

実 数 表

Actual figures

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

資本財 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	耐久消費財 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
建設財 i. 建・建：建築用 j. 建・土：土木用	非耐久消費財 p. 非・家：家事用 q. 非・教：教養・娯楽用 r. 非・被：被服及び履物 s. 非・食：食料品
	生産財 t. 生・鉱：鉱工業用生産財 u. 生・他：その他用生産財

Notes

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

Capital Goods 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	Durable Consumer Goods 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
Construction Goods i. for construction j. for engineering	Non-durable Consumer Goods p. for household use q. for education and amusement r. Clothing and Footwear s. Food
	Producer Goods t. for Manufacturing u. for Other Uses

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
鉄鋼業 Iron and steel	銑鉄 Pig iron	生・鋳	生産	P	92.0	87.2	-5.2	89.5	-11.9	6,042,779	t
			出荷	S	92.8	105.5	13.7	105.2	-3.6	276,012	
			在庫率	IR	61.4	57.8	-5.9	59.1	-14.6	413,839	
鉄鋼粗製品 Crude steel	粗鋼 Crude steel	生・鋳	生産	P	97.1	92.3	-4.9	92.9	-9.8	8,141,940	t
			出荷	S	118.8	89.5	-24.7	89.8	7.9	3,007	
			在庫率	IR	81.1	86.8	7.0	88.5	3.8	78,847	
● ★	鋼半製品 Semi-finished steel	生・鋳	生産	P	97.0	92.4	-4.7	92.9	-9.8	7,964,693	t
			出荷	S	87.4	66.0	-24.5	65.1	-35.1	305,815	
			在庫率	IR	108.6	101.1	-6.9	101.6	-7.7	3,663,498	
熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	普通鋼鋼矢板 Ordinary steel pilings	建・土	生産	P	106.9	108.0	1.0	104.1	-10.6	53,167	t
			出荷	S	88.4	115.5	30.7	113.8	-8.2	56,986	
			在庫率	IR	97.5	92.4	-5.2	94.5	-7.4	39,098	
	普通鋼H形鋼 Ordinary wide flange beams	建・建	生産	P	99.0	98.2	-0.8	96.9	-5.0	321,936	t
			出荷	S	92.5	101.5	9.7	98.4	2.1	326,404	
			在庫率	IR	113.9	106.6	-6.4	109.8	-4.9	246,135	
	普通鋼大中小形鋼 Ordinary heavy, medium and light shapes	建・建 生・鋳	生産	P	94.2	89.5	-5.0	87.4	-4.2	143,454	t
			出荷	S	88.5	87.2	-1.5	90.1	4.8	148,472	
			在庫率	IR	103.5	103.0	-0.5	102.0	-5.9	140,777	
	普通鋼小形棒鋼 Ordinary light bars	建・建	生産	P	100.2	103.9	3.7	93.8	2.7	675,401	t
			出荷	S	100.5	98.5	-2.0	92.6	1.9	667,399	
			在庫率	IR	91.0	92.5	1.6	93.1	-4.5	579,636	
普通鋼線材 Ordinary wire rods	生・鋳	生産	P	97.3	94.5	-2.9	101.2	-4.9	151,519	t	
		出荷	S	96.9	91.5	-5.6	92.7	-9.8	134,539		
		在庫率	IR	85.7	86.7	1.2	94.0	1.3	98,651		
普通鋼鋼板 Ordinary steel sheets and plates	生・鋳	生産	P	112.3	110.9	-1.2	112.5	17.3	971,294	t	
		出荷	S	102.6	106.9	4.2	105.7	19.6	908,915		
		在庫率	IR	110.9	113.2	2.1	118.4	11.3	600,204		
● ★	普通鋼鋼帯 Ordinary steel strips	生・鋳	生産	P	92.8	87.5	-5.7	91.2	-11.4	3,401,572	t
			出荷	S	85.0	78.5	-7.6	78.7	-19.6	1,473,703	
			在庫率	IR	99.1	99.4	0.3	104.4	-2.0	1,229,688	
普通鋼軌条・外輪 Ordinary rails and accessories, tyre and wheels	資・輸	生産	P	90.9	84.1	-7.5	99.3	-4.7	67,274	t	
		出荷	S	49.1	138.4	181.9	110.4	100.7	73,370		
		在庫率	IR	119.1	76.7	-35.6	97.5	-19.4	57,599		
● ★	特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	生・鋳	生産	P	112.2	106.4	-5.2	107.3	-1.9	1,689,362	t
			出荷	S	107.5	107.2	-0.3	103.6	1.6	1,168,435	
			在庫率	IR	102.8	101.9	-0.9	105.4	-3.5	836,667	
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	★	生・鋳	生産	P	100.0	94.4	-5.6	98.6	-4.9	1,521,429	t
			出荷	S	102.4	103.2	0.8	99.5	6.3	546,106	
			在庫率	IR	94.4	90.0	-4.7	91.9	-8.1	394,734	
	普通鋼冷延電気鋼帯 Ordinary cold-rolled electrical sheets and strips	生・鋳	生産	P	99.7	86.1	-13.6	86.2	-10.0	98,905	t
			出荷	S	95.4	96.3	0.9	89.7	-8.2	102,741	
			在庫率	IR	93.2	79.9	-14.3	86.0	-2.6	54,068	
	冷間口一ル成型軽量形鋼 Cold formed steel shapes	建・建	生産	P	84.5	85.8	1.5	85.5	-4.6	38,817	t
			出荷	S	85.9	83.0	-3.4	82.0	-4.0	37,055	
			在庫率	IR	90.0	91.3	1.4	89.7	-13.0	24,990	
			在庫率	IR	103.5	109.9	6.2	108.7	-9.4	674.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.			
				生	出	在	生	出	在			
鋼管 Steel pipes and tubes	特殊鋼冷間仕上鋼材 Special cold-finished steel	生・鋳	生産	P	115.6	108.1	-6.5	112.2	-2.6	280,376	t	
			出荷	S	111.1	109.2	-1.7	109.2	-1.7	254,518		
			在庫	I	103.4	101.3	-2.0	107.1	7.4	181,510		
	特殊鋼磨棒鋼・線類 Special cold-finished bars and wire rods	生・鋳	在庫率	IR	91.2	92.0	0.9	97.5	9.3	713.0		
			生産	P	111.8	105.8	-5.4	99.1	1.0	168,087	t	
			出荷	S	110.8	105.5	-4.8	99.6	1.3	158,620		
在庫	I	104.8	104.4	-0.4	103.1	2.9	69,120					
鋼管 Steel pipes and tubes	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot-steel pipes and tubes	建・建 生・鋳	在庫率	IR	93.9	98.5	4.9	103.1	1.6	436.0		
			生産	P	107.9	106.2	-1.6	106.4	8.0	378,366	t	
			出荷	S	105.0	106.2	1.1	102.8	5.4	319,282		
	在庫	I	105.1	108.3	3.0	109.2	2.7	349,353				
	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	生・鋳	在庫率	IR	100.0	102.1	2.1	105.6	-2.6	1,094.0		
			生産	P	88.3	95.4	8.0	98.1	-10.6	126,003	t	
出荷			S	101.7	93.9	-7.7	98.4	8.4	115,871			
めっき鋼材 Metallic coated steel	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	生・鋳	在庫	I	97.5	85.3	-12.5	93.3	-22.3	125,252		t
			在庫率	IR	95.5	85.4	-10.6	90.7	-28.4	1,081.0		
			生産	P	100.9	95.4	-5.5	100.5	-2.6	913,072		
	ブリキ・ティンフリースチール Tin plates and tin-free steel	生・鋳	出荷	S	98.8	92.1	-6.8	93.2	-0.1	830,499	t	
			在庫	I	95.0	97.6	2.7	103.7	-1.5	633,539		
			在庫率	IR	94.9	105.6	11.3	110.5	-1.4	763.0		
鑄鍛造品 Steel castings and forgings	鉄鉄鑄物 Iron castings	生・鋳	生産	P	90.9	86.9	-4.4	89.3	-14.1	121,240	t	
			出荷	S	91.9	84.0	-8.6	87.4	-12.9	117,838		
			在庫	I	97.0	97.0	0.0	100.9	-3.9	109,048		
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋳	在庫率	IR	103.4	114.6	10.8	114.8	10.4	925.0		
			生産	P	108.2	100.7	-6.9	98.2	2.9	273,052	t	
			出荷	S	109.2	105.1	-3.8	101.6	3.1	188,524		
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	● ★ 鉄鋼品 Steel castings	生・鋳	在庫	I	116.9	116.4	-0.4	116.2	8.2	99,909		t
			在庫率	IR	106.8	110.3	3.3	113.9	4.9	530.0		
			生産	P	103.3	98.2	-4.9	94.6	-7.9	13,474		
	鉄系鍛工品 Ferrous forgings	生・鋳	出荷	S	97.7	95.3	-2.5	89.5	-1.2	8,679	t	
			在庫	I	85.1	84.0	-1.3	84.4	-1.3	16,075		
			在庫率	IR	82.2	86.0	4.6	89.1	7.2	1,193.0		
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	★ 鍛鋼品 Steel forgings	生・鋳	生産	P	113.5	106.2	-6.4	102.3	-0.6	183,387	t	
			出荷	S	113.5	106.2	-6.4	102.3	-0.6	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
	電気銅 Electrolytic copper	生・鋳	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-		
			生産	P	100.3	98.4	-1.9	90.5	-2.8	48,125	t	
			出荷	S	93.5	94.2	0.7	91.9	1.0	34,604		
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	電気銅 Electrolytic copper	生・鋳	在庫	I	107.7	108.8	1.0	105.7	4.0	27,350		t
			在庫率	IR	105.7	109.8	3.9	116.1	6.9	568.0		
			生産	P	111.0	104.9	-5.5	107.7	0.0	133,154		
	非鉄金属工業 Non-ferrous metals	亜鉛 Zinc	生・鋳	出荷	S	108.3	102.8	-5.1	98.1	-2.2	113,358	t
				在庫	I	99.3	99.3	0.0	116.2	24.8	63,557	
				在庫率	IR	87.9	99.3	13.0	117.1	27.4	561.0	
電気鉛 Electrolytic lead		生・鋳	生産	P	96.1	92.4	-3.9	105.4	3.4	49,751	t	
			出荷	S	92.9	95.9	3.2	100.1	8.0	47,684		
			在庫	I	77.0	69.7	-9.5	78.6	-7.9	27,812		
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	電気鉛 Electrolytic lead	生・鋳	在庫率	IR	80.8	75.6	-6.4	78.4	-14.8	583.0		
			生産	P	104.4	100.7	-3.5	106.0	-6.1	17,172	t	
			出荷	S	108.8	85.9	-21.0	92.2	3.7	14,743		
	電気金 Electrolytic gold	生・鋳	在庫	I	49.5	56.6	14.3	60.6	17.0	15,389		g
			在庫率	IR	44.0	67.3	53.0	64.9	13.1	1,044.0		
			生産	P	108.4	119.9	10.6	121.7	26.4	11,531,701		
電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	出荷	S	105.0	109.4	4.2	116.9	34.7	11,095,187	g		
		在庫	I	121.9	133.9	9.8	138.1	10.9	6,406,226			
		在庫率	IR	111.8	122.9	9.9	116.5	-17.8	577.0			
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	生産	P	104.0	73.3	-29.5	79.2	-27.5	124,344	kg	
			出荷	S	110.7	79.7	-28.0	91.4	-18.5	143,546		
			在庫	I	89.9	71.2	-20.8	87.9	-21.7	54,166		
	電気銀 Electrolytic silver	生・鋳	在庫率	IR	81.9	87.4	6.7	94.7	-4.1	377.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.			
				生産 出 在 在庫率	出荷 荷 在 在庫率	I IR	生産 出 在 在庫率	出荷 荷 在 在庫率	I IR	生産 出 在 在庫率		出荷 荷 在 在庫率
★	アルミニウム地金 Aluminum metal	生・鋳	生産	P	102.6	101.2	-1.4	98.2	-0.3	112,613	t	
			出荷	S	105.8	100.8	-4.7	98.6	-0.8	96,785		
			在庫	I	100.3	104.1	3.8	101.1	7.7	43,445		
			在庫率	IR	95.6	106.2	11.1	102.5	8.1	386.0		
非鉄金属圧延製品 Non-ferrous metals rolling products	伸銅製品 Elongated copper products	生・鋳	生産	P	108.8	103.2	-5.1	98.2	-2.0	62,521	t	
			出荷	S	106.4	100.7	-5.4	99.1	-1.8	61,879		
			在庫	I	95.5	97.2	1.8	95.5	13.2	37,692		
			在庫率	IR	88.4	96.7	9.4	96.0	15.4	609.0		
	アルミニウム板製品 Aluminum mill products (Flat rolled products)	生・鋳	生産	P	95.6	90.5	-5.3	78.1	-5.8	82,309	t	
			出荷	S	95.1	91.4	-3.9	85.3	-2.7	86,327		
			在庫	I	90.3	84.5	-6.4	79.8	3.6	41,499		
			在庫率	IR	92.5	94.3	1.9	93.1	6.6	481.0		
	★	アルミニウム押出製品 Aluminum mill products (Extruded products)	生・鋳	生産	P	105.4	98.2	-6.8	96.3	-0.1	59,948	t
				出荷	S	108.1	102.1	-5.6	102.8	1.7	32,528	
				在庫	I	114.1	115.5	1.2	115.8	-4.0	8,746	
				在庫率	IR	108.5	116.9	7.7	120.0	-3.9	146.0	
アルミニウムはく Aluminum foils	生・鋳	生産	P	117.9	110.4	-6.4	99.3	3.3	9,001	t		
		出荷	S	117.3	115.3	-1.7	105.1	5.5	9,309			
		在庫	I	90.6	87.8	-3.1	86.9	5.0	6,045			
		在庫率	IR	77.1	75.6	-1.9	82.1	-0.6	649.0			
電線・ケーブル Electric wires and cables	●	ユーザー向け銅裸線 Bare copper wires (for users)	生産	P	73.7	63.7	-13.6	56.8	11.4	2,812	導体t	
			出荷	S	111.8	107.3	-4.0	95.2	1.0	5,581		
			在庫	I	72.2	72.6	0.6	72.4	-40.5	646		
			在庫率	IR	65.8	69.1	5.0	75.7	-40.9	116.0		
	●	巻線 Winding wires	生産	P	96.0	94.3	-1.8	88.7	-7.1	10,167	導体t	
			出荷	S	105.4	98.5	-6.5	97.8	3.9	10,701		
			在庫	I	110.8	107.4	-3.1	104.8	6.8	11,245		
			在庫率	IR	103.8	107.1	3.2	106.6	2.8	1,051.0		
	輸送機器用絶縁電線 Wires and cables for transport equipment	生・鋳	生産	P	99.8	90.6	-9.2	84.6	-6.3	3,223	導体t	
			出荷	S	107.3	99.7	-7.1	95.3	8.0	5,332		
			在庫	I	97.1	103.2	6.3	105.3	-2.9	2,422		
			在庫率	IR	93.4	101.6	8.8	109.9	-10.1	454.0		
機器用絶縁電線(除. 輸送機器用) Appliance wires (excl. wires and cables for transport equipment)	生・鋳	生産	P	117.3	105.0	-10.5	104.8	-5.7	3,467	導体t		
		出荷	S	116.8	108.1	-7.4	111.8	-3.3	3,792			
		在庫	I	110.7	110.6	-0.1	106.2	9.3	4,831			
		在庫率	IR	94.8	103.4	9.1	94.5	12.9	1,274.0			
電力用電線・ケーブル Power wires/ cables	資・電	生産	P	98.5	86.4	-12.3	84.7	6.3	17,177	導体t		
		出荷	S	104.4	86.6	-17.0	88.6	2.2	21,396			
		在庫	I	85.0	86.8	2.1	83.0	-11.2	11,015			
		在庫率	IR	81.3	100.5	23.6	93.2	-13.1	515.0			
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	資・通	生産	P	182.8	135.2	-26.0	141.6	0.1	923,466	kmコア		
		出荷	S	197.4	164.0	-16.9	165.5	28.4	1,070,284			
		在庫	I	134.2	107.4	-20.0	110.0	-23.4	718,623			
		在庫率	IR	64.2	63.9	-0.5	65.3	-40.4	671.0			
非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金鋳物 Copper/ copper alloy	生・鋳	生産	P	95.2	92.1	-3.3	91.2	-1.2	5,919,530	kg	
			出荷	S	95.2	92.0	-3.4	91.2	-1.2	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-		
	アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	生・鋳	生産	P	110.6	98.1	-11.3	97.7	-0.2	34,052,777	kg	
			出荷	S	110.2	98.7	-10.4	97.7	-0.2	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-		
	ダイカスト Die castings	生・鋳	生産	P	112.6	101.7	-9.7	101.5	2.0	82,682,802	kg	
出荷			S	112.3	102.0	-9.2	101.5	2.0	-			
在庫			I	-	-	-	-	-	-			
在庫率			IR	-	-	-	-	-	-			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.			
				生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	I I I I	IR IR IR IR	102.5 102.5 - -	109.8 109.9 - -		7.1 7.2 - -
金属製品工業 Fabricated metals	鉄骨・軽量鉄骨 Structural steel frames and Light structural steel frames	建・建	生	産	P	102.5	109.8	7.1	102.1	11.7	109,577	t
			出	荷	S	102.5	109.9	7.2	102.1	11.7	-	
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	橋りょう Steel bridges	建・土	生	産	P	91.9	64.2	-30.1	68.0	-15.6	15,676	t
			出	荷	S	91.4	65.0	-28.9	68.0	-15.6	-	
建築用金属製品 Metal products of building	アルミニウム製建具 Aluminum building products	建・建	生	産	P	101.5	93.2	-8.2	91.5	5.5	25,771	t
			出	荷	S	100.1	96.6	-3.5	91.3	9.5	29,836	
	スチール・ステンレス製建具 Steel and stainless steel building products	建・建	生	産	P	115.2	102.9	-10.7	100.5	10.7	14,369	t
			出	荷	S	115.7	102.0	-11.8	99.8	11.8	16,147	
	プレハブ建築用軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels for prefabricated construction	建・建	生	産	P	84.4	85.5	1.3	89.0	0.7	522,860	㎡
			出	荷	S	86.9	85.0	-2.2	91.2	-0.8	533,337	
暖房・調理等装置 Equipment such as heating and cooking	ガスこんろ Gas cooking appliances	耐・家	生	産	P	86.6	84.4	-2.5	81.0	-7.1	235,807	台
			出	荷	S	93.5	106.9	14.3	84.0	-2.7	253,250	
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	耐・家	生	産	P	117.9	104.0	-11.8	107.1	2.3	185,631	台
			出	荷	S	105.4	103.4	-1.9	113.5	-10.0	213,974	
ガス温水給湯暖房機・風呂がま Gas-fired water heaters and space heaters and Gas bath boilers	建・建	生	産	P	101.8	94.6	-7.1	104.0	-7.3	146,170	台	
		出	荷	S	104.5	96.0	-8.1	113.0	-14.7	164,316		
石油ストーブ Oil-fired space heaters	耐・冷	生	産	P	98.9	100.2	1.3	74.1	16.3	222,495	台	
		出	荷	S	118.0	92.4	-21.7	62.2	-13.5	179,913		
粉末冶金製品 Products of powder metallurgy	粉末冶金製機械材料 Sintered products (machine materials)	生・鋳	生	産	P	106.8	99.4	-6.9	96.4	3.1	7,490,454	kg
			出	荷	S	106.7	99.5	-6.7	96.4	3.1	-	
金属線製品 Metal wire products	ワイヤロープ Wire ropes	生・鋳	生	産	P	102.3	92.1	-10.0	85.7	-4.0	20,058	t
			出	荷	S	98.9	96.5	-2.4	90.3	-5.9	14,567	
缶類 Cans	● スチール製缶 Steel cans	生・鋳	生	産	P	89.1	88.1	-1.1	83.6	0.0	58,770	t
			出	荷	S	93.5	91.3	-2.4	89.1	-0.9	58,188	
産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	生・鋳	生	産	P	97.2	111.2	14.4	109.3	26.1	1,601,966	kg	
		出	荷	S	80.9	84.3	4.2	82.6	26.5	1,334,728		
飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverage	生・鋳	生	産	P	95.9	100.6	4.9	81.8	5.7	25,433,129	kg	
		出	荷	S	102.0	111.3	9.1	79.0	10.0	22,495,921		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit		
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.				
				生 出 在 在 庫 率	産 荷 在 在 庫 率	P S I IR	生 出 在 在 庫 率	産 荷 在 在 庫 率	P S I IR	11,578 -			
その他の金属製品 Other metal products	架線金物 Transmission line hardware	生・他	生	産	P	95.6	90.8	-5.0	95.0	23.5	11,578	千個	
			出	荷	S	95.6	90.7	-5.1	95.0	23.5	-		
			在	在	I	-	-	-	-	-	-		
生産用機械工業 Production machinery	架線金物 Transmission line hardware	生・他	在	在	IR	-	-	-	-	-	-	-	
			生	産	P	102.1	99.4	-2.6	95.8	2.5	8,073,341		kg
			出	荷	S	101.8	99.5	-2.3	95.8	2.5	-		
在	在	I	-	-	-	-	-	-					
農業用機械 Agricultural machinery	ばね springs	建・土	在	在	IR	-	-	-	-	-	-	-	
			生	産	P	104.2	101.2	-2.9	98.9	3.9	33,791,344		kg
			出	荷	S	103.2	99.8	-3.3	97.4	4.1	35,832,623		
在	在	I	107.9	109.3	1.3	109.7	3.6	21,108,768					
建設・鉱山機械 Engineering and construction machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	資・農	在	在	IR	105.4	108.4	2.8	112.1	-0.5	589.0	-	
			生	産	P	95.9	96.4	0.5	90.2	5.3	11,941		台
			出	荷	S	101.4	95.5	-5.8	85.0	10.1	11,190		
農業用機械 Agricultural machinery	栽培用・収穫調整用機器 Machines for cultivation and harvest adjustment	資・農	在	在	I	53.1	54.9	3.4	62.8	-26.4	7,195	-	
			在	在	IR	48.3	57.4	18.8	71.4	-33.1	643.0		
			生	産	P	108.1	100.2	-7.3	93.1	21.4	5,194		
建設・鉱山機械 Engineering and construction machinery	ショベル系掘削機械 Shovel trucks	資・建	在	在	I	52.5	54.7	4.2	54.4	0.6	9,402	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	108.1	100.2	-7.3	93.1	21.4	5,194		
建設・鉱山機械 Engineering and construction machinery	建設用クレーン Construction cranes	資・建	在	在	I	105.9	101.0	-4.6	60.8	19.7	3,387	-	
			在	在	IR	52.5	54.7	4.2	54.4	0.6	9,402		
			生	産	P	108.1	100.2	-7.3	93.1	21.4	5,194		
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	印刷機械 Printing machinery	資・製	在	在	I	105.1	102.6	-2.4	115.2	15.7	972	-	
			在	在	IR	176.3	154.1	-12.6	154.1	-2.7	3,471.0		
			生	産	P	68.1	59.5	-12.6	60.0	8.5	268		
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	在	在	I	62.8	65.2	3.8	67.1	8.6	280	-	
			在	在	IR	105.1	102.6	-2.4	115.2	15.7	972		
			生	産	P	101.2	110.7	9.4	87.1	10.8	5,450		
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	印刷機械 Printing machinery	資・製	在	在	I	102.3	110.5	8.0	87.1	10.8	10.8	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	78.6	64.5	-17.9	59.7	-32.7	2,809		
生活関連産業用機械 Daily lives industry machinery	個装・内装機械 Consumer packaging machinery	資・製	在	在	I	77.0	65.3	-15.2	59.7	-32.7	-	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	163.2	134.0	-17.9	115.9	-2.1	16,466		
基礎素材産業用機械 Machine for basic material industry	化学機械 Chemical machinery	資・製	在	在	I	163.4	133.8	-18.1	115.9	-2.1	-	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	102.9	104.9	1.9	77.2	-17.4	2,721		
基礎素材産業用機械 Machine for basic material industry	化学機械 Chemical machinery	資・製	在	在	I	104.5	95.7	-8.4	77.2	-17.4	-	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	78.9	61.6	-21.9	52.7	-9.5	4,046,800		
基礎素材産業用機械 Machine for basic material industry	プラスチック加工機械 Plastics processing	資・製	在	在	I	77.2	61.2	-20.7	52.7	-9.5	-	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	121.5	117.4	-3.4	102.2	5.7	11,375		
基礎素材産業用機械 Machine for basic material industry	プラスチック加工機械 Plastics processing	資・製	在	在	I	121.9	117.5	-3.6	102.2	5.7	-	-	
			在	在	IR	-	-	-	-	-	-		
			生	産	P	105.6	99.3	-6.0	92.8	7.5	9,588		
金属加工機械 Metal forming machinery	● 旋盤 Lathes	資・製	在	在	I	79.0	84.3	6.7	86.1	3.6	11,582	-	
			在	在	IR	77.7	87.4	12.5	98.2	-2.3	1,295.0		
			生	産	P	117.1	110.5	-5.6	99.0	23.4	2,203		
金属加工機械 Metal forming machinery	研削盤 Grinding machines	資・製	在	在	I	116.0	108.5	-6.5	116.0	24.2	1,544	-	
			在	在	IR	101.3	93.6	-7.6	113.1	-5.6	694.0		
			生	産	P	117.1	110.5	-5.6	99.0	23.4	2,203		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR						
金属工作専用機 Special purpose machines	資・製	生産	P	73.6	87.2	18.5	65.1	28.9	1,362	t	
		出荷	S	73.0	80.0	9.6	61.5	15.6	1,292		
		在庫	I	93.1	111.1	19.3	115.2	75.3	435		
	資・製	在庫率	IR	123.3	128.7	4.4	170.0	51.8	337.0		
		生産	P	74.5	77.9	4.6	73.4	-22.9	15,205	t	
		出荷	S	75.3	79.2	5.2	71.0	-21.9	14,422		
	在庫	I	81.7	84.8	3.8	85.0	-16.4	13,713			
	資・製	在庫率	IR	106.9	98.0	-8.3	114.6	6.9	951.0		
		生産	P	127.5	64.6	-49.3	62.4	8.1	4,263	t	
出荷		S	100.3	66.5	-33.7	64.4	-11.2	4,494			
在庫	I	108.5	90.7	-16.4	116.5	2.6	3,785				
資・製	在庫率	IR	104.2	124.5	19.5	156.9	15.5	842.0			
	生産	P	125.3	117.5	-6.2	109.1	-26.9	105,911	百万円		
	出荷	S	125.1	118.4	-5.4	109.1	-26.9	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・製	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	92.1	92.2	0.1	91.4	-40.0	22,817	百万円		
	出荷	S	91.9	93.3	1.5	91.4	-40.0	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・製	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	119.6	109.5	-8.4	106.0	8.2	5,957,094	個		
	出荷	S	105.4	103.9	-1.4	96.6	2.7	5,506,609			
在庫	I	107.3	109.0	1.6	110.2	-2.4	16,263,662				
資・製	在庫率	IR	100.5	104.8	4.3	113.6	-4.9	2,953.0			
	生産	P	152.9	161.6	5.7	150.2	10.9	39,700,682	個		
	出荷	S	164.7	164.2	-0.3	150.5	4.4	39,293,269			
在庫	I	104.4	104.7	0.3	106.1	-29.7	31,857,322				
資・製	在庫率	IR	64.5	60.8	-5.7	69.8	-32.7	811.0			
	生産	P	87.8	88.4	0.7	87.3	-24.9	669,423	個		
	出荷	S	83.6	80.4	-3.8	80.6	-27.7	674,873			
在庫	I	102.6	104.5	1.9	106.8	4.8	700,736				
資・建	在庫率	IR	121.7	131.1	7.7	131.9	44.8	1,038.0			
	生産	P	98.5	95.2	-3.4	92.0	3.4	222,528	台		
	出荷	S	110.6	109.9	-0.6	103.5	9.5	382,725			
在庫	I	126.3	128.8	2.0	132.3	6.6	893,251				
資・製	在庫率	IR	114.6	116.9	2.0	126.2	-2.5	2,334.0			
	生産	P	115.7	111.2	-3.9	100.9	-24.9	2,579	台		
	出荷	S	115.4	110.6	-4.2	100.9	-24.9	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・製	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	148.0	122.9	-17.0	109.4	-17.0	12,335	台		
	出荷	S	148.1	123.0	-16.9	109.4	-17.0	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・製	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	116.9	106.7	-8.7	101.8	17.8	13,025,004	kg		
	出荷	S	116.8	106.7	-8.6	101.8	17.8	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・製	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	20.6	136.0	560.2	118.5	-50.1	2,904	t/h		
	出荷	S	20.3	145.6	617.2	118.5	-50.1	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・電	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	151.2	67.8	-55.2	36.8	-7.3	3,385	百万円		
	出荷	S	152.5	69.2	-54.6	36.8	-7.3	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・電	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			
	生産	P	206.6	6.4	-96.9	7.1	-71.8	79,459	kW		
	出荷	S	178.0	6.8	-96.2	7.1	-71.8	-			
在庫	I	-	-	-	-	-	-				
資・電	在庫率	IR	-	-	-	-	-	-			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit		
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.				
				生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	生 出 在 在 庫 率		産 荷 庫 率 IR	P S I IR
○	蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	-	-	-	-	-	-	百万円	
	●	汎用内燃機関 Internal combustion engines for industry	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	142.2 141.7 115.2 81.8	124.5 131.5 109.5 81.7	-12.4 -7.2 -4.9 -0.1	122.8 123.4 123.5 98.7	14.6 19.5 34.4 12.5		8,511,582 6,362,411 2,723,484 428.0
ポンプ・圧縮機器 Pumps and compressors	ポンプ Pumps	資・他	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	87.8 89.6 100.1 111.0	89.1 88.3 101.6 113.4	1.5 -1.5 1.5 2.2	88.3 85.3 105.3 120.6	4.4 -0.6 10.8 11.6	7,268,792 7,711,282 6,959,832 903.0	kg	
	圧縮機 Compressors	資・製 生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	74.7 77.9 101.2 129.1	95.4 94.1 102.3 105.9	27.7 20.8 1.1 -18.0	86.7 82.6 107.8 125.6	3.5 -3.5 5.9 9.8	3,952,510 3,757,525 3,164,627 842.0	kg	
	油圧機器 Oil-hydraulic equipment	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	153.1 153.4 -	145.8 145.7 -	-4.8 -5.0 -	140.8 140.8 -	12.0 12.0 -	33,878,649 -	千円	
	空気圧機器 Pneumatic equipment	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	130.6 130.7 -	119.8 119.5 -	-8.3 -8.6 -	112.9 112.9 -	-11.7 -11.7 -	34,248,402 -	千円	
	運搬装置 Conveying machinery	エレベータ Elevators	建・建	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	99.8 99.4 -	89.7 90.0 -	-10.1 -9.5 -	99.3 99.3 -	-7.3 -7.3 -	21,590 -	t
	運搬用クレーン Conveying cranes	資・製 資・他	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	88.2 86.8 -	86.4 86.6 -	-2.0 -0.2 -	75.1 75.1 -	3.3 3.3 -	6,890 -	t	
	コンベヤ Conveyors	資・製 資・他	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	135.4 142.5 -	109.6 108.9 -	-19.1 -23.6 -	88.5 88.5 -	-17.9 -17.9 -	9,740 -	t	
冷凍機・温湿調整装置 Refrigerating machines and appliances	● ★	一般冷凍空調用冷凍機 Refrigerating machines for general refrigeration and air conditioning	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	125.9 94.9 91.4 74.5	114.9 81.2 100.3 87.9	-8.7 -14.4 9.7 18.0	109.8 82.2 100.3 89.4	12.4 -6.4 8.3 -3.6	282,601 159,383 297,454 1,053.0	台
		乗用車エアコン用圧縮機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	118.2 115.9 140.2 122.1	106.8 110.0 138.2 123.1	-9.6 -5.1 -1.4 0.8	103.5 100.6 140.6 138.7	1.1 1.4 32.5 30.5	1,416,171 1,411,306 526,940 373.0	台
		冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	資・他	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	107.1 102.6 118.1 116.4	112.1 109.6 117.7 107.5	4.7 6.8 -0.3 -7.6	99.3 86.0 126.1 139.2	14.4 0.1 -0.4 -0.5	18,290 16,974 39,711 2,340.0	台
		汎用機械器具部品 Parts of general-purpose machinery	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	122.3 122.2 -	112.5 112.5 -	-8.0 -7.9 -	109.6 109.6 -	5.4 5.4 -	14,122,456 -	kg
	歯車 Gears	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	100.4 100.3 -	99.5 99.6 -	-0.9 -0.7 -	95.9 95.9 -	0.5 0.5 -	6,435,015 -	kg	
	スチールチェーン Steel chains	生・鋳	生 出 在 在 庫 率	産 荷 庫 率 IR	P S I IR	108.9 108.7 -	103.8 103.8 -	-4.7 -4.5 -	102.1 102.1 -	8.6 8.6 -	5,790,288 -	kg	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit		
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.				
				生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率		P S I IR	
	自動調整弁 Control valves	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	104.4 104.4 - -	97.1 96.9 - -	-7.0 -7.2 - -	94.9 94.9 - -	-0.6 -0.6 - -	4,308,106 - - -	kg
	給排水栓類 Plumbing fixtures	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	106.9 107.1 - -	99.2 99.3 - -	-7.2 -7.3 - -	97.5 97.5 - -	3.6 3.6 - -	2,219,132 - - -	kg
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	94.5 94.4 - -	91.4 91.5 - -	-3.3 -3.1 - -	93.6 93.6 - -	2.9 2.9 - -	5,612,015 - - -	kg
	軸受 Bearings	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	108.5 108.4 113.7 105.7	96.5 100.0 113.4 113.0	-11.1 -7.7 -0.3 6.9	95.1 97.7 113.7 116.0	-2.3 -3.5 23.9 28.5	222,299 225,565 239,263 1,061.0	千個
業務用機械工業 Business oriented machinery	複写機 Copying machines	資・事	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	80.5 96.3 104.3 107.3	98.1 101.3 94.9 94.6	21.9 5.2 -9.0 -11.8	83.7 90.6 108.1 117.2	17.9 8.9 39.5 28.1	5,133 24,654 39,027 1,583.0	台
事務用機器 Office equipment	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	85.6 90.3 67.8 74.9	79.1 93.6 62.8 66.2	-7.6 3.7 -7.4 -11.6	88.0 74.2 74.9 96.2	-5.4 -1.1 -4.0 -2.8	20,178 17,508 28,172 1,609.0	台
サービス用機器 Machine for service	ガス・水道メータ Gas meters and water meters	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	146.6 139.3 237.5 170.3	140.3 146.0 232.3 161.1	-4.3 4.8 -2.2 -5.4	100.1 103.4 215.8 205.6	-9.4 -7.9 0.9 9.5	517,465 532,169 220,357 414.0	個
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	108.7 111.5 75.5 69.5	109.0 111.0 77.6 69.8	0.3 -0.4 2.8 0.4	96.6 97.9 81.3 80.7	-1.3 -0.5 -23.7 -23.4	1,996 2,068 536 259.0	台
	工業用長さ計 Industrial measures	生・鋳	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	104.0 102.6 82.8 80.3	99.6 103.3 79.9 76.5	-4.2 0.7 -3.5 -4.7	99.2 101.6 83.6 81.5	9.1 8.5 -8.7 -16.0	558,932 571,454 771,049 1,349.0	個
	精密測定機 Precision measuring machines and instruments	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	116.9 119.2 97.4 82.5	123.5 115.4 104.3 91.9	5.6 -3.2 7.1 11.4	113.5 107.1 103.2 95.3	7.9 7.0 19.3 11.5	27,903 26,545 33,308 1,255.0	台
分析機器・試験機 Analytical instruments and testing machines	分析機器 Analytical instruments	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	112.9 114.8 84.8 94.2	107.3 110.7 80.0 78.3	-5.0 -3.6 -5.7 -16.9	106.4 104.4 78.6 87.9	11.3 7.6 2.3 1.4	19,308 19,220 7,882 563.0	百万円 【台】
	試験機 Testing machines	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	99.5 98.8 93.2 86.1	74.3 81.2 106.4 133.0	-25.3 -17.8 14.2 54.5	68.0 65.6 113.8 146.4	16.2 16.3 5.9 22.8	2,551 2,526 547 1,374.0	百万円 【台】
光学機器・レンズ Cameras and optical	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	耐・教	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	83.1 69.1 143.5 206.8	74.7 70.3 152.9 217.0	-10.1 1.7 6.6 4.9	61.1 58.3 152.0 258.2	-11.4 -17.7 35.5 64.6	173,867 256,744 612,314 2,385.0	個
	カメラ Cameras	資・他	生 出 在 在	産 荷 在 在	率 庫 率 率	P S I IR	103.9 97.4 102.1 98.8	80.9 96.2 105.4 109.2	-22.1 -1.2 3.2 10.5	85.5 98.0 106.6 104.1	-12.6 0.0 3.9 3.9	6,678 6,688 10,504 1,571.0	台

