
			出荷 S	100.5	97.6	▲ 2.9	98.4	▲ 5.0	73,049	
			在庫 I	110.8	115.3	4.1	111.8	▲ 0.5	100,831	
衛生用紙 Sanitary paper	非・家	生・鉱	在庫率 IR	109.1	119.4	9.4	113.5	4.8	138.0	t
			生産 P	96.8	97.1	0.3	98.3	▲ 2.7	147,848	
			出荷 S	96.9	97.2	0.3	96.2	▲ 2.0	144,656	
			在庫 I	90.7	91.7	1.1	96.4	▲ 1.7	70,856	
			在庫率 IR	92.0	95.4	3.7	99.4	0.4	49.0	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	生・鉱	生産 P	113.0	112.8	▲ 0.2	114.9	0.8	827,713	t
			出荷 S	115.0	110.8	▲ 3.7	107.7	▲ 5.6	726,985	
			在庫 I	117.0	129.3	10.5	130.1	0.6	475,116	
紙器用板紙 Paperboard for paper container	生・鉱	生・鉱	生産 P	96.1	97.3	1.2	100.5	1.0	140,152	t
			出荷 S	99.0	95.1	▲ 3.9	96.8	▲ 2.5	130,820	
			在庫 I	107.1	111.5	4.1	110.9	▲ 2.5	151,049	
紙加工品 Converted and processed paper	段ボールシート Corrugated cardboard sheets	生・鉱	在庫率 IR	107.6	119.6	11.2	114.3	0.0	115.5	千m <sup>2</sup>
			生産 P	111.0	106.9	▲ 3.7	102.2	▲ 3.9	974,542	
			出荷 S	91.8	88.5	▲ 3.6	86.7	▲ 7.4	239,987	
			在庫 I	164.9	158.3	▲ 4.0	160.2	29.4	73,471	
			在庫率 IR	176.6	183.6	4.0	184.1	39.8	30.6	

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	段ボール箱 Corrugated cardboard boxes	生・鉱 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	119.1 - - -	115.2 - - -	▲ 3.3 - - -	109.4 - - -	▲ 2.7 - - -	735,044 - - -	千m <sup>2</sup>
織維工業 Textiles 炭素繊維 Carbon fiber	炭素繊維 Carbon fiber	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	107.7 147.8 173.9 112.7	150.6 116.8 189.5 157.5	▲ 21.0 ▲ 21.0 9.0 39.8	141.4 131.7 182.7 131.6	1.5 ▲ 1.0 20.4 21.6	1,574,636 1,327,595 2,601,523 196.0	kg
化学繊維 Chemical fiber	★ 合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	81.2 78.8 89.5 109.2	81.3 74.6 89.8 111.2	0.1 ▲ 5.3 0.3 1.8	81.7 76.3 95.1 115.9	▲ 12.7 ▲ 14.7 ▲ 2.5 11.9	29,956 16,906 32,942 110.0	t
	合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	77.2 76.7 94.9 121.9	75.3 68.2 101.2 153.3	▲ 2.5 ▲ 11.1 6.6 25.8	77.1 72.5 107.6 147.5	▲ 2.2 ▲ 17.4 7.9 30.8	25,104 23,047 40,872 177.3	t
紡績 Spun yarn	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	65.8 71.4 72.3 99.1	61.4 71.4 69.8 101.0	▲ 6.7 0.0 ▲ 3.5 1.9	60.8 70.4 68.3 96.5	▲ 13.0 ▲ 8.1 ▲ 9.7 ▲ 1.7	1,769 1,437 2,550 177.5	t
織物 Woven fabrics	★ 編織物 Cotton fabrics	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	78.9 98.5 93.4 117.0	73.5 92.1 94.2 129.9	▲ 6.8 ▲ 6.5 0.9 11.0	74.9 91.1 96.5 128.4	▲ 19.2 ▲ 17.9 ▲ 17.1 2.7	8,012 11,146 21,383 266.9	千m <sup>2</sup>
	毛織物 Woolen fabrics	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	83.5 58.2 57.6 95.3	84.4 63.4 57.0 93.6	1.1 8.9 ▲ 1.0 ▲ 1.8	80.7 55.8 54.1 95.1	5.6 5.5 2.9 ▲ 2.6	1,974 968 549 56.7	千m <sup>2</sup>
