



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11月分

November, 2016

平成28年12月28日

December 28, 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11月分 Nov. 2016	—	29年1月17日 17 Jan. 2017
28年12月分 Dec. 2016	29年1月31日 31 Jan. 2017	29年2月14日 14 Feb. 2017
29年1月分 Jan. 2017	29年2月28日 28 Feb. 2017	29年3月15日 15 Mar. 2017
29年2月分 Feb. 2017	29年3月31日 31 Mar. 2017	29年4月14日 14 Apr. 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

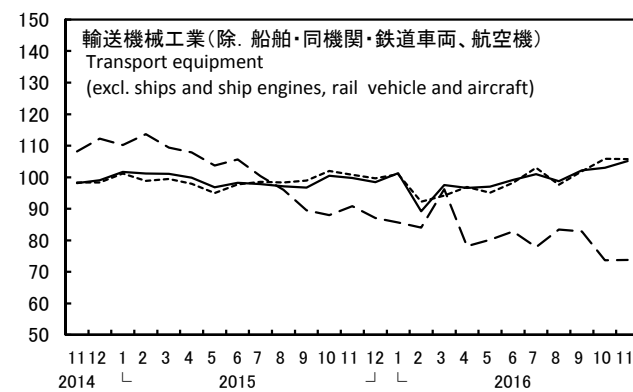
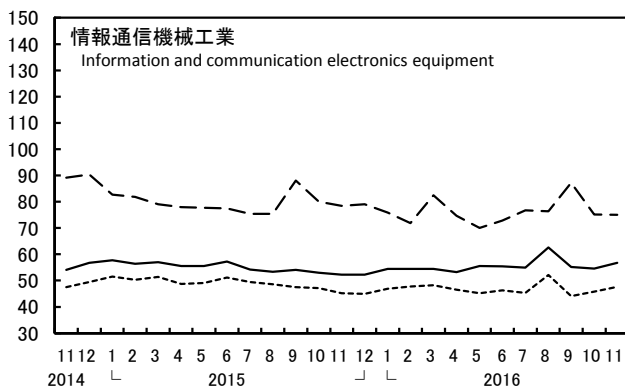
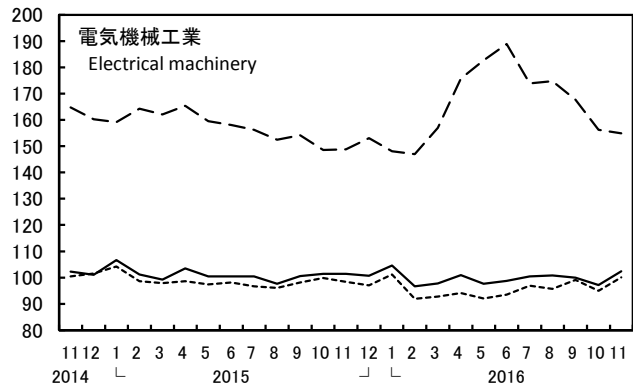
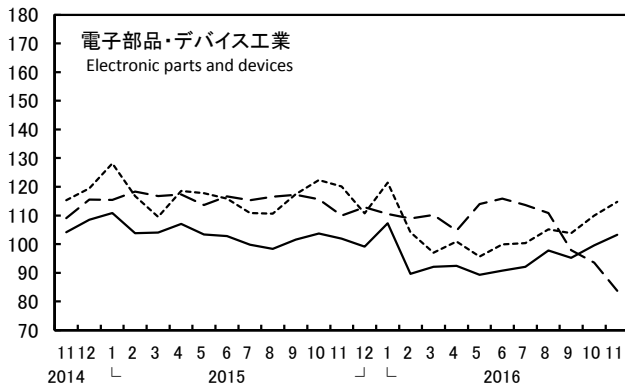
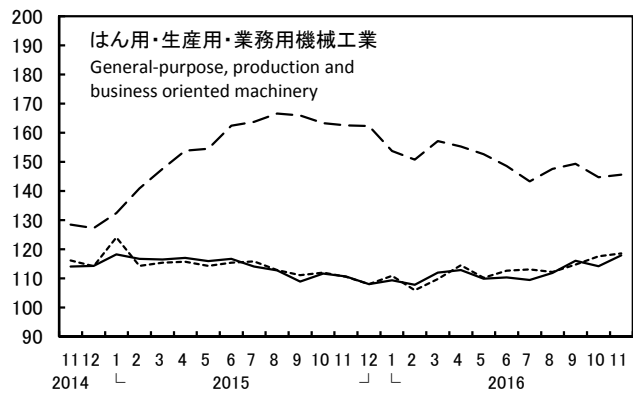
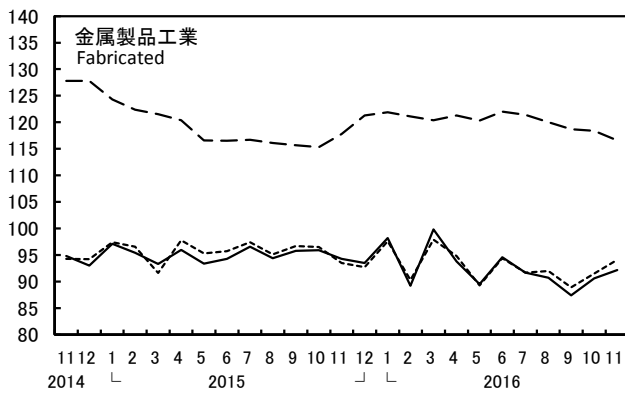
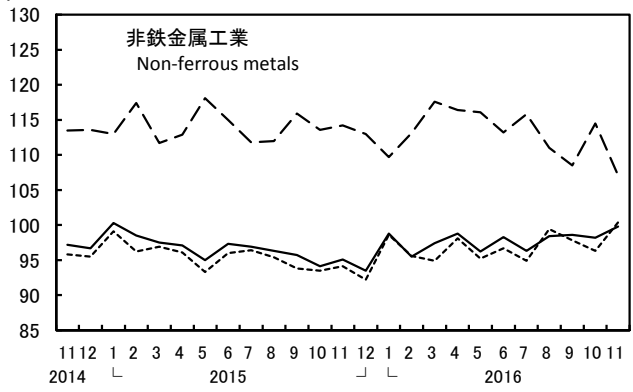
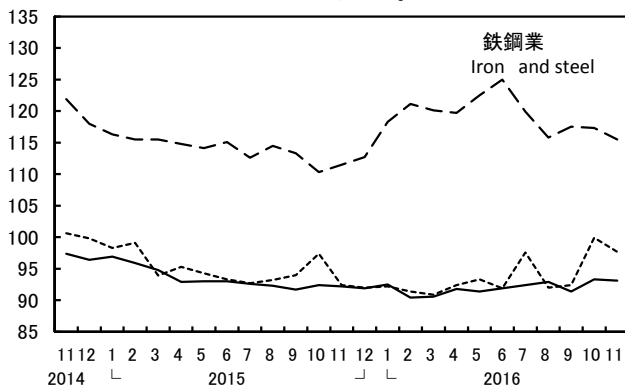
平成28年11月分