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.			
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR							
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices 集積回路 Integrated circuits	線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	生・鋺	生産	P	124.7	109.2	-12.4	106.8	-17.9	11,614	百万円 【千個】	
			出荷	S	98.2	88.1	-10.3	82.4	-16.3	17,946		
				在庫	I	111.4	113.8	2.2	111.9	9.1	1,558,280	
				在庫率	IR	115.5	130.1	12.6	148.4	51.7	1,846.0	
	モス型半導体集積回路(マイコン) Metal oxide semiconductor ICs (Micro computer)	生・鋺	生産	P	78.3	80.3	2.6	74.5	0.1	7,697	百万円 【千個】	
			出荷	S	93.3	84.1	-9.9	81.8	-8.1	28,329		
				在庫	I	119.5	109.8	-8.1	118.3	-26.0	150,868	
在庫率				IR	128.1	129.7	1.2	144.8	-3.7	694.0		
モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs (Logic)	生・鋺	生産	P	61.5	61.7	0.3	56.8	-6.6	10,283	百万円 【千個】		
		出荷	S	70.1	69.7	-0.6	61.5	-12.6	15,645			
			在庫	I	119.2	119.6	0.3	118.4	7.6	618,983		
			在庫率	IR	156.3	139.3	-10.9	155.5	26.2	1,763.0		
モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs (Memory)	生・鋺	生産	P	165.2	103.0	-37.7	114.1	-5.6	70,534	百万円 【千個】		
		出荷	S	149.8	111.4	-25.6	108.8	-3.9	67,834			
			在庫	I	84.2	89.6	6.4	93.1	25.3	135,661		
			在庫率	IR	87.0	94.5	8.6	102.4	19.9	791.0		
モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs (CCD)	生・鋺	生産	P	119.7	130.1	8.7	117.9	6.4	29,578	百万円 【千個】		
		出荷	S	99.1	106.5	7.5	103.0	19.9	50,543			
			在庫	I	96.9	92.9	-4.1	126.7	-8.1	22,428		
			在庫率	IR	81.9	60.1	-26.6	113.4	-3.2	152.0		
混成集積回路 Hybrid ICs	生・鋺	生産	P	102.6	101.4	-1.2	98.1	2.0	34,334	百万円 【千個】		
		出荷	S	98.2	99.4	1.2	92.5	-0.1	27,734			
			在庫	I	99.7	101.9	2.2	107.7	9.1	72,027		
			在庫率	IR	94.8	94.0	-0.8	106.5	2.7	577.0		
電子デバイス Devices	光電変換素子 Photoelectric conversion element	生・鋺	生産	P	103.4	88.5	-14.4	82.6	-14.3	1,705,363	千個	
			出荷	S	100.3	107.1	6.8	100.1	3.1	2,211,716		
				在庫	I	63.6	67.2	5.7	64.4	36.7	149,769	
				在庫率	IR	65.0	61.1	-6.0	64.7	33.4	68.0	
トランジスタ Transistors	生・鋺	生産	P	89.6	87.5	-2.3	85.4	-17.1	551,978	千個		
		出荷	S	79.8	77.0	-3.5	77.0	-15.2	773,242			
				在庫	I	80.6	80.0	-0.7	81.5	-3.3	854,903	
				在庫率	IR	100.4	104.8	4.4	105.2	14.0	1,106.0	
アクティブ型液晶パネル(中・小型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Middle and small	生・鋺	生産	P	60.8	73.5	20.9	75.9	14.5	93,603	百万円 【千個】		
		出荷	S	63.1	82.2	30.3	80.3	19.5	94,579			
				在庫	I	23.1	23.7	2.6	23.5	-23.0	6,041	
				在庫率	IR	35.2	32.3	-8.2	33.8	-27.5	262.0	
アクティブ型液晶パネル(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	生・鋺	生産	P	76.9	86.2	12.1	82.9	7.2	38,636	百万円 【千個】		
		出荷	S	91.3	102.2	11.9	87.9	26.5	32,788			
				在庫	I	218.7	197.1	-9.9	189.7	374.3	3,663	
				在庫率	IR	129.7	145.0	11.8	157.3	174.5	923.0	
電子部品 Electronic parts	固定コンデンサ Fixed capacitors	生・鋺	生産	P	123.6	99.1	-19.8	97.8	-15.3	70,210,592	千個	
			出荷	S	123.2	99.4	-19.3	97.8	-15.3	-		
				在庫	I	-	-	-	-	-	-	
在庫率				IR	-	-	-	-	-	-		
コネクタ Connectors	生・鋺	生産	P	114.5	104.5	-8.7	98.3	-6.1	2,437,476	千個		
		出荷	S	114.2	104.7	-8.3	98.3	-6.1	-			
				在庫	I	-	-	-	-	-	-	
在庫率				IR	-	-	-	-	-	-		
水晶振動子・フィルタ・複合部品 Quartz crystal units, filters and multiple components	生・鋺	生産	P	95.3	99.4	4.3	88.6	-4.2	2,028,258	千個		
		出荷	S	94.9	99.8	5.2	88.6	-4.2	-			
				在庫	I	-	-	-	-	-	-	
在庫率				IR	-	-	-	-	-	-		
電子回路 Electronic circuit	電子回路基板 Electronic circuit boards	生・鋺	生産	P	100.8	89.0	-11.7	85.1	-5.9	35,425	百万円	
			出荷	S	100.8	88.9	-11.8	85.1	-5.9	-		
				在庫	I	-	-	-	-	-		
				在庫率	IR	-	-	-	-	-		-
電子回路実装基板 Substrate on which electronic circuit is mounted	生・鋺	生産	P	109.0	107.5	-1.4	106.2	2.2	11,490	百万円		
		出荷	S	108.9	107.4	-1.4	106.2	2.2	-			
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出 在 在 在 庫 率	生産 出 在 在 在 庫 率	生産 出 在 在 在 庫 率	生産 出 在 在 在 庫 率	生産 出 在 在 在 庫 率	生産 出 在 在 在 庫 率		
その他の電子部品 Other electronic parts	● スイッチング電源 Switching power supply units	生・鋳	生産 P	93.9	90.8	-3.3	87.9	-28.1	2,648	千台	
			出荷 S	95.3	90.8	-4.7	87.9	-28.1	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
○	粉末冶金製磁性材料 Sintered products (Magnetic materials)	生・鋳	生産 P	130.2	125.8	-3.4	118.5	-4.5	3,431,844	kg	
			出荷 S	130.2	125.8	-3.4	118.5	-4.5	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
電気機械工業 Electrical machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	資・電	生産 P	18.7	9.5	-49.2	8.1	-91.4	162,244	kVA	
			出荷 S	19.8	10.3	-48.0	8.1	-91.4	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
回転電気機械 Electrical rotating machinery	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	資・電	生産 P	110.9	84.9	-23.4	88.6	-7.1	286,328	kVA	
			出荷 S	111.1	85.1	-23.4	88.6	-7.1	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
単相誘導電動機 Single phase induction	生・鋳	生産 P	121.1	98.8	-18.4	95.3	-3.1	83,387	kW		
		出荷 S	121.0	98.9	-18.3	95.3	-3.1	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	生・鋳	生産 P	95.9	91.5	-4.6	88.2	-3.0	905,024	kW		
		出荷 S	95.3	91.5	-4.0	88.2	-3.0	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
小形電動機(除. 超小形電動機) Small capacity motors(excl. Micro motors)	生・鋳	生産 P	108.2	102.4	-5.4	99.7	-1.2	19,343,115	台		
		出荷 S	108.3	102.4	-5.4	99.7	-1.2	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
サーボモータ Servo motors	生・鋳	生産 P	128.2	116.2	-9.4	101.5	-23.8	245,705	台		
		出荷 S	128.2	116.2	-9.4	101.5	-23.8	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
PMモータ PM motor	生・鋳	生産 P	125.3	110.1	-12.1	114.1	7.0	396,766	台		
		出荷 S	125.5	110.1	-12.3	114.1	7.0	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
開閉制御装置・機器 Switching devices	電磁リレー Electromagnetic relays	生・鋳	生産 P	114.8	104.9	-8.6	103.3	-4.9	80,307,802	台	
			出荷 S	114.7	105.1	-8.4	103.3	-4.9	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		
低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	建・建	生産 P	104.8	95.1	-9.3	95.9	3.7	3,833,158	台		
		出荷 S	104.7	95.0	-9.3	95.9	3.7	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
高圧遮断器 High voltage circuit breakers	資・電	生産 P	81.8	85.2	4.2	83.4	-11.4	2,707	百万円		
		出荷 S	79.1	86.7	9.6	83.4	-11.4	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	資・電	生産 P	99.0	100.0	1.0	84.6	1.6	49,438	百万円		
		出荷 S	98.5	100.4	1.9	84.6	1.6	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
低圧開閉スイッチ Low voltage switches	生・鋳	生産 P	113.0	104.1	-7.9	100.8	-12.7	50,397,959	個		
		出荷 S	113.0	104.0	-8.0	100.8	-12.7	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
プログラマブルコントローラ Programmable controllers	生・鋳	生産 P	105.9	89.1	-15.9	90.5	-23.8	8,156	百万円		
		出荷 S	105.9	89.1	-15.9	90.5	-23.8	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			
電磁クラッチ Electromagnetic clutches	生・鋳	生産 P	96.7	84.4	-12.7	81.6	0.5	906,789	台		
		出荷 S	96.7	84.4	-12.7	81.6	0.5	-			
		在庫率 IR	-	-	-	-	-	-			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出 在 在 庫 率	出荷 荷 庫 率	I IR	生産 出 在 在 庫 率	出荷 荷 庫 率	I IR	生産 出 在 在 庫 率	
その他の産業用電気機械 Other industrial	標準変圧器 Power distribution	資・電	生産	P	93.6	85.7	-8.4	82.1	-0.4	32,617	台
			出荷	S	101.4	92.3	-9.0	86.2	-5.9	33,960	
			在庫率	I	82.4	80.6	-2.2	87.1	-19.4	48,590	
	非標準変圧器 Power transformers	資・電	生産	P	126.1	71.2	-43.5	83.9	-39.6	3,270,473	kVA
			出荷	S	119.9	72.9	-39.2	83.9	-39.6	-	
			在庫率	I	-	-	-	-	-	-	
	電力変換装置 Power conversion equipment	資・電	生産	P	87.0	76.9	-11.6	69.3	-28.9	25,897	百万円
			出荷	S	87.1	77.0	-11.6	69.3	-28.9	-	
			在庫率	I	-	-	-	-	-	-	
家事用機器 Housekeeping machine	電気がま Electric rice cookers	耐・家	生産	P	76.2	70.1	-8.0	66.4	-5.4	260,102	台
			出荷	S	83.9	69.1	-17.6	67.5	-13.2	375,806	
			在庫率	I	96.2	98.2	2.1	99.3	-25.4	498,698	
			在庫率	IR	110.5	143.7	30.0	145.4	-14.0	1,327.0	
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	耐・家	生産	P	99.9	111.8	11.9	75.5	15.6	112,443	台
			出荷	S	97.2	96.1	-1.1	61.5	8.5	158,011	
			在庫率	I	117.3	127.0	8.3	126.5	-16.6	244,703	
			在庫率	IR	117.7	127.4	8.2	190.1	-23.1	1,549.0	
	クッキングヒーター Electric cooktops	耐・家	生産	P	113.7	108.8	-4.3	107.7	0.5	63,728	台
			出荷	S	112.3	112.6	0.3	108.3	3.6	64,304	
			在庫率	I	134.5	128.1	-4.8	133.1	17.7	44,901	
			在庫率	IR	118.1	114.8	-2.8	121.6	13.6	698.0	
	電気洗濯機 Electric washing machine	耐・家	生産	P	120.3	122.9	2.2	119.1	11.2	77,720	台
			出荷	S	96.6	113.3	17.3	104.8	-1.5	270,125	
			在庫率	I	186.4	186.5	0.1	210.4	16.7	262,386	
			在庫率	IR	191.2	168.0	-12.1	198.2	18.4	971.0	
	電気掃除機 Electric vacuum machines	耐・家	生産	P	73.5	80.5	9.5	73.1	3.2	110,030	台
			出荷	S	78.8	76.3	-3.2	63.0	-24.5	176,034	
在庫率			I	90.9	106.5	17.2	111.2	-17.6	228,495		
在庫率			IR	115.1	141.9	23.3	171.2	9.1	1,298.0		
空調・住宅関連機器 Air conditioning and housing related	換気扇 Ventilating fans	建・建	生産	P	102.9	97.7	-5.1	98.5	0.7	481,306	台
			出荷	S	103.5	98.1	-5.2	95.0	-0.5	529,093	
			在庫率	I	104.4	105.4	1.0	112.7	-3.3	459,425	
			在庫率	IR	100.6	111.8	11.1	117.9	-2.8	868.0	
	セパレート形エアコン Separate type air	耐・冷	生産	P	116.2	111.7	-3.9	93.5	18.4	382,348	台
			出荷	S	107.1	121.4	13.4	89.3	9.0	533,168	
			在庫率	I	118.5	114.4	-3.5	98.4	9.9	646,517	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	建・建	生産	P	127.9	119.8	-6.3	124.9	18.4	43,449	台	
		出荷	S	128.9	132.1	2.5	127.5	16.1	43,886		
		在庫率	I	111.8	105.8	-5.4	107.4	36.1	32,146		
		在庫率	IR	88.3	79.7	-9.7	82.6	17.3	732.0		
温水洗浄便座 Toilet stools with washer/ seat heater	生・鋳	生産	P	89.5	97.4	8.8	95.9	2.3	227,974	台	
		出荷	S	91.4	98.2	7.4	92.3	0.9	218,697		
		在庫率	I	103.1	97.4	-5.5	105.9	1.1	65,456		
		在庫率	IR	110.1	99.3	-9.8	113.4	0.0	299.0		
配線・電球・照明器具 Wiring instruments, bulbs and lighting fixtures	配線器具 Wiring devices	建・建	生産	P	99.5	97.5	-2.0	87.4	-5.6	11,838	千個
			出荷	S	95.1	87.7	-7.8	79.2	-4.8	9,193	
			在庫率	I	131.1	133.4	1.8	134.9	13.4	14,481	
			在庫率	IR	135.7	154.9	14.1	169.2	18.9	1,575.0	
	蛍光灯 Fluorescent lamps	非・家 生・他	生産	P	60.7	55.8	-8.1	51.0	-12.5	6,510	千個
			出荷	S	60.6	59.9	-1.2	55.1	-11.3	8,451	
			在庫率	I	79.6	75.6	-5.0	70.1	-3.4	18,940	
			在庫率	IR	130.1	126.9	-2.5	122.9	8.6	2,241.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出 在 在庫率	出荷 S I IR		生産 出 在 在庫率	出荷 S I IR			
	自動車用電気照明器具 Electric luminaries for motor vehicles	生・鋳	生産 出 在 在庫率	P S I IR	112.0 111.6 96.9 87.4	108.0 108.5 95.5 88.1	-3.6 -2.8 -1.4 0.8	106.5 106.9 96.4 89.8	0.9 2.6 7.3 4.5	14,707 15,231 7,291 479.0	千個
	電気照明器具(除. 自動車用) Electric luminaires(excl. for motor vehicles)	建・建	生産 出 在 在庫率	P S I IR	106.5 104.1 119.4 114.8	104.1 102.0 113.7 110.8	-2.3 -2.0 -4.8 -3.5	114.3 103.5 120.4 115.5	0.9 -3.0 4.9 8.2	5,859 5,666 10,477 1,849.0	千個
電池 Batteries	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	生・鋳	生産 出 在 在庫率	P S I IR	111.7 106.9 109.6 103.2	98.7 104.3 103.9 98.2	-11.6 -2.4 -5.2 -4.8	98.2 109.6 94.2 84.4	-6.0 2.6 -8.8 -11.2	21,510 24,000 22,899 954.0	鉛量t
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	生・鋳	生産 出 在 在庫率	P S I IR	118.0 113.2 96.1 87.7	111.0 110.6 94.1 82.9	-5.9 -2.3 -2.1 -5.5	111.6 108.9 94.6 86.4	2.1 -2.1 3.8 6.3	158,148 160,784 38,112 237.0	千Ah
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	生・鋳	生産 出 在 在庫率	P S I IR	154.5 121.4 149.5 127.3	94.7 139.5 83.3 54.2	-38.7 14.9 -44.3 -57.4	92.4 131.6 94.0 67.5	-45.5 -25.8 -42.5 -22.3	239,807 350,226 165,231 472.0	千Ah
	乾電池 dry-cell batteries	非・家	生産 出 在 在庫率	P S I IR	100.9 99.0 115.0 117.7	100.3 106.6 126.7 114.3	-0.6 7.7 10.2 -2.9	90.3 85.1 120.0 140.1	3.0 -5.7 3.5 9.7	171,053 192,260 258,346 1,344.0	千個
電子応用装置 Electronic application equipment	X線装置 X-ray equipment	資・他	生産 出 在 在庫率	P S I IR	117.7 112.9 - -	83.8 84.9 - -	-28.8 -24.8 - -	73.1 73.1 - -	-15.5 -15.5 - -	10,716 - - -	百万円
	超音波応用装置 Ultrasonic instruments	資・他	生産 出 在 在庫率	P S I IR	155.4 157.0 - -	91.7 92.2 - -	-41.0 -41.3 - -	89.8 89.8 - -	-17.5 -17.5 - -	7,334 - - -	百万円
	電子顕微鏡 Electron microscopes	資・他	生産 出 在 在庫率	P S I IR	105.0 104.0 - -	113.9 114.4 - -	8.5 10.0 - -	110.9 110.9 - -	40.2 40.2 - -	5,343 - - -	百万円
電気計測器 Electric measuring instrument	電気計器 Electric meters	資・電	生産 出 在 在庫率	P S I IR	142.7 137.1 134.9 99.0	126.7 127.9 134.5 102.1	-11.2 -6.7 -0.3 3.1	127.2 130.0 135.1 103.3	9.4 3.4 -9.3 -12.3	1,110,253 1,122,310 675,312 602.0	個
	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	資・製	生産 出 在 在庫率	P S I IR	255.0 255.7 - -	140.8 141.1 - -	-44.8 -44.8 - -	141.5 141.5 - -	6.2 6.2 - -	8,337 - - -	百万円
	電気測定器(除. 半導体・IC測定器) Electric test and measuring equipment(excl. Semiconductor characteristic measuring)	資・製 資・通	生産 出 在 在庫率	P S I IR	86.0 85.7 - -	80.3 79.6 - -	-6.6 -7.1 - -	75.8 75.8 - -	-15.8 -15.8 - -	5,384 - - -	百万円
	工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	資・製	生産 出 在 在庫率	P S I IR	106.6 107.0 - -	102.9 102.9 - -	-3.5 -3.8 - -	95.9 95.9 - -	14.2 14.2 - -	9,659 - - -	百万円
	医用電子応用測定器 Medical use measuring instruments	資・他	生産 出 在 在庫率	P S I IR	109.1 108.3 - -	89.0 89.8 - -	-18.4 -17.1 - -	89.7 89.7 - -	7.2 7.2 - -	6,884 - - -	百万円
その他の電気機械 Other electrical	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	資・電 耐・家	生産 出 在 在庫率	P S I IR	30.3 42.7 73.1 167.0	30.6 26.7 75.1 287.7	1.0 -37.5 2.7 72.3	29.4 26.9 74.1 260.8	-37.6 -25.3 -40.8 -20.8	58,147 97,574 433,543 4,443.0	kW