	合成繊維織物(長繊維) (Filament)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	124.7 111.5 138.1 123.1	124.0 112.9 143.1 130.2	▲ 0.6 1.3 3.6 5.8	122.5 109.6 148.5 135.3	1.3 ▲ 0.1 0.5 0.6	58,402 33,739 44,143 130.8	千m <sup>2</sup>
	★ 合成繊維織物(短繊維) (Staple)	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	72.8 90.8 84.2 116.1	75.4 90.0 91.9 122.6	3.6 ▲ 0.9 9.1 5.6	75.4 90.0 92.7 122.4	▲ 11.1 ▲ 10.0 ▲ 7.2 4.3	9,185 4,940 9,906 107.8	千m <sup>2</sup>
	タイヤコード Tire cord	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	35.2 50.9 94.0 178.5	36.3 45.3 100.0 220.0	3.1 8.9 6.4 23.2	36.7 46.1 99.1 213.4	▲ 29.6 ▲ 39.0 ▲ 14.0 41.1	1,911,839 1,233,123 1,989,960 161.4	kg
染色整理 Dyeing and finishing processes	綿織物染色整理 Cotton fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	86.4 86.2 83.9 96.3	87.8 89.0 78.9 91.6	1.6 3.2 ▲ 6.0 ▲ 4.9	87.3 87.8 80.9 91.7	▲ 14.8 ▲ 13.8 ▲ 11.5 2.7	27,904 28,153 5,400 19.2	千m <sup>2</sup>
	合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	97.6 98.6 95.8 96.6	97.9 99.2 93.3 95.2	0.3 0.6 ▲ 2.6 ▲ 1.4	96.8 100.7 91.3 90.3	▲ 5.7 ▲ 2.9 0.7 3.6	75,849 78,871 42,371 53.7	千m <sup>2</sup>
	ニット生地染色整理 Knit fabrics, dyeing and finishing processes	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	99.5 98.2 78.2 78.3	101.7 95.3 82.5 89.0	2.2 ▲ 3.0 5.5 13.7	101.2 100.5 79.6 78.9	1.8 ▲ 4.2 9.3 14.2	34,432 34,979 22,681 64.8	千m <sup>2</sup>
衣類 Clothes	ニット製外衣 Knitted fabrics outerwear	非・被	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	59.5 89.9 61.1 72.8	56.6 83.2 61.2 76.7	▲ 4.9 ▲ 7.5 0.2 5.4	59.0 70.7 63.0 84.7	▲ 3.4 ▲ 6.1 ▲ 1.6 5.0	1,877 1,589 5,162 324.9	千点
	織物製外衣 Woven fabrics outerwear	非・被	生産 P 出荷 S 在庫 I 比率 IR	72.1 79.2 110.3 146.4	72.1 77.6 108.5 148.6	0.0 ▲ 2.0 ▲ 1.6 1.5	69.1 63.1 111.1 166.2	▲ 7.1 ▲ 6.4 ▲ 1.5 5.1	2,549 2,729 13,997 512.9	千点

\* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率=%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures		
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	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 P	55.8	56.3	0.9	56.0	0.4	3,006	千点	
			出荷 S	47.4	48.2	1.7	49.9	▲ 12.8	3,393		
	靴下 Hosiery	非・被	在庫 I	71.3	66.9	▲ 6.2	68.1	▲ 16.3	4,258	千点	
			在庫率 IR	147.8	142.6	▲ 3.5	135.0	▲ 4.0	125.5		
	● ふとん Futon	耐・装	生産 P	72.7	69.3	▲ 4.7	68.6	▲ 7.4	14,135	枚	
			出荷 S	98.9	82.9	▲ 16.2	81.4	▲ 2.4	27,384		
	タフテッドカーペット Tufted pile carpets	建・建 耐・装	在庫 I	83.4	79.0	▲ 5.3	81.5	▲ 4.9	82,560	m <sup>2</sup>	
			在庫率 IR	84.1	97.6	16.1	99.8	▲ 2.5	301.5		
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鉱	生産 P	98.0	94.5	▲ 3.6	92.3	▲ 6.9	4,238,988	t	
