



政府統計

経済産業省生産動態統計

<速報>

Current Survey of Production (Preliminary Report)

平成28年8月分

August, 2016

10月18日は「統計の日」です

平成28年9月30日

September 30, 2016

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

目次 Contents

利用上の注意	Notes for Utilization	1
グラフ	Graphs	2
実数表	Actual figures	
1	鉄鋼業 Iron and steel	4
2	非鉄金属工業 Non-ferrous metal	5
3	金属製品工業 Fabricated metals	6
4	はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery	8
5	電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	12
6	電気機械工業 Electrical machinery	14
7	情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	16
8	輸送機械工業 Transport equipment	17
9	窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products	18
10	化学工業 Chemicals	20
11	石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products	23
12	プラスチック製品工業 Plastic products	24
13	パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	25
14	繊維工業 Textile products	26
15	その他の工業 Other products	27
16	鉱業 Mining	28

利用上の注意

注1: この速報は、統計法に基づく経済産業省生産動態統計調査規則(基幹統計)により実施された月次の調査結果を公表するものです。調査の対象及び調査項目の定義等、詳細については下記の経済産業省ホームページを御参照ください。

<http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/index.html>

注2: ☆印を付してある品目は、生産動態統計調査の改正等により、それ以前の実績との間で不連続を生じたため、当該品目の増減率については連続性を確保したもので計算してあります。

注3: この速報で使用している記号の意味は以下のとおりです。

「O」は単位未満 「-」は実績なし又は不詳 「▲」はマイナス
「X」は秘匿

Notes for Utilization

1. This preliminary report is to compile and publish the results of the monthly current survey of industrial production, which is conducted under the METI's regulations for the Current Survey of Production(Fundamental Statistics)based on the Statistics Law. Please refer to METI home page <http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/index.html> for details of this preliminary report.

2. The star mark shows that discontinuity occurred between the past results for reasons of the revision of the questionnaire. Therefore we calculated about the increase and decrease rate of this item, securing a continuity.

3. Abbreviations used in this Preliminary report are as follows

P: Production S: Shipments I: Inventory
 "O" means Less than unit after rounding "-" means No results or Unknown
 "▲" means Minus "X" means Conceal
 R.P. : Ratio to the previous month.
 R.S. : Ratio to the same month of the previous year.

今後の公表予定 Release Schedule	速報(8時50分) Preliminary Report (8:50AM)	確報(13時30分) Revised Report (1:30PM)
28年8月分 Aug. 2016	—	28年10月17日 17 Oct. 2016
28年9月分 Sep. 2016	28年10月31日 31 Oct. 2016	28年11月14日 14 Nov. 2016
28年10月分 Oct. 2016	28年11月30日 30 Nov. 2016	28年12月14日 14 Dec. 2016
28年11月分 Nov. 2016	28年12月28日 28 Dec. 2016	29年1月17日 17 Jan. 2017

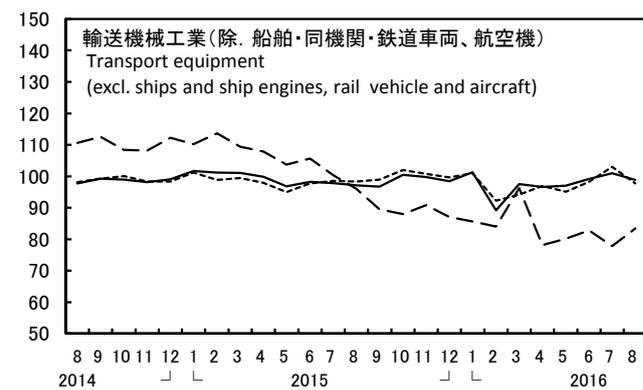
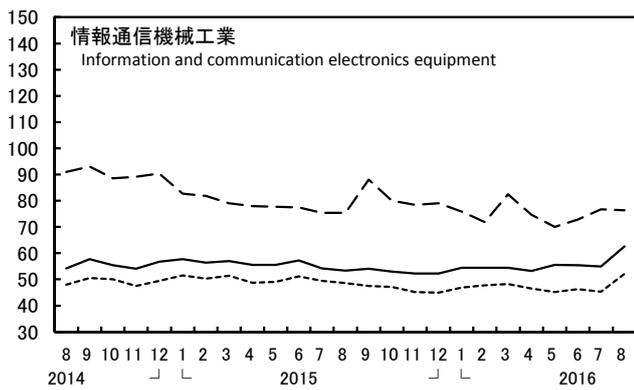
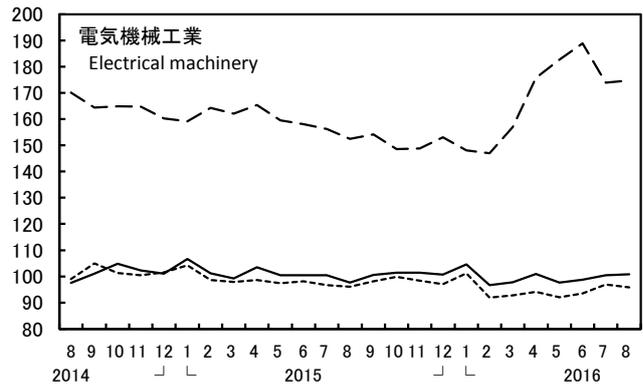
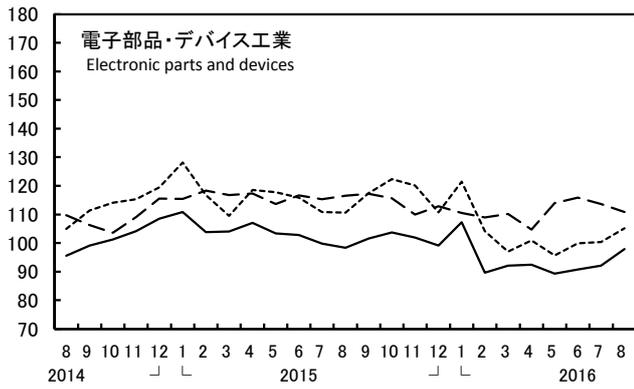
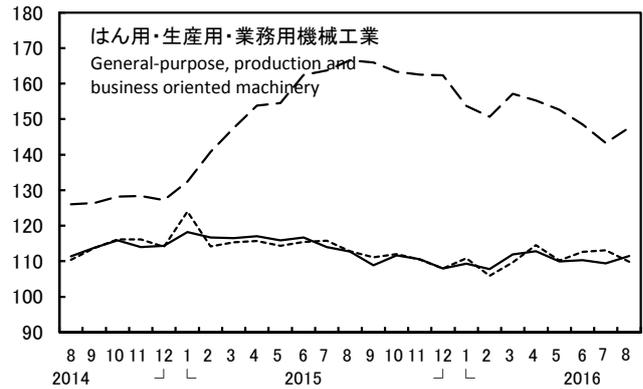
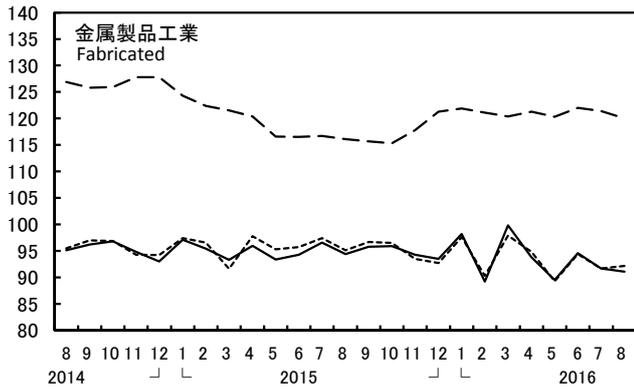
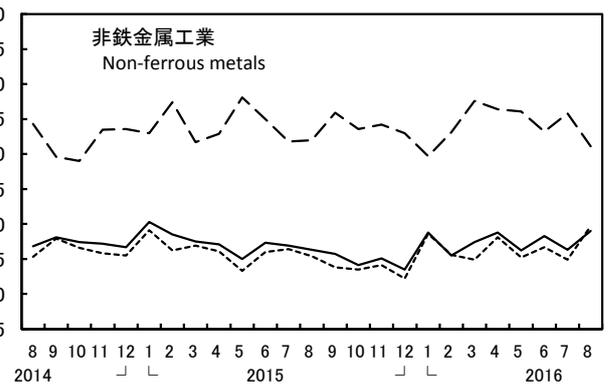
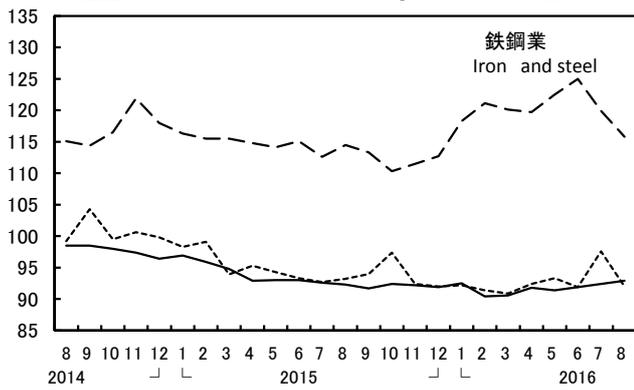
* 公表予定は変更される場合があります。

* The above schedule is subject to change.

鉄工業生産・出荷・在庫指数の推移 平成28年8月分
 Indices of Industrial Production (Preliminary Report) August, 2016

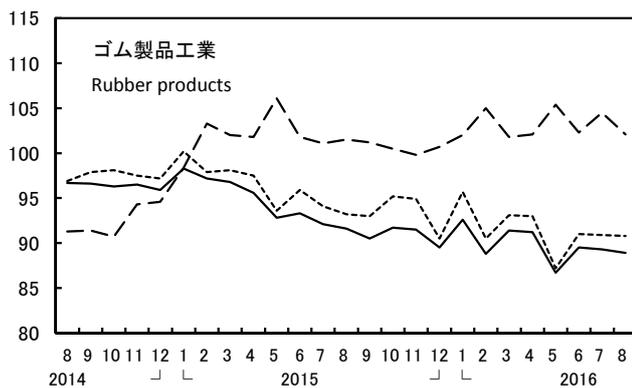
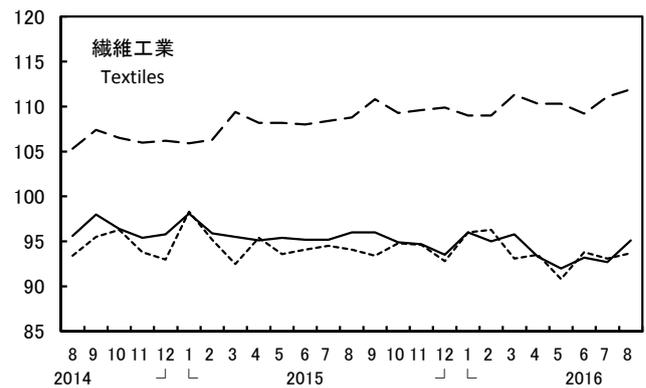
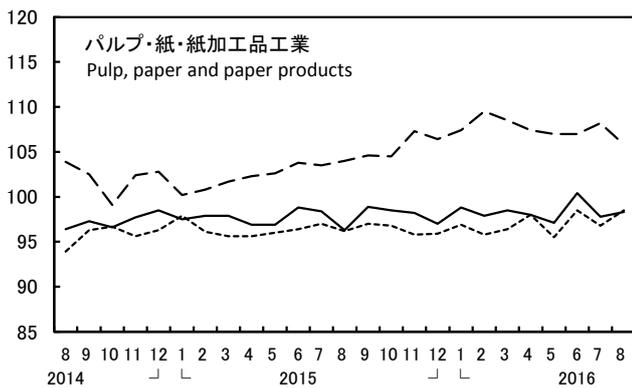
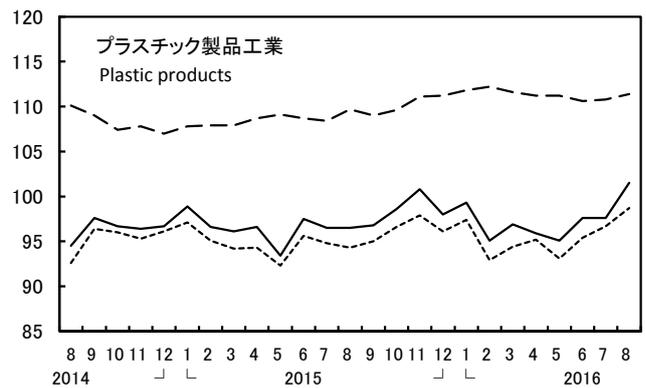
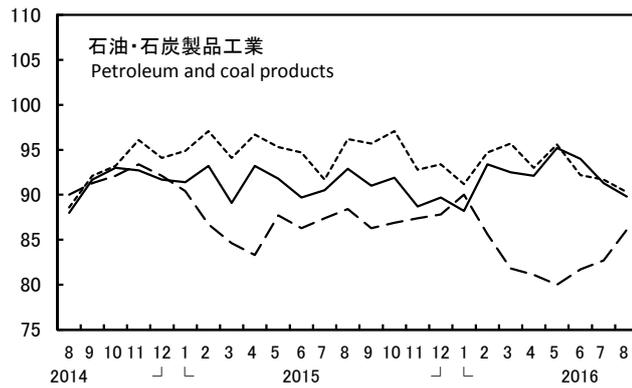
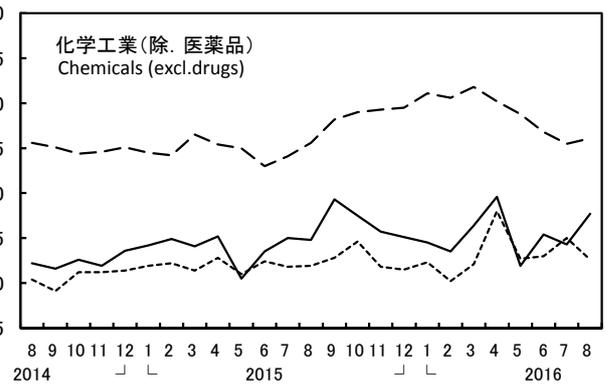
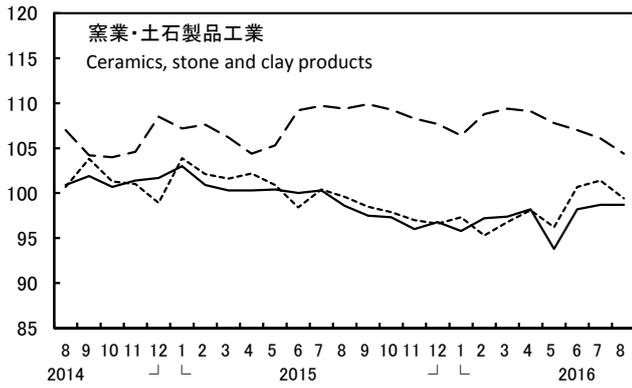
(平成22年=100、季節調整済指数)
 (index,2010=100,Seasonally Adjusted Index)

— 生産(Production) ... 出荷(Shipment) --- 在庫(Inventory)



(平成22年=100、季節調整済指数)
(index,2010=100,Seasonally Adjusted Index)

- 生産(Production) ... 出荷(Shipment) --- 在庫(Inventory)



資料出所 鉱工業指数 (調査統計グループ経済解析室)
Data source: Indices of Industrial Production (Economic Analysis Office, Research and Statistics Department)