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	生産 出 在 在	産 荷 庫 率	P S I IR	生産 出 在 在	
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	交換機 Switching system	資・通	生産	36.3	34.4	-5.2	33.7	-21.6	1,549	百万円	
			出	36.4	34.4	-5.5	33.7	-21.6	-		
有線通信機器 Wired communication equipment	搬送装置 Carrier transmission equipment	資・通	生産	77.4	75.1	-3.0	72.5	6.6	8,551	百万円	
			出	77.5	74.8	-3.5	72.5	6.6	-		
無線通信機器 Wireless communication equipment	携帯電話 Cellular telephone	耐・教	生産	34.3	23.8	-30.6	24.3	-57.1	175,793	台	
			出	65.2	62.6	-4.0	59.7	-35.5	622,790		
			在	86.2	24.6	-71.5	28.1	-74.3	17,736		
			在庫率	121.1	41.0	-66.1	42.9	-61.1	28.0		
	陸上移動通信装置 radio communication equipment for mobile station	資・通	生産	73.7	75.4	2.3	69.1	-16.2	281,262	台	
			出	78.2	74.3	-5.0	67.2	-16.9	277,062		
			在	174.9	176.1	0.7	190.1	104.6	571,515		
			在庫率	220.7	233.4	5.8	281.1	146.1	2,063.0		
	放送装置 Broadcasting equipment	資・通	生産	255.6	143.7	-43.8	90.8	2.9	6,163	百万円	
			出	261.2	140.8	-46.1	90.8	2.9	-		
	固定通信装置 Fixed communication equipment	資・通	生産	78.5	104.1	32.6	103.2	-24.9	35,582	台	
			出	78.6	105.9	34.7	103.2	-24.9	-		
	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	資・通	生産	93.0	59.9	-35.6	61.2	12.5	4,673	台	
			出	92.9	60.2	-35.2	61.2	12.5	-		
レーダ装置 Radar equipment	資・通	生産	103.0	98.5	-4.4	57.2	-29.6	2,823	百万円		
		出	109.0	92.1	-15.5	57.2	-29.6	-			
産業用テレビ装置 Industrial use television equipment	資・通	生産	97.9	102.2	4.4	102.7	0.8	3,827	百万円		
		出	96.6	103.9	7.6	102.7	0.8	-			
民生用電子機械 Consumer electronics	薄型テレビ Flat panel television	耐・教	生産	56.4	65.2	15.6	57.0	18.8	30,929	台	
			出	71.9	104.9	45.9	79.8	21.6	251,529		
			在	255.2	199.3	-21.9	212.6	27.9	277,107		
			在庫率	370.4	188.4	-49.1	250.5	5.0	1,102.0		
	デジタルカメラ Digital still camera	耐・教	生産	58.9	52.1	-11.5	41.1	-26.2	164,179	台	
			出	67.5	54.6	-19.1	40.1	-29.9	176,083		
	カーオーディオ Car audio	生・鋳	生産	79.2	77.3	-2.4	71.3	9.5	240,887	台	
			出	74.5	75.6	1.5	70.6	7.1	303,952		
カーナビゲーションシステム Car navigation system	耐・乗 生・鋳	生産	125.6	113.8	-9.4	114.9	22.2	552,104	台		
		出	115.4	108.5	-6.0	102.2	11.0	648,699			
電子計算機 Electronic computer	汎用・ミッドレンジコンピュータ General purpose and midrange computers	資・事	生産	-	-	-	-	-	-	百万円	
			出	-	-	-	-	-	-		
● デスクトップ型パソコン Desktop computers	資・事 耐・教	生産	100.2	95.1	-5.1	93.5	4.5	164,820	台		
		出	98.9	95.5	-3.4	91.1	-1.1	172,548			
		在	42.0	38.7	-7.9	47.1	-2.5	8,631			
		在庫率	40.9	36.9	-9.8	48.3	-1.0	50.0			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率		
● ノート型パソコン Notebook computers	資・事 耐・教	P	生産	149.4	164.7	10.2	154.3	4.4	316,920	台	
			出荷	111.9	135.4	21.0	117.6	-5.0	357,674		
			在庫	121.2	85.6	-29.4	111.0	-8.5	38,586		
			在庫率	134.9	54.6	-59.5	88.5	-3.0	108.0		
情報端末装置 Information terminal device	外部記憶装置 External storages	資・事	生産	81.8	84.4	3.2	65.0	3.2	8,647	百万円	
			出荷	81.5	84.6	3.8	65.0	3.2	-		
			在庫	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	-	-	-	-	-	-		
	出力装置 Output units	資・事	生産	109.0	100.8	-7.5	97.8	10.1	10,603	百万円	
			出荷	108.8	100.9	-7.3	97.8	10.1	-		
			在庫	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	-	-	-	-	-	-		
	○ 端末装置 Terminal equipment	資・他	生産	-	-	-	-	-	-	百万円	
			出荷	-	-	-	-	-	-		
			在庫	-	-	-	-	-	-		
			在庫率	-	-	-	-	-	-		
ネットワーク接続機器 Network connection	資・事	生産	74.6	59.1	-20.8	58.1	-9.4	2,596	百万円		
		出荷	73.5	59.4	-19.2	58.1	-9.4	-			
		在庫	-	-	-	-	-	-			
		在庫率	-	-	-	-	-	-			
自動車工業 Motor vehicles	軽乗用車 Midget passenger cars	耐・乗	生産	96.1	88.8	-7.6	97.0	0.5	123,746	台	
			出荷	96.9	89.8	-7.3	97.5	0.0	125,279		
			在庫	26.1	21.9	-16.1	33.9	-43.3	14,729		
			在庫率	25.3	23.4	-7.5	33.4	-43.3	118.0		
乗用車 Passenger cars	小型乗用車 Small passenger cars	耐・乗	生産	110.6	104.7	-5.3	105.1	5.8	136,276	台	
			出荷	104.0	104.1	0.1	102.2	10.7	135,673		
			在庫	63.5	59.5	-6.3	70.5	-12.9	31,276		
	普通乗用車 Large passenger cars	資・輸 耐・乗	生産	116.2	104.8	-9.8	105.5	7.4	417,002	台	
			出荷	117.6	103.7	-11.8	99.3	4.3	393,376		
			在庫	108.2	119.2	10.2	121.3	1.4	101,802		
在庫率	92.5	112.0	21.1	120.2	-2.7	259.0					
バス Buses	小型バス Small buses	資・輸	生産	85.7	75.4	-12.0	73.8	15.7	7,777	台	
			出荷	91.8	75.6	-17.6	69.1	16.9	7,347		
			在庫	123.4	100.8	-18.3	107.9	0.9	2,677		
	大型バス Large buses	資・輸	生産	107.6	92.5	-14.0	85.3	-11.3	812	台	
			出荷	94.9	104.0	9.6	85.6	-7.9	823		
			在庫	137.1	111.8	-18.5	132.6	-35.0	371		
在庫率	152.2	103.3	-32.1	149.5	-29.4	451.0					
トラック Trucks	軽トラック Midget trucks	資・輸 耐・乗	生産	119.8	114.0	-4.8	114.5	13.8	37,434	台	
			出荷	120.5	115.1	-4.5	116.8	20.7	38,267		
			在庫	107.0	88.9	-16.9	113.4	-15.2	5,938		
	小型トラック Small trucks	資・輸	生産	96.3	96.3	0.0	92.8	27.8	25,583	台	
			出荷	90.9	94.7	4.2	86.7	25.8	24,086		
			在庫	117.2	114.4	-2.4	116.1	75.1	6,738		
	普通トラック Large trucks	資・輸	生産	143.1	117.5	-17.9	130.7	39.2	280.0	台	
			出荷	91.1	88.7	-2.6	85.2	9.9	40,671		
			在庫	89.2	91.2	2.2	78.4	3.4	37,512		
在庫率	96.2	93.5	-2.8	100.3	3.2	16,140					
車体・自動車部品 Car body and automobile parts	特装ボデー Special bodies	生・鋳	生産	103.0	104.5	1.5	97.3	0.9	11,897	台	
			出荷	103.3	104.5	1.2	97.3	0.9	-		
			在庫	-	-	-	-	-	-		
	自動車用エンジン Engines for motor vehicles	生・鋳	生産	107.4	97.0	-9.7	98.6	2.0	891,788	台	
			出荷	107.4	96.8	-9.9	98.6	2.0	-		
			在庫	-	-	-	-	-	-		
在庫率	-	-	-	-	-	-					