Indices of Industrial Production (Preliminary Report) November, 2016

(平成22年=100、季節調整済指数)

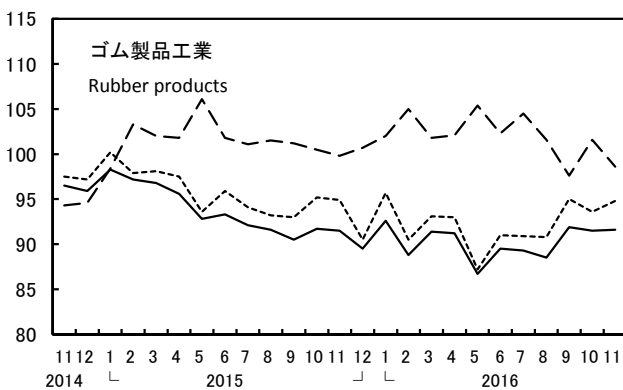
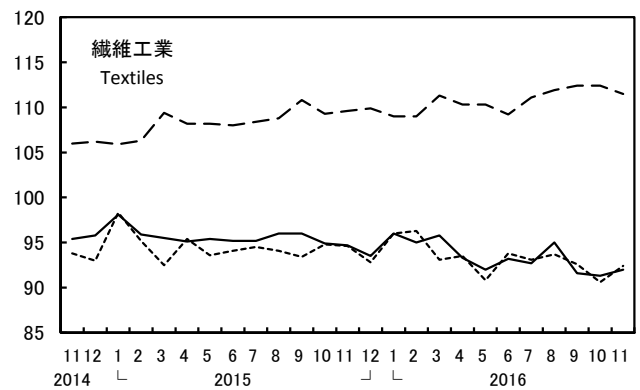
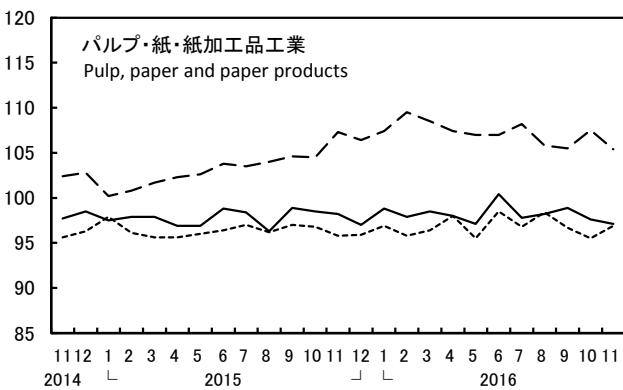
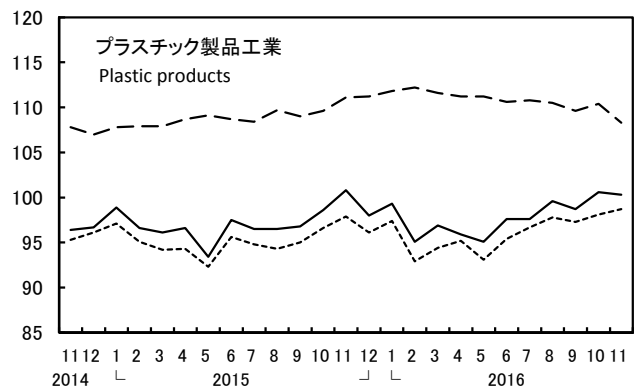
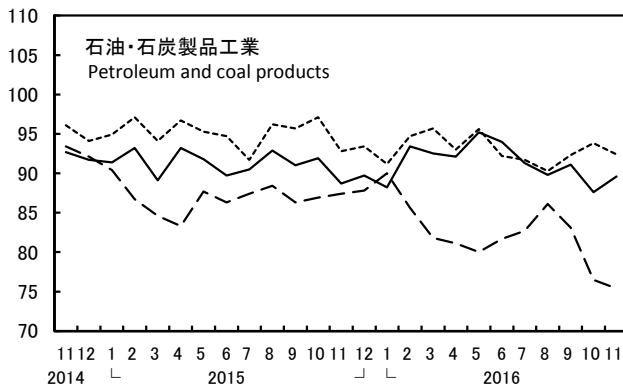
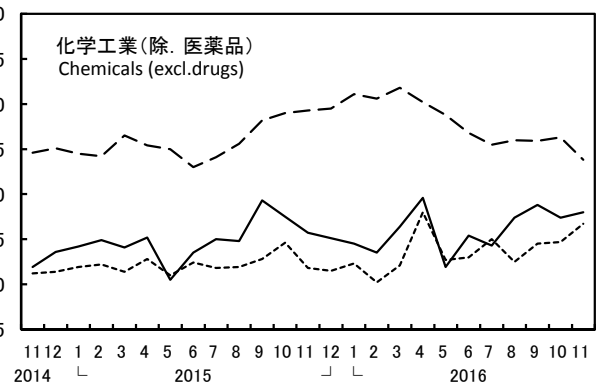
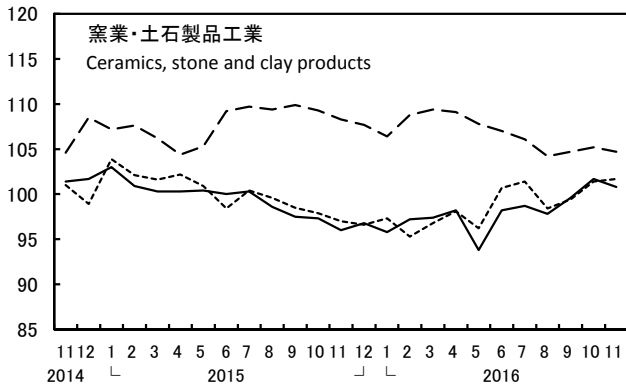
(index,2010=100,Seasonally Adjusted Index)