1 鉄鋼業 Iron and steel

品 目		単位	区 分	平成28年 7月	平成28年 8月	前 月 比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)		
Commodity		Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.		
銑鉄 Pig iron	t	生産(P)		6,937,651	7,005,947	1.0	1.4		
		出荷(S)		246,365	226,955	▲ 7.9	▲ 19.1		
		在庫(I)		590,182	555,896	▲ 5.8	▲ 19.9		
フェロアロイ 計 Ferro-alloys total	t	生産(P)		67,533	66,144	▲ 2.1	▲ 7.5		
		出荷(S)		73,798	73,284	▲ 0.7	4.3		
		在庫(I)		166,419	161,077	▲ 3.2	▲ 7.0		
内 フェロマンガ ン(高炭素、低炭素) Ferro-manganese(high-carbon,low-carbon)	t	生産(P)		36,884	33,128	▲ 10.2	12.5		
		出荷(S)		46,249	44,310	▲ 4.2	2.4		
		在庫(I)		111,567	106,633	▲ 4.4	▲ 9.7		
内 フェロニッケル Ferro-nickel	t	生産(P)		25,728	26,591	3.4	▲ 23.1		
		出荷(S)		23,815	25,056	5.2	9.8		
		在庫(I)		34,609	33,033	▲ 4.6	2.2		
粗鋼 Crude steel	t	生産(P)		8,976,578	8,910,064	▲ 0.7	1.4		
		出荷(S)		3,259	2,997	▲ 8.0	8.9		
		在庫(I)		76,109	73,946	▲ 2.8	▲ 13.6		
鋼半製品 Semi-finished steel	t	生産(P)		8,817,520	8,758,856	▲ 0.7	1.9		
		出荷(S)		630,451	588,188	▲ 6.7	1.3		
		在庫(I)		3,744,927	3,803,766	1.6	6.9		
普通鋼 Ordinary steel	熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel	鋼矢板 Sheet pilings	t	生産(P)		49,226	67,918	38.0	69.0
			出荷(S)		48,512	52,000	7.2	33.9	
			在庫(I)		40,495	55,048	35.9	39.0	
		H形鋼 Wide flange beams	t	生産(P)		306,889	308,807	0.6	▲ 9.6
			出荷(S)		301,300	287,720	▲ 4.5	▲ 11.7	
			在庫(I)		225,320	246,861	9.6	▲ 1.4	
		大形形鋼 Heavy shapes	t	生産(P)		60,755	63,364	4.3	▲ 16.1
			出荷(S)		69,099	60,437	▲ 12.5	▲ 15.7	
			在庫(I)		41,774	44,671	6.9	▲ 24.2	
	中小形形鋼 Medium and light shapes	t	生産(P)		81,809	75,522	▲ 7.7	4.5	
		出荷(S)		85,627	76,374	▲ 10.8	▲ 1.1		
		在庫(I)		76,769	75,881	▲ 1.2	▲ 5.6		
	小形棒鋼 Light bars	t	生産(P)		691,658	647,034	▲ 6.5	▲ 8.7	
		出荷(S)		699,361	652,677	▲ 6.7	▲ 2.7		
		在庫(I)		599,918	591,997	▲ 1.3	▲ 4.9		
	線材 Steel wire rods	t	生産(P)		154,022	143,368	▲ 6.9	▲ 10.9	
		出荷(S)		156,017	131,184	▲ 15.9	▲ 3.2		
		在庫(I)		105,400	112,943	7.2	0.6		
	鋼板 Steel sheets and plates	t	生産(P)		835,108	918,119	9.9	12.9	
		出荷(S)		900,666	843,854	▲ 6.3	9.8		
		在庫(I)		462,176	530,924	14.9	2.2		
	鋼帯 Steel strips	t	生産(P)		3,856,058	3,952,457	2.5	1.8	
		出荷(S)		1,918,814	1,897,143	▲ 1.1	▲ 0.3		
		在庫(I)		1,139,942	1,236,135	8.4	▲ 5.8		
冷間仕上鋼材 Cold finished steel	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips (Cold finished steel)	t	生産(P)		1,580,703	1,601,419	1.3	4.3	
		出荷(S)		641,701	528,032	▲ 17.7	1.2		
		在庫(I)		397,015	465,174	17.2	▲ 1.4		
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips (Cold finished steel)	t	生産(P)		109,210	115,663	5.9	2.7	
		出荷(S)		121,108	108,308	▲ 10.6	7.8		
		在庫(I)		62,330	69,681	11.8	▲ 8.5		
	鉄線 Steel wires	t	生産(P)		27,307	24,482	▲ 10.3	▲ 5.7	
		出荷(S)		16,278	14,942	▲ 8.2	▲ 2.0		
		在庫(I)		12,147	11,293	▲ 7.0	▲ 0.8		
	冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	t	生産(P)		16,499	15,266	▲ 7.5	4.3	
		出荷(S)		17,239	15,516	▲ 10.0	4.5		
		在庫(I)		5,567	5,505	▲ 1.1	▲ 11.6		
硬鋼線 Hard-drawn wires	t	生産(P)		25,443	20,864	▲ 18.0	2.7		
	出荷(S)		12,154	10,560	▲ 13.1	4.4			
	在庫(I)		6,815	6,496	▲ 4.7	3.7			
冷間ロール成型軽量形鋼 Cold-formed steel shapes	t	生産(P)		43,460	43,463	0.0	1.7		
		出荷(S)		44,109	43,198	▲ 2.1	▲ 0.1		
		在庫(I)		26,382	24,668	▲ 6.5	▲ 10.4		

品 目		単位	区 分	平成28年 7月	平成28年 8月	前 月 比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)	
Commodity		Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.	
特 殊 鋼	熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	t	生産(P)	1,627,342	1,532,722	▲ 5.8	2.4	
			出荷(S)	1,231,829	1,060,626	▲ 13.9	▲ 2.1	
			在庫(I)	746,454	801,064	7.3	3.5	
	冷間 仕上 鋼材	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	t	生産(P)	26,884	26,601	▲ 1.1	5.5
				出荷(S)	26,611	25,739	▲ 3.3	8.1
				在庫(I)	22,478	23,064	2.6	▲ 5.8
		冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	t	生産(P)	228,351	230,375	0.9	6.0
				出荷(S)	222,273	198,545	▲ 10.7	7.9
				在庫(I)	139,304	152,286	9.3	▲ 4.0
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and plates	t	生産(P)	1,581	1,525	▲ 3.5	▲ 1.2	
			出荷(S)	1,645	1,451	▲ 11.8	▲ 10.0	
			在庫(I)	959	1,026	7.0	19.6	
磨棒鋼 Cold-finished bars	t	生産(P)	50,540	43,353	▲ 14.2	▲ 3.2		
		出荷(S)	49,023	42,983	▲ 12.3	0.2		
		在庫(I)	35,209	34,461	▲ 2.1	▲ 3.0		
冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	t	生産(P)	70,751	62,818	▲ 11.2	8.1		
		出荷(S)	70,155	62,775	▲ 10.5	9.3		
		在庫(I)	14,118	13,418	▲ 5.0	▲ 4.2		
熱間 鋼管	普通鋼 Ordinary hot-steel pipes and tubes	t	生産(P)	334,316	333,981	▲ 0.1	2.2	
			出荷(S)	298,960	282,037	▲ 5.7	3.1	
			在庫(I)	301,733	316,717	5.0	▲ 0.4	
特殊鋼 Special hot-steel pipes and tubes	t	生産(P)	137,963	131,458	▲ 4.7	24.4		
		出荷(S)	132,268	88,272	▲ 33.3	▲ 2.1		
		在庫(I)	186,000	213,841	15.0	57.2		
め つ き 鋼 材	ブリキ Tin plates (Metallic-coated steel)	t	生産(P)	74,352	87,191	17.3	7.4	
			出荷(S)	84,389	76,859	▲ 8.9	1.0	
			在庫(I)	42,812	53,106	24.0	▲ 9.9	
	ティンフリースチール Tin-free steel (Metallic-coated steel)	t	生産(P)	54,026	62,634	15.9	5.0	
			出荷(S)	68,093	57,146	▲ 16.1	▲ 7.5	
			在庫(I)	46,153	51,261	11.1	0.2	
	亜鉛めつき鋼板 Galvanized sheets (Metallic-coated steel)	t	生産(P)	910,434	880,865	▲ 3.2	▲ 1.5	
			出荷(S)	941,151	803,930	▲ 14.6	2.2	
			在庫(I)	564,376	627,906	11.3	▲ 6.3	
鍛鋼品 Steel forgings	t	生産(P)	51,920	44,857	▲ 13.6	▲ 2.6		
		出荷(S)	36,487	32,386	▲ 11.2	▲ 5.1		
		在庫(I)	24,172	25,136	4.0	▲ 6.2		
鑄鋼品 Steel castings	t	生産(P)	13,643	12,326	▲ 9.7	▲ 6.8		
		出荷(S)	8,885	7,872	▲ 11.4	▲ 8.8		
		在庫(I)	20,180	19,747	▲ 2.1	▲ 3.7		
銑鉄鑄物 Iron castings	t	生産(P)	273,642	247,123	▲ 9.7	3.4		
		出荷(S)	182,325	163,588	▲ 10.3	2.5		
		在庫(I)	88,629	88,335	▲ 0.3	2.6		
鉄系鍛工品 Ferrous forgings	t	生産(P)	185,515	160,495	▲ 13.5	8.1		
		出荷(S)	—	—	—	—		
		在庫(I)	—	—	—	—		

2 非鉄金属工業

Non-ferrous metal

分 類	品 目	単位	区 分	平成28年 7月	平成28年 8月	前 月 比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
非鉄金属地金 Refining of non- ferrous metals	電気金 Electrolytic gold	kg	生産(P)	8,828	9,850	11.6	9.1
			出荷(S)	7,959	11,168	40.3	22.1
			在庫(I)	6,068	4,750	▲ 21.7	4.4
	電気銀 Electrolytic silver	kg	生産(P)	170,309	169,586	▲ 0.4	4.4
			出荷(S)	175,831	154,896	▲ 11.9	3.4
			在庫(I)	44,615	59,305	32.9	▲ 8.1
	電気銅 Electrolytic copper	t	生産(P)	135,100	134,961	▲ 0.1	1.7
			出荷(S)	128,934	114,866	▲ 10.9	▲ 0.5
			在庫(I)	49,538	59,851	20.8	9.0
	亜鉛 Zinc	t	生産(P)	38,060	37,029	▲ 2.7	▲ 6.7
			出荷(S)	40,311	41,233	2.3	▲ 1.7
			在庫(I)	29,578	25,374	▲ 14.2	▲ 26.3

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
非鉄金属地金 Refining of non-ferrous metals	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	t	生産(P)	3,193	3,358	5.2	17.5
			出荷(S)	3,150	2,578	▲ 18.2	▲ 4.1
			在庫(I)	2,780	3,319	19.4	▲ 1.9
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	t	生産(P)	99,335	83,168	▲ 16.3	3.6
			出荷(S)	83,121	74,929	▲ 9.9	3.9
			在庫(I)	39,182	33,420	▲ 14.7	▲ 2.2
伸銅・アルミニウム 圧延製品 Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	伸銅製品 Elongated copper products	t	生産(P)	65,862	60,463	▲ 8.2	10.9
			出荷(S)	64,886	60,537	▲ 6.7	11.5
			在庫(I)	36,095	34,974	▲ 3.1	▲ 10.4
	アルミニウム圧延製品 板製品 Aluminum mill products(Flat rolled products)	t	生産(P)	109,325	91,899	▲ 15.9	0.4
			出荷(S)	105,738	95,241	▲ 9.9	7.6
			在庫(I)	49,310	42,475	▲ 13.9	▲ 12.8
アルミニウム圧延製品 押出製品 Aluminum mill products(Extruded products)	t	生産(P)	64,480	59,676	▲ 7.5	5.9	
		出荷(S)	32,743	30,266	▲ 7.6	9.0	
		在庫(I)	8,113	8,095	▲ 0.2	7.5	
アルミニウムはく Aluminum foils	t	生産(P)	9,318	8,698	▲ 6.7	6.4	
		出荷(S)	9,549	8,661	▲ 9.3	9.7	
		在庫(I)	6,531	6,572	0.6	▲ 11.0	
電線・ケーブル Electric wire and cables	巻線 Winding wires	導体t metal core t	生産(P)	12,384	9,216	▲ 25.6	3.6
			出荷(S)	11,128	9,883	▲ 11.2	10.7
			在庫(I)	11,109	9,715	▲ 12.5	▲ 1.0
	機器用電線 Appliance wires	導体t metal core t	生産(P)	3,268	2,944	▲ 9.9	1.5
			出荷(S)	3,396	3,244	▲ 4.5	5.3
			在庫(I)	4,981	4,770	▲ 4.2	☆ 4.8
	輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment	導体t metal core t	生産(P)	3,736	3,340	▲ 10.6	2.4
			出荷(S)	5,781	4,903	▲ 15.2	1.8
			在庫(I)	2,277	2,187	▲ 4.0	2.5
	電力用電線・ケーブル Power wires・cables	導体t metal core t	生産(P)	18,203	16,494	▲ 9.4	▲ 4.3
			出荷(S)	21,556	21,802	1.1	6.3
			在庫(I)	15,933	14,162	▲ 11.1	4.7
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	kmコア kmc	生産(P)	949,499	802,696	▲ 15.5	57.4	
		出荷(S)	905,380	810,710	▲ 10.5	50.5	
		在庫(I)	333,693	313,051	▲ 6.2	11.1	
非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金鋳物 Copper・copper alloy castings	t	生産(P)	6,172	5,939	▲ 3.8	0.7
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	t	生産(P)	36,245	31,489	▲ 13.1	10.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die castings	t	生産(P)	81,692	71,359	▲ 12.6	8.0	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	