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率		
	機関部品 Engine parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	109.4 108.8 - -	101.6 101.7 - -	-7.1 -6.5 - -	100.9 100.9 - -	2.7 2.7 - -	49,061 - - -	百万円
	駆動伝導・操縦装置部品 Drive, transmission and control parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	120.2 120.1 - -	112.0 112.0 - -	-6.8 -6.7 - -	112.0 112.0 - -	3.0 3.0 - -	230,192 - - -	百万円
	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	124.7 124.6 - -	121.8 122.0 - -	-2.3 -2.1 - -	119.3 119.3 - -	8.2 8.2 - -	41,446 - - -	百万円
	● シャシー・車体部品 Chassis and body parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	95.6 95.6 - -	88.7 89.0 - -	-7.2 -6.9 - -	90.2 90.2 - -	1.6 1.6 - -	105,609 - - -	百万円
	乗用車用エアコン Automobile air conditioners	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	100.5 100.2 103.7 104.1	100.3 100.0 108.1 110.4	-0.2 -0.2 4.2 6.1	97.7 97.5 112.1 113.7	8.1 8.7 9.8 1.3	750,312 748,116 55,526 74.0	台
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motorcycles (more than 125ml)	耐・乗	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	93.9 101.9 109.0 107.8	86.5 104.7 99.0 89.8	-7.9 2.7 -9.2 -16.7	102.8 103.6 128.8 122.4	-12.5 -12.0 -10.3 1.9	36,404 39,651 40,063 1,010.0	台
	二輪自動車部品 Motorcycles parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	96.9 96.9 - -	86.6 86.4 - -	-10.6 -10.8 - -	104.6 104.6 - -	-7.4 -7.4 - -	14,290 - - -	百万円
輸送機械工業(除.自動車工業) Transport equipment (excl.motor vehicles)	フォークリフトトラック Forklift trucks	資・輸	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	110.2 110.2 87.1 80.0	108.0 109.8 86.2 76.7	-2.0 -0.4 -1.0 -4.1	99.9 98.4 89.4 90.2	6.1 9.7 -4.0 -12.4	9,614 9,355 2,634 282.0	台
産業車両 Industrial vehicle	ショベルトラック(除.建設用) Shovel trucks(excl. for construction)	資・輸	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	129.8 120.2 165.2 136.8	110.2 104.6 171.9 165.7	-15.1 -13.0 4.1 21.1	99.3 91.9 111.5 120.5	27.5 18.7 73.7 46.2	947 894 540 604.0	台
航空機部品 Aircraft parts	航空機用機体部品 Aircraft fuselage parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	85.6 85.0 - -	96.0 95.6 - -	12.1 12.5 - -	78.3 78.3 - -	5.0 5.0 - -	41,884 - - -	百万円
	航空機用発動機部品 Aircraft engine parts	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	165.5 165.6 - -	191.4 191.2 - -	15.6 15.5 - -	194.0 194.0 - -	49.0 49.0 - -	60,777 - - -	百万円
船舶・同機関 Ships and shipping agencies	船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	104.5 103.8 - -	92.7 93.1 - -	-11.3 -10.3 - -	85.9 85.9 - -	-0.2 -0.2 - -	965,028 - - -	PS
窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	板ガラス Flat glass	建・建 生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	94.9 108.5 119.2 109.1	87.9 102.1 114.2 109.7	-7.4 -5.9 -4.2 0.5	91.9 100.7 114.2 112.8	-10.3 3.2 11.2 7.9	1,965,142 1,938,195 6,003,766 3,098.0	換算箱
ガラス・同製品 Glass and glass products	安全ガラス Safety glass	生・鋳	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	111.3 107.6 111.8 104.6	101.4 102.9 110.2 108.8	-8.9 -4.4 -1.4 4.0	100.4 103.0 117.6 113.1	-1.8 5.3 8.7 3.2	3,637,967 3,763,306 3,512,369 933.0	m ²
	複層ガラス Multiple glass	建・建	生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR	96.9 98.1 103.3 106.0	91.2 93.1 100.7 104.6	-5.9 -5.1 -2.5 -1.3	89.7 90.1 97.3 107.3	6.9 5.8 12.4 6.3	1,175,264 1,139,570 114,108 100.0	m ²