			出荷 S	103.6	103.8	0.2	95.8	1.1	4,621,773		
	ニット生地 Knit fabrics	生・鉱	在庫 I	89.7	81.6	▲ 9.0	90.0	▲ 13.1	4,411,444	t	
			在庫率 IR	84.5	81.1	▲ 4.0	92.9	▲ 14.1	95.4		
	その他他の繊維製品 Other textile products		生産 P	103.0	101.4	▲ 1.6	102.5	▲ 6.6	27,099	t	
			出荷 S	104.4	101.1	▲ 3.2	100.8	▲ 7.4	25,505		
			在庫 I	166.6	163.4	▲ 1.9	166.7	11.1	36,219	t	
			在庫率 IR	158.2	162.1	2.5	165.1	19.9	142.0		
			生産 P	96.9	95.5	▲ 1.4	94.0	▲ 2.9	4,500	t	
			出荷 S	98.1	96.4	▲ 1.7	95.0	▲ 2.0	4,393		
			在庫 I	127.9	127.8	▲ 0.1	127.1	10.9	3,145	t	
			在庫率 IR	129.4	135.1	4.4	133.6	13.3	71.6		
	その他工業 Other manufacturing		生産 P	90.9	91.4	0.6	97.2	▲ 2.2	908	千本	
			出荷 S	90.0	92.7	3.0	97.2	▲ 4.0	905		
	ゴム製品工業 Rubber products	生・鉱 生・他	在庫 I	129.9	133.6	2.8	152.9	73.6	458	千本	
			在庫率 IR	139.7	148.7	6.4	155.3	80.8	50.6		
	乗用車用タイヤ Tires for passengers cars	生・鉱 耐・乘	生産 P	82.1	78.6	▲ 4.3	83.6	▲ 4.1	9,128	千本	
			出荷 S	82.2	80.1	▲ 2.6	82.3	▲ 5.9	9,007		
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鉱 生・他	在庫 I	94.5	104.2	10.3	109.3	33.8	4,672	千本	
			在庫率 IR	112.7	135.0	19.8	131.9	42.1	51.9		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鉱 生・他	生産 P	96.2	99.3	3.2	106.8	5.3	1,973	千円 【千本】	
			出荷 S	94.6	93.5	▲ 1.2	101.7	▲ 0.5	1,888		
			在庫 I	114.2	123.2	7.9	138.8	67.4	999	千本	
			在庫率 IR	117.2	138.0	17.7	134.8	67.9	52.9		
	ゴムホース Rubber hoses	生・鉱	生産 P	107.7	106.1	▲ 1.5	107.3	0.9	3,237	新ゴム量t 【千m】	
			出荷 S	108.8	104.5	▲ 4.0	104.9	▲ 1.1	3,153		
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鉱	在庫 I	96.2	99.0	2.9	96.8	21.2	9,310	新ゴム量t 【千m】	
			在庫率 IR	92.6	106.6	15.1	100.7	22.2	35.3		
	金属製家具 Metal furniture	資・事	生産 P	92.0	92.6	0.7	92.7	▲ 2.5	14,782	個	
			出荷 S	100.8	98.8	▲ 2.0	98.6	▲ 1.7	16,293		
	金属製椅子 Metal chairs	資・事	在庫 I	106.3	107.4	1.0	106.4	▲ 0.9	6,583	個	
			在庫率 IR	104.7	112.3	7.3	107.4	0.8	40.4		
	金属製ベッド Metal beds	資・事	生産 P	112.7	113.8	1.5	92.0	▲ 8.1	173,565	個	
			出荷 S	120.8	113.3	▲ 6.2	94.8	▲ 1.1	192,555		
			在庫 I	121.2	118.5	▲ 2.2	101.7	4.7	341,887		
			在庫率 IR	94.8	102.0	7.6	95.5	5.2	177.6		
			生産 P	107.4	88.5	▲ 17.6	77.8	3.2	11,991	個	
			出荷 S	89.5	93.3	4.2	118.0	7.2	18,182		
			在庫 I	140.9	131.9	▲ 6.4	110.0	▲ 20.7	18,940	個	
			在庫率 IR	164.1	146.4	▲ 10.8	88.5	▲ 26.0	104.2		

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures		
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit	
金属製保管庫類 Metal storage cabinets	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	161.8	146.7	▲ 9.3	125.5	▲ 15.8	126,528	個		
			153.3	138.6	▲ 9.6	116.0	▲ 17.0	124,334			
			134.0	135.4	1.0	132.5	2.2	168,121			