— 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 10月	平成28年 11月	前 月 比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)		
Commodity		Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.		
銑鉄 Pig iron	t	生産(P)		6,779,254	6,390,313	▲ 5.7	▲ 4.2		
		出荷(S)		253,599	256,234	1.0	5.8		
		在庫(I)		518,780	496,751	▲ 4.2	▲ 34.2		
フェロアロイ計 Ferro-alloys total	t	生産(P)		74,717	78,468	5.0	▲ 2.8		
		出荷(S)		76,095	66,948	▲ 12.0	▲ 14.0		
		在庫(I)		144,699	153,937	6.4	7.4		
内 フェロマンガ(高炭素、低炭素) Ferro-manganese(high-carbon,low-carbon)	t	生産(P)		39,200	42,606	8.7	0.4		
		出荷(S)		50,489	40,069	▲ 20.6	▲ 4.9		
		在庫(I)		89,280	94,245	5.6	▲ 4.6		
内 フェロニッケル Ferro-nickel	t	生産(P)		28,375	29,199	2.9	▲ 12.8		
		出荷(S)		21,013	21,780	3.7	▲ 31.0		
		在庫(I)		36,170	40,346	11.5	48.5		
粗鋼 Crude steel	t	生産(P)		9,053,014	8,619,223	▲ 4.8	▲ 1.4		
		出荷(S)		3,130	3,494	11.6	14.6		
		在庫(I)		75,469	77,218	2.3	▲ 7.0		
鋼半製品 Semi-finished steel	t	生産(P)		8,849,690	8,440,798	▲ 4.6	▲ 1.3		
		出荷(S)		611,398	632,549	3.5	4.9		
		在庫(I)		3,798,719	3,602,291	▲ 5.2	▲ 5.0		
普通鋼 Ordinary steel	熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel	鋼矢板 Sheet pilings	t	生産(P)		79,256	96,064	21.2	46.3
			出荷(S)		87,016	94,090	8.1	57.9	
			在庫(I)		51,538	52,619	2.1	5.0	
		H形鋼 Wide flange beams	t	生産(P)		343,246	322,722	▲ 6.0	▲ 0.4
			出荷(S)		336,256	339,906	1.1	13.5	
			在庫(I)		234,956	217,694	▲ 7.3	▲ 5.6	
		大形形鋼 Heavy shapes	t	生産(P)		67,823	70,743	4.3	▲ 6.1
			出荷(S)		64,468	73,510	14.0	10.4	
			在庫(I)		48,927	46,005	▲ 6.0	▲ 16.9	
	中小形形鋼 Medium and light shapes	t	生産(P)		91,299	87,296	▲ 4.4	7.4	
		出荷(S)		91,542	86,370	▲ 5.6	5.5		
		在庫(I)		81,988	83,084	1.3	1.5		
	小形棒鋼 Light bars	t	生産(P)		736,556	716,987	▲ 2.7	▲ 4.7	
		出荷(S)		715,343	725,158	1.4	4.0		
		在庫(I)		590,053	578,513	▲ 2.0	▲ 10.5		
	線材 Steel wire rods	t	生産(P)		155,559	132,385	▲ 14.9	▲ 4.1	
		出荷(S)		151,267	146,008	▲ 3.5	9.8		
		在庫(I)		102,784	84,811	▲ 17.5	▲ 15.2		
	鋼板 Steel sheets and plates	t	生産(P)		913,101	849,273	▲ 7.0	1.6	
		出荷(S)		919,758	886,798	▲ 3.6	7.3		
		在庫(I)		531,303	490,467	▲ 7.7	▲ 5.1		
	鋼帯 Steel strips	t	生産(P)		3,731,675	3,647,691	▲ 2.3	▲ 0.7	
		出荷(S)		1,862,028	1,803,404	▲ 3.1	▲ 2.0		
		在庫(I)		1,121,176	1,174,659	4.8	3.9		
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)		1,580,477	1,527,565	▲ 3.3	1.2	
		出荷(S)		622,917	600,403	▲ 3.6	14.7		
		在庫(I)		424,198	393,246	▲ 7.3	▲ 4.1		
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips (Cold finished steel)	t	生産(P)		112,202	105,958	▲ 5.6	3.8	
		出荷(S)		111,219	108,734	▲ 2.2	5.6		
鉄線 Steel wires	t	生産(P)		29,939	29,985	0.2	▲ 0.1		
	出荷(S)		17,163	17,846	4.0	0.9			
	在庫(I)		12,354	12,266	▲ 0.7	2.1			
冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	t	生産(P)		17,562	17,560	0.0	▲ 0.2		
	出荷(S)		17,695	17,919	1.3	0.8			
	在庫(I)		5,819	5,681	▲ 2.4	▲ 11.7			
硬鋼線 Hard-drawn wires	t	生産(P)		25,049	25,540	2.0	3.4		
	出荷(S)		12,338	12,543	1.7	5.9			
	在庫(I)		6,917	6,901	▲ 0.2	4.3			
冷間ロール成型軽量形鋼 Cold-formed steel shapes	t	生産(P)		47,704	48,447	1.6	2.3		
		出荷(S)		48,144	47,676	▲ 1.0	▲ 0.2		
		在庫(I)		23,546	23,795	1.1	▲ 7.2		

品 目		単位	区 分	平成28年 10月	平成28年 11月	前 月 比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)	
Commodity		Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.	
特殊鋼 Special steel	熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel	t	生産(P)	1,733,996	1,640,162	▲ 5.4	4.9	
			出荷(S)	1,269,386	1,245,320	▲ 1.9	7.1	
			在庫(I)	773,026	728,025	▲ 5.8	▲ 3.6	
	冷間仕上鋼材 Cold finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	t	生産(P)	28,855	25,529	▲ 11.5	8.2
				出荷(S)	28,418	26,200	▲ 7.8	8.4
				在庫(I)	24,099	23,228	▲ 3.6	▲ 5.9
		冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	t	生産(P)	222,852	220,881	▲ 0.9	1.2
				出荷(S)	227,433	219,011	▲ 3.7	12.2
				在庫(I)	133,760	119,559	▲ 10.6	▲ 18.3
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and plates	t	生産(P)	1,371	1,515	10.5	▲ 10.0	
			出荷(S)	1,484	1,575	6.1	1.5	
			在庫(I)	923	884	▲ 4.2	▲ 6.5	
磨棒鋼 Cold-finished bars	t	生産(P)	53,309	53,579	0.5	6.0		
		出荷(S)	51,642	52,306	1.3	8.1		
		在庫(I)	33,961	33,682	▲ 0.8	▲ 7.3		
冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	t	生産(P)	73,619	76,640	4.1	11.1		
		出荷(S)	73,016	75,460	3.3	10.6		
		在庫(I)	13,700	14,067	2.7	▲ 5.5		
熱間鋼管	普通鋼 Ordinary hot-steel pipes and tubes	t	生産(P)	368,969	383,878	4.0	8.0	
			出荷(S)	325,069	327,185	0.7	6.9	
			在庫(I)	315,632	324,118	2.7	0.7	
特殊鋼 Special hot-steel pipes and tubes	t	生産(P)	177,640	165,774	▲ 6.7	65.0		
		出荷(S)	171,191	167,127	▲ 2.4	89.0		
		在庫(I)	223,329	205,844	▲ 7.8	67.7		
めっき鋼材	ブリキ Tin plates (Metallic-coated steel)	t	生産(P)	72,476	73,692	1.7	▲ 9.7	
			出荷(S)	70,142	70,934	1.1	▲ 3.0	
			在庫(I)	46,098	48,814	5.9	▲ 27.0	
	ティンフリースチール Tin-free steel (Metallic-coated steel)	t	生産(P)	63,132	60,098	▲ 4.8	▲ 4.7	
			出荷(S)	70,878	59,541	▲ 16.0	2.2	
			在庫(I)	46,767	47,258	1.0	▲ 13.8	
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets (Metallic-coated steel)	t	生産(P)	923,945	874,540	▲ 5.3	1.5		
		出荷(S)	940,031	928,084	▲ 1.3	13.7		
		在庫(I)	591,824	522,215	▲ 11.8	▲ 14.2		
鍛鋼品 Steel forgings	t	生産(P)	48,511	49,710	2.5	▲ 0.1		
		出荷(S)	35,796	37,400	4.5	5.6		
		在庫(I)	24,954	24,342	▲ 2.5	▲ 3.2		
鋳鋼品 Steel castings	t	生産(P)	13,818	14,833	7.3	7.1		
		出荷(S)	8,178	8,569	4.8	▲ 2.6		
		在庫(I)	19,115	18,674	▲ 2.3	▲ 9.8		
銑鉄鑄物 Iron castings	t	生産(P)	275,314	281,355	2.2	3.2		
		出荷(S)	183,453	190,244	3.7	2.8		
		在庫(I)	89,229	87,446	▲ 2.0	4.4		
鉄系鍛工品 Ferrous forgings	t	生産(P)	191,446	196,682	2.7	7.0		
		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 10月	平成28年 11月	前 月 比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	9,640	10,266	6.5	30.5
			出荷(S)	8,066	10,228	26.8	25.0
			在庫(I)	5,714	5,753	0.7	36.6
	電気銀 Electrolytic silver	kg	生産(P)	169,951	180,059	5.9	16.6
			出荷(S)	163,447	184,178	12.7	7.8
			在庫(I)	60,325	56,206	▲ 6.8	9.9
	電気銅 Electrolytic copper	t	生産(P)	126,909	119,846	▲ 5.6	12.0
			出荷(S)	120,159	117,151	▲ 2.5	22.7
			在庫(I)	50,803	43,255	▲ 14.9	▲ 11.5
	亜鉛 Zinc	t	生産(P)	45,816	42,865	▲ 6.4	▲ 9.1
			出荷(S)	45,005	44,927	▲ 0.2	▲ 6.3
			在庫(I)	23,672	21,610	▲ 8.7	▲ 20.7