* 1.Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	生 出 在 在	産 荷 庫 庫 率	P S I IR	生 出 在 在	
	ガラス製容器類 Glass containers	生・鋳	生 産	P	92.1	94.7	2.8	81.2	-1.1	84,336	t
			出 荷	S	90.2	93.1	3.2	79.1	-2.5	82,076	
			在 庫	I	102.1	102.4	0.3	101.6	2.4	246,307	
			在 庫 率	IR	112.8	111.1	-1.5	127.3	4.9	3,001.0	
	ガラス繊維(長繊維) Glass fiber continuous	生・鋳	生 産	P	92.3	93.8	1.6	97.0	-6.6	18,276,247	kg
			出 荷	S	96.9	89.1	-8.0	90.9	-4.3	22,390,914	
			在 庫	I	144.1	150.0	4.1	157.2	14.2	48,370,439	
			在 庫 率	IR	146.7	171.5	16.9	172.0	19.2	2,160.0	
	ガラス繊維(短繊維) Glass fiber wool products	建・建	生 産	P	97.4	99.4	2.1	99.3	-7.8	17,562,313	kg
			出 荷	S	102.7	97.4	-5.2	99.2	0.5	18,200,345	
			在 庫	I	87.1	87.7	0.7	85.1	-20.2	14,918,714	
			在 庫 率	IR	82.8	92.5	11.7	85.2	-20.6	820.0	
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	生・鋳	生 産	P	117.7	92.0	-21.8	89.7	-24.6	2,350	千㎡	
		出 荷	S	101.2	71.1	-29.7	68.0	-33.7	2,166		
		在 庫	I	114.9	117.7	2.4	116.1	-18.6	10,259		
		在 庫 率	IR	116.0	161.7	39.4	168.7	22.5	4,736.0		
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	建・建 建・土	生 産	P	99.3	100.0	0.7	90.3	-0.6	4,124,810	t
			出 荷	S	100.4	98.7	-1.7	91.6	2.6	4,118,290	
			在 庫	I	97.9	95.8	-2.1	98.1	-2.0	1,177,668	
			在 庫 率	IR	92.5	102.7	11.0	106.9	-4.6	286.0	
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced- concrete poles	資・電 資・通	生 産	P	85.3	75.9	-11.0	70.8	0.1	35,233	t
			出 荷	S	84.4	76.1	-9.8	73.8	-0.8	36,963	
			在 庫	I	85.6	82.6	-3.5	80.2	-14.3	92,697	
			在 庫 率	IR	101.5	109.2	7.6	108.1	-13.6	2,508.0	
	遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced- concrete piles	建・建	生 産	P	98.1	91.4	-6.8	83.3	-5.3	94,079	t
			出 荷	S	87.5	92.1	5.3	78.7	-11.8	90,118	
			在 庫	I	86.3	87.6	1.5	87.1	-7.8	190,452	
			在 庫 率	IR	97.2	94.5	-2.8	109.2	4.4	2,113.0	
● 道路用コンクリート製品 Concrete products for road	建・土	生 産	P	93.9	88.4	-5.9	90.9	-1.6	192,608	t	
		出 荷	S	92.7	91.2	-1.6	104.5	3.5	230,632		
		在 庫	I	87.4	88.8	1.6	88.7	-1.2	839,872		
		在 庫 率	IR	93.2	97.4	4.5	82.9	-4.5	3,642.0		
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	建・建	生 産	P	98.7	88.6	-10.2	87.9	3.8	122,295	m³	
		出 荷	S	96.6	91.7	-5.1	91.9	5.4	126,501		
		在 庫	I	92.5	85.6	-7.5	79.1	6.9	50,885		
		在 庫 率	IR	94.6	93.7	-1.0	85.2	1.2	402.0		
木質系セメント板 Wood based cement board	建・建	生 産	P	110.1	113.1	2.7	101.2	3.8	1,550	千枚	
		出 荷	S	94.8	87.7	-7.5	87.0	6.4	2,055		
		在 庫	I	116.3	117.6	1.1	108.9	25.3	2,786		
		在 庫 率	IR	123.5	134.5	8.9	124.6	17.9	1,356.0		
陶磁器・同関連製品 Ceramics and ceramics related products	衛生用陶磁器 Sanitary ceramics	建・建	生 産	P	92.2	91.9	-0.3	83.6	-7.5	326,058	個
			出 荷	S	100.0	94.7	-5.3	94.0	5.7	430,343	
			在 庫	I	81.7	80.1	-2.0	78.6	9.6	506,473	
			在 庫 率	IR	82.0	82.8	1.0	83.2	3.7	1,177.0	
	電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	資・電	生 産	P	76.3	81.8	7.2	68.0	5.6	2,621,434	kg
			出 荷	S	93.4	78.1	-16.4	69.8	-15.5	2,653,051	
			在 庫	I	80.2	79.5	-0.9	79.1	-25.2	6,037,959	
			在 庫 率	IR	82.4	99.9	21.2	110.2	-11.6	2,276.0	
	ファインセラミックス(パッケージ) Fine ceramics (package)	生・鋳	生 産	P	118.7	98.5	-17.0	101.0	-12.6	934,169	千個
			出 荷	S	116.6	102.5	-12.1	100.7	-6.2	922,771	
			在 庫	I	86.1	84.6	-1.7	86.6	19.8	814,635	
			在 庫 率	IR	70.4	77.1	9.5	80.2	27.7	883.0	
ファインセラミックス(圧電機能素子) Fine ceramics (piezoelectric functional element)	生・鋳	生 産	P	116.2	121.0	4.1	108.6	-2.5	1,052,274	千個	
		出 荷	S	112.3	118.1	5.2	105.4	-3.7	1,021,047		
		在 庫	I	195.9	248.5	26.9	252.5	64.2	154,111		
		在 庫 率	IR	180.5	208.5	15.5	235.6	71.6	151.0		
ファインセラミックス(ガスセンサ素子) Fine ceramics (gas sensor element)	生・鋳	生 産	P	108.8	104.2	-4.2	101.5	0.1	27,811	千個	
		出 荷	S	117.1	111.9	-4.4	109.0	5.0	28,540		
		在 庫	I	69.4	72.1	3.9	67.1	-6.0	9,422		
		在 庫 率	IR	58.3	64.8	11.1	61.0	-10.6	330.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率		
その他の窯業・土石製品 Other ceramic products and stone products	ファインセラミックス(構造材) Fine ceramics (structural material)	生・鉱	生産	P	110.8	109.7	-1.0	108.3	9.9	123,536	千個
			出荷	S	111.0	109.5	-1.4	107.2	12.5	120,587	
			在庫	I	103.9	107.4	3.4	107.0	2.4	62,457	
	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	生・鉱	生産	P	125.8	125.8	0.0	118.2	21.9	1,524,186	kg
			出荷	S	122.5	122.2	-0.2	122.3	23.2	1,566,276	
			在庫	I	124.1	125.8	1.4	130.7	17.7	1,654,196	
	陶磁器製タイル Ceramic tiles	建・建	生産	P	94.0	88.7	-5.6	77.0	-2.3	1,271,090	㎡
			出荷	S	88.4	85.9	-2.8	81.6	1.4	1,325,118	
			在庫	I	96.1	95.9	-0.2	92.9	5.2	6,232,094	
その他の窯業・土石製品 Other ceramic products and stone products	耐火れんが Refractory bricks	生・鉱	生産	P	105.8	99.7	-5.8	95.0	-0.2	26,985	t
			出荷	S	117.3	100.9	-14.0	100.0	-12.0	40,791	
			在庫	I	111.0	112.1	1.0	112.2	6.6	84,773	
	不定形耐火物 Monolithic refractories	生・鉱	生産	P	105.1	99.1	-5.7	96.6	0.5	55,503	t
			出荷	S	106.4	95.4	-10.3	91.4	-5.9	57,415	
			在庫	I	111.9	114.1	2.0	114.5	10.9	37,888	
	炭素製電極 Carbonaceous electrodes	生・鉱	生産	P	103.1	97.5	-5.4	90.0	-5.2	12,307	t
			出荷	S	90.3	95.8	6.1	74.3	-13.1	9,963	
			在庫	I	69.9	73.8	5.6	75.3	-2.3	11,753	
	●炭素製品(除・電極・炭素繊維) Carbon products (excl. electrode and carbon fiber)	生・鉱	生産	P	112.8	118.5	5.1	110.4	14.4	3,657,676	kg
出荷			S	116.6	117.1	0.4	109.5	15.0	3,651,349		
在庫			I	84.4	90.7	7.5	91.7	-1.7	618,956		
研削砥石 Grinding wheels	生・鉱	生産	P	101.1	99.4	-1.7	93.9	3.2	3,030	t	
		出荷	S	102.3	93.0	-9.1	87.9	-1.6	3,040		
		在庫	I	93.6	96.0	2.6	94.6	-2.5	3,641		
せっこうボード Gypsum board	建・建	生産	P	101.0	99.2	-1.8	98.2	0.0	41,173,024	㎡	
		出荷	S	101.6	95.0	-6.5	100.5	1.2	42,002,587		
		在庫	I	90.1	91.1	1.1	85.5	-6.9	22,611,877		
生石灰 Quicklime	生・鉱	生産	P	103.6	98.8	-4.6	99.3	-5.3	607,190	t	
		出荷	S	104.6	97.4	-6.9	100.6	-5.5	575,501		
		在庫	I	108.8	116.2	6.8	115.4	14.9	118,115		
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	建・建	生産	P	95.9	86.8	-9.5	75.4	5.2	2,543	t	
		出荷	S	88.4	84.3	-4.6	73.7	4.2	1,038		
		在庫	I	92.8	87.6	-5.6	89.6	-7.4	813		
無機・有機化学工業 Inorganic and organic chemicals for industry	★苛性ソーダ Sodium hydroxide	生・鉱	生産	P	107.3	107.0	-0.3	116.4	0.3	368,416	t
			出荷	S	104.6	114.5	9.5	117.4	6.5	268,984	
			在庫	I	78.9	72.4	-8.2	82.8	-14.6	98,263	
	無機化学工業製品 Inorganic chemical industrial products	塩素ガス Chlorine gas	生・鉱	生産	P	108.7	107.3	-1.3	117.1	0.2	326,675
出荷				S	103.5	92.2	-10.9	109.6	1.9	25,023	
在庫				I	-	-	-	-	-	-	
酸化チタン Titanium dioxide		生・鉱	生産	P	111.8	120.2	7.5	125.9	-1.1	18,333	t
	出荷		S	112.6	108.0	-4.1	102.5	-3.9	14,969		
	在庫		I	73.1	76.5	4.7	74.8	3.2	36,588		
カーボンブラック Carbon black	生・鉱	生産	P	109.4	116.8	6.8	111.1	1.8	53,225	t	
		出荷	S	104.5	101.6	-2.8	95.7	-2.2	46,135		
		在庫	I	96.5	105.0	8.8	106.6	8.8	68,612		
			在庫率	IR	92.1	105.0	14.0	110.8	11.4	1,487.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit			
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.					
				生	産	P	生	産	P	生		産	P	
石油化学系基礎製品 Petrochemical base product	酸素 Oxygen	生・鉾	生産	出	荷	P	-	-	-	-	-	千m ³		
			在庫	率	IR	-	-	-	-	-	-			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
	窒素 Nitrogen	生・鉾	生産	出	荷	P	105.3	104.7	-0.6	106.6	-1.6	1,235,129	千m ³	
			在庫	率	IR	121.0	122.3	1.1	125.7	-1.6	1,036,866			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
	自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	生・鉾	生産	出	荷	P	124.8	108.6	-13.0	112.0	9.5	925	t	
			在庫	率	IR	129.1	117.2	-9.2	120.4	15.9	1,084			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
★	エチレン Ethylene	生・鉾	生産	出	荷	P	90.0	92.5	2.8	101.2	-0.7	580,233	t	
			在庫	率	IR	100.9	103.2	2.3	109.6	0.4	477,040			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
	★	プロピレン Propylene	生・鉾	生産	出	荷	P	90.7	96.6	6.5	104.3	1.4	497,341	t
				在庫	率	IR	96.4	100.3	4.0	107.4	2.1	444,467		
				在	在	在	在	在	在	在	在	在		
	●	純ベンゼン Benzene, pure	生・鉾	生産	出	荷	P	99.2	99.9	0.7	112.9	-10.7	357,565	t
				在庫	率	IR	125.2	102.4	-18.2	111.5	-9.9	210,576		
				在	在	在	在	在	在	在	在	在		
	★	純トルエン Toluene, pure	生・鉾	生産	出	荷	P	93.5	93.4	-0.1	104.3	-2.4	175,877	t
				在庫	率	IR	93.4	85.4	-8.6	92.1	-6.7	89,270		
				在	在	在	在	在	在	在	在	在		
●	キシレン Xylene	生・鉾	生産	出	荷	P	103.0	101.2	-1.7	110.3	-3.1	621,642	t	
			在庫	率	IR	112.2	109.4	-2.5	123.8	-1.4	314,927			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
脂肪族系中間物 Aliphatic intermediate	★	合成アセトン Acetone, synthetic	生産	出	荷	P	100.1	97.1	-3.0	106.2	-6.5	38,998	t	
			在庫	率	IR	92.8	105.5	13.7	107.1	7.3	21,409			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
	生・鉾	エチレングリコール Ethylene glycol	生産	出	荷	P	92.7	87.8	-5.3	104.7	-7.0	63,432	t	
			在庫	率	IR	98.2	94.1	-4.2	105.2	-5.1	60,741			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
	★	二塩化エチレン Ethylene dichloride	生産	出	荷	P	106.6	105.4	-1.1	116.0	-2.4	283,110	t	
			在庫	率	IR	108.1	84.6	-21.7	83.3	5.8	16,381			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
	生・鉾	アクリロニトリル Acrylonitrile	生産	出	荷	P	101.7	101.0	-0.7	110.1	-3.4	40,354	t	
			在庫	率	IR	94.8	95.9	1.2	96.8	2.3	27,192			
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			
★	酢酸ビニルモノマー Vinyl acetate monomer	生産	出	荷	P	91.2	98.2	7.7	112.8	-1.3	55,933	t		
		在庫	率	IR	109.7	116.0	5.7	126.7	-6.9	23,577				
		在	在	在	在	在	在	在	在	在				
★	ブタジエン Butadiene	生産	出	荷	P	88.2	95.3	8.0	106.0	-0.1	82,583	t		
		在庫	率	IR	83.9	90.5	7.9	99.8	2.6	56,352				
		在	在	在	在	在	在	在	在	在				
環式中間物 Cyclic intermediate	○	高純度テレフタル酸 Terephthalic acid, pure	生産	出	荷	P	-	-	-	-	-	-	t	
			在庫	率	IR	-	-	-	-	-	-	-		
			在	在	在	在	在	在	在	在	在			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
プラスチック Plastic	スチレンモノマー Styrene monomer	生・鋳	生産 P	83.0	84.4	1.7	95.1	-0.4	191,401	t	
			出荷 S	84.0	84.1	0.1	95.0	3.5	184,484		
			在庫 I	109.5	90.1	-17.7	103.7	-12.0	52,332		
			在庫率 IR	129.4	107.4	-17.0	108.8	-14.7	284.0		
	★カプロラクタム Caprolactam	生・鋳	生産 P	84.1	76.0	-9.6	91.0	-11.7	19,521	t	
			出荷 S	58.1	48.9	-15.8	64.8	-28.4	7,311		
			在庫 I	58.4	69.1	18.3	65.3	16.4	8,573		
			在庫率 IR	70.0	94.1	34.4	69.3	31.7	439.0		
	★フェノール Phenol	生・鋳	生産 P	97.8	91.6	-6.3	101.3	-11.1	54,521	t	
			出荷 S	120.8	93.7	-22.4	104.5	-15.9	29,494		
			在庫 I	126.9	168.4	32.7	137.0	20.8	22,463		
			在庫率 IR	129.2	168.8	30.7	133.1	36.0	412.0		
	ビスフェノールA Bisphenol A	生・鋳	生産 P	101.4	108.7	7.2	111.9	0.9	41,208	t	
			出荷 S	133.0	128.3	-3.5	137.6	-8.8	35,865		
			在庫 I	90.8	95.0	4.6	100.7	10.1	40,432		
			在庫率 IR	64.3	73.2	13.8	71.7	20.7	1,127.0		
	パラキシレン Para-xylene	生・鋳	生産 P	104.4	111.7	7.0	121.5	1.8	313,247	t	
			出荷 S	111.6	113.0	1.3	127.3	13.6	407,617		
			在庫 I	88.0	74.2	-15.7	74.9	-26.4	75,733		
			在庫率 IR	85.2	65.5	-23.1	58.9	-34.9	186.0		
プラスチック Plastic	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	生・鋳	生産 P	109.2	103.2	-5.5	98.2	-2.0	22,773	t	
			出荷 S	109.3	104.5	-4.4	101.1	-1.8	22,726		
			在庫 I	111.5	109.3	-2.0	106.6	3.9	13,979		
			在庫率 IR	101.4	105.3	3.8	105.2	5.8	615.0		
	ポリエチレン Polyethylene	生・鋳	生産 P	89.9	98.0	9.0	110.1	-8.1	239,510	t	
			出荷 S	92.6	89.1	-3.8	90.8	-7.9	201,647		
			在庫 I	101.3	104.4	3.1	112.7	1.6	527,597		
			在庫率 IR	110.4	116.8	5.8	123.3	10.4	2,616.0		
	ポリスチレン Polystyrene	生・鋳	生産 P	105.7	108.3	2.5	113.6	7.4	114,601	t	
			出荷 S	100.8	97.9	-2.9	96.5	-1.0	91,104		
			在庫 I	116.8	123.4	5.7	131.6	14.1	191,313		
			在庫率 IR	114.6	127.5	11.3	135.6	15.5	2,100.0		
ポリプロピレン Polypropylene	生・鋳	生産 P	104.9	102.1	-2.7	113.5	8.3	236,597	t		
		出荷 S	97.8	94.4	-3.5	96.4	5.2	202,242			
		在庫 I	95.1	98.9	4.0	105.6	3.6	401,983			
		在庫率 IR	98.4	104.0	5.7	109.3	-1.5	1,988.0			
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride	生・鋳	生産 P	107.8	108.8	0.9	117.2	3.2	160,709	t		
		出荷 S	117.1	103.1	-12.0	102.3	2.7	139,948			
		在庫 I	126.3	131.5	4.1	141.7	16.1	176,527			
		在庫率 IR	106.2	128.4	20.9	137.6	12.9	1,261.0			
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol	生・鋳	生産 P	92.4	90.0	-2.6	103.7	-8.6	19,598	t		
		出荷 S	94.5	84.6	-10.5	78.9	-10.1	12,037			
		在庫 I	108.3	109.1	0.7	114.7	5.7	53,679			
		在庫率 IR	114.7	128.3	11.9	144.6	17.6	4,459.0			
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resin (molding materials)	生・鋳	生産 P	110.6	99.1	-10.4	111.3	-8.0	20,109	t		
		出荷 S	109.8	100.3	-8.7	100.7	-4.6	17,102			
		在庫 I	110.1	112.3	2.0	122.2	11.6	45,134			
		在庫率 IR	99.8	111.3	11.5	121.0	17.0	2,639.0			
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	生・鋳	生産 P	127.6	114.1	-10.6	137.7	1.6	3,169	t		
		出荷 S	124.8	115.6	-7.4	118.1	3.6	2,613			
		在庫 I	96.1	103.5	7.7	104.9	-6.7	5,485			
		在庫率 IR	77.3	91.1	17.9	88.3	-9.9	2,099.0			
★ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate	生・鋳	生産 P	92.2	88.1	-4.4	92.6	1.0	47,778	t		
		出荷 S	52.1	42.3	-18.8	41.5	-14.3	12,655			
		在庫 I	79.2	78.4	-1.0	84.0	-4.3	63,883			
		在庫率 IR	84.7	88.5	4.5	89.1	-5.3	1,337.0			
ポリカーボネート Polycarbonate	生・鋳	生産 P	101.2	94.6	-6.5	101.8	-9.7	24,984	t		
		出荷 S	99.3	93.4	-5.9	97.0	-8.7	22,737			
		在庫 I	98.8	98.7	-0.1	103.7	59.8	54,238			
		在庫率 IR	98.7	105.3	6.7	106.1	75.1	2,385.0			