3 金属製品工業

Fabricated metals

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
建設用金属製品 Fabricated structural metal products	鉄骨 Structural steel frames	t	生産(P)	93,453	89,522	▲ 4.2	▲ 0.1
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	軽量鉄骨 Light structural steel frames	t	生産(P)	16,460	13,546	▲ 17.7	1.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
橋りょう Steel bridges	t	生産(P)	14,672	14,960	2.0	▲ 6.7	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
建築用金属製品 Metal products of building	木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden house	t	生産(P)	7,330	6,949	▲ 5.2	9.4
			出荷(S)	9,863	9,091	▲ 7.8	6.1
			在庫(I)	7,920	7,996	1.0	▲ 8.6
	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	t	生産(P)	7,519	7,361	▲ 2.1	▲ 0.1
			出荷(S)	8,311	8,102	▲ 2.5	0.2
			在庫(I)	2,215	2,177	▲ 1.7	8.7
	アルミニウムドア Aluminum doors	t	生産(P)	1,778	1,662	▲ 6.5	2.8
出荷(S)			2,067	1,913	▲ 7.5	4.5	
在庫(I)			893	927	3.8	4.5	
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	t	生産(P)	8,614	8,229	▲ 4.5	0.3	
		出荷(S)	9,022	8,567	▲ 5.0	▲ 0.6	
		在庫(I)	7,093	7,334	3.4	▲ 9.6	
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	t	生産(P)	4,692	4,749	1.2	▲ 2.7	
		出荷(S)	6,321	6,257	▲ 1.0	▲ 1.1	
		在庫(I)	2,849	2,962	4.0	8.2	
スチール又はステンレスシャッター Steel and stainless steel shutters	t	生産(P)	8,069	8,065	0.0	▲ 0.9	
		出荷(S)	7,963	8,085	1.5	0.1	
		在庫(I)	824	802	▲ 2.7	1.0	
暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	ガスこんろ Gas cooking appliances	台	生産(P)	281,251	257,607	▲ 8.4	8.3
			出荷(S)	271,121	260,698	▲ 3.8	2.0
			在庫(I)	383,842	380,711	▲ 0.8	4.9
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	台	生産(P)	184,135	168,568	▲ 8.5	26.9
			出荷(S)	171,307	168,535	▲ 1.6	3.4
			在庫(I)	180,709	187,822	3.9	21.9
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	台	生産(P)	29,153	26,700	▲ 8.4	▲ 3.4
			出荷(S)	28,284	26,475	▲ 6.4	2.0
			在庫(I)	35,757	36,192	1.2	25.9
	ガス風呂がま Gas bath boilers	台	生産(P)	98,860	93,232	▲ 5.7	11.5
			出荷(S)	97,553	97,747	0.2	5.8
			在庫(I)	82,783	76,908	▲ 7.1	10.5
	石油ストーブ Oil-burning space heaters	台	生産(P)	266,307	280,434	5.3	2.7
			出荷(S)	93,732	160,833	71.6	5.8
在庫(I)			1,885,861	2,006,413	6.4	0.2	
石油温水給湯暖房機 Oil-burning water heaters and space heaters	台	生産(P)	27,992	26,536	▲ 5.2	7.6	
		出荷(S)	26,880	27,164	1.1	12.5	
		在庫(I)	37,727	38,183	1.2	20.2	
その他の金属製品 Other metal products	鋼索 Wire ropes	t	生産(P)	24,203	20,640	▲ 14.7	1.0
			出荷(S)	16,863	15,351	▲ 9.0	6.1
			在庫(I)	29,369	29,524	0.5	2.9
	溶接金網 Welded wire netting	t	生産(P)	11,053	10,634	▲ 3.8	▲ 4.7
			出荷(S)	10,646	10,153	▲ 4.6	▲ 7.6
			在庫(I)	6,086	5,961	▲ 2.1	3.6
	電気溶接棒 Electrical welding rods	t	生産(P)	17,723	16,275	▲ 8.2	▲ 9.7
			出荷(S)	17,054	16,762	▲ 1.7	▲ 7.1
			在庫(I)	17,423	16,525	▲ 5.2	13.2
	ドラム缶 Steel drums	t	生産(P)	26,213	25,572	▲ 2.4	3.6
			出荷(S)	26,192	25,588	▲ 2.3	3.3
			在庫(I)	3,464	3,425	▲ 1.1	▲ 0.9
	18リットル缶 18 liter cans	t	生産(P)	11,115	10,438	▲ 6.1	3.3
			出荷(S)	10,749	10,174	▲ 5.3	3.2
			在庫(I)	3,155	3,153	▲ 0.1	10.2
食缶 Food cans	t	生産(P)	24,976	23,240	▲ 7.0	▲ 17.6	
		出荷(S)	19,841	20,356	2.6	▲ 5.6	
		在庫(I)	28,630	27,528	▲ 3.8	▲ 10.1	
一般缶 General cans	t	生産(P)	5,084	4,821	▲ 5.2	11.9	
		出荷(S)	4,635	4,107	▲ 11.4	3.8	
		在庫(I)	9,085	9,350	2.9	40.1	
架線金物 Transmission line hardware	千個 1000 n	生産(P)	10,872	10,495	▲ 3.5	▲ 0.8	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
線ばね Wire springs	t	生産(P)	7,820	7,039	▲ 10.0	8.6	
		出荷(S)	8,207	7,327	▲ 10.7	8.9	
		在庫(I)	2,182	2,137	▲ 2.1	4.6	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
その他の金属製品 Other metal products	うす板ばね Flat springs	t	生産(P)	7,489	6,748	▲ 9.9	9.5
			出荷(S)	7,851	7,108	▲ 9.5	9.7
			在庫(I)	2,590	2,483	▲ 4.1	3.2
	超硬チップ Cemented carbide tips	kg	生産(P)	369,046	350,363	▲ 5.1	▲ 1.6
			出荷(S)	324,715	314,773	▲ 3.1	▲ 0.9
			在庫(I)	—	—	—	—
		千個	生産(P)	47,971	44,679	▲ 6.9	▲ 5.0
			出荷(S)	45,428	42,951	▲ 5.5	▲ 3.6
			在庫(I)	71,739	71,761	0.0	1.1
	管継手 鋼管製 Pipe fittings (Made of steel pipes and tubes)	kg	生産(P)	4,996,967	4,785,445	▲ 4.2	1.6
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	作業工具 Machinist hand tools	千個	生産(P)	7,526	7,284	▲ 3.2	8.8
			出荷(S)	8,061	7,668	▲ 4.9	3.3
			在庫(I)	9,966	10,273	3.1 ☆	▲ 4.5
機械刃物 Knives for industry	t	生産(P)	780	720	▲ 7.8	2.5	
		出荷(S)	715	665	▲ 6.9	1.9	
		在庫(I)	720	707	▲ 1.8	0.8	
粉末や金製機械材料 Sintered products	t	生産(P)	7,957	6,790	▲ 14.7	4.4	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	t	生産(P)	1,114	948	▲ 14.8	▲ 13.7	
		出荷(S)	1,034	926	▲ 10.4	▲ 10.9	
		在庫(I)	473	428	▲ 9.6	26.8	
飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverages	t	生産(P)	37,613	33,058	▲ 12.1	▲ 0.1	
		出荷(S)	35,175	30,301	▲ 13.9	▲ 0.4	
		在庫(I)	40,810	41,144	0.8	8.4	

4 はん用・生産用・業務用機械工業

General-purpose, production and business oriented machinery

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
ボイラ・原動機 Boilers and power units	はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	1000 PS	生産(P)	6,368	5,797	▲ 9.0	▲ 1.8
			出荷(S)	4,648	4,230	▲ 9.0	▲ 9.5
			在庫(I)	2,264	2,182	▲ 3.6	0.5
	水管ボイラ ※ Water tube boilers	t/h	生産(P)	1,419	1,698	19.7	▲ 24.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	百万円 million yen	生産(P)	9,652	10,144	5.1	19.2	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
一般用蒸気タービン ※ Steam turbines for industry	1000 kW	生産(P)	657	716	9.0	▲ 20.6	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
蒸気タービン部品 Parts and accessories of steam turbines	百万円 million yen	生産(P)	5,883	9,904	68.3	2.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
風水力機械・ 油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	ポンプ Pumps	t	生産(P)	7,590	7,633	0.6	5.3
			出荷(S)	8,431	8,184	▲ 2.9	0.0
			在庫(I)	6,209	6,156	▲ 0.9	▲ 8.6
	圧縮機 Compressors	t	生産(P)	4,926	4,065	▲ 17.5	33.2
			出荷(S)	4,976	3,846	▲ 22.7	12.3
			在庫(I)	2,956	3,184	7.7	8.5
	送風機 Fan and Blowers	t	生産(P)	1,955	2,071	6.0	18.2
			出荷(S)	1,955	2,023	3.5	20.4
			在庫(I)	1,017	1,025	0.8	▲ 3.1
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	百万円 million yen	生産(P)	5,408	5,126	▲ 5.2	5.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—

※ 水管ボイラと一般蒸気用タービンの生産は、生産量と進ちょく量の合計である。

水管ボイラ：800t/h未満が生産量、800t/h以上が進ちょく量。

一般蒸気用タービン：25万kW未満が生産量、25万kW以上が進ちょく量。

Note) The production of "Water tube boilers" and "Steam turbines for industry" are the sum of production and amount of progress.

"Water tube boilers": The data for less than 800t/h is of completed goods the data for greater than or equal to 800t/h is of the goods in progress.

"Steam turbines for industry": The data for less than 250,000kw is of completed goods the data for greater than or equal to 250,000kw is of the goods in progress.

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
風水力機械・ 油圧機器 Fans, pumps and oil hydraulic equipment	油圧モータ Oil-hydraulic motors	百万円 million yen	生産(P)	6,315	5,878	▲ 6.9	17.1
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	油圧シリンダ Oil-hydraulic cylinders	百万円 million yen	生産(P)	6,818	6,434	▲ 5.6	4.2
			出荷(S)	—	—	—	—
油圧バルブ Oil-hydraulic valves	百万円 million yen	生産(P)	5,673	5,458	▲ 3.8	15.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	百万円 million yen	生産(P)	10,085	9,333	▲ 7.5	0.7	
		出荷(S)	—	—	—	—	
空気圧バルブ Pneumatic valves	百万円 million yen	生産(P)	10,028	9,491	▲ 5.4	2.2	
		出荷(S)	—	—	—	—	
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	t	生産(P)	11,337	8,678	▲ 23.5	23.9
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
コンベヤ Conveyors	t	生産(P)	10,484	8,647	▲ 17.5	0.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
エレベータ Elevators	t	生産(P)	21,200	21,684	2.3	14.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
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	台 n	生産(P)	392,364	243,174	▲ 38.0	16.2
			出荷(S)	217,908	169,317	▲ 22.3	4.4
			在庫(I)	542,574	526,632	▲ 2.9	▲ 8.8
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	台 n	生産(P)	1,483,795	1,297,771	▲ 12.5	11.9
			出荷(S)	1,535,922	1,346,979	▲ 12.3	9.4
冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases	台 n	生産(P)	20,737	17,765	▲ 14.3	30.8	
		出荷(S)	21,002	17,690	▲ 15.8	14.4	
在庫(I)	35,291	36,408	3.2	11.2			
はん用機械器具 部品 Parts of general- purpose machinery	固定比減速機 Fixed ratio speed reducers	t	生産(P)	12,256	11,528	▲ 5.9	0.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	歯車 Gears	t	生産(P)	6,478	5,978	▲ 7.7	2.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	スチールチェーン Steel chains	t	生産(P)	5,173	4,848	▲ 6.3	6.2
			出荷(S)	—	—	—	—
軸受 Bearings	千個 1000 n	生産(P)	227,945	207,618	▲ 8.9	5.5	
		出荷(S)	232,025	209,975	▲ 9.5	5.6	
一般用バルブ・コック General valves and cocks	kg	生産(P)	5,548,340	5,557,222	0.2	5.4	
		出荷(S)	—	—	—	—	
自動調整弁 Control valves	kg	生産(P)	4,089,486	4,071,566	▲ 0.4	6.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
給排水栓類 Plumbing fixtures	kg	生産(P)	2,141,734	2,098,202	▲ 2.0	5.2	
		出荷(S)	—	—	—	—	
在庫(I)	—	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
土木建設機械 Engineering and construction machinery	装軌式トラクタ(ブルドーザに限る) Crawler tractors(Bulldozers)	台 n	生産(P)	X	X	X	X
			出荷(S)	X	X	X	X
			在庫(I)	X	X	X	X
建設用クレーン Construction cranes	台 n	生産(P)	367	313	▲ 14.7	▲ 23.5	
		出荷(S)	306	318	3.9	▲ 12.6	
		在庫(I)	1,183	1,178	▲ 0.4	26.8	
ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	台 n	生産(P)	12,994	12,194	▲ 6.2	3.9	
		出荷(S)	13,317	11,833	▲ 11.1	▲ 0.4	
在庫(I)	9,455	9,844	4.1	▲ 37.1			

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
土木建設機械 Engineering and construction machinery	整地機械 Earth finishing machinery	百万円 million yen	生産(P)	2,307	2,127	▲ 7.8	▲ 23.3
			出荷(S)	2,438	2,007	▲ 17.7	▲ 25.1
			在庫(I)	—	—	—	—
	シヨベルトラック Shovel trucks	台 n	生産(P)	4,763	4,534	▲ 4.8	0.6
			出荷(S)	5,627	4,244	▲ 24.6	▲ 5.6
			在庫(I)	11,112	11,402	2.6	▲ 2.4
化学機械 Chemical machinery	熱交換器 Heat exchangers	t	生産(P)	1,654	1,325	▲ 19.9	9.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	混合機・かくはん機及び粉碎機 Blenders, Mixers and Crushers	t	生産(P)	466	652	40.0	▲ 13.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
反応用機器 Reaction vessels	t	生産(P)	5,190	1,474	▲ 71.6	183.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
生活関連産業用 機械 Daily lives industry machinery	印刷機械 Printing machines	t	生産(P)	3,682	3,486	▲ 5.3	▲ 24.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	食料品加工機械 Food products machinery	百万円 million yen	生産(P)	6,960	7,080	1.7	11.0
			出荷(S)	6,281	6,923	10.2	▲ 15.2
			在庫(I)	—	—	—	—
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	百万円 million yen	生産(P)	11,841	13,357	12.8	6.2	
		出荷(S)	11,449	13,360	16.7	10.3	
		在庫(I)	—	—	—	—	
半導体・フラットパネル 製造装置 Semiconductor and flat-panel display manufacturing equipment	半導体製造装置 Semiconductor manufacturing system	百万円 million yen	生産(P)	98,979	97,993	▲ 1.0	8.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system	百万円 million yen	生産(P)	36,323	29,077	▲ 19.9	▲ 1.9
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
産業用ロボット Industrial robots	プレイバックロボット Playback robots	台 n	生産(P)	9,249	8,920	▲ 3.6	13.0
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	数値制御ロボット Numerically controlled robots	台 n	生産(P)	2,750	2,536	▲ 7.8	24.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
農業用機械 Agricultural machinery	装輪式トラクタ Wheel tractors	台 n	生産(P)	10,998	9,977	▲ 9.3	▲ 19.3
			出荷(S)	10,659	9,601	▲ 9.9	▲ 21.0
			在庫(I)	7,050	7,417	5.2	▲ 50.8
	田植機 Rice planting machines	台 n	生産(P)	373	291	▲ 22.0	▲ 43.3
			出荷(S)	435	208	▲ 52.2	▲ 38.3
			在庫(I)	1,731	1,809	4.5	▲ 47.8
コンバイン Combines	台 n	生産(P)	2,448	2,137	▲ 12.7	▲ 7.9	
		出荷(S)	2,914	2,403	▲ 17.5	▲ 20.3	
		在庫(I)	2,213	1,947	▲ 12.0	▲ 61.2	
金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	t	生産(P)	6,330	6,986	10.4	▲ 22.4
			出荷(S)	6,441	6,487	0.7	▲ 18.1
			在庫(I)	12,766	13,407	5.0	▲ 10.8
			生産(P)	1,905	1,874	▲ 1.6	▲ 13.3
	研削盤 Grinding machines	t	出荷(S)	1,772	2,169	22.4	▲ 6.6
			在庫(I)	1,222	975	▲ 20.2	▲ 30.3
			生産(P)	1,275	1,214	▲ 4.8	▲ 46.6
			出荷(S)	998	1,395	39.8	▲ 42.6
	専用機 Special purpose machines	t	在庫(I)	477	296	▲ 37.9	▲ 32.6
			生産(P)	12,850	13,496	5.0	▲ 17.0
			出荷(S)	14,432	11,579	▲ 19.8	▲ 24.0
			在庫(I)	15,980	17,449	9.2	3.9