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	3,497	3,415	▲ 2.3	1.8
			出荷(S)	3,403	3,521	3.5	6.9
			在庫(I)	3,285	3,178	▲ 3.3	10.0
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	t	生産(P)	100,119	103,381	3.3	4.9
			出荷(S)	85,068	90,153	6.0	8.8
			在庫(I)	34,878	34,729	▲ 0.4	▲ 6.3
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)	66,385	67,292	1.4	5.9
			出荷(S)	64,573	66,895	3.6	9.1
			在庫(I)	35,991	34,642	▲ 3.7	▲ 15.3
	アルミニウム圧延製品 板製品 Aluminum mill products(Flat rolled products)	t	生産(P)	106,599	105,716	▲ 0.8	1.4
			出荷(S)	101,794	102,685	0.9	4.1
			在庫(I)	43,479	42,342	▲ 2.6	▲ 26.5
	アルミニウム圧延製品 押出製品 Aluminum mill products(Extruded products)	t	生産(P)	67,795	69,032	1.8	5.3
			出荷(S)	34,412	35,907	4.3	7.6
			在庫(I)	7,967	7,722	▲ 3.1	1.9
	アルミニウムはく Aluminum foils	t	生産(P)	9,456	10,016	5.9	7.5
出荷(S)			9,904	9,926	0.2	9.2	
在庫(I)			6,121	6,215	1.5	▲ 7.5	
電線・ケーブル Electric wire and cables	巻線 Winding wires	導体t metal core t	生産(P)	12,086	11,825	▲ 2.2	▲ 1.0
			出荷(S)	11,239	12,004	6.8	10.0
			在庫(I)	10,100	9,856	▲ 2.4	▲ 12.4
	機器用電線 Appliance wires	導体t metal core t	生産(P)	3,302	3,502	6.1	3.2
			出荷(S)	3,508	3,785	7.9	9.2
			在庫(I)	4,698	4,586	▲ 2.4	▲ 1.8
	輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment	導体t metal core t	生産(P)	4,027	4,101	1.8	2.3
			出荷(S)	5,994	6,062	1.1	5.6
			在庫(I)	2,377	2,558	7.6	15.0
	電力用電線・ケーブル Power wires・cables	導体t metal core t	生産(P)	19,580	21,077	7.6	▲ 1.4
			出荷(S)	23,285	24,225	4.0	▲ 9.0
			在庫(I)	14,935	14,202	▲ 4.9	3.4
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)	939,967	891,916	▲ 5.1	25.1	
		出荷(S)	896,791	905,338	1.0	30.2	
		在庫(I)	346,237	310,162	▲ 10.4	1.1	
非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	銅・銅合金鋳物 Copper・copper alloy castings	t	生産(P)	6,357	6,395	0.6	▲ 6.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	t	生産(P)	37,542	37,140	▲ 1.1	3.0
			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)	83,946	86,573	3.1	7.2
			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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	92,955	93,082	0.1	2.2
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	軽量鉄骨 Light structural steel frames	t	生産(P)	18,411	19,533	6.1	11.8
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	橋りょう Steel bridges	t	生産(P)	16,707	16,081	▲ 3.7	▲ 17.6
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	7,552	7,654	1.4	8.1
			出荷(S)	9,697	10,208	5.3	5.2
			在庫(I)	8,084	7,690	▲ 4.9	▲ 9.3
	ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	t	生産(P)	7,955	8,240	3.6	▲ 0.8
			出荷(S)	8,606	9,082	5.5	3.1
			在庫(I)	2,512	2,499	▲ 0.5	37.8
	アルミニウムドア Aluminum doors	t	生産(P)	1,826	1,886	3.3	1.8
出荷(S)			2,104	2,187	3.9	3.3	
在庫(I)			1,011	989	▲ 2.2	11.8	
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	t	生産(P)	8,919	9,085	1.9	▲ 1.4	
		出荷(S)	9,505	10,479	10.2	3.1	
		在庫(I)	7,478	6,624	▲ 11.4	▲ 18.6	
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	t	生産(P)	5,271	5,633	6.9	1.2	
		出荷(S)	6,889	7,627	10.7	▲ 1.7	
		在庫(I)	2,897	2,795	▲ 3.5	8.6	
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)	9,110	8,888	▲ 2.4	1.6	
		出荷(S)	9,166	8,968	▲ 2.2	2.4	
		在庫(I)	895	817	▲ 8.7	16.5	
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)	348,349	347,184	▲ 0.3	▲ 3.3
			出荷(S)	304,507	358,920	17.9	3.8
			在庫(I)	406,728	395,919	▲ 2.7	1.3
	ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	台	生産(P)	188,247	198,064	5.2	1.8
			出荷(S)	200,275	222,753	11.2	6.3
			在庫(I)	174,277	162,374	▲ 6.8	10.1
	ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	台	生産(P)	34,034	38,190	12.2	0.1
			出荷(S)	35,147	42,927	22.1	7.9
			在庫(I)	31,168	26,529	▲ 14.9	▲ 22.0
	ガス風呂がま Gas bath boilers	台	生産(P)	114,956	124,840	8.6	2.6
			出荷(S)	112,884	133,333	18.1	10.6
			在庫(I)	65,390	64,787	▲ 0.9	▲ 3.3
	石油ストーブ Oil-burning space heaters	台	生産(P)	377,654	399,547	5.8	▲ 13.2
			出荷(S)	758,174	1,068,291	40.9	34.7
在庫(I)			1,515,080	850,173	▲ 43.9	▲ 23.6	
石油温水給湯暖房機 Oil-burning water heaters and space heaters	台	生産(P)	36,155	40,093	10.9	▲ 1.6	
		出荷(S)	36,249	45,256	24.8	15.5	
		在庫(I)	39,225	34,921	▲ 11.0	6.6	
その他の金属製品 Other metal products	鋼索 Wire ropes	t	生産(P)	24,470	24,656	0.8	4.2
			出荷(S)	16,981	17,192	1.2	7.2
			在庫(I)	29,593	29,830	0.8	2.7
	溶接金網 Welded wire netting	t	生産(P)	12,355	12,968	5.0	11.5
			出荷(S)	12,409	13,197	6.4	8.9
			在庫(I)	5,049	4,787	▲ 5.2	▲ 4.6
	電気溶接棒 Electrical welding rods	t	生産(P)	18,547	18,600	0.3	▲ 3.2
			出荷(S)	17,542	18,366	4.7	0.3
			在庫(I)	16,743	16,605	▲ 0.8	0.7
	ドラム缶 Steel drums	t	生産(P)	27,285	28,598	4.8	6.3
			出荷(S)	27,347	28,539	4.4	6.0
			在庫(I)	3,451	3,508	1.7	1.2
	18リットル缶 18 liter cans	t	生産(P)	11,517	11,727	1.8	1.9
			出荷(S)	11,184	11,351	1.5	1.4
			在庫(I)	3,254	3,271	0.5	13.4
食缶 Food cans	t	生産(P)	25,219	24,957	▲ 1.0	▲ 7.9	
		出荷(S)	20,699	21,456	3.7	▲ 13.7	
		在庫(I)	29,218	28,430	▲ 2.7	5.0	
一般缶 General cans	t	生産(P)	4,737	5,241	10.6	▲ 8.3	
		出荷(S)	4,805	5,350	11.3	▲ 3.5	
		在庫(I)	9,481	9,381	▲ 1.1	29.0	
架線金物 Transmission line hardware	千個	生産(P)	11,801	12,013	1.8	8.7	
		出荷(S)	—	—	—	—	
	1000 n	在庫(I)	—	—	—	—	
線ばね Wire springs	t	生産(P)	7,911	8,183	3.4	4.9	
		出荷(S)	8,187	8,464	3.4	4.2	
		在庫(I)	2,186	2,196	0.5	6.8	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	7,494	7,743	3.3	5.4
			出荷(S)	7,757	7,992	3.0	4.7
			在庫(I)	2,470	2,540	2.9	2.1
	超硬チップ Cemented carbide tips	kg	生産(P)	357,293	362,902	1.6	▲ 2.2
			出荷(S)	325,830	321,645	▲ 1.3	▲ 2.3
			在庫(I)	—	—	—	—
		千個	生産(P)	49,901	50,539	1.3	3.5
			出荷(S)	48,944	48,613	▲ 0.7	2.5
			在庫(I)	72,520	73,168	0.9	1.5
	管継手 鋼管製 Pipe fittings (Made of steel pipes and tubes)	kg	生産(P)	5,462,296	5,392,548	▲ 1.3	6.5
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	作業工具 Machinist hand tools	千個	生産(P)	7,535	7,365	▲ 2.3	▲ 1.4
			出荷(S)	8,237	7,898	▲ 4.1	▲ 4.0
在庫(I)			10,185	10,241	0.6	1.6	
機械刃物 Knives for industry	t	生産(P)	720	736	2.3	0.0	
		出荷(S)	651	645	▲ 0.9	▲ 5.1	
		在庫(I)	692	700	1.3	1.0	
粉末や金製機械材料 Sintered products	t	生産(P)	7,643	7,920	3.6	0.0	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum products	t	生産(P)	1,416	1,273	▲ 10.1	☆ ▲ 10.5	
		出荷(S)	1,224	1,274	4.0	☆ ▲ 12.8	
		在庫(I)	620	520	▲ 16.1	☆ 26.2	
飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverages	t	生産(P)	29,240	31,038	6.1	2.7	
		出荷(S)	28,645	29,376	2.6	4.9	
		在庫(I)	40,260	40,294	0.1	4.4	