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.			
				生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率			
	ウレタンフォーム Polyurethane foam	生・鋳	生産	P	120.0	115.7	-3.6	110.9	-0.7	16,127	t	
			出荷	S	122.9	117.6	-4.3	116.8	-1.7	15,358		
			在庫	I	102.8	105.6	2.7	105.9	-8.9	3,539		
			在庫率	IR	83.0	89.4	7.7	89.6	-7.6	230.0		
その他の有機化学工業製品 Other organic chemistry products	合成ゴム Synthetic rubbers	生・鋳	生産	P	92.5	98.1	6.1	110.3	2.5	153,310	t	
			出荷	S	92.8	102.6	10.6	99.0	1.2	119,844		
			在庫	I	116.9	117.1	0.2	127.6	9.2	341,784		
			在庫率	IR	125.2	114.4	-8.6	128.0	7.9	2,852.0		
	★	コーaltar製品 Coal tar products	生・鋳	生産	P	105.9	106.7	0.8	109.1	-0.5	245,343	t
				出荷	S	107.0	106.8	-0.2	109.3	-2.1	193,656	
				在庫	I	93.5	89.7	-4.1	87.2	6.1	107,492	
				在庫率	IR	89.0	83.5	-6.2	79.9	6.5	438.0	
化学工業(除 無機・有機化学工業・医薬品) Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals for industry and Drugs)	★	生・鋳	生産	P	93.6	73.6	-21.4	84.2	-21.7	65,779	t	
			出荷	S	90.0	79.8	-11.3	86.4	-10.3	51,702		
			在庫	I	99.4	79.1	-20.4	92.9	66.8	21,754		
			在庫率	IR	107.3	100.8	-6.1	109.5	113.5	331.0		
	化学肥料 Chemical fertilizer	複合肥料 Compound fertilizers	生・他	生産	P	106.7	92.7	-13.1	91.7	-8.1	71,195	t
				出荷	S	87.4	84.1	-3.8	67.7	-17.8	46,330	
				在庫	I	88.8	90.6	2.0	93.5	-5.6	298,897	
				在庫率	IR	101.3	105.9	4.5	132.3	14.8	6,451.0	
塗料・印刷インキ Paints and printing inks	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of synthetic resin paints	建・建 生・鋳	生産	P	98.7	96.9	-1.8	89.6	2.5	43,576	t	
			出荷	S	98.2	94.1	-4.2	85.1	0.7	43,488		
			在庫	I	105.6	103.4	-2.1	106.6	-4.2	51,109		
			在庫率	IR	105.3	110.3	4.7	124.3	-4.9	1,175.0		
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of synthetic resin paints	建・建 生・鋳	生産	P	105.6	100.7	-4.6	95.9	7.6	33,981	t	
			出荷	S	107.7	103.2	-4.2	99.0	11.9	35,195		
			在庫	I	118.2	116.2	-1.7	114.7	-3.5	24,593		
	在庫率	IR	110.2	112.6	2.2	115.3	-13.7	699.0				
	印刷インキ Printing inks	生・鋳	生産	P	96.2	90.8	-5.6	82.8	0.0	24,024	t	
出荷			S	97.4	91.5	-6.1	80.3	-2.8	25,875			
在庫			I	98.2	96.7	-1.5	99.0	-0.5	15,146			
在庫率	IR	100.2	105.3	5.1	122.1	2.3	585.0					
洗剤・界面活性剤 Detergent and surfactant	●	石けん類 Soap	非・家	生産	P	121.8	117.3	-3.7	100.2	1.0	16,393	t
				出荷	S	112.8	109.5	-2.9	79.2	-15.6	15,403	
				在庫	I	146.0	139.7	-4.3	142.8	26.5	16,770	
				在庫率	IR	128.1	129.2	0.9	177.2	49.7	1,089.0	
	合成洗剤 Synthetic detergent	非・家	生産	P	113.1	118.3	4.6	86.6	31.0	74,442	t	
			出荷	S	100.7	119.6	18.8	82.1	29.9	71,588		
			在庫	I	167.1	144.7	-13.4	145.6	33.1	40,550		
			在庫率	IR	167.2	117.3	-29.8	174.0	2.5	566.0		
	界面活性剤 Surfactant	生・鋳	生産	P	111.2	102.3	-8.0	91.5	8.8	84,493	t	
			出荷	S	107.4	96.2	-10.4	87.0	-4.1	64,814		
			在庫	I	124.7	126.1	1.1	123.6	25.2	114,842		
			在庫率	IR	115.1	129.4	12.4	141.5	30.5	1,772.0		
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	非・家	生産	P	114.3	120.0	5.0	87.6	-2.2	23,977	t	
			出荷	S	120.6	129.5	7.4	88.3	-13.5	22,594		
			在庫	I	140.8	127.0	-9.8	123.5	46.8	13,987		
			在庫率	IR	114.6	101.0	-11.9	139.5	69.5	619.0		
化粧品 Cosmetics	●	仕上用化粧品 Finishing cosmetics	非・家	生産	P	129.6	123.5	-4.7	117.8	8.0	319,747	kg
				出荷	S	118.3	123.9	4.7	112.8	3.9	298,119	
				在庫	I	152.8	151.3	-1.0	151.8	40.2	952,780	
				在庫率	IR	130.0	122.1	-6.1	134.2	35.0	3,196.0	
	乳液・化粧水類 Cosmetic products such as emulsion and lotion	非・家	生産	P	134.3	125.2	-6.8	116.1	-7.6	3,266,845	kg	
			出荷	S	131.9	139.6	5.8	119.4	-4.7	3,473,012		
			在庫	I	152.6	149.6	-2.0	150.0	46.8	6,355,238		
			在庫率	IR	115.1	106.5	-7.5	124.5	54.1	1,830.0		
	洗顔クリーム類 Cosmetic products such as facial washing cream	非・家	生産	P	133.6	125.2	-6.3	111.6	5.8	3,946,179	kg	
			出荷	S	128.9	132.8	3.0	108.5	13.6	3,826,269		
			在庫	I	201.4	198.0	-1.7	196.3	38.2	7,795,001		
			在庫率	IR	157.9	150.0	-5.0	180.2	21.6	2,037.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出 在 在 在庫率	出荷 荷 在 在 在庫率	I IR	生産 出 在 在 在庫率	出荷 荷 在 在 在庫率	I IR	生産 出 在 在 在庫率	
●	頭髮用化粧品 Hair care cosmetics	非・家	生産	P	110.7	106.9	-3.4	102.1	27.1	19,683,384	kg
			出荷	S	94.5	94.0	-0.5	68.3	10.5	14,421,856	
●	日焼け止め・日焼け用化粧品 Sunscreen cosmetics and sunburn cosmetics	非・家	生産	P	227.9	185.8	-18.5	290.7	42.4	1,289,309	kg
			出荷	S	251.2	194.5	-22.6	180.3	12.2	710,272	
石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	ガソリン Gasoline	非・家 生・他	生産	P	94.1	93.7	-0.4	96.3	-3.8	4,362,545	kl
			出荷	S	94.0	93.7	-0.3	91.7	-4.0	4,308,180	
石油製品 Petroleum products	ナフサ Naphtha	生・鉱	生産	P	85.2	94.2	10.6	108.3	9.9	1,733,734	kl
			出荷	S	99.3	97.2	-2.1	110.1	4.8	4,021,852	
●	ジェット燃料油 Jet fuel	生・他	生産	P	102.1	94.5	-7.4	76.9	20.7	1,022,039	kl
			出荷	S	102.6	104.1	1.5	85.0	17.4	1,153,269	
灯油 Kerosene	非・家 生・他	生産	P	80.9	94.2	16.4	153.7	0.9	1,989,703	kl	
		出荷	S	81.8	93.9	14.8	166.5	-2.5	2,409,602		
軽油 Gas oil	生・他	生産	P	102.8	86.3	-16.1	83.8	-6.7	971,536	kl	
		出荷	S	100.5	89.6	-10.8	75.8	-10.7	242.0		
重油 Heavy fuel oil	生・鉱 生・他	生産	P	83.3	81.7	-1.9	94.4	-11.7	2,496,790	kl	
		出荷	S	74.9	79.4	6.0	91.5	-11.2	2,597,094		
アスファルト Asphalt	建・土	生産	P	88.6	86.7	-2.1	85.5	3.3	1,321,158	t	
		出荷	S	115.1	108.6	-5.6	91.8	16.5	509.0		
液化石油ガス Liquefied petroleum gas	非・家 生・鉱	生産	P	99.7	92.2	-7.5	101.3	-0.1	275,722	t	
		出荷	S	78.4	105.4	34.4	98.2	11.5	171,490		
石炭製品 Coal products	★ コークス Coke	生・鉱	生産	P	113.8	98.7	-13.3	109.5	-5.6	157,232	t
			出荷	S	140.7	93.5	-33.5	109.4	-15.3	917.0	
プラスチック製品工業 Plastic products	プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建 建・土	生産	P	91.4	97.6	6.8	97.8	-8.7	356,573	t
			出荷	S	88.1	86.9	-1.4	91.4	-3.6	471,332	
プラスチック製フィルム・シート Plastic pipes, film, sheets and material for building	プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic	生・鉱	生産	P	110.3	106.1	-3.8	110.8	11.6	220,130	t
			出荷	S	120.6	122.6	1.7	120.7	15.6	467.0	
プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	生産	P	101.4	101.1	-0.3	103.4	0.4	2,791,507	t	
		出荷	S	103.4	88.5	-14.4	89.5	-4.5	760,938		
工業用プラスチック製品 Industrial plastic	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	107.7	116.5	8.2	118.0	9.8	1,865,186	t
			出荷	S	106.8	115.0	7.7	114.0	9.3	668.0	
プラスチック製パイプ Plastic pipes	建・建 建・土	生産	P	99.7	101.5	1.8	98.2	0.4	32,513	t	
		出荷	S	100.1	98.0	-2.1	101.8	5.2	29,787		
プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic	生・鉱	生産	P	80.0	80.1	0.1	80.5	-16.8	29,319	t	
		出荷	S	78.4	82.1	4.7	78.0	-21.0	984.0		
プラスチック製建材 Plastic material for building	建・建	生産	P	104.3	100.6	-3.5	92.7	-1.6	188,463	t	
		出荷	S	105.2	101.7	-3.3	92.0	0.8	190,803		
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	106.8	105.9	-0.8	105.5	4.7	247,111	t	
		出荷	S	101.2	104.6	3.4	114.2	3.7	1,295.0		
工業用プラスチック製品 Industrial plastic	プラスチック製機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	生・鉱	生産	P	100.8	99.5	-1.3	90.9	2.4	22,469	t
			出荷	S	93.4	93.7	0.3	86.4	1.3	21,852	
工業用プラスチック製品 Industrial plastic	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	80.9	82.8	2.3	82.9	-8.2	23,452	t
			出荷	S	87.4	87.8	0.5	95.5	-9.3	1,073.0	
工業用プラスチック製品 Industrial plastic	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	109.4	105.0	-4.0	105.1	4.2	55,130	t
			出荷	S	110.1	107.7	-2.2	107.2	6.6	63,101	
工業用プラスチック製品 Industrial plastic	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	116.8	116.4	-0.3	116.6	3.3	14,452	t
			出荷	S	106.8	107.5	0.7	108.2	-3.0	229.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出 在 在 庫 率	出荷 荷 庫 率	I IR	生産 出 在 在 庫 率	出荷 荷 庫 率	I IR	生産 出 在 在 庫 率	
発泡プラスチック製品 Plastic foam products	発泡プラスチック製品 Plastic foam products	建・建 生・他	生産	P	102.1	104.2	2.1	95.3	1.9	19,738	t
			出荷	S	101.3	105.2	3.8	98.3	6.2	22,183	
			在庫	I	99.5	100.3	0.8	98.8	-5.5	23,426	
			在庫率	IR	97.7	96.1	-1.6	100.3	-11.0	1,056.0	
プラスチック製日用雑貨・容器類 Plastic daily goods and containers	プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessaries and miscellaneous goods	非・家	生産	P	99.6	107.5	7.9	98.2	4.5	23,688	t
			出荷	S	100.1	107.2	7.1	96.8	4.0	24,163	
			在庫	I	121.6	121.4	-0.2	121.8	-3.6	21,449	
			在庫率	IR	120.3	113.1	-6.0	124.9	-7.2	888.0	
	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers blow- molding	生・鋳	生産	P	107.3	107.3	0.0	85.7	3.5	35,672	t
			出荷	S	110.2	112.2	1.8	88.2	5.4	37,562	
			在庫	I	115.9	114.6	-1.1	109.3	4.2	37,441	
			在庫率	IR	105.5	102.8	-2.6	122.7	-1.1	997.0	
	プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers (excl. blow-molding)	生・他	生産	P	138.5	142.2	2.7	125.2	10.0	28,249	t
			出荷	S	134.5	141.3	5.1	121.8	11.3	28,203	
			在庫	I	122.4	117.5	-4.0	121.4	-1.5	6,013	
			在庫率	IR	82.7	85.5	3.4	98.6	-11.6	213.0	
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	製紙パルプ Paper pulp	生・鋳	生産	P	101.4	97.9	-3.5	100.1	-1.1	727,702	t
			出荷	S	80.8	95.4	18.1	94.5	-3.6	75,034	
			在庫	I	82.8	81.5	-1.6	81.6	-3.1	139,643	
			在庫率	IR	-	-	-	-	-	-	
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	生・鋳	生産	P	85.8	85.8	0.0	88.1	-1.7	219,162	t
			出荷	S	84.1	82.6	-1.8	81.9	-7.4	204,359	
			在庫	I	88.7	90.2	1.7	89.2	-1.3	223,340	
			在庫率	IR	105.2	110.2	4.8	108.6	6.5	1,093.0	
	印刷用紙(非塗工類) Uncoated printing paper	生・鋳 生・他	生産	P	97.7	94.8	-3.0	96.7	-0.1	147,484	t
			出荷	S	104.1	90.5	-13.1	88.7	-3.2	134,789	
			在庫	I	99.9	103.1	3.2	107.7	-3.5	204,929	
			在庫率	IR	97.0	113.3	16.8	121.0	-0.4	1,520.0	
	印刷用紙(塗工) Coated printing paper	生・鋳	生産	P	88.5	82.8	-6.4	85.8	-8.8	355,385	t
			出荷	S	96.1	84.2	-12.4	82.1	-6.7	338,124	
			在庫	I	90.6	88.5	-2.3	90.1	-25.4	384,186	
			在庫率	IR	93.7	105.0	12.1	109.1	-20.0	1,136.0	
情報用紙 Communication paper	生・他	生産	P	110.6	104.6	-5.4	103.9	3.0	114,345	t	
		出荷	S	111.8	106.8	-4.5	103.2	5.3	95,865		
		在庫	I	96.3	96.3	0.0	100.6	-14.5	144,772		
		在庫率	IR	86.0	90.1	4.8	96.9	-18.8	1,510.0		
衛生用紙 Sanitary paper	非・家	生産	P	102.5	104.0	1.5	98.3	5.0	144,630	t	
		出荷	S	100.8	104.7	3.9	96.5	3.7	140,856		
		在庫	I	100.3	98.3	-2.0	95.6	1.8	64,496		
		在庫率	IR	99.0	92.5	-6.6	98.7	-1.7	458.0		
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	生・鋳	生産	P	105.4	111.1	5.4	101.5	3.7	776,658	t
			出荷	S	107.4	104.2	-3.0	93.9	1.2	675,466	
			在庫	I	92.2	99.7	8.1	98.3	-4.9	441,391	
			在庫率	IR	83.6	98.1	17.3	104.3	-6.1	653.0	
紙器用板紙 Paperboard for paper	生・鋳	生産	P	103.5	105.8	2.2	97.6	1.6	127,742	t	
		出荷	S	103.9	97.4	-6.3	94.4	-3.2	118,824		
		在庫	I	94.5	99.8	5.6	98.4	-0.6	153,652		
		在庫率	IR	90.1	103.0	14.3	103.9	2.6	1,293.0		
紙加工品 Paper processed goods	★ 段ボールシート Corrugated cardboard sheets	生・鋳	生産	P	106.3	105.5	-0.8	90.6	3.8	903,008	千㎡
			出荷	S	96.9	93.8	-3.2	83.0	-0.2	215,844	
			在庫	I	140.0	153.5	9.6	146.7	29.5	80,097	
			在庫率	IR	134.6	141.7	5.3	162.1	25.4	89.0	
	大人用紙おむつ Disposable diaper for adult	非・家	生産	P	120.3	127.4	5.9	108.1	3.0	630,107	千枚
			出荷	S	119.5	122.8	2.8	99.3	3.7	599,266	
			在庫	I	122.5	133.5	9.0	120.1	2.6	615,904	
			在庫率	IR	103.3	107.2	3.8	119.6	-0.9	1,028.0	
	乳幼児用紙おむつ Disposable diaper for baby	非・家	生産	P	87.1	90.3	3.7	81.9	-9.1	1,007,884	千枚
出荷			S	91.7	96.4	5.1	78.4	-13.5	968,866		
在庫			I	137.4	104.1	-24.2	109.7	9.4	845,731		
在庫率			IR	147.9	106.0	-28.3	138.1	26.6	873.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
				生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率	生産 出荷 在庫 在庫率		
繊維工業 Textiles	合成繊維(長繊維) Synthetic fibers (Filament)	生・鋺	生産	P	91.7	91.3	-0.4	89.2	-5.1	30,959	t
			出荷	S	92.4	90.3	-2.3	84.5	-8.0	16,107	
			在庫	I	92.7	93.3	0.6	92.5	-1.9	30,198	
			在庫率	IR	99.4	103.7	4.3	109.2	6.5	1,875.0	
	繊維 fiber	合成繊維(短繊維) Synthetic fibers (Staple)	生・鋺	生産	P	84.7	78.1	-7.8	73.8	-7.3	22,801
出荷	S	77.9	74.7	-4.1	67.9	-3.4	20,564				
在庫	I	97.3	98.6	1.3	98.0	11.4	39,266				
在庫率	IR	121.5	130.2	7.2	143.7	15.1	1,909.0				
	再生・半合成繊維 Regenerated fiber and semi-synthetic fiber	生・鋺	生産	P	104.1	95.6	-8.2	114.1	-1.3	16,409	t
出荷	S	97.2	94.5	-2.8	99.1	-2.1	13,115				
在庫	I	140.4	136.6	-2.7	140.1	21.9	22,650				
在庫率	IR	145.5	144.1	-1.0	140.7	24.6	1,727.0				
	紡績糸 Spun yarn	生・鋺	生産	P	85.4	80.8	-5.4	75.3	-9.3	4,923	t
出荷	S	83.4	82.4	-1.2	74.6	-8.1	3,454				
在庫	I	89.9	89.4	-0.6	92.7	-3.9	7,714				
在庫率	IR	107.5	110.1	2.4	123.8	4.6	2,233.0				
	炭素繊維 Carbon fiber	生・鋺	生産	P	117.3	109.8	-6.4	108.2	6.3	1,597,275	kg
出荷	S	146.9	119.8	-18.4	104.5	25.1	1,152,859				
在庫	I	117.5	114.1	-2.9	119.3	-9.0	2,569,962				
在庫率	IR	78.8	100.0	26.9	113.4	-27.4	2,229.0				
織物 Fabric	● 綿・毛織物 Cotton fabrics and woolen fabrics	生・鋺	生産	P	85.4	80.6	-5.6	73.2	-8.6	9,675,495	㎡
			出荷	S	95.2	91.3	-4.1	84.7	-2.2	12,150,686	
			在庫	I	91.0	89.3	-1.9	86.6	-11.1	20,214,985	
	● 合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament)	生・鋺	生産	P	106.2	107.2	0.9	103.2	8.6	57,824,776	㎡
出荷			S	109.1	106.2	-2.7	103.4	5.5	35,620,725		
在庫			I	87.3	92.4	5.8	89.8	7.7	45,594,596		
	合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics	生・鋺	生産	P	78.2	74.9	-4.2	69.9	-10.0	8,519,968	㎡
出荷			S	76.0	78.5	3.3	76.9	-3.1	4,901,952		
在庫			I	70.9	73.3	3.4	72.4	-11.8	9,385,095		
	染色整理 Dyeing and finishing processes	生・鋺	生産	P	103.4	97.2	-6.0	92.3	-2.2	130,639	千㎡
出荷			S	103.2	97.2	-5.8	91.1	-1.1	128,976		
在庫			I	98.1	97.7	-0.4	98.2	4.4	74,575		
	繊維製品・粗製品 Textile products and crude fiber products	非・被	生産	P	87.0	83.7	-3.8	84.3	-4.3	2,650,242	点
出荷			S	97.7	90.7	-7.2	105.1	-4.3	3,999,298		
在庫			I	95.5	95.6	0.1	111.8	-1.8	15,843,016		
	● ニット製繊維製品(外衣) Knitted fabrics outerwear	非・被	生産	P	85.0	88.4	4.0	85.5	-6.8	1,892,946	点
出荷			S	96.4	83.9	-13.0	104.9	-21.9	2,428,896		
在庫			I	86.3	86.6	0.3	108.5	4.2	6,900,362		
	● ニット製繊維製品(下着・補整着・寝着類・靴下) Knitted fabrics underwear, foundation garment, night wear and hosiery	非・被	生産	P	94.2	85.3	-9.4	81.5	-2.6	15,899,752	点
出荷			S	94.9	85.1	-10.3	78.8	-2.2	27,408,502		
在庫			I	93.2	98.5	5.7	98.8	4.6	62,040,535		
	不織布 Non-wovens fabrics	生・鋺	生産	P	97.1	100.5	3.5	96.1	-3.0	27,358,382	kg
出荷			S	99.4	100.5	1.1	95.3	-3.5	25,691,584		
在庫			I	128.5	129.0	0.4	129.7	7.9	37,053,763		
	木材・木製品工業 Wood and wood products	建・建 生・鋺	生産	P	104.9	105.3	0.4	99.4	7.6	14,812,901	㎡
出荷			S	93.7	101.4	8.2	100.4	6.1	13,745,353		
在庫			I	98.4	96.0	-2.4	90.0	12.4	13,573,192		
	繊維板・パーティクルボード Fiberboard and particle board	建・建 生・鋺	在庫率	IR	103.7	94.1	-9.3	89.0	5.8	987.0	