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
金属加工機械 Metal forming machinery	鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本	生産(P)	2,959	2,887	▲ 2.4	5.2
			出荷(S)	2,935	2,796	▲ 4.7	0.1
			在庫(I)	517	608	17.6	▲ 1.0
	機械プレス Mechanical presses	t	生産(P)	6,025	5,170	▲ 14.2	▲ 17.4
			出荷(S)	4,493	5,160	14.8	▲ 21.0
			在庫(I)	3,775	3,785	0.3	▲ 4.1
	鑄造装置 Foundry equipment	t	生産(P)	3,062	2,851	▲ 6.9	▲ 18.1
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	台	生産(P)	196	219	11.7	3.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	織機・編組機械 Looms and Knitting machinery	台	生産(P)	2,354	2,200	▲ 6.5	47.2
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	工業用ミシン Industrial sewing machines	台	生産(P)	8,861	8,367	▲ 5.6	▲ 3.2
			出荷(S)	15,604	13,682	▲ 12.3	4.6
			在庫(I)	14,818	15,563	5.0	5.0
	化学繊維機械 Chemical fiber machinery	百万円 million yen	生産(P)	794	84	▲ 89.4	▲ 95.6
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
金型 Mold and die	プレス用金型 Stamping die	kg	生産(P)	5,206,215	6,159,558	18.3	▲ 1.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	ダイカスト用金型 Die casting die	kg	生産(P)	1,607,821	1,696,401	5.5	3.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
プラスチック用金型 Plastic molds	kg	生産(P)	3,024,171	2,646,048	▲ 12.5	16.9	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
機械工具 Tools for machines	特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	千個	生産(P)	5,554	5,201	▲ 6.4	0.8
			出荷(S)	5,405	4,921	▲ 9.0	▲ 2.3
			在庫(I)	16,275	16,580	1.9	11.2
	ダイヤモンド工具 Diamond tools	個	生産(P)	905,116	832,359	▲ 8.0	17.5
			出荷(S)	928,586	820,825	▲ 11.6	6.6
			在庫(I)	654,591	708,798	8.3	7.4
	C(W)BN工具 Cubic (wurtzite) boron nitride tools	千個	生産(P)	1,365	1,189	▲ 12.9	0.3
			出荷(S)	1,297	1,274	▲ 1.8	24.6
			在庫(I)	1,820	1,767	▲ 2.9	6.4
	超硬工具(エンドミル) Cemented carbide endmill	個	生産(P)	1,101,220	1,055,383	▲ 4.2	10.5
			出荷(S)	838,831	822,675	▲ 1.9	9.2
			在庫(I)	3,835,337	3,847,449	0.3	19.2
電動工具 Electric tools	台	生産(P)	226,815	219,686	▲ 3.1	14.4	
		出荷(S)	339,335	327,435	▲ 3.5	1.3	
		在庫(I)	723,464	740,793	2.4	8.9	
その他の生産用機械 Other production machinery	射出成形機 Injection molding machines	t	生産(P)	9,108	8,640	▲ 5.1	▲ 18.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	個	生産(P)	508,448	502,542	▲ 1.2	4.9
			出荷(S)	495,694	469,045	▲ 5.4	1.6
			在庫(I)	863,951	897,892	3.9	▲ 2.2
	ガスメータ Gas-meters	個	生産(P)	412,894	401,394	▲ 2.8	☆ 38.8
			出荷(S)	412,487	384,375	▲ 6.8	☆ 37.3
			在庫(I)	62,278	79,355	27.4	29.7
	水道メータ Water-meters	個	生産(P)	352,480	364,514	3.4	3.9
			出荷(S)	366,450	342,069	▲ 6.7	6.0
			在庫(I)	48,387	70,832	46.4	▲ 14.9
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台	生産(P)	2,079	2,001	▲ 3.8	0.7
			出荷(S)	2,308	2,150	▲ 6.8	10.1
			在庫(I)	832	740	▲ 11.1	▲ 15.4
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	個	生産(P)	828,221	808,022	▲ 2.4	▲ 4.0	
		出荷(S)	826,848	809,148	▲ 2.1	▲ 4.1	
		在庫(I)	161,694	160,568	▲ 0.7	▲ 10.7	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
計測機器 Measuring machine and instruments	精密測定機(光学測定機を含む) Precision measuring machines and instruments (incl. optical measuring machines)	台	生産(P)	22,372	20,449	▲ 8.6	▲ 2.7
			出荷(S)	23,463	22,044	▲ 6.0	6.3
			在庫(I)	29,365	27,771	▲ 5.4	▲ 11.9
	分析機器 Analytical instruments	百万円 million yen	生産(P)	20,104	19,021	▲ 5.4	4.8
			出荷(S)	19,324	19,148	▲ 0.9	5.8
			在庫(I)	—	—	—	—
		台	生産(P)	18,271	16,452	▲ 10.0	8.4
			出荷(S)	17,769	17,490	▲ 1.6	10.7
			在庫(I)	8,918	8,216	▲ 7.9	▲ 27.1
	試験機 Testing machines	台	生産(P)	403	373	▲ 7.4	▲ 21.6
出荷(S)			377	369	▲ 2.1	▲ 13.0	
在庫(I)			412	416	1.0	▲ 19.7	
放射線測定器 Radiation instruments	百万円 million yen	生産(P)	400	155	▲ 61.3	▲ 76.0	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
光学部品 Optical parts	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	個	生産(P)	309,267	252,788	▲ 18.3	2.2
			出荷(S)	351,396	353,366	0.6	▲ 14.1
			在庫(I)	557,221	572,893	2.8	☆ 44.2
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	台	生産(P)	13,077	10,783	▲ 17.5	121.8
			出荷(S)	28,724	25,904	▲ 9.8	1.3
			在庫(I)	49,682	53,527	7.7	53.3
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	台	生産(P)	16,962	16,124	▲ 4.9	▲ 13.6
			出荷(S)	17,662	16,905	▲ 4.3	▲ 11.8
			在庫(I)	37,434	37,500	0.2	6.9
切符自動販売機 Tickets vending machines	台	生産(P)	234	281	20.1	▲ 23.6	
		出荷(S)	234	281	20.1	▲ 23.6	
		在庫(I)	5	5	0.0	▲ 50.0	

5 電子部品・デバイス工業

Electronic parts and devices

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
電子部品 Electronic parts	粉末や金製磁性材料 Sintered products	t	生産(P)	3,426	3,136	▲ 8.4	17.9
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	抵抗器 Resistors	百万個 million n	生産(P)	12,597	12,283	▲ 2.5	16.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	固定コンデンサ Fixed capacitors	百万個 million n	生産(P)	80,080	88,993	11.1	18.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	トランス Transformers	千個 1000 n	生産(P)	1,468	1,776	21.0	9.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	インダクタ(コイルを含む) Inductors (incl. coils)	百万円 million yen	生産(P)	6,069	5,579	▲ 8.1	▲ 1.0
			出荷(S)	—	—	—	—
在庫(I)			—	—	—	—	
水晶振動子・フィルタ・複合部品 Quartz crystal units, filters and multiple components	千個 1000 n	生産(P)	2,479,803	2,513,311	1.4	2.8	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	千個 1000 n	生産(P)	906,118	927,879	2.4	18.2	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
コネクタ Connectors	千個 1000 n	生産(P)	2,707,998	2,793,212	3.1	18.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
電子回路基板 Electronic circuit boards	百万円 million yen	生産(P)	39,427	39,354	▲ 0.2	▲ 7.7	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
磁気テープ Magnetic tapes	1000 m ²	生産(P)	19,883	19,377	▲ 2.5	23.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
スイッチング電源 Switching power supply units	千台 1000 n	生産(P)	2,893	3,913	35.3	27.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)	
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.	
電子部品 Electronic parts	アクティブ型液晶素子(大型) Active matrix LCDs (Liquid Crystal Devices) Large	百万円	生産(P)	31,031	39,918	28.6	▲ 27.0	
		million yen	出荷(S)	24,895	28,229	13.4	▲ 34.8	
			在庫(I)	—	—	—	—	
		千個	生産(P)	2,690	3,950	46.8	▲ 8.8	
			出荷(S)	2,062	3,202	55.3	▲ 13.6	
	1000 n		在庫(I)	3,986	3,691	▲ 7.4	59.6	
	アクティブ型液晶素子(中・小型) Active matrix LCDs(Liquid Crystal Devices) Middle and small	百万円	生産(P)	61,070	78,499	28.5	▲ 14.0	
		million yen	出荷(S)	56,031	83,506	49.0	▲ 8.1	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	23,192	28,108	21.2	7.9
		出荷(S)		23,657	30,711	29.8	12.1	
1000 n		在庫(I)		13,377	11,751	▲ 12.2	▲ 52.5	
半導体素子 Semiconductor devices	整流素子 Rectifiers devices	千個	生産(P)	356,471	390,082	9.4	13.2	
		1000 n	出荷(S)	269,067	270,003	0.3	7.5	
			在庫(I)	311,015	324,504	4.3	▲ 29.9	
	トランジスタ Transistors	千個	生産(P)	602,813	674,019	11.8	19.2	
		1000 n	出荷(S)	894,445	943,662	5.5	▲ 1.9	
			在庫(I)	767,893	792,184	3.2	▲ 25.9	
	発光ダイオード Light emitting diodes	千個	生産(P)	2,284,514	2,256,605	▲ 1.2	13.2	
		1000 n	出荷(S)	2,480,302	2,392,798	▲ 3.5	11.5	
			在庫(I)	129,334	124,912	▲ 3.4	▲ 55.0	
	太陽電池セル Solar battery cells	千個	生産(P)	27,423	26,265	▲ 4.2	▲ 24.6	
		1000 n	出荷(S)	21	21	0.0	▲ 98.0	
			在庫(I)	20,573	22,312	8.5	▲ 15.3	
集積回路 Integrated circuits	線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	百万円	生産(P)	14,092	14,672	4.1	16.1	
		million yen	出荷(S)	19,918	20,377	2.3	▲ 1.6	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	1,267,219	1,318,644	4.1	22.5
				出荷(S)	1,212,275	1,189,559	▲ 1.9	13.8
		1000 n		在庫(I)	1,396,951	1,381,799	▲ 1.1	2.1
	モス型半導体集積回路(マイクロコンピュータ) Metal oxide semiconductor ICs(Micro computers)	百万円	生産(P)	13,191	14,279	8.2	11.0	
		million yen	出荷(S)	34,487	36,446	5.7	3.2	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	134,193	141,153	5.2	34.3
				出荷(S)	239,331	243,242	1.6	▲ 5.7
		1000 n		在庫(I)	93,801	99,567	6.1	▲ 25.8
	モス型半導体集積回路(ロジック) Metal oxide semiconductor ICs(Logic)	百万円	生産(P)	16,525	16,341	▲ 1.1	▲ 11.5	
		million yen	出荷(S)	20,884	20,703	▲ 0.9	▲ 22.6	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	620,336	626,943	1.1	28.9
				出荷(S)	569,718	596,518	4.7	30.2
		1000 n		在庫(I)	434,104	430,966	▲ 0.7	▲ 16.6
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs(Memory)	百万円	生産(P)	56,125	70,359	25.4	13.2	
		million yen	出荷(S)	56,181	66,806	18.9	0.1	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	169,441	187,717	10.8	4.2
				出荷(S)	172,508	183,245	6.2	▲ 6.4
		1000 n		在庫(I)	108,523	115,342	6.3	▲ 26.6
モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs(CCD)	百万円	生産(P)	34,671	36,444	5.1	31.2		
	million yen	出荷(S)	48,775	53,349	9.4	3.9		
		在庫(I)	—	—	—	—		
		千個	生産(P)	169,166	167,331	▲ 1.1	▲ 4.0	
			出荷(S)	191,396	180,107	▲ 5.9	▲ 3.2	
	1000 n		在庫(I)	5,218	6,280	20.4	▲ 40.0	
混成集積回路 Hybrid integrated circuits	百万円	生産(P)	36,277	36,453	0.5	11.4		
	million yen	出荷(S)	16,999	18,998	11.8	▲ 2.0		
		在庫(I)	—	—	—	—		
		千個	生産(P)	136,769	151,375	10.7	18.2	
			出荷(S)	107,030	118,636	10.8	9.6	
	1000 n		在庫(I)	46,420	48,299	4.0	▲ 1.9	
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	m ²	生産(P)	276,530	273,415	▲ 1.1	0.1	
			出荷(S)	289,692	285,927	▲ 1.3	2.5	
			在庫(I)	138,108	142,621	3.3	3.6	

6 電気機械工業

Electrical machinery

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
回転電気機械 Electrical rotating machinery	一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	kVA	生産(P)	2,286,163	1,893,308	▲ 17.2	127.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	kVA	生産(P)	329,315	283,762	▲ 13.8	▲ 6.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	kW	生産(P)	198,017	141,229	▲ 28.7	27.2
出荷(S)			93,610	99,512	6.3	11.8	
在庫(I)			—	—	—	—	
非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	kW	生産(P)	946,347	933,503	▲ 1.4	11.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
サーボモータ Servo motors	台 n	生産(P)	227,363	232,055	2.1	1.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
小形電動機(超小形電動機を除く) Small capacity motors (excl. micro motors)	台 n	生産(P)	20,279,568	17,384,181	▲ 14.3	9.3	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	台 n	生産(P)	32,582	31,878	▲ 2.2	▲ 6.0
			出荷(S)	33,584	29,909	▲ 10.9	▲ 0.7
			在庫(I)	56,667	59,286	4.6	17.0
	非標準変圧器 ※1 Power transformers	kVA	生産(P)	2,906,724	4,130,055	42.1	28.1
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	電力変換装置 Power conversion equipment	百万円 million yen	生産(P)	28,334	29,392	3.7	2.5
出荷(S)			—	—	—	—	
在庫(I)			—	—	—	—	
アーク溶接機 Arc type electric welders	台 n	生産(P)	5,910	4,893	▲ 17.2	1.6	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
開閉制御装置・機器 Switching devices	開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment	百万円 million yen	生産(P)	44,203	44,804	1.4	▲ 8.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	保護継電器 Protective relays	台 n	生産(P)	124,050	130,628	5.3	1.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	電磁開閉器 Electromagnetic starters	台 n	生産(P)	1,108,219	1,174,660	6.0	☆ 20.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	電磁リレー Electro magnetic relays	千台 1000 n	生産(P)	85,207	80,319	▲ 5.7	19.2
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	百万円 million yen	生産(P)	9,826	8,939	▲ 9.0	11.0
			出荷(S)	—	—	—	—
在庫(I)			—	—	—	—	
低圧開閉スイッチ ※2 Low voltage switches	千個 1000 n	生産(P)	72,961	72,074	▲ 1.2	25.9	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
高圧開閉器 High voltage switches	台 n	生産(P)	157,090	153,856	▲ 2.1	▲ 9.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	台 n	生産(P)	3,866,211	3,449,647	▲ 10.8	▲ 4.7	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
高圧遮断器 High-voltage circuit breakers	百万円 million yen	生産(P)	2,241	3,378	50.7	43.4	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
電磁クラッチ Electromagnetic clutches	台 n	生産(P)	1,138,916	1,089,076	▲ 4.4	☆ 7.3	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	

※1 非標準変圧器の生産は、生産量と進ちょく量の合計であり、50万kVA未満が生産量、50万kVA以上が進ちょく量。

※2 低圧開閉スイッチは、操作スイッチ、検出スイッチ、マイクロスイッチの計である。

Note 1) The production of power transformers is the total of amount of production (less than 500,000 kVA) and the quantity of progress (greater than or equal to 500,000 kVA).

Note 2) The data of Low voltage switches is Operating switches, Detecting switches and Micro-switches.