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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	6,384	7,109	11.4	13.5
			出荷(S)	4,622	4,872	5.4	12.9
			在庫(I)	2,053	2,396	16.7	▲ 2.8
	水管ボイラ ※ Water tube boilers	t/h	生産(P)	1,998	2,008	0.5	8.3
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
ボイラ部品 Parts and accessories of boilers	百万円 million yen	生産(P)	3,722	2,586	▲ 30.5	▲ 19.9	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
一般用蒸気タービン ※ Steam turbines for industry	1000 kW	生産(P)	1,507	1,158	▲ 23.2	15.6	
		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)	7,277	7,137	▲ 1.9	2.6	
		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)	7,765	7,950	2.4	2.7
			出荷(S)	8,307	8,473	2.0	4.1
			在庫(I)	5,737	5,923	3.2	▲ 7.7
	圧縮機 Compressors	t	生産(P)	4,255	4,187	▲ 1.6	24.2
			出荷(S)	4,253	4,258	0.1	30.3
			在庫(I)	2,893	2,807	▲ 2.9	▲ 6.1
	送風機 Fan and Blowers	t	生産(P)	1,770	1,880	6.2	2.6
			出荷(S)	1,688	1,820	7.8	▲ 2.1
			在庫(I)	1,056	1,064	0.8	2.7
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	百万円 million yen	生産(P)	5,914	6,241	5.5	21.5
			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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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) 出荷(S) 在庫(I)	6,216 — —	6,347 — —	2.1 — —	28.0 — —
	油圧シリンダ Oil-hydraulic cylinders	百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	6,552 — —	6,520 — —	▲ 0.5 — —	▲ 5.6 — —
	油圧バルブ Oil-hydraulic valves	百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	6,219 — —	6,413 — —	3.1 — —	31.6 — —
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	10,089 — —	10,994 — —	9.0 — —	6.0 — —
	空気圧バルブ Pneumatic valves	百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	9,546 — —	10,032 — —	5.1 — —	5.7 — —
運搬機械 Conveying machinery	クレーン Cranes	t	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	6,570 — —	7,263 — —	10.5 — —	▲ 27.4 — —
	コンベヤ Conveyors	t	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	8,186 — —	10,766 — —	31.5 — —	▲ 1.8 — —
	エレベータ Elevators	t	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	23,397 — —	23,728 — —	1.4 — —	1.0 — —
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) 出荷(S) 在庫(I)	293,364 181,688 517,408	305,797 165,365 527,670	4.2 ▲ 9.0 2.0	13.6 9.0 ▲ 5.5
	乗用車エアコン用冷凍機 Refrigerating machines for automobile air conditioners	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	1,403,293 1,472,007 391,472	1,461,452 1,779,339 435,535	4.1 20.9 11.3	7.6 26.9 20.6
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	22,586 25,803 36,458	23,492 29,147 33,117	4.0 13.0 ▲ 9.2	18.0 20.1 15.5
	はん用機械器具 部品 Parts of general- purpose machinery	台 t	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	12,296 — —	12,898 — —	4.9 — —	1.9 — —
歯車 Gears	歯車 Gears	t	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	6,392 — —	6,654 — —	4.1 — —	0.9 — —
	スチールチェーン Steel chains	t	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	4,914 — —	5,038 — —	2.5 — —	▲ 0.9 — —
	軸受 Bearings	千個 1000 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	231,429 228,334 186,879	248,126 244,491 189,196	7.2 7.1 1.2	5.4 7.7 ▲ 10.3
	一般用バルブ・コック General valves and cocks	kg	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	6,028,967 — —	6,306,280 — —	4.6 — —	▲ 1.8 — —
	自動調整弁 Control valves	kg	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	4,335,159 — —	4,457,164 — —	2.8 — —	12.0 — —
	給排水栓類 Plumbing fixtures	kg	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	2,292,789 — —	2,269,047 — —	▲ 1.0 — —	▲ 5.9 — —
	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) 出荷(S) 在庫(I)	X X X	X X X	X X X
建設用クレーン Construction cranes		台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	288 196 1,106	259 208 1,157	▲ 10.1 6.1 4.6	▲ 36.0 ▲ 35.0 10.7
ショベル系掘削機械 Shovel type excavators		台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	13,566 13,377 8,107	13,376 13,277 7,982	▲ 1.4 ▲ 0.7 ▲ 1.5	10.3 2.9 ▲ 28.9