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit	
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.			
				生産 出荷 在庫 在庫率	P S I IR							
家具工業 Furniture	木製家具 Wooden furniture	耐・装	生産	P	92.5	85.9	-7.1	81.6	-3.3	178,845	個	
			出荷	S	92.2	90.3	-2.1	84.2	-0.1	184,202		
			在庫	I	93.6	92.3	-1.4	96.4	-2.3	223,399		
			在庫率	IR	100.9	102.1	1.2	113.8	-2.1	1,213.0		
	金属製家具 Metal furniture	資・事	生産	P	95.4	88.3	-7.4	100.0	-8.8	1,215,718	個	
			出荷	S	95.6	88.4	-7.5	91.4	-9.1	1,169,829		
			在庫	I	101.8	100.4	-1.4	125.7	-3.2	1,518,026		
			在庫率	IR	106.8	112.1	5.0	131.5	6.6	1,298.0		
	システムキッチン System kitchens	建・建	生産	P	109.6	115.1	5.0	104.9	10.3	75,493	セット	
			出荷	S	105.9	113.0	6.7	103.8	16.2	79,522		
			在庫	I	105.9	104.0	-1.8	106.3	-2.3	25,272		
			在庫率	IR	100.4	92.0	-8.4	101.8	-15.9	318.0		
間仕切り Metal partitions	資・事	生産	P	110.5	99.2	-10.2	89.2	-5.0	245,367	㎡		
		出荷	S	117.8	130.1	10.4	111.8	24.5	309,759			
		在庫	I	132.4	83.8	-36.7	98.1	-40.1	116,527			
		在庫率	IR	110.3	66.7	-39.5	85.6	-51.9	376.0			
印刷業 Printing	平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	生・他	生産	P	89.0	90.3	1.5	80.7	-1.1	18,518	百万円	
			出荷	S	89.2	90.3	1.2	80.7	-1.1	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
	おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	生・他	生産	P	89.2	83.1	-6.8	76.1	-5.7	4,646	百万円	
			出荷	S	89.2	83.0	-7.0	76.1	-5.7	-		
			在庫	I	-	-	-	-	-	-		
ゴム製品工業 Rubber products	乗用車用タイヤ Tires for passengers cars	耐・乗 生・鋳	生産	P	98.0	97.8	-0.2	86.3	0.1	8,185	千本	
			出荷	S	98.2	95.7	-2.5	84.0	1.3	7,996		
			在庫	I	120.0	121.8	1.5	116.6	14.4	4,205		
			在庫率	IR	119.1	130.7	9.7	137.5	13.1	526.0		
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	生・鋳 生・他	生産	P	96.2	97.8	1.7	86.9	6.1	1,676	千本	
			出荷	S	95.7	93.8	-2.0	80.0	2.7	1,558		
			在庫	I	104.1	107.3	3.1	102.4	30.1	868		
			在庫率	IR	105.1	121.4	15.5	126.3	26.6	557.0		
	普通トラック・バス用タイヤ Tires for trucks and buses	生・鋳 生・他	生産	P	102.1	105.8	3.6	91.9	1.4	786	千本	
			出荷	S	102.8	100.4	-2.3	87.5	1.2	747		
			在庫	I	88.5	93.3	5.4	83.4	7.8	336		
			在庫率	IR	80.9	96.2	18.9	94.1	6.6	450.0		
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	生・鋳 生・他	生産	P	106.7	97.8	-8.3	90.0	0.1	107,740	本	
			出荷	S	103.3	100.0	-3.2	92.4	9.7	134,729		
			在庫	I	88.3	85.3	-3.4	87.6	6.3	136,020		
			在庫率	IR	84.1	84.1	0.0	93.5	-3.1	1,010.0		
	ゴムホース Rubber hoses	生・鋳	生産	P	113.4	103.6	-8.6	101.9	2.0	25,546	千m	
			出荷	S	112.7	103.8	-7.9	101.9	2.1	25,412		
在庫			I	99.6	98.5	-1.1	99.6	18.1	9,809			
在庫率			IR	88.2	94.3	6.9	97.4	15.8	386.0			
工業用ゴム製品 Industrial rubber products	生・鋳	生産	P	108.0	101.9	-5.6	100.0	6.2	14,342	新ゴム量t		
		出荷	S	109.5	103.0	-5.9	101.0	6.4	16,011			
		在庫	I	100.0	97.4	-2.6	95.9	1.4	6,714			
		在庫率	IR	92.4	94.4	2.2	94.3	-4.8	419.0			
その他製品工業 Other products	時計 Watches and clocks	耐・教	生産	P	59.6	64.3	7.9	58.5	-26.2	333	千個	
			出荷	S	67.1	72.1	7.5	68.6	-17.8	655		
			在庫	I	34.5	28.4	-17.7	29.9	-40.1	576		
			在庫率	IR	49.9	41.2	-17.4	43.2	-27.0	879.0		
	時計 watches and clocks	ムーブメント Movements of watches and clocks	生・鋳	生産	P	96.3	60.1	-37.6	52.6	-35.2	14,540	千個
				出荷	S	95.0	56.6	-40.4	49.1	-41.0	13,391	
楽器 Instrument	ピアノ Pianos	耐・教	生産	P	108.5	101.1	-6.8	95.5	13.2	2,738	台	
			出荷	S	101.3	106.0	4.6	95.9	6.3	3,060		
			在庫	I	92.0	90.1	-2.1	91.4	-22.5	2,067		
			在庫率	IR	90.9	83.2	-8.5	94.9	-27.2	675.0		
	管楽器 Wind instruments	資・他 耐・教	生産	P	97.9	86.4	-11.7	83.9	1.0	8,707	本	
			出荷	S	123.4	100.1	-18.9	96.0	42.4	15,182		
			在庫	I	117.8	109.2	-7.3	121.6	21.5	20,872		
			在庫率	IR	98.3	107.1	9.0	130.1	-14.7	1,375.0		

* 1. Classification by Use of Goods

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

(前月比・前年同月比・在庫率＝%)

分類 Classification	品目 Goods	格付 *1	項目 Item	季調済指数 Seasonally adjusted index			原指数 Original Index		実数 Figures		単位 Unit
				12月 2018 Dec.	1月 2019 Jan.	前月比 %Change From Previous Month	1月 2019 Jan.	前年同月比 %Change From Previous Year	1月 2019 Jan.		
玩具 Toy	プラスチックモデル Plastic models	非・教	生産 P	95.2	93.6	-1.7	86.0	3.0	365,727	ダース	
			出荷 S	103.0	104.8	1.7	89.8	12.0	370,217		
			在庫 I	106.5	104.3	-2.1	107.0	13.6	843,449		
			在庫率 IR	105.0	96.9	-7.7	117.3	1.6	2,278.0		
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	非・教 生・他	生産 P	76.0	86.7	14.1	82.6	-18.6	11,554	千本	
			出荷 S	71.4	82.8	16.0	77.1	-23.1	9,925		
			在庫 I	127.5	126.1	-1.1	134.6	2.3	17,929		
			在庫率 IR	168.5	155.5	-7.7	169.8	33.0	1,806.0		
	ボールペン Ballpoint pens	非・教 生・他	生産 P	115.4	103.8	-10.1	101.7	-5.3	132,722	千本	
			出荷 S	114.0	108.1	-5.2	99.3	6.1	127,094		
			在庫 I	123.2	123.7	0.4	125.9	8.3	123,602		
			在庫率 IR	107.1	114.7	7.1	125.9	2.0	973.0		
	マーキングペン Marking pens	非・教 生・他	生産 P	112.2	107.0	-4.6	105.4	8.7	63,234	千本	
			出荷 S	108.5	118.9	9.6	104.1	10.2	76,570		
			在庫 I	123.2	119.5	-3.0	124.5	21.7	107,108		
			在庫率 IR	115.2	100.8	-12.5	118.6	10.4	1,399.0		
皮革製品 Leather goods	革靴 Leather boots and shoes	非・被	生産 P	88.9	86.1	-3.1	83.0	-6.2	958,432	足	
			出荷 S	83.7	80.4	-3.9	78.0	-10.2	1,063,400		
			在庫 I	91.8	88.5	-3.6	100.2	0.8	1,372,041		
			在庫率 IR	109.6	110.1	0.5	125.6	12.2	1,290.0		
鉱業 Mining	● 石灰石 Limestone	生・鉱	生産 P	101.8	97.0	-4.7	91.7	1.7	10,918,340	t	
			出荷 S	99.7	96.5	-3.2	91.8	0.9	8,810,773		
			在庫 I	107.6	107.8	0.2	107.7	1.6	8,688,942		
			在庫率 IR	108.9	110.7	1.7	117.2	0.7	986.0		
	原油 Crude oil	生・鉱	生産 P	79.1	80.1	1.3	89.9	-2.6	44,676	kl	
			出荷 S	74.1	75.1	1.3	77.7	-30.7	38,571		
			在庫 I	87.8	78.9	-10.1	87.6	0.8	31,991		
			在庫率 IR	124.0	103.7	-16.4	112.0	45.6	829.0		
	天然ガス Natural gas	生・他	生産 P	91.7	87.9	-4.1	107.4	-7.4	244,696	千m ³	
			出荷 S	107.2	107.0	-0.2	133.4	-0.6	414,512		
			在庫 I	-	-	-	-	-	-		
			在庫率 IR	-	-	-	-	-	-		

* 1. Classification by Use of Goods

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