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
民生用電気機械 Household electrical machinery	セパレート形エアコン(室外ユニット) Split type air conditioners (outdoor unit)	台	生産(P)	616,554	342,217	▲ 44.5	25.9
			出荷(S)	1,281,981	568,020	▲ 55.7	▲ 2.6
		n	在庫(I)	700,339	630,233	▲ 10.0	☆ 9.4
	電気がま Electric rice cookers	台	生産(P)	378,265	328,127	▲ 13.3	▲ 11.7
			出荷(S)	452,733	438,726	▲ 3.1	▲ 17.0
		n	在庫(I)	673,878	698,691	3.7	43.5
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	台	生産(P)	50,274	43,754	▲ 13.0	23.4
			出荷(S)	60,523	56,822	▲ 6.1	16.9
		n	在庫(I)	23,089	21,313	▲ 7.7	13.1
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	台	生産(P)	214,556	156,918	▲ 26.9	0.4
			出荷(S)	356,962	277,757	▲ 22.2	▲ 8.7
		n	在庫(I)	265,942	238,201	▲ 10.4	27.5
	クッキングヒーター Electric cooktops	台	生産(P)	58,262	48,658	▲ 16.5	0.2
			出荷(S)	56,858	55,060	▲ 3.2	3.7
		n	在庫(I)	33,119	26,701	▲ 19.4	▲ 17.5
換気扇 Ventilating fans	台	生産(P)	504,830	476,085	▲ 5.7	6.9	
		出荷(S)	549,404	527,968	▲ 3.9	5.5	
	n	在庫(I)	395,856	365,865	▲ 7.6	▲ 5.3	
電気温水器 Electric storage tank water heaters	台	生産(P)	7,038	5,427	▲ 22.9	▲ 1.3	
		出荷(S)	6,705	6,158	▲ 8.2	1.6	
	n	在庫(I)	7,209	6,557	▲ 9.0	4.5	
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot- water supply machine	台	生産(P)	31,587	28,625	▲ 9.4	2.6	
		出荷(S)	31,484	28,603	▲ 9.2	0.7	
	n	在庫(I)	27,236	26,911	▲ 1.2	▲ 1.4	
電気掃除機 Electric vacuum cleaners	台	生産(P)	169,449	140,303	▲ 17.2	16.6	
		出荷(S)	241,314	240,119	▲ 0.5	▲ 12.9	
	n	在庫(I)	249,477	242,218	▲ 2.9	21.8	
温水洗浄便座 Electric toilet seats	台	生産(P)	222,613	199,586	▲ 10.3	▲ 6.0	
		出荷(S)	224,182	212,719	▲ 5.1	▲ 5.1	
	n	在庫(I)	64,882	53,745	▲ 17.2	▲ 6.7	
配線・照明器具 Wiring device and luminaries	蛍光灯 Fluorescent lamps	千個	生産(P)	12,078	9,203	▲ 23.8	▲ 17.7
			出荷(S)	10,720	10,128	▲ 5.5	▲ 14.9
		1000 n	在庫(I)	25,489	25,970	1.9	▲ 7.6
	HIDランプ High intensity discharge lamps	千個	生産(P)	421	372	▲ 11.6	▲ 18.1
			出荷(S)	517	485	▲ 6.2	3.4
		1000 n	在庫(I)	1,306	1,266	▲ 3.1	▲ 14.7
	配線器具 Wiring devices	千個	生産(P)	12,889	12,191	▲ 5.4	3.3
			出荷(S)	11,239	10,714	▲ 4.7	▲ 0.8
		1000 n	在庫(I)	12,121	11,596	▲ 4.3	7.9
	白熱灯器具 Incandescent luminaires	千個	生産(P)	231	241	4.3	▲ 13.3
			出荷(S)	267	260	▲ 2.6	▲ 31.9
		1000 n	在庫(I)	492	492	0.0	▲ 24.3
自動車用照明器具 Luminaires for auto-mobiles	千個	生産(P)	13,974	12,204	▲ 12.7	▲ 8.5	
		出荷(S)	14,555	12,718	▲ 12.6	▲ 8.7	
	1000 n	在庫(I)	6,911	6,838	▲ 1.1	▲ 8.4	
蛍光灯器具 Fluorescent luminaires	千個	生産(P)	315	292	▲ 7.3	▲ 42.5	
		出荷(S)	299	259	▲ 13.4	▲ 45.6	
	1000 n	在庫(I)	898	868	▲ 3.3	▲ 23.7	
電子応用装置 Associated electronic equipment	医用X線装置 Medical X-ray systems	百万円	生産(P)	9,933	11,133	12.1	0.5
		million	出荷(S)	—	—	—	—
		yen	在庫(I)	—	—	—	—
	超音波応用装置(医療機器) Medical ultrasonic instruments	百万円	生産(P)	3,084	3,674	19.1	▲ 13.0
		million	出荷(S)	—	—	—	—
		yen	在庫(I)	—	—	—	—
	医用測定器 Medical use measuring instruments	百万円	生産(P)	6,826	6,929	1.5	8.0
		million	出荷(S)	—	—	—	—
yen		在庫(I)	—	—	—	—	
電子顕微鏡 Electron microscopes	百万円	生産(P)	4,431	3,138	▲ 29.2	▲ 26.5	
	million	出荷(S)	—	—	—	—	
	yen	在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
電気計測器 Electrical measuring instruments	電気計器 Electric meters	個	生産(P)	1,193,395	1,226,851	2.8	59.3
		n	出荷(S)	1,242,935	1,211,005	▲ 2.6	55.3
		n	在庫(I)	634,673	650,339	2.5	15.3
	電気測定器(半導体・IC測定器を除く) Electric test and measuring instruments (excl. Semiconductor・characteristic measuring)	百万円	生産(P)	5,584	4,738	▲ 15.2	▲ 27.3
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
yen		在庫(I)	—	—	—	—	
半導体・IC測定器 Semiconductor・characteristic measuring	百万円	生産(P)	6,294	4,257	▲ 32.4	▲ 7.5	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
	yen	在庫(I)	—	—	—	—	
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments	百万円	生産(P)	8,887	8,775	▲ 1.3	▲ 6.9	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
	yen	在庫(I)	—	—	—	—	
電池 Batteries	アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries	千個	生産(P)	66,460	58,190	▲ 12.4	27.2
		1000 n	出荷(S)	87,859	90,361	2.8	8.3
		n	在庫(I)	89,291	80,236	▲ 10.1	8.2
	リチウム電池 Lithium batteries	千個	生産(P)	59,003	62,709	6.3	12.7
		1000 n	出荷(S)	85,456	78,000	▲ 8.7	7.7
		n	在庫(I)	50,549	59,200	17.1	2.9
	鉛蓄電池 Lead acid storage batteries	鉛量t	生産(P)	21,671	18,880	▲ 12.9	7.3
		lead(t)	出荷(S)	21,631	19,880	▲ 8.1	7.6
		t	在庫(I)	26,093	25,247	▲ 3.2	▲ 4.6
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	1000 Ah	生産(P)	168,127	152,696	▲ 9.2	27.9
		Ah	出荷(S)	174,108	154,461	▲ 11.3	18.4
		Ah	在庫(I)	46,268	49,017	5.9	31.3
リチウムイオン蓄電池(車載用を除く) Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries (excl. automobiles)	1000 Ah	生産(P)	107,575	120,311	11.8	26.1	
	Ah	出荷(S)	111,901	126,697	13.2	18.3	
	Ah	在庫(I)	89,595	93,720	4.6	50.8	
その他の電気機械 Other electrical machinery	太陽電池モジュール Photovoltaic modules	kW	生産(P)	183,963	179,830	▲ 2.2	2.0
		kW	出荷(S)	234,430	219,269	▲ 6.5	▲ 15.8
		kW	在庫(I)	794,656	806,140	1.4	31.9

7 情報通信機械工業

Information and communication electronics equipment

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
通信機械 Communication equipment	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台	生産(P)	58,461	59,840	2.4	37.4
		n	出荷(S)	108,925	94,731	▲ 13.0	▲ 9.8
		n	在庫(I)	81,313	89,242	9.8	☆ 0.7
	電子交換機 Electronic switching system	百万円	生産(P)	1,950	1,949	▲ 0.1	▲ 34.6
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
		yen	在庫(I)	—	—	—	—
	デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台	生産(P)	616	617	0.2	▲ 6.2
n		出荷(S)	—	—	—	—	
n		在庫(I)	—	—	—	—	
固定通信装置 Fixed communication equipment	台	生産(P)	38,511	26,203	▲ 32.0	26.8	
	n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
携帯電話 Cellular telephone	台	生産(P)	633,358	680,530	7.4	0.7	
	n	出荷(S)	806,049	984,357	22.1	▲ 3.3	
	n	在庫(I)	142,369	44,452	▲ 68.8	▲ 48.4	
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	台	生産(P)	4,312	4,832	12.1	▲ 18.3	
	n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
民生用電子機械 Household electronic machinery	薄型テレビ Flat panel television	台	生産(P)	77,736	58,744	▲ 24.4	17.9
		n	出荷(S)	277,531	248,902	▲ 10.3	▲ 6.2
		n	在庫(I)	219,314	202,362	▲ 7.7	190.4
	ビデオカメラ Video camera	台	生産(P)	9,529	9,720	2.0	▲ 3.3
		n	出荷(S)	63,576	71,931	13.1	▲ 26.7
		n	在庫(I)	40,380	37,578	▲ 6.9	▲ 46.2
	デジタルカメラ Digital still camera	台	生産(P)	214,742	203,934	▲ 5.0	▲ 27.3
n		出荷(S)	296,731	273,761	▲ 7.7	▲ 19.6	
n	在庫(I)	154,221	152,909	▲ 0.9	▲ 60.1		

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
民生用電子機械 Household electronic machinery	カーナビゲーションシステム Car navigation system	台	生産(P)	497,126	475,197	▲ 4.4	15.6
			出荷(S)	585,840	582,089	▲ 0.6	6.5
		n	在庫(I)	386,375	422,257	9.3	▲ 0.7
	カーオーディオ Car audio	台	生産(P)	125,879	149,740	19.0	▲ 6.7
			出荷(S)	204,418	207,106	1.3	▲ 7.1
		n	在庫(I)	180,503	191,095	5.9	▲ 19.0
電子計算機 Electronic computers	はん用コンピュータ General purpose computers	百万円	生産(P)	912	607	▲ 33.4	▲ 58.6
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	ミッドレンジコンピュータ Midrange computer	百万円	生産(P)	5,974	5,350	▲ 10.4	▲ 7.6
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	サーバ用パソコン Personal computers for server use	台	生産(P)	13,211	14,432	9.2	5.6
			出荷(S)	13,129	13,246	0.9	▲ 0.2
		n	在庫(I)	1,311	2,478	89.0	123.6
	デスクトップ型パソコン Desktop computers	台	生産(P)	129,821	160,734	23.8	31.2
			出荷(S)	132,465	166,075	25.4	29.3
		n	在庫(I)	5,423	6,671	23.0	▲ 31.5
	ノートブック型パソコン Notebook computers	台	生産(P)	240,902	282,627	17.3	78.3
			出荷(S)	270,755	325,947	20.4	26.9
		n	在庫(I)	26,321	25,548	▲ 2.9	8.1
外部記憶装置 External Storage	百万円	生産(P)	11,917	11,209	▲ 5.9	1.0	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
プリンタ Printer	百万円	生産(P)	6,152	5,503	▲ 10.5	▲ 1.4	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
モニター Display monitors	百万円	生産(P)	4,587	4,402	▲ 4.0	▲ 4.9	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
その他の情報通信 機械 Other information and communication electronics equipment	金融用端末装置 Banking terminals	百万円	生産(P)	9,279	6,817	▲ 26.5	▲ 12.7
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	百万円	生産(P)	306	218	▲ 28.8	24.6
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	携帯型専用端末装置 handy terminals	百万円	生産(P)	1,463	1,364	▲ 6.8	138.0
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	システム式金銭登録機 System use cash registers	台	生産(P)	X	X	X	X
			出荷(S)	8,054	9,637	19.7	▲ 29.0
		n	在庫(I)	20,644	21,505	4.2	▲ 9.9
プロジェクタ Projector	台	生産(P)	5,279	5,230	▲ 0.9	▲ 12.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	百万円	生産(P)	2,559	2,925	14.3	▲ 5.2	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	

8 輸送機械工業

Transport equipment

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
乗用車 Passenger cars	軽自動車 Midget passenger cars	台	生産(P)	98,824	83,611	▲ 15.4	▲ 5.9
			出荷(S)	96,281	86,635	▲ 10.0	▲ 8.7
		n	在庫(I)	18,577	15,553	▲ 16.3	▲ 61.8
	小型自動車 Small passenger cars	台	生産(P)	145,963	109,669	▲ 24.9	0.1
			出荷(S)	139,377	106,310	▲ 23.7	▲ 5.1
		n	在庫(I)	30,067	33,426	11.2	8.7
	普通自動車 Large passenger cars	台	生産(P)	444,663	365,169	▲ 17.9	17.4
			出荷(S)	444,476	363,192	▲ 18.3	14.0
		n	在庫(I)	88,199	89,347	1.3	▲ 4.1
	ハイブリッド車(小型・普通自動車の内数) Hybrid cars (inner number of the small and large passenger cars)	台	生産(P)	145,793	117,614	▲ 19.3	27.9
		出荷(S)	—	—	—	—	
n		在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
バス Busses	小型バス Small buses	台	生産(P)	10,960	10,127	▲ 7.6	19.7
			出荷(S)	10,576	10,167	▲ 3.9	20.4
			在庫(I)	2,885	2,983	3.4	▲ 3.3
	大型バス Large buses	台	生産(P)	1,269	943	▲ 25.7	20.0
			出荷(S)	1,231	978	▲ 20.6	18.8
			在庫(I)	356	321	▲ 9.8	36.6
トラック Trucks	軽自動車 Midget trucks	台	生産(P)	31,857	27,257	▲ 14.4	4.6
			出荷(S)	29,063	27,008	▲ 7.1	7.7
			在庫(I)	5,705	5,954	4.4	5.8
	小型自動車 Small trucks	台	生産(P)	29,132	24,473	▲ 16.0	17.0
			出荷(S)	28,812	23,457	▲ 18.6	7.9
			在庫(I)	4,457	5,473	22.8	▲ 30.3
	普通自動車 Large trucks	台	生産(P)	43,528	36,391	▲ 16.4	▲ 5.8
			出荷(S)	43,023	36,106	▲ 16.1	▲ 14.7
			在庫(I)	15,380	15,675	1.9	▲ 5.7
自動車ボデー Bodies for motor vehicles	台	生産(P)	13,307	11,877	▲ 10.7	5.6	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
自動車部品 Motor vehicle parts	自動車用エンジン Engines for motor vehicles	台	生産(P)	921,066	778,843	▲ 15.4	9.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	機関部品 Engine parts	百万円 million yen	生産(P)	60,661	55,465	▲ 8.6	2.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	駆動伝導・操縦装置部品 ※1 Drive, transmission and control parts	百万円 million yen	生産(P)	224,911	190,947	▲ 15.1	12.2
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts	百万円 million yen	生産(P)	43,312	37,557	▲ 13.3	22.6
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
シャシー・車体部品 ※2 Chassis and body parts	百万円 million yen	生産(P)	115,919	97,682	▲ 15.7	15.7	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
乗用車用エアコン Automobile air conditioners	台	生産(P)	723,979	612,319	▲ 15.4	9.3	
		出荷(S)	723,211	618,241	▲ 14.5	9.6	
		在庫(I)	47,389	41,550	▲ 12.3	▲ 11.8	
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motor cycles (more than 125ml)	台	生産(P)	26,345	24,970	▲ 5.2	▲ 16.1
			出荷(S)	29,058	25,788	▲ 11.3	▲ 21.2
			在庫(I)	23,380	24,794	6.0	▲ 6.2
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	台	生産(P)	9,487	8,322	▲ 12.3	0.0
			出荷(S)	9,148	8,266	▲ 9.6	3.2
			在庫(I)	2,534	2,467	▲ 2.6	▲ 36.2
船舶・同機関 Ships and ships engines	船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	1000 PS	生産(P)	1,215	1,119	▲ 8.0	16.1
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—

※1 駆動伝導・操縦装置部品は、自動変速装置とステアリング装置・タイロッド・タイロッドエンドの計である。

※2 シャシー・車体部品は、排気管・消音器、シート、エアバッグモジュールの計である。

Notes:1) The data of Drive, transmission and control parts is the total of Automatic transmission system and Steering system, tie rod and tie rod end.

2) The data of Chassis and body parts is the total of Exhaust pipes and mufflers, Seats and Air bag module.

9 窯業・土石製品工業

Ceramics, stone and clay products

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
ガラス・同製品 Glass and glass products	板ガラス Flat glass	換算箱 blocks	生産(P)	2,168,875	2,066,807	▲ 4.7	0.0
			出荷(S)	2,122,534	1,814,284	▲ 14.5	3.9
			在庫(I)	5,574,779	5,648,286	1.3	3.0
	安全ガラス Safety glass	m ²	生産(P)	3,810,976	3,229,501	▲ 15.3	8.5
			出荷(S)	3,882,105	3,173,073	▲ 18.3	6.5
			在庫(I)	3,062,544	3,168,372	3.5	7.1
	複層ガラス Multiple glass	m ²	生産(P)	1,272,738	1,256,663	▲ 1.3	6.9
			出荷(S)	1,308,790	1,215,261	▲ 7.1	7.3
			在庫(I)	108,764	108,813	0.0	▲ 13.9