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	2,186	2,280	4.3	▲ 8.6
			出荷(S)	2,633	2,525	▲ 4.1	▲ 15.5
			在庫(I)	—	—	—	—
	シヨベルトラック Shovel trucks	台 n	生産(P)	4,046	4,105	1.5	▲ 14.0
			出荷(S)	4,879	4,693	▲ 3.8	▲ 6.6
			在庫(I)	10,211	9,631	▲ 5.7	▲ 13.0
化学機械 Chemical machinery	熱交換器 Heat exchangers	t	生産(P)	1,446	1,172	▲ 19.0	▲ 43.4
			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)	461	909	97.1	31.6
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
反応用機器 Reaction vessels	t	生産(P)	1,625	808	▲ 50.2	▲ 83.4	
		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)	3,680	4,079	10.8	3.4
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	食料品加工機械 Food products machinery	百万円 million yen	生産(P)	5,768	6,169	7.0	▲ 10.1
			出荷(S)	5,313	5,911	11.3	▲ 27.3
			在庫(I)	—	—	—	—
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	百万円 million yen	生産(P)	15,500	13,685	▲ 11.7	21.7	
		出荷(S)	15,904	14,266	▲ 10.3	30.9	
		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)	89,884	89,798	▲ 0.1	32.9
			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)	32,769	39,622	20.9	25.3
			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)	9,835	10,860	10.4	33.1
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	数値制御ロボット Numerically controlled robots	台 n	生産(P)	2,110	2,384	13.0	19.0
			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)	11,616	10,904	▲ 6.1	13.9
			出荷(S)	10,901	10,794	▲ 1.0	1.8
			在庫(I)	7,790	7,886	1.2	▲ 32.4
	田植機 Rice planting machines	台 n	生産(P)	1,271	2,209	73.8	34.0
			出荷(S)	1,009	2,347	132.6	37.0
			在庫(I)	1,759	1,620	▲ 7.9	▲ 49.1
コンバイン Combines	台 n	生産(P)	944	627	▲ 33.6	7.0	
		出荷(S)	965	705	▲ 26.9	▲ 18.3	
		在庫(I)	1,399	1,321	▲ 5.6	▲ 68.5	
金属工作機械 Metal cutting machinery	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes	t	生産(P)	8,073	8,125	0.6	▲ 3.1
			出荷(S)	7,251	9,033	24.6	1.2
			在庫(I)	14,248	13,601	▲ 4.5	▲ 10.4
			生産(P)	1,543	1,782	15.5	▲ 15.0
	研削盤 Grinding machines	t	出荷(S)	1,518	1,743	14.8	▲ 23.9
			在庫(I)	944	1,038	10.0	▲ 27.7
			生産(P)	977	1,598	63.6	▲ 15.3
			出荷(S)	1,119	1,407	25.7	▲ 26.1
	専用機 Special purpose machines	t	在庫(I)	236	427	80.9	43.3
			生産(P)	13,387	15,303	14.3	▲ 10.9
			出荷(S)	14,092	15,009	6.5	▲ 8.7
			在庫(I)	15,729	16,033	1.9	▲ 10.2
マシニングセンタ Machining centers	t	生産(P)	13,387	15,303	14.3	▲ 10.9	
		出荷(S)	14,092	15,009	6.5	▲ 8.7	
		在庫(I)	15,729	16,033	1.9	▲ 10.2	
		生産(P)	13,387	15,303	14.3	▲ 10.9	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	2,801	2,985	6.6	2.4
		n	出荷(S)	2,794	2,890	3.4	▲ 0.8
		n	在庫(I)	414	509	22.9	8.8
	機械プレス Mechanical presses	t	生産(P)	6,150	7,063	14.8	25.3
		t	出荷(S)	5,759	6,917	20.1	19.3
		t	在庫(I)	2,761	2,907	5.3	▲ 26.0
	鑄造装置 Foundry equipment	t	生産(P)	2,286	3,212	40.5	4.3
		t	出荷(S)	—	—	—	—
		t	在庫(I)	—	—	—	—
繊維機械 Textile machinery	紡績・準備機械 Yarn spinning and preparatory machinery	台	生産(P)	250	263	5.2	20.1
		n	出荷(S)	—	—	—	—
		n	在庫(I)	—	—	—	—
	織機・編組機械 Looms and Knitting machinery	台	生産(P)	2,571	2,678	4.2	37.1
		n	出荷(S)	—	—	—	—
		n	在庫(I)	—	—	—	—
	工業用ミシン Industrial sewing machines	台	生産(P)	7,313	7,498	2.5	0.3
		n	出荷(S)	12,743	12,581	▲ 1.3	▲ 20.6
		n	在庫(I)	14,829	14,727	☆ 5.7	☆ 20.4
	化学繊維機械 Chemical fiber machinery	百万円 million yen	生産(P)	23	233	913.0	▲ 69.7
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
		million yen	在庫(I)	—	—	—	—
金型 Mold and die	プレス用金型 Stamping die	kg	生産(P)	8,459,850	6,734,223	▲ 20.4	13.3
		kg	出荷(S)	—	—	—	—
		kg	在庫(I)	—	—	—	—
	ダイカスト用金型 Die casting die	kg	生産(P)	1,485,270	1,924,416	29.6	2.6
		kg	出荷(S)	—	—	—	—
		kg	在庫(I)	—	—	—	—
プラスチック用金型 Plastic molds	kg	生産(P)	2,284,941	2,735,218	19.7	10.7	
	kg	出荷(S)	—	—	—	—	
	kg	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)	5,694	5,708	0.2	▲ 3.7
		1000 n	出荷(S)	5,732	5,637	▲ 1.7	▲ 2.2
		1000 n	在庫(I)	16,423	16,427	0.0	6.4
	ダイヤモンド工具 Diamond tools	個	生産(P)	668,910	757,265	13.2	▲ 14.1
		n	出荷(S)	731,436	867,933	18.7	2.0
		n	在庫(I)	654,448	654,364	☆ ▲ 4.2	☆ ▲ 3.0
	C(W)BN工具 Cubic (wurtzite) boron nitride tools	千個	生産(P)	1,178	1,455	23.6	14.4
		1000 n	出荷(S)	1,321	1,378	4.3	8.2
		1000 n	在庫(I)	1,726	1,837	6.4	14.7
	超硬工具(エンドミル) Cemented carbide endmill	個	生産(P)	1,117,517	1,185,501	6.1	3.9
		n	出荷(S)	868,246	899,087	3.6	8.7
		n	在庫(I)	3,862,328	3,910,846	1.3	10.7
電動工具 Electric tools	台	生産(P)	236,321	263,904	11.7	8.6	
	n	出荷(S)	355,920	373,710	5.0	1.1	
	n	在庫(I)	748,480	847,274	13.2	19.0	
その他の生産用機械 Other production machinery	射出成形機 Injection molding machines	t	生産(P)	8,809	8,705	▲ 1.2	▲ 5.9
		t	出荷(S)	—	—	—	—
		t	在庫(I)	—	—	—	—
計測機器 Measuring machine and instruments	工業用長さ計 Industrial measures	個	生産(P)	500,174	549,614	9.9	▲ 0.9
		n	出荷(S)	508,427	483,131	▲ 5.0	▲ 4.7
		n	在庫(I)	842,619	908,847	7.9	▲ 6.8
	ガスメータ Gas-meters	個	生産(P)	344,894	326,814	▲ 5.2	☆ 33.3
		n	出荷(S)	355,103	330,609	▲ 6.9	☆ 36.7
		n	在庫(I)	67,090	63,295	▲ 5.7	▲ 5.3
	水道メータ Water-meters	個	生産(P)	329,229	239,841	▲ 27.2	5.3
		n	出荷(S)	342,773	230,243	▲ 32.8	▲ 1.9
		n	在庫(I)	45,611	55,494	21.7	31.1
	工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台	生産(P)	2,193	2,150	▲ 2.0	6.0
		n	出荷(S)	2,183	2,077	▲ 4.9	3.4
		n	在庫(I)	803	938	16.8	6.5
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	個	生産(P)	837,597	851,982	1.7	3.1	
	n	出荷(S)	826,934	837,453	1.3	0.5	
	n	在庫(I)	173,949	188,478	8.4	▲ 4.0	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	20,746	24,753	19.3	13.8
		n	出荷(S)	22,453	20,390	▲ 9.2	▲ 9.4
		n	在庫(I)	27,262	31,623	16.0	▲ 4.9
	分析機器 Analytical instruments	百万円	生産(P)	20,063	22,532	12.3	27.3
		million yen	出荷(S)	19,628	22,534	14.8	31.0
		n	在庫(I)	—	—	—	—