			80.9	99.9	23.5	107.5	23.1	135.2			
			106.4	105.0	▲ 1.3	108.1	▲ 20.5	118,107			
金属製棚 Metal racks	資・事	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	111.4	88.6	▲ 20.5	89.8	▲ 33.7	107,271	個		
			92.9	104.4	12.4	99.7	▲ 1.6	171,988			
			77.5	119.1	53.7	104.6	48.4	160.3			
			85.5	82.3	▲ 3.7	75.7	▲ 8.5	27,539			
			82.0	77.0	▲ 6.1	74.3	▲ 13.6	27,293			
流し・ガス・調理台 Sink cabinets, range tables and cooking tables	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	90.0	92.3	2.6	91.9	1.7	27,797	個		
			106.7	123.8	16.0	122.2	17.5	101.8			
			106.9	108.1	1.1	105.8	▲ 5.6	72,209			
			103.3	105.8	2.4	106.5	▲ 3.5	77,317			
			132.4	126.9	▲ 4.2	128.2	5.1	24,060			
システムキッチン System kitchens	建・建	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	125.7	123.3	▲ 1.9	119.4	9.1	31.1	セット		
			82.8	83.3	0.6	79.3	▲ 3.6	260,347			
			84.4	82.5	▲ 2.3	82.4	▲ 4.2	272,416			
			63.6	63.5	▲ 0.2	57.5	▲ 17.4	112,041			
			68.5	74.5	8.8	64.9	▲ 13.9	41.1			
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	61.7	56.4	▲ 8.6	52.4	▲ 17.6	70,698	個		
			58.7	57.8	▲ 1.5	56.2	▲ 11.9	75,669			
			111.4	103.5	▲ 7.1	104.3	▲ 3.9	118,312			
			181.9	181.9	0.0	182.6	9.1	156.4			
			105.4	103.2	▲ 2.1	104.1	1.7	64,570			
木製椅子 Wooden chairs	耐・装	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	104.4	99.5	▲ 4.7	101.2	▲ 0.9	68,001	個		
			66.0	67.1	1.7	66.4	3.6	49,823			
			64.4	69.2	7.5	65.1	4.5	73.3			
			91.7	83.6	▲ 8.8	79.7	▲ 12.5	19,775			
			100.2	94.4	▲ 5.8	89.3	▲ 11.8	20,057			
印刷業 Printing	木製ベッド Wooden beds	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	95.7	94.8	▲ 0.9	91.3	6.9	9,878	個		
			93.5	104.8	12.1	100.0	20.9	49.2			
			97.1	95.2	▲ 2.0	97.4	1.6	2,200			
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	78.1	77.4	▲ 0.9	78.7	▲ 2.7	20,847	百万円		
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	89.9	92.7	3.1	96.5	▲ 3.4	5,666	百万円		
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—			
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	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	114.2	95.0	▲ 16.8	100.6	▲ 16.0	13,825	千m <sup>3</sup>		
			105.3	102.4	▲ 2.8	107.7	▲ 10.8	13,755			
その他製品工業 Other products	電池式時計 Battery-operated watches and clocks	耐・教	83.7	76.5	▲ 8.6	76.7	▲ 2.9	12,890	千個		
			77.6	75.8	▲ 2.3	70.3	8.8	93.7			
時計 Watches and clocks	電池式時計ムーブメント Movements of battery-operated watches and clocks	生・鉱	99.6	92.5	▲ 7.1	93.2	▲ 1.9	472	千個		
			59.0	72.0	22.0	69.1	3.9	841			
楽器 Musical instruments	ピアノ Pianos	耐・教	38.3	34.8	▲ 9.1	36.6	▲ 34.2	868	台		
			61.5	51.5	▲ 16.3	51.7	▲ 36.6	103.2			