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
ガラス・同製品 Glass and glass products	ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	kg	生産(P)	19,201,677	16,992,528	▲ 11.5	7.4
			出荷(S)	19,523,538	18,087,262	▲ 7.4	3.7
			在庫(I)	15,081,402	14,714,987	▲ 2.4	▲ 14.0
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	kg	生産(P)	17,231,273	17,430,545	1.2	▲ 4.5
			出荷(S)	23,380,608	22,613,613	▲ 3.3	8.0
			在庫(I)	31,495,180	33,321,089	5.8	14.3
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	t	生産(P)	301	289	▲ 4.0	7.8
出荷(S)			302	239	▲ 20.9	5.8	
在庫(I)			636	649	2.0	10.2	
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	1000 m ²	生産(P)	X	X	X	X	
		出荷(S)	X	X	X	X	
		在庫(I)	11,140	11,578	3.9	27.1	
ガラス製容器類 Glass containers	t	生産(P)	111,222	100,723	▲ 9.4	▲ 5.4	
		出荷(S)	109,586	102,285	▲ 6.7	▲ 2.0	
		在庫(I)	252,585	252,214	▲ 0.1	5.2	
ガラス製台所・食卓用品(花びん・灰皿を含む) Glass tablewares and kitchenwares (incl. vases and ashtray)	t	生産(P)	3,071	2,664	▲ 13.3	▲ 9.4	
		出荷(S)	2,936	2,771	▲ 5.6	▲ 20.3	
		在庫(I)	17,835	17,690	▲ 0.8	1.0	
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	t	生産(P)	4,654,049	4,226,296	▲ 9.2	▲ 5.8
			出荷(S)	4,533,857	4,059,345	▲ 10.5	▲ 5.8
			在庫(I)	1,146,994	1,251,442	9.1	▲ 5.0
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	t	生産(P)	15,823	14,666	▲ 7.3	▲ 16.6
			出荷(S)	14,195	12,955	▲ 8.7	4.3
			在庫(I)	78,721	79,238	0.7	▲ 17.3
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	t	生産(P)	46,725	43,962	▲ 5.9	0.3
			出荷(S)	49,047	47,224	▲ 3.7	1.7
			在庫(I)	106,211	104,164	▲ 1.9	▲ 8.7
	遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles	t	生産(P)	109,903	102,311	▲ 6.9	▲ 5.9
			出荷(S)	120,915	95,121	▲ 21.3	▲ 18.7
			在庫(I)	216,388	219,657	1.5	▲ 5.2
	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	生産(P)	52,039	48,618	▲ 6.6	▲ 5.2
			出荷(S)	51,048	44,192	▲ 13.4	▲ 2.9
在庫(I)			256,877	258,862	0.8	▲ 1.2	
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	t	生産(P)	198,273	187,344	▲ 5.5	▲ 1.0	
		出荷(S)	200,466	196,918	▲ 1.8	4.3	
		在庫(I)	926,773	927,071	0.0	▲ 4.9	
プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	t	生産(P)	53,201	47,319	▲ 11.1	8.8	
		出荷(S)	48,838	48,853	0.0	15.3	
		在庫(I)	114,901	111,572	▲ 2.9	▲ 2.5	
気泡コンクリート製品(ALC) Autoclaved light weight concrete products	m ³	生産(P)	137,840	120,609	▲ 12.5	▲ 8.9	
		出荷(S)	133,976	122,783	▲ 8.4	▲ 4.6	
		在庫(I)	62,870	59,177	▲ 5.9	▲ 13.1	
陶磁器 Ceramics wares	タイル Tiles	m ²	生産(P)	1,656,183	1,401,763	▲ 15.4	4.0
			出荷(S)	1,568,769	1,484,634	▲ 5.4	0.6
			在庫(I)	6,522,816	6,309,291	▲ 3.3	▲ 5.5
	水洗式便器 Water closet	個 n	生産(P)	174,521	140,883	▲ 19.3	12.4
出荷(S)			223,569	231,798	3.7	9.2	
在庫(I)			293,982	246,954	▲ 16.0	▲ 28.1	
電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	kg	生産(P)	3,745,595	2,740,491	▲ 26.8	▲ 12.7	
		出荷(S)	3,226,979	3,350,501	3.8	3.6	
		在庫(I)	11,050,325	10,476,375	▲ 5.2	12.2	
台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	kg	生産(P)	4,268,712	3,934,136	▲ 7.8	11.6	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
ファインセラミックス Fine ceramics	ファインセラミックス(機能材) Fine ceramics for functional use	千個 1000 n	生産(P)	2,612,172	2,760,970	5.7	▲ 1.4
			出荷(S)	2,727,886	2,863,805	5.0	1.7
			在庫(I)	1,135,025	1,036,556	▲ 8.7	▲ 32.3
	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	生産(P)	1,384,807	1,170,077	▲ 15.5	9.9
出荷(S)			1,296,341	1,148,573	▲ 11.4	7.9	
在庫(I)			1,314,964	1,330,258	1.2	4.9	
ファインセラミックス(一般構造材) (除く触媒担体・セラミックフィルタ) Fine ceramics for structural use (excl. ceramic catalyst supports and ceramic filter)	千個 1000 n	生産(P)	127,733	117,498	▲ 8.0	30.9	
		出荷(S)	122,721	116,572	▲ 5.0	39.4	
		在庫(I)	38,399	37,416	▲ 2.6	▲ 13.9	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
その他の窯業・土石 製品 Other ceramics, stone and clay products	ぼうろう鉄器製品 Enameled iron products	t	生産(P)	3,114	3,050	▲ 2.1	▲ 2.2
			出荷(S)	1,117	1,205	7.9	▲ 17.2
			在庫(I)	935	946	1.2	9.7
	耐火れんが Refractory bricks	t	生産(P)	28,433	26,516	▲ 6.7	▲ 1.5
			出荷(S)	30,696	30,295	▲ 1.3	▲ 4.4
			在庫(I)	62,069	61,510	▲ 0.9	▲ 1.3
	不定形耐火物 Monolithic refractories	t	生産(P)	58,617	58,932	0.5	5.9
			出荷(S)	59,922	59,179	▲ 1.2	3.9
在庫(I)			29,725	29,959	0.8	▲ 0.5	
電極 Carbonaceous electrodes	t	生産(P)	11,869	10,316	▲ 13.1	▲ 13.8	
		出荷(S)	11,157	10,423	▲ 6.6	▲ 20.9	
		在庫(I)	11,650	11,316	▲ 2.9	▲ 28.2	
研削砥石 Grinding wheels	t	生産(P)	3,015	2,906	▲ 3.6	0.3	
		出荷(S)	3,284	3,057	▲ 6.9	▲ 4.9	
		在庫(I)	3,757	3,746	▲ 0.3	▲ 4.9	
せっこうボード Gypsum board	m ²	生産(P)	43,289,477	37,491,532	▲ 13.4	▲ 0.3	
		出荷(S)	41,611,842	40,291,140	▲ 3.2	6.2	
		在庫(I)	28,490,060	25,628,957	▲ 10.0	▲ 1.9	
生石灰 Quicklime	t	生産(P)	613,883	624,066	1.7	3.5	
		出荷(S)	574,565	591,585	3.0	5.8	
		在庫(I)	101,720	97,463	▲ 4.2	▲ 3.0	

10 化学工業

Chemicals

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
化学肥料 Fertilizers	アンモニア Ammonia	t	生産(P)	75,115	81,190	8.1	☆ 3.7
			出荷(S)	54,833	56,794	3.6	☆ ▲ 8.7
			在庫(I)	21,927	26,658	21.6	☆ 37.9
	複合肥料 Compound fertilizers	t	生産(P)	59,124	52,393	▲ 11.4	▲ 0.9
			出荷(S)	59,525	61,222	2.9	10.5
			在庫(I)	333,008	322,664	▲ 3.1	▲ 2.9
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	t	生産(P)	329,116	347,010	5.4	4.2
			出荷(S)	240,730	232,723	▲ 3.3	▲ 1.3
			在庫(I)	80,347	91,179	13.5	▲ 14.8
	塩素ガス Chlorine, gas	t	生産(P)	292,329	308,305	5.5	4.5
			出荷(S)	22,834	22,158	▲ 3.0	▲ 16.4
			在庫(I)	—	—	—	—
液体塩素 Chlorine, liquid	t	生産(P)	40,725	42,541	4.5	0.9	
		出荷(S)	12,088	15,730	30.1	▲ 4.7	
		在庫(I)	4,684	4,013	▲ 14.3	▲ 14.2	
無機薬品・触媒 Industrial inorganic chemicals and catalyst	酸化チタン Titanium dioxide	t	生産(P)	14,346	16,487	14.9	28.6
			出荷(S)	15,246	14,356	▲ 5.8	▲ 1.0
			在庫(I)	44,507	46,700	4.9	▲ 11.1
	カーボンブラック Carbon black	t	生産(P)	52,092	42,646	▲ 18.1	▲ 8.0
			出荷(S)	50,134	44,183	▲ 11.9	3.6
			在庫(I)	59,655	58,657	▲ 1.7	▲ 7.4
	硫酸 Sulfuric acid	t	生産(P)	561,127	536,561	▲ 4.4	▲ 1.6
出荷(S)			534,001	474,933	▲ 11.1	▲ 6.1	
在庫(I)			210,006	222,859	6.1	▲ 5.3	
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	t	生産(P)	802	719	▲ 10.3	9.9	
		出荷(S)	907	808	▲ 10.9	11.0	
		在庫(I)	282	254	▲ 9.9	▲ 4.2	
高圧ガス High pressure gas	酸素ガス(専業) Oxygen gas (Specialized producer)	1000 m ³	生産(P)	731,646	732,587	0.1	15.9
			出荷(S)	716,004	717,492	0.2	16.2
			在庫(I)	75	73	▲ 2.7	▲ 2.7
	窒素 Nitrogen	1000 m ³	生産(P)	1,210,301	1,229,189	1.6	4.5
			出荷(S)	907,695	921,255	1.5	13.6
			在庫(I)	32,627	32,008	▲ 1.9	▲ 7.4
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	純ベンゼン Benzene, pure	t	生産(P)	332,285	350,459	5.5	▲ 0.2
			出荷(S)	205,088	196,469	▲ 4.2	2.6
			在庫(I)	113,986	124,420	9.2	0.1
	純トルエン Toluene, pure	t	生産(P)	154,777	162,823	5.2	▲ 16.7
出荷(S)			91,947	64,887	▲ 29.4	▲ 24.4	
在庫(I)			50,113	73,953	47.6	23.9	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	キシレン Xylene	t	生産(P)	537,049	594,393	10.7	6.6
			出荷(S)	265,226	266,878	0.6	10.4
			在庫(I)	132,845	167,006	25.7	31.9
	パラキシレン Para-xylene	t	生産(P)	271,417	264,896	▲ 2.4	▲ 3.4
			出荷(S)	348,118	331,538	▲ 4.8	▲ 1.0
			在庫(I)	85,205	91,205	7.0	▲ 6.7
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	スチレンモノマー Styrene monomer	t	生産(P)	161,984	155,343	▲ 4.1	▲ 21.8
			出荷(S)	171,836	142,968	▲ 16.8	▲ 22.8
			在庫(I)	44,297	49,059	10.8	▲ 4.8
	フェノール Phenol	t	生産(P)	28,771	59,509	106.8	▲ 1.0
			出荷(S)	28,636	19,943	▲ 30.4	▲ 23.8
			在庫(I)	11,438	23,882	108.8	31.3
	テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	t	生産(P)	X	X	X	X
			出荷(S)	X	X	X	X
			在庫(I)	X	X	X	X
	カプロラクタム Caprolactam	t	生産(P)	20,385	21,262	4.3	1.9
			出荷(S)	8,628	5,599	▲ 35.1	▲ 17.5
			在庫(I)	8,670	12,560	44.9	▲ 24.1
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	t	生産(P)	X	X	X	X	
		出荷(S)	X	X	X	X	
		在庫(I)	X	X	X	X	
有機薬品 Industrial organic chemicals	エチレン Ethylene	t	生産(P)	499,360	505,032	1.1	▲ 15.2
			出荷(S)	447,602	438,859	▲ 2.0	▲ 1.1
			在庫(I)	48,824	38,764	▲ 20.6	▲ 33.6
	エチレングリコール Ethylene glycol	t	生産(P)	39,952	53,749	34.5	▲ 13.3
			出荷(S)	31,146	51,039	63.9	▲ 21.0
			在庫(I)	29,418	28,113	▲ 4.4	▲ 16.9
	二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	生産(P)	248,943	274,621	10.3	13.1
			出荷(S)	16,199	23,620	45.8	49.5
			在庫(I)	41,932	34,927	▲ 16.7	▲ 13.6
	プロピレン Propylene	t	生産(P)	408,104	429,542	5.3	▲ 15.5
			出荷(S)	404,697	410,562	1.4	▲ 5.4
			在庫(I)	61,046	58,906	▲ 3.5	▲ 0.8
	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	生産(P)	21,702	19,973	▲ 8.0	1.2
			出荷(S)	21,098	18,256	▲ 13.5	3.5
			在庫(I)	31,373	31,212	▲ 0.5	1.2
合成アセトン Acetone, synthetic	t	生産(P)	19,631	41,182	109.8	1.8	
		出荷(S)	14,313	17,025	18.9	▲ 5.7	
		在庫(I)	13,521	19,564	44.7	16.2	
アクリロニトリル Acrylonitrile	t	生産(P)	38,584	28,890	▲ 25.1	▲ 21.9	
		出荷(S)	27,711	26,308	▲ 5.1	▲ 3.1	
		在庫(I)	22,818	17,709	▲ 22.4	▲ 14.4	
合成ブタノール Butanol, synthetic	t	生産(P)	33,405	35,942	7.6	▲ 4.4	
		出荷(S)	9,007	9,869	9.6	14.0	
		在庫(I)	7,100	5,741	▲ 19.1	▲ 28.5	
ブタジエン Butadiene	t	生産(P)	70,846	66,677	▲ 5.9	▲ 13.8	
		出荷(S)	55,558	45,225	▲ 18.6	▲ 10.1	
		在庫(I)	20,563	14,366	▲ 30.1	▲ 31.1	
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene(PE)	t	生産(P)	214,002	215,465	0.7	5.0
			出荷(S)	217,972	217,855	▲ 0.1	14.7
			在庫(I)	417,818	417,619	0.0	▲ 7.6
	ポリスチレン Polystyrene(PS)	t	生産(P)	96,494	96,047	▲ 0.5	▲ 12.6
			出荷(S)	92,935	89,824	▲ 3.3	2.9
			在庫(I)	141,895	144,187	1.6	▲ 3.3
	ポリプロピレン Polypropylene(PP)	t	生産(P)	170,081	232,349	36.6	4.4
			出荷(S)	192,830	210,300	9.1	5.8
			在庫(I)	335,719	358,640	6.8	▲ 1.1
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)	t	生産(P)	24,888	21,391	▲ 14.1	9.6
			出荷(S)	23,891	22,584	▲ 5.5	11.0
			在庫(I)	13,729	12,390	▲ 9.8	▲ 2.8
	エポキシ樹脂 Epoxy resins(EP)	t	生産(P)	10,975	9,272	▲ 15.5	17.9
			出荷(S)	10,983	10,407	▲ 5.2	17.7
			在庫(I)	14,235	14,321	0.6	▲ 6.4