	試験機 Testing machines	台	生産(P)	16,404	17,252	5.2	7.4
		n	出荷(S)	17,276	17,855	3.4	14.7
		n	在庫(I)	6,413	6,262	▲ 2.4	▲ 32.1
	放射線測定器 Radiation instruments	台	生産(P)	436	447	2.5	▲ 13.4
n		出荷(S)	423	447	5.7	2.3	
n		在庫(I)	411	411	0.0	▲ 28.3	
光学部品 Optical parts	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	百万円	生産(P)	471	605	28.5	24.7
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
		n	在庫(I)	—	—	—	—
デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying machines	台	生産(P)	296,140	274,477	▲ 7.3	0.3	
		出荷(S)	433,768	408,118	▲ 5.9	▲ 13.1	
		在庫(I)	576,933	573,310	▲ 0.6	☆ 41.8	
その他の 業務用機械 Other business oriented machinery	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	台	生産(P)	12,993	12,607	▲ 3.0	76.1
		n	出荷(S)	28,716	27,905	▲ 2.8	14.0
		n	在庫(I)	47,744	49,690	4.1	50.3
切符自動販売機 Tickets vending machines	台	生産(P)	17,584	17,666	0.5	0.0	
		出荷(S)	16,108	19,214	19.3	12.8	
		n	在庫(I)	31,125	30,421	▲ 2.3	▲ 6.1
切符自動販売機 Tickets vending machines	台	生産(P)	357	364	2.0	33.8	
		出荷(S)	357	364	2.0	33.8	
		n	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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	3,446	3,429	▲ 0.5	9.6
		n	出荷(S)	—	—	—	—
		n	在庫(I)	—	—	—	—
	抵抗器 Resistors	百万個	生産(P)	12,640	12,636	0.0	13.9
		million n	出荷(S)	—	—	—	—
		n	在庫(I)	—	—	—	—
	固定コンデンサ Fixed capacitors	百万個	生産(P)	86,611	83,505	▲ 3.6	20.6
		million n	出荷(S)	—	—	—	—
		n	在庫(I)	—	—	—	—
	トランス Transformers	千個	生産(P)	1,693	1,757	3.8	▲ 9.1
1000 n		出荷(S)	—	—	—	—	
n		在庫(I)	—	—	—	—	
インダクタ(コイルを含む) Inductors (incl. coils)	百万円	生産(P)	5,647	5,294	▲ 6.3	▲ 5.2	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	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	生産(P)	2,695,589	2,351,061	▲ 12.8	▲ 4.0	
	1000 n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
通信・電子装置用スイッチ Switches for communication equipments and electronic equipments	千個	生産(P)	1,064,355	1,052,409	▲ 1.1	25.4	
	1000 n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
コネクタ Connectors	千個	生産(P)	2,924,698	2,881,733	▲ 1.5	25.2	
	1000 n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
電子回路基板 Electronic circuit boards	百万円	生産(P)	38,970	38,303	▲ 1.7	▲ 9.0	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
磁気テープ Magnetic tapes	1000 m ²	生産(P)	20,434	24,227	18.6	19.4	
	n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	
スイッチング電源 Switching power supply units	千台	生産(P)	3,189	3,227	1.2	▲ 0.1	
	1000 n	出荷(S)	—	—	—	—	
	n	在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)	
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	36,611	40,670	11.1	▲ 9.8	
		million yen	出荷(S)	22,078	25,000	13.2	▲ 24.7	
			在庫(I)	—	—	—	—	
		千個	生産(P)	2,950	3,230	9.5	▲ 18.8	
			出荷(S)	2,404	2,957	23.0	▲ 22.1	
	1000 n		在庫(I)	1,736	966	▲ 44.4	▲ 38.2	
	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)	128,192	125,980	▲ 1.7	▲ 22.2	
		million yen	出荷(S)	122,819	124,233	1.2	▲ 22.4	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	36,819	34,551	▲ 6.2	▲ 1.5
		出荷(S)		35,098	35,643	1.6	0.0	
1000 n		在庫(I)		8,927	8,587	▲ 3.8	▲ 56.6	
半導体素子 Semiconductor devices	整流素子 Rectifiers devices	千個	生産(P)	391,937	394,707	0.7	14.2	
		1000 n	出荷(S)	278,534	276,888	▲ 0.6	9.3	
			在庫(I)	318,775	326,225	2.3	▲ 22.6	
	トランジスタ Transistors	千個	生産(P)	624,675	710,470	13.7	9.1	
		1000 n	出荷(S)	910,895	973,748	6.9	3.0	
			在庫(I)	788,996	834,271	5.7	▲ 13.2	
	発光ダイオード Light emitting diodes	千個	生産(P)	2,143,888	2,259,854	5.4	18.5	
		1000 n	出荷(S)	2,301,319	2,416,758	5.0	18.8	
			在庫(I)	113,123	110,950	▲ 1.9	▲ 44.2	
	太陽電池セル Solar battery cells	千個	生産(P)	24,723	22,054	▲ 10.8	▲ 44.5	
		1000 n	出荷(S)	21	21	0.0	▲ 94.2	
			在庫(I)	24,916	24,869	▲ 0.2	▲ 0.5	
集積回路 Integrated circuits	線形半導体集積回路 Linear integrated circuits	百万円	生産(P)	14,641	14,355	▲ 2.0	8.5	
		million yen	出荷(S)	21,265	21,891	2.9	8.2	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	1,419,816	1,334,081	▲ 6.0	20.7
				出荷(S)	1,312,590	1,314,725	0.2	24.8
		1000 n		在庫(I)	1,435,824	1,426,259	▲ 0.7	▲ 4.1
	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)	13,992	13,811	▲ 1.3	9.9	
		million yen	出荷(S)	36,577	39,434	7.8	17.3	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	148,240	143,729	▲ 3.0	29.4
				出荷(S)	259,095	276,639	6.8	16.0
		1000 n		在庫(I)	110,403	107,344	▲ 2.8	▲ 28.4
	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)	15,861	15,429	▲ 2.7	▲ 5.0	
		million yen	出荷(S)	20,621	20,738	0.6	▲ 16.9	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	585,228	593,085	1.3	36.8
				出荷(S)	590,467	590,144	▲ 0.1	32.5
		1000 n		在庫(I)	396,038	406,697	2.7	▲ 18.6
	モス型半導体集積回路(メモリ) Metal oxide semiconductor ICs(Memory)	百万円	生産(P)	62,714	74,186	18.3	12.4	
		million yen	出荷(S)	63,895	69,319	8.5	0.9	
			在庫(I)	—	—	—	—	
			千個	生産(P)	161,132	171,647	6.5	▲ 6.3
				出荷(S)	171,280	167,506	▲ 2.2	▲ 10.1
		1000 n		在庫(I)	100,653	109,113	8.4	▲ 20.2
モス型半導体集積回路(CCD) Metal oxide semiconductor ICs(CCD)	百万円	生産(P)	41,416	47,380	14.4	94.9		
	million yen	出荷(S)	66,396	69,518	4.7	25.6		
		在庫(I)	—	—	—	—		
		千個	生産(P)	180,559	202,468	12.1	68.6	
			出荷(S)	210,441	211,507	0.5	77.1	
	1000 n		在庫(I)	5,434	10,762	98.0	▲ 59.9	
混成集積回路 Hybrid integrated circuits	百万円	生産(P)	37,397	38,994	4.3	4.4		
	million yen	出荷(S)	17,372	18,307	5.4	▲ 10.3		
		在庫(I)	—	—	—	—		
		千個	生産(P)	153,452	156,741	2.1	16.7	
			出荷(S)	115,588	115,495	▲ 0.1	8.8	
	1000 n		在庫(I)	47,384	52,393	10.6	▲ 1.4	
半導体部品 Semiconductor parts	シリコンウエハ Silicon wafers	m ²	生産(P)	268,763	267,423	▲ 0.5	7.7	
			出荷(S)	290,425	299,485	3.1	16.9	
			在庫(I)	137,519	121,980	▲ 11.3	▲ 17.5	