			79.6	77.1	▲ 3.1	79.9	▲ 15.0	24,055	台		
			78.7	83.9	6.6	84.5	▲ 4.1	25,789			
			149.5	111.1	▲ 25.7	112.5	15.9	9,892			
			173.8	152.6	▲ 12.2	124.6	20.7	38.4			

\* 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	季調済指數 Seasonally adjusted index			原指數 Original Index		実数 Figures	
				8月 2018 Aug.	9月 Sep.	前月比 %Change From Previous Month	9月 Sep.	前年同月比 %Change From Previous Year	9月 Sep.	単位 Unit
	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	98.4 78.9 59.5 72.3	96.7 86.6 57.6 69.0	▲ 1.7 9.8 ▲ 3.2 ▲ 4.6	89.1 76.3 49.9 62.9	▲ 13.7 ▲ 3.0 61.0 66.0	8,795 12,984 19,154 147.5	本
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	91.2 85.1 118.6 135.5	94.2 89.2 119.0 136.2	3.3 4.8 0.3 0.5	87.1 78.4 120.7 150.6	▲ 14.3 ▲ 16.9 9.8 32.1	11,971 10,288 16,975 165.0	千本
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	119.1 126.3 129.2 102.0	123.4 123.3 126.1 103.6	3.6 ▲ 2.4 ▲ 2.4 1.6	117.8 120.3 126.2 104.6	▲ 7.6 ▲ 6.2 14.1 21.5	131,935 133,769 127,115 95.0	千本
	マーキングペン Marking pens	非・教 生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	121.3 112.6 151.5 134.2	126.3 113.2 146.5 127.3	4.1 0.5 ▲ 3.3 ▲ 5.1	127.8 116.3 148.1 126.3	3.2 ▲ 4.3 21.2 26.7	64,739 77,432 102,435 132.3	千本
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and electric toys	耐・教 非・教	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	81.5 84.0 71.4 81.8	69.5 71.7 68.2 91.3	▲ 14.7 ▲ 14.6 ▲ 4.5 11.6	62.9 63.9 69.2 104.5	▲ 27.0 ▲ 27.1 ▲ 2.1 34.5	30,244 29,908 12,951 43.3	ダース
	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	154.3 149.8 136.0 89.9	136.2 139.9 135.3 97.2	▲ 11.7 ▲ 6.6 ▲ 0.5 8.1	136.1 138.1 140.2 97.3	▲ 2.6 ▲ 7.9 13.0 22.7	356,513 360,435 865,824 240.2	ダース
皮革製品 Leather products	革靴 Leather boots and shoes	非・被	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	67.0 61.1 79.0 128.2	66.0 61.5 81.9 137.2	▲ 1.5 0.7 3.7 7.0	66.1 61.3 83.3 133.6	▲ 7.7 ▲ 8.5 1.6 10.9	1,020 1,137 1,299 114.2	千足
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	105.9 90.2 107.1 117.6	108.1 88.4 108.5 123.7	2.1 ▲ 2.0 1.3 5.2	105.9 87.2 109.2 124.7	1.6 ▲ 0.2 0.1 0.4	11,940 9,408 9,686 103.0	千t
	原油 Crude oil	生・鉱	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	59.6 59.8 77.5 125.9	60.0 67.3 64.3 93.2	0.7 12.5 ▲ 17.0 ▲ 26.0	55.1 59.6 64.9 107.6	▲ 3.2 11.2 ▲ 18.4 ▲ 26.7	40,086 42,030 28,252 67.2	kl
	天然ガス Natural gas	生・他	生産 P 出荷 S 在庫 I 在庫率 IR	87.3 102.0 - -	89.1 101.7 - -	2.1 ▲ 0.3 - -	74.2 85.5 - -	1.5 2.6 - -	209,845 293,858 - -	千立方m

\* 1. Classification by Use of Goods

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