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
プラスチック Plastic (materials)	ウレタンフォーム Polyurethane foam	t	生産(P)	16,593	14,321	▲ 13.7	17.6
			出荷(S)	14,661	12,834	▲ 12.5	17.5
			在庫(I)	3,907	4,070	▲ 4.2	26.8
	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t	生産(P)	13,207	13,548	2.6	▲ 2.0
			出荷(S)	11,014	12,105	9.9	8.3
			在庫(I)	13,383	13,900	3.9	▲ 10.3
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	生産(P)	38,327	52,274	36.4	3.6
			出荷(S)	21,709	23,388	7.7	32.9
			在庫(I)	10,768	9,291	▲ 13.7	▲ 13.7
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	t	生産(P)	12,887	19,976	55.0	▲ 5.7
			出荷(S)	13,459	14,092	4.7	1.4
在庫(I)			38,205	40,287	5.4	▲ 14.9	
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t	生産(P)	127,597	146,693	15.0	0.1	
		出荷(S)	136,862	133,928	▲ 2.1	5.4	
		在庫(I)	114,215	126,967	11.2	▲ 4.9	
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide Resins(molding material)	t	生産(P)	19,536	22,352	14.4	12.4	
		出荷(S)	17,259	17,686	2.5	10.1	
		在庫(I)	30,408	34,404	13.1	▲ 8.9	
ポリカーボネート Polycarbonate	t	生産(P)	18,925	22,603	19.4	▲ 9.5	
		出荷(S)	23,506	23,315	▲ 0.8	10.9	
		在庫(I)	42,414	41,200	▲ 2.9	▲ 22.7	
ポリアセタール Polyacetal	t	生産(P)	10,455	10,789	3.2	16.6	
		出荷(S)	9,897	8,750	▲ 11.6	6.8	
		在庫(I)	20,569	22,402	8.9	3.1	
ポリエチレンテレフタレート Polyethylene telephthalate (PET)	t	生産(P)	54,830	51,190	▲ 6.6	▲ 9.1	
		出荷(S)	28,793	26,213	▲ 9.0	▲ 9.7	
		在庫(I)	67,843	68,989	1.7	▲ 21.3	
合成ゴム Synthetic rubbers	t	生産(P)	130,625	140,547	7.6	0.7	
		出荷(S)	122,975	119,708	▲ 2.7	13.9	
		在庫(I)	289,620	300,580	3.8	7.2	
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	t	生産(P)	8,202	6,032	▲ 26.5	5.8
			出荷(S)	11,006	8,557	▲ 22.3	▲ 1.9
			在庫(I)	6,263	5,887	▲ 6.0	▲ 0.9
	合成洗剤 Synthetic detergent	t	生産(P)	102,994	79,738	▲ 22.6	▲ 6.3
			出荷(S)	96,469	88,815	▲ 7.9	1.1
			在庫(I)	39,902	30,873	▲ 22.6	21.5
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	t	生産(P)	36,715	30,393	▲ 17.2	21.1
			出荷(S)	32,509	31,292	▲ 3.7	21.4
			在庫(I)	16,900	13,596	▲ 19.6	25.5
	非イオン界面活性剤 Nonionic surfactants active gents	t	生産(P)	52,687	45,588	▲ 13.5	6.7
			出荷(S)	42,885	37,510	▲ 12.5	0.3
在庫(I)			60,838	61,782	1.6	4.5	
化粧品 Cosmetics	シャンプー Shampoo	t	生産(P)	13,589	11,252	▲ 17.2	28.4
			出荷(S)	11,550	11,702	1.3	6.8
			在庫(I)	18,411	17,348	▲ 5.8	5.7
	ヘアリンス Hair rinse	t	生産(P)	6,860	5,770	▲ 15.9	80.3
			出荷(S)	4,185	4,691	12.1	37.3
			在庫(I)	8,212	7,848	▲ 4.4	47.5
	染毛料 Hair coloring prep	kg	生産(P)	1,864,548	1,923,535	3.2	17.9
			出荷(S)	1,935,878	1,845,209	▲ 4.7	6.4
			在庫(I)	4,616,785	4,736,326	2.6	☆ 1.0
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	kg	生産(P)	1,693,182	1,789,792	5.7	▲ 2.6
			出荷(S)	1,621,250	1,814,433	11.9	4.5
在庫(I)			2,473,173	2,433,979	▲ 1.6	2.7	
クレンジングクリーム Cleansing cream	kg	生産(P)	1,721,584	1,991,906	15.7	7.8	
		出荷(S)	1,876,870	1,847,507	▲ 1.6	7.0	
		在庫(I)	1,858,684	1,978,524	6.4	11.3	
モイスタチャークリーム Moisture cream	kg	生産(P)	352,875	333,640	▲ 5.5	59.7	
		出荷(S)	316,541	274,343	▲ 13.3	14.5	
		在庫(I)	452,755	487,587	7.7	25.1	
乳液 Milky lotion	kg	生産(P)	401,455	376,699	▲ 6.2	3.0	
		出荷(S)	469,442	445,682	▲ 5.1	0.7	
		在庫(I)	683,446	683,668	0.0	2.5	
化粧水 Skin lotion	kg	生産(P)	2,065,290	1,713,622	▲ 17.0	▲ 5.6	
		出荷(S)	2,093,592	1,869,871	▲ 10.7	▲ 2.2	
		在庫(I)	2,885,401	2,813,208	▲ 2.5	12.4	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
化粧品 Cosmetics	美容液 Beauty essence	kg	生産(P)	302,468	390,917	29.2	62.8
			出荷(S)	332,406	317,239	▲ 4.6	27.8
			在庫(I)	565,120	641,943	13.6	44.0
	ファンデーション Makeup foundation	kg	生産(P)	242,389	225,042	▲ 7.2	25.6
			出荷(S)	209,300	221,245	5.7	22.9
			在庫(I)	472,040	481,096	1.9	13.3
塗料・印刷インキ Paints and printing ink	溶剤系合成樹脂塗料 Organic solvent type of Synthetic resin paints	t	生産(P)	48,008	44,703	▲ 6.9	2.7
			出荷(S)	50,505	48,125	▲ 4.7	▲ 1.1
			在庫(I)	50,738	49,314	▲ 2.8	4.7
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of Synthetic resin paints	t	生産(P)	35,553	33,291	▲ 6.4	8.6
			出荷(S)	35,916	33,599	▲ 6.5	8.1
			在庫(I)	24,287	23,959	▲ 1.4	8.4
	印刷インキ Printing inks	t	生産(P)	28,253	27,102	▲ 4.1	6.2
			出荷(S)	33,872	32,524	▲ 4.0	7.1
			在庫(I)	14,593	14,120	▲ 3.2	0.1

11 石油・石炭製品工業 Petroleum and coal products

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
石油製品 Petroleum products	燃料油計 Main petroleum products total	kl	生産(P)	14,497,486	15,425,715	6.4	▲ 2.6
			出荷(S)	16,539,003	17,216,172	4.1	▲ 3.9
			在庫(I)	5,560,375	6,379,578	14.7	▲ 5.0
	ガソリン計 Gasoline total	kl	生産(P)	4,588,094	4,918,413	7.2	▲ 2.8
			出荷(S)	4,705,637	4,914,645	4.4	▲ 7.2
			在庫(I)	796,586	894,971	12.4	14.0
	自動車用ガソリン計 Motor gasoline total	kl	生産(P)	4,581,330	4,910,115	7.2	▲ 2.9
			出荷(S)	4,697,377	4,905,788	4.4	▲ 7.2
			在庫(I)	790,506	889,297	12.5	14.1
	自動車用高級ガソリン Premium motor gasoline	kl	生産(P)	507,385	530,443	4.5	▲ 12.4
			出荷(S)	543,571	560,184	3.1	▲ 16.2
			在庫(I)	177,036	167,833	▲ 5.2	▲ 8.4
	自動車用並級ガソリン Regular motor gasoline	kl	生産(P)	4,073,945	4,379,672	7.5	▲ 1.6
			出荷(S)	4,153,806	4,345,604	4.6	▲ 5.9
			在庫(I)	613,470	721,464	17.6	21.1
	その他用ガソリン Use for others	kl	生産(P)	6,764	8,298	22.7	18.2
			出荷(S)	8,260	8,857	7.2	18.8
			在庫(I)	6,080	5,674	▲ 6.7	▲ 3.3
	ナフサ計 Naphtha total	kl	生産(P)	1,459,073	1,489,445	2.1	▲ 4.4
			出荷(S)	3,610,396	3,797,986	5.2	3.9
			在庫(I)	988,469	1,177,732	19.1	▲ 4.6
石油化学用ナフサ Naphtha for petrochemical use	kl	生産(P)	1,456,311	1,486,664	2.1	▲ 4.1	
		出荷(S)	3,609,896	3,797,684	5.2	4.1	
		在庫(I)	986,978	1,176,071	19.2	▲ 4.6	
その他用ナフサ Use for others	kl	生産(P)	2,762	2,781	0.7	▲ 61.3	
		出荷(S)	500	302	▲ 39.6	▲ 93.9	
		在庫(I)	1,491	1,661	11.4	▲ 32.0	
ジェット燃料油 Jet fuel	kl	生産(P)	1,545,670	1,622,345	5.0	▲ 8.0	
		出荷(S)	1,397,425	1,600,445	14.5	▲ 3.0	
		在庫(I)	760,565	792,360	4.2	▲ 14.2	
灯油 Kerosene	kl	生産(P)	797,006	875,172	9.8	▲ 19.0	
		出荷(S)	626,017	685,387	9.5	▲ 9.6	
		在庫(I)	895,352	1,030,585	15.1	▲ 5.3	
軽油 Gas oil	kl	生産(P)	3,530,853	3,917,228	10.9	2.6	
		出荷(S)	3,550,489	3,661,067	3.1	▲ 5.4	
		在庫(I)	800,489	1,085,201	35.6	▲ 4.1	
重油計 Fuel oil total	kl	生産(P)	2,576,790	2,603,112	1.0	2.1	
		出荷(S)	2,649,039	2,556,642	▲ 3.5	▲ 4.8	
		在庫(I)	1,318,914	1,398,729	6.1	▲ 9.8	
A重油 Fuel oil A	kl	生産(P)	876,694	896,744	2.3	1.7	
		出荷(S)	844,283	868,193	2.8	▲ 3.3	
		在庫(I)	336,875	362,858	7.7	▲ 8.4	
B・C重油 Fuel oil B・C	kl	生産(P)	1,700,096	1,706,368	0.4	2.2	
		出荷(S)	1,804,756	1,688,449	▲ 6.4	▲ 5.6	
		在庫(I)	982,039	1,035,871	5.5	▲ 10.2	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
石油製品 Petroleum products	潤滑油 Lubricating oil	kl	生産(P)	211,847	205,978	▲ 2.8	7.6
			出荷(S)	223,848	200,395	▲ 10.5	▲ 3.5
			在庫(I)	224,812	241,631	7.5	7.9
	パラフィン Paraffin wax	t	生産(P)	4,023	7,532	87.2	67.5
			出荷(S)	5,192	7,232	39.3	58.0
			在庫(I)	4,481	4,807	7.3	▲ 28.8
	アスファルト Asphalt	t	生産(P)	284,609	299,135	5.1	5.3
			出荷(S)	155,160	161,569	4.1	9.9
			在庫(I)	150,769	162,504	7.8	11.4
	液化石油ガス計 Liquefied petroleum gas total	t	生産(P)	388,096	388,246	0.0	▲ 14.7
			出荷(S)	446,230	455,668	2.1	▲ 18.5
			在庫(I)	188,995	195,072	3.2	▲ 1.9
	P・P、P・B Propane・Propylene and Propane・Butane	t	生産(P)	178,309	175,210	▲ 1.7	▲ 17.3
			出荷(S)	224,580	223,097	▲ 0.7	▲ 17.1
			在庫(I)	79,082	74,410	▲ 5.9	▲ 9.6
B・B Butane・Butylene	t	生産(P)	209,787	213,036	1.5	▲ 12.4	
		出荷(S)	221,650	232,571	4.9	▲ 19.8	
		在庫(I)	109,913	120,662	9.8	3.5	
半製品計 Semi-products total	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	8,589,869	8,791,361	2.3	▲ 4.9	
内 粗ガソリン Slack gasoline	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	2,670,939	2,650,374	▲ 0.8	6.5	
内 粗灯油 Slack kerosene	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	512,981	573,118	11.7	▲ 8.2	
内 粗軽油 Slack gas oil	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	769,655	912,914	18.6	▲ 16.6	
内 粗重油 Slack fuel oil	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	4,142,889	4,170,947	0.7	▲ 8.7	
内 粗潤滑油 Slack lubricating oil	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	426,746	440,399	3.2	4.9	
石炭製品 Coal products	コークス Coal coke	t	生産(P)	2,789,944	2,826,891	1.3	5.2
			出荷(S)	720,981	726,639	0.8	▲ 7.7
			在庫(I)	1,475,342	1,437,577	▲ 2.6	▲ 4.3

12 プラスチック製品工業

Plastic products

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
プラスチック製品 Plastic products	プラスチック製フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	t	生産(P)	209,934	191,954	▲ 8.6	2.9
			出荷(S)	212,335	205,200	▲ 3.4	3.9
			在庫(I)	248,392	241,237	▲ 2.9	2.7
	プラスチック製合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets)	t	生産(P)	4,729	4,226	▲ 10.6	14.8
			出荷(S)	4,649	4,270	▲ 8.2	9.2
			在庫(I)	2,785	2,733	▲ 1.9	9.6
プラスチック製パイプ Plastic pipes	t	生産(P)	32,638	28,514	▲ 12.6	▲ 1.5	
		出荷(S)	26,975	27,918	3.5	6.4	
		在庫(I)	37,781	35,611	▲ 5.7	▲ 0.5	
プラスチック製機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	t	生産(P)	56,372	49,872	▲ 11.5	14.8	
		出荷(S)	62,473	55,504	▲ 11.2	12.6	
		在庫(I)	12,995	12,964	▲ 0.2	4.8	
プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	t	生産(P)	23,458	22,595	▲ 3.7	3.4	
		出荷(S)	24,674	24,261	▲ 1.7	6.3	
		在庫(I)	17,645	17,020	▲ 3.5	▲ 2.5	

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
プラスチック製品 Plastic products	プラスチック製容器(中空成形) Plastic containers (blow-molding)	t	生産(P)	46,771	41,231	▲ 11.8	0.4
			出荷(S)	49,158	44,229	▲ 10.0	2.2
			在庫(I)	35,521	35,146	▲ 1.1	0.6
	プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers (excl. blow-molding)	t	生産(P)	27,079	22,287	▲ 17.7	11.6
			出荷(S)	28,119	23,144	▲ 17.7	15.5
			在庫(I)	5,826	5,522	▲ 5.2	7.3
プラスチック製建材 Plastic material for building(construction)	t	生産(P)	24,971	21,998	▲ 11.9	▲ 2.7	
		出荷(S)	24,874	23,494	▲ 5.5	▲ 1.1	
		在庫(I)	25,809	24,832	▲ 3.8	▲ 13.3	
プラスチック製発泡製品 Plastic foam products	t	生産(P)	21,733	20,275	▲ 6.7	3.6	
		出荷(S)	23,384	22,263	▲ 4.8	5.0	
		在庫(I)	24,525	24,472	▲ 0.2	4.6	
プラスチック製強化製品 Plastic reinforced products	t	生産(P)	6,432	5,682	▲ 11.7	▲ 1.0	
		出荷(S)	6,649	6,120	▲ 8.0	▲ 0.1	
		在庫(I)	5,465	5,083	▲ 7.0	▲ 5.2	

13 パルプ・紙・紙加工品工業

Pulp, paper and paper product

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
パルプ Pulp	製紙パルプ Paper pulp	t	生産(P)	677,714	730,335	7.8	▲ 0.7
			出荷(S)	64,486	60,806	▲ 5.7	▲ 23.8
			在庫(I)	171,962	181,108	5.3	▲ 2.4
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	t	生産(P)	236,809	247,378	4.5	▲ 5.2
			出荷(S)	244,730	248,760	1.6	1.9
			在庫(I)	258,428	256,933	▲ 0.6	▲ 3.5
	印刷用紙(非塗工類) ※1 Uncoated printing paper	t	生産(P)	165,568	176,558	6.6	8.9
			出荷(S)	166,800	166,776	0.0	5.3
			在庫(I)	255,633	264,703	3.5	2.2
	印刷用紙(塗工) ※2 Coated printing paper	t	生産(P)	377,075	390,227	3.5	▲ 7.1
			出荷(S)	382,208	385,390	0.8	1.6
			在庫(I)	469,197	473,870	1.0	1.4
	情報用紙 Communication paper	t	生産(P)	107,938	121,957	13.0	14.1
			出荷(S)	93,623	91,035	▲ 2.8	10.1
			在庫(I)	136,157	150,047	10.2	3.6
包装用紙 Wrapping paper	t	生産(P)	66,109	73,501	11.2	2.5	
		出荷(S)	73,039	72,430	▲ 0.8	4.9	
		在庫(I)	104,897	105,619	0.7	▲ 6.8	
衛生用紙 Sanitary paper	t	生産(P)	137,052	146,557	6.9	6.8	
		出荷(S)	139,513	145,260	4.1	6.3	
		在庫(I)	74,205	73,174	▲ 1.4	5.8	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	t	生産(P)	824,050	736,111	▲ 10.7	3.9
			出荷(S)	749,617	711,891	▲ 5.0	6.6
			在庫(I)	499,266	482,320	▲ 3.4	9.5
	紙器用板紙 Paperboard for paper container	t	生産(P)	132,724	120,743	▲ 9.0	▲ 2.2
			出荷(S)	127,785	118,979	▲ 6.9	0.4
			在庫(I)	161,593	159,499	▲ 1.3	1.4
紙加工品 Converted and processed paper	段ボール(シート) Corrugated cardboard (sheets)	1000 m ²	生産(P)	1,033,048	980,255	▲ 5.1	7.6
			出荷(S)	258,770	245,184	▲ 5.3	4.6
			在庫(I)	55,043	55,994	1.7	4.5
	段ボール箱 Corrugated cardboard boxes	1000 m ²	生産(P)	774,893	731,393	▲ 5.6	8.0
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—

※1 「印刷用紙(非塗工類)」は、非塗工印刷用紙と特殊印刷用紙の計。

※2 「印刷用紙(塗工)」は微塗工印刷用紙と塗工印刷用紙の計。

Notes:1) The data of "Uncoated printing paper" is the total of Uncoated printing paper and Special printing paper.

2) The data of "Coated printing paper" is the total of "Ultra light weight coated paper" and "Coated printing paper".

14 繊維工業

Textile products

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
炭素繊維 Carbon fiber	炭素繊維 Carbon fiber	kg	生産(P)	1,610,266	1,734,126	7.7	10.1
			出荷(S)	1,095,239	1,170,493	6.9	13.0
			在庫(I)	2,608,690	2,577,888	▲1.2	11.0
化学繊維 Chemical fibers	合成繊維(長繊維) Synthetic fibers(Filament fibers)	t	生産(P)	35,059	37,109	5.8	0.5
			出荷(S)	18,704	18,954	1.3	3.8
			在庫(I)	34,396	36,838	7.1	3.6
	合成繊維(短繊維) Synthetic fibers(Staple fibers)	t	生産(P)	29,209	28,396	▲2.8	▲12.6
			出荷(S)	26,055	24,155	▲7.3	▲19.1
			在庫(I)	47,022	50,759	7.9	4.9
紡績 Spun yarn	綿糸 Cotton yarn	t	生産(P)	3,070	2,588	▲15.7	▲0.4
			出荷(S)	1,950	1,569	▲19.5	▲9.5
			在庫(I)	2,979	3,014	1.2	0.1
	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	t	生産(P)	2,163	1,973	▲8.8	▲7.9
			出荷(S)	1,658	1,483	▲10.6	▲5.8
			在庫(I)	2,728	2,798	2.6	1.3
織物 Woven fabrics	綿織物 Cotton fabrics	1000 m ²	生産(P)	10,358	9,344	▲9.8	▲10.7
			出荷(S)	13,180	12,197	▲7.5	☆ ▲3.3
			在庫(I)	22,864	22,646	▲1.0	☆ ▲5.6
	毛織物 Wool fabrics	1000 m ²	生産(P)	2,316	2,068	▲10.7	▲9.7
			出荷(S)	1,259	1,038	▲17.6	▲18.5
			在庫(I)	833	834	0.0	☆ 25.4
	合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament fibers)	1000 m ²	生産(P)	54,536	50,951	▲6.6	0.3
			出荷(S)	30,407	29,979	▲1.4	3.1
			在庫(I)	50,395	50,656	0.5	▲0.1
	合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics(Staple fibers)	1000 m ²	生産(P)	10,682	10,144	▲5.0	☆ ▲11.4
			出荷(S)	6,160	5,356	▲13.1	☆ ▲9.9
			在庫(I)	12,308	12,346	0.3	☆ ▲7.5
タイヤコード Tire cord	kg	生産(P)	3,163,738	2,933,397	▲7.3	6.5	
		出荷(S)	1,898,867	1,869,631	▲1.5	▲5.2	
		在庫(I)	2,658,649	2,602,951	▲2.1	7.2	
染色整理 Dyeing and finishing processes	綿織物染色整理 Cotton fabrics,dyeing and finishing processes	1000 m ²	生産(P)	31,664	31,020	▲2.0	9.9
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	5,737	5,771	0.6	▲9.3
	合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics,dyeing and finishing processes	1000 m ²	生産(P)	75,416	71,606	▲5.1	▲0.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	43,911	43,867	▲0.1	▲6.9
ニット生地染色整理 Knit fabrics,dyeing and finishing processes	1000 m ²	生産(P)	34,841	32,836	▲5.8	4.6	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	25,405	28,352	11.6	15.7	
衣類 Clothes	ニット製外衣 Knitted fabrics outer wears	千点 1000 n	生産(P)	2,304	2,108	▲8.5	1.9
			出荷(S)	2,095	2,084	▲0.5	17.8
			在庫(I)	5,048	5,666	12.2	▲1.5
	織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 1000 n	生産(P)	2,929	2,835	▲3.2	▲0.3
			出荷(S)	2,402	2,651	10.3	3.9
			在庫(I)	12,540	13,687	9.1	0.2
	ニット製下着・補整着・寝着類 Knitted fabrics underwear・foundation garment・nightwear	千点 1000 n	生産(P)	3,194	3,092	▲3.2	9.5
			出荷(S)	4,170	4,362	4.6	0.0
在庫(I)			6,162	5,907	▲4.1	▲17.9	
靴下 Hosiery	千点 1000 n	生産(P)	16,236	15,565	▲4.1	4.0	
		出荷(S)	28,796	28,919	0.4	3.0	
		在庫(I)	96,903	97,022	0.1	▲2.1	
その他の繊維製品 Other textile products	ふとん Futon	枚 sheet	生産(P)	259,397	281,198	8.4	☆ ▲0.5
			出荷(S)	279,295	293,263	5.0	4.7
			在庫(I)	197,817	194,791	▲1.5	▲7.9
	タフテッドカーペット Tufted carpets	m ²	生産(P)	4,819,254	4,449,197	▲7.7	6.8
			出荷(S)	4,847,107	4,695,203	▲3.1	11.4
			在庫(I)	5,140,620	5,057,205	▲1.6	3.9
	不織布 Non-woven fabrics	t	生産(P)	28,360	27,430	▲3.3	▲0.7
			出荷(S)	27,050	26,484	▲2.1	2.9
在庫(I)			31,686	32,287	1.9	☆ 11.8	
ニット生地 Knit fabrics	t	生産(P)	4,637	4,429	▲4.5	0.6	
		出荷(S)	4,490	4,343	▲3.3	0.3	
		在庫(I)	2,819	2,776	▲1.5	▲0.8	

15 その他の工業

Other products

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
ゴム製品工業 Rubber products	トラック・バス用タイヤ Tires for trucks and buses	千本	生産(P)	874	718	▲ 17.8	1.1
			出荷(S)	793	759	▲ 4.3	6.6
		1000 n	在庫(I)	454	409	▲ 9.9	▲ 18.0
	乗用車用タイヤ Tires for passenger cars	千本	生産(P)	9,872	8,091	▲ 18.0	▲ 3.4
			出荷(S)	9,647	8,180	▲ 15.2	0.7
		1000 n	在庫(I)	4,647	4,693	1.0	17.1
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	千本	生産(P)	1,986	1,682	▲ 15.3	▲ 2.2
			出荷(S)	1,884	1,711	▲ 9.2	1.5
		1000 n	在庫(I)	1,007	983	▲ 2.4	0.6
	二輪自動車用タイヤ Tires for motorcycles	千本	生産(P)	323	277	▲ 14.2	2.6
			出荷(S)	377	325	▲ 13.8	5.9
		1000 n	在庫(I)	194	195	0.5	27.5
特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	本(n)	生産(P)	121,761	100,470	▲ 17.5	▲ 5.9	
	本(n)	出荷(S)	135,463	122,087	▲ 9.9	▲ 3.2	
	million yen	出荷(S)百万円	15,552	12,907	▲ 17.0	▲ 14.4	
	本(n)	在庫(I)	161,613	156,874	▲ 2.9	1.8	
ゴムホース Rubber hoses	1000m	生産(P)	25,098	22,172	▲ 11.7	6.6	
	new rubber/t	生産(P)新ゴム量t	2,863	2,570	▲ 10.2	5.5	
	1000m	出荷(S)	25,613	22,645	▲ 11.6	5.2	
	1000m	在庫(I)	9,114	8,554	▲ 6.1	▲ 9.8	
工業用ゴム製品 Industrial rubber products	new rubber/t	生産(P)	14,232	12,729	▲ 10.6	7.4	
		出荷(S)	16,041	14,146	▲ 11.8	6.5	
		在庫(I)	6,975	6,943	▲ 0.5	▲ 1.9	
金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal desks	個	生産(P)	184,318	164,274	▲ 10.9	0.3
			出荷(S)	190,709	195,433	2.5	1.1
		n	在庫(I)	348,238	324,068	▲ 6.9	▲ 3.7
	金属製いす Metal chairs	個	生産(P)	476,057	341,395	▲ 28.3	▲ 14.6
			出荷(S)	484,244	377,333	▲ 22.1	▲ 15.6
		n	在庫(I)	329,278	305,565	▲ 7.2	▲ 9.0
	金属製保管庫類 Metal storage cabinets	個	生産(P)	142,406	127,899	▲ 10.2	3.0
			出荷(S)	143,039	126,235	▲ 11.7	1.2
		n	在庫(I)	155,565	158,456	1.9	4.1
	流し・ガス・調理台 Sink cabinets・Range tables・Cooking tables	個	生産(P)	30,735	30,298	▲ 1.4	13.0
			出荷(S)	32,078	29,112	▲ 9.2	3.8
		n	在庫(I)	28,677	29,863	4.1	9.4
	システムキッチン System Kitchens	セット	生産(P)	73,865	69,758	▲ 5.6	5.8
			出荷(S)	77,294	71,099	▲ 8.0	4.7
		sets	在庫(I)	22,738	24,755	8.9	▲ 2.1
金属製ベッド Metal beds	個	生産(P)	11,583	9,978	▲ 13.9	16.9	
		出荷(S)	9,838	9,734	▲ 1.1	▲ 10.0	
	n	在庫(I)	19,980	20,224	1.2	▲ 20.5	
金属製棚 Metal racks	個	生産(P)	129,937	136,081	4.7	20.2	
		出荷(S)	136,083	135,164	▲ 0.7	21.5	
	n	在庫(I)	133,512	146,722	9.9	5.1	
金属製間仕切り Metal partition	個	生産(P)	255,276	255,550	0.1	▲ 6.8	
		出荷(S)	278,882	248,262	▲ 11.0	▲ 6.5	
	m ²	在庫(I)	140,337	147,137	4.8	14.0	
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	個	生産(P)	96,676	84,189	▲ 12.9	1.3
			出荷(S)	86,944	80,240	▲ 7.7	▲ 0.8
		n	在庫(I)	121,892	120,746	▲ 0.9	1.9
	木製いす Wooden chairs	個	生産(P)	63,801	60,848	▲ 4.6	2.6
			出荷(S)	67,278	64,930	▲ 3.5	3.9
		n	在庫(I)	58,300	57,811	▲ 0.8	▲ 6.1
	木製ベッド Wooden beds	個	生産(P)	22,270	20,937	▲ 6.0	6.6
			出荷(S)	22,526	21,320	▲ 5.4	12.2
		n	在庫(I)	10,210	9,951	▲ 2.5	8.1

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
印刷業 Printing	とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (Typographic printing)	百万円 million yen	生産(P)	1,998	1,938	▲ 3.0	1.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (Offset printing)	百万円 million yen	生産(P)	21,102	20,298	▲ 3.8	▲ 1.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (Gravure printing)	百万円 million yen	生産(P)	6,111	5,588	▲ 8.6	1.6
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
木材・ 木製品工業 Wood and wood products	繊維板 Fiberboard	m ²	生産(P)	9,456,924	8,129,303	▲ 14.0	▲ 3.1
			出荷(S)	7,919,965	7,648,154	▲ 3.4	▲ 0.2
			在庫(I)	10,018,841	9,589,761	▲ 4.3	0.7
	パーティクルボード Particle board	m ²	生産(P)	6,376,909	5,526,174	▲ 13.3	4.7
			出荷(S)	5,781,519	5,402,994	▲ 6.5	5.7
			在庫(I)	6,036,993	5,827,065	▲ 3.5	7.1
時計 Watches and clocks	電池式時計(完成品) Battery -operated clocks and watches (completed)	千個 1000 n	生産(P)	546	396	▲ 27.5	▲ 41.6
			出荷(S)	892	897	0.6	▲ 4.7
			在庫(I)	1,671	1,547	▲ 7.4	▲ 23.4
	電池式時計(ムーブメント) Movements of battery -operated clocks and watches	千個 1000 n	生産(P)	21,899	17,736	▲ 19.0	▲ 18.2
			出荷(S)	22,906	19,781	▲ 13.6	4.5
			在庫(I)	14,544	12,681	▲ 12.8	▲ 31.6
楽器 Musical instruments	ピアノ Pianos	台 n	生産(P)	X	X	X	X
			出荷(S)	X	X	X	X
			在庫(I)	X	X	X	X
	管楽器 Wind instruments	本 pieces	生産(P)	10,910	8,873	▲ 18.7	3.9
			出荷(S)	14,379	11,233	▲ 21.9	0.9
			在庫(I)	6,417	6,358	▲ 0.9	▲ 27.4
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	千本 1000 pieces	生産(P)	14,953	12,049	▲ 19.4	▲ 2.9
			出荷(S)	13,883	10,988	▲ 20.9	▲ 3.6
			在庫(I)	15,313	15,597	1.9	18.3
	ボールペン Ballpoint pens	千本 1000 pieces	生産(P)	133,212	139,612	4.8	11.5
			出荷(S)	137,978	127,405	▲ 7.7	5.6
			在庫(I)	98,605	109,024	10.6	13.8
	マーキングペン Marking pens	千本 1000 pieces	生産(P)	64,054	65,884	2.9	18.4
			出荷(S)	72,346	75,043	3.7	4.4
			在庫(I)	83,749	87,740	4.8	5.0
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and Electric toys	ダース dozen	生産(P)	42,082	40,269	▲ 4.3	▲ 4.3
			出荷(S)	41,310	40,996	▲ 0.8	▲ 5.3
			在庫(I)	14,978	14,401	▲ 3.9	20.6
	プラスチックモデル Plastic models	ダース dozen	生産(P)	484,231	344,284	▲ 28.9	▲ 13.7
			出荷(S)	536,580	343,620	▲ 36.0	3.3
			在庫(I)	721,282	720,956	0.0	▲ 13.1
皮革製品 Leather products	製革 Leather	枚 n	生産(P)	134,014	119,782	▲ 10.6	4.6
			出荷(S)	130,864	115,376	▲ 11.8	1.9
			在庫(I)	99,397	103,260	3.9	5.6
	革靴 Leather boots and shoes	千足 1000 pair	生産(P)	1,139	1,108	▲ 2.8	▲ 4.0
			出荷(S)	1,162	1,216	4.7	▲ 8.6
			在庫(I)	1,309	1,345	2.8	▲ 2.6

16 鉱業 Mining

分類	品目	単位	区分	平成28年 7月	平成28年 8月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Jul.2016	Aug.2016	R.P.	R.S.
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	t	生産(P)	11,728,229	11,453,119	▲ 2.3	▲ 2.1
			出荷(S)	9,617,293	8,850,558	▲ 8.0	▲ 3.1
			在庫(I)	9,334,988	9,581,170	2.6	7.9
	原油 Crude oil	kl	生産(P)	45,035	45,732	1.5	▲ 1.6
			出荷(S)	53,625	38,138	▲ 28.9	▲ 18.1
			在庫(I)	31,849	34,850	9.4	7.8
	天然ガス Natural gas	1000 m ³	生産(P)	211,901	209,971	▲ 0.9	4.0
			出荷(S)	275,682	273,282	▲ 0.9	1.9
			在庫(I)	258,812	258,483	▲ 0.1	11.1

生産動態統計全般に関する問い合わせ先
 経済産業省 TEL03-3501-1511(代表)
 大臣官房調査統計グループ 鉱工業動態統計室
 企画調整班 内線 2861・2862
 調査分析班 2863

調査の結果及び調査品目の内容に関する問い合わせ先

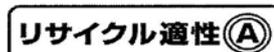
担当班	担当業種	内線
化学・金属班	鉄鋼業	2866・2867
	非鉄金属工業	
	金属製品工業	
	化学工業	2864・2865
一般・輸送機械班	はん用・生産用・業務用機械工業	2873
	輸送機械工業	
電気・精密機械班	電子部品・デバイス工業	2871
	電気機械工業	
	情報通信機械工業	
資源・窯業班	窯業・土石製品工業	2868
	石油・石炭製品工業	
	鉱業	
繊維・生活用品班	プラスチック製品工業	2875・2876・2878
	パルプ・紙・紙加工品工業	
	繊維工業、ゴム製品工業	
	その他の工業	

★「経済産業省生産動態統計速報」は、経済産業省のホームページにも掲載されています。★

【統計情報アクセス用URL……………<http://www.meti.go.jp/statistics>】

(Administration Division)

Office of Current Survey for Mining and Manufacturing ,
 Research and Statistics Department , Minister's Secretariat ,
 Ministry of Economy , Trade and Industry
 Tel. 81-3-3501-1511



この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。