6 電気機械工業

Electrical machinery

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)	
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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) 出荷(S) 在庫(I)	1,240,500 — —	2,421,551 — —	95.2 — —	272.3 — —	
	一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	kVA	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	281,408 — —	276,514 — —	▲ 1.7 — —	▲ 13.6 — —	
	単相誘導電動機 Single phase induction motors	kW	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	136,200 91,617 —	149,683 92,166 —	9.9 0.6 —	▲ 10.2 ▲ 19.4 —	
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	kW	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	885,198 — —	910,974 — —	2.9 — —	▲ 9.2 — —	
	サーボモータ Servo motors	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	237,320 — —	262,856 — —	10.8 — —	26.5 — —	
	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) 出荷(S) 在庫(I)	19,923,841 — —	20,901,048 — —	4.9 — —	8.5 — —	
	静止電気機械 Electrical stationary machinery	標準変圧器 Power distribution transformers	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	33,288 33,113 60,864	32,636 35,305 60,787	▲ 2.0 6.6 ▲ 0.1	▲ 6.9 6.3 0.8
非標準変圧器 ※1 Power transformers		kVA	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	2,891,302 — —	5,217,319 — —	80.4 — —	44.4 — —	
電力変換装置 Power conversion equipment		百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	28,921 — —	28,980 — —	0.2 — —	▲ 15.6 — —	
アーク溶接機 Arc type electric welders		台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	5,141 — —	4,905 — —	▲ 4.6 — —	▲ 14.5 — —	
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) 出荷(S) 在庫(I)	44,817 — —	50,064 — —	11.7 — —	▲ 10.3 — —
		保護継電器 Protective relays	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	124,996 — —	110,517 — —	▲ 11.6 — —	▲ 5.5 — —
		電磁開閉器 Electromagnetic starters	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	1,273,010 — —	1,214,394 — —	▲ 4.6 — —	14.1 — —
	電磁リレー Electro magnetic relays	千台 1000 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	83,641 — —	87,092 — —	4.1 — —	14.3 — —	
	プログラマブルコントローラ Programmable controllers	百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	9,760 — —	10,477 — —	7.3 — —	24.8 — —	
	低圧開閉スイッチ ※2 Low voltage switches	千個 1000 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	71,855 — —	90,331 — —	25.7 — —	52.1 — —	
	高圧開閉器 High voltage switches	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	164,394 — —	178,395 — —	8.5 — —	▲ 9.8 — —	
	低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	4,024,530 — —	3,916,557 — —	▲ 2.7 — —	▲ 6.3 — —	
	高圧遮断器 High-voltage circuit breakers	百万円 million yen	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	3,250 — —	3,402 — —	4.7 — —	▲ 4.9 — —	
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches	台 n	生産(P) 出荷(S) 在庫(I)	1,204,627 — —	1,244,054 — —	3.3 — —	☆ 10.9 — —	

※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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	264,735	318,874	20.5	▲ 6.5
			出荷(S)	333,550	418,354	25.4	5.4
		n	在庫(I)	483,379	518,871	7.3	▲ 7.7
	電気がま Electric rice cookers	台	生産(P)	356,674	401,409	12.5	▲ 12.8
			出荷(S)	480,489	547,777	14.0	▲ 8.1
		n	在庫(I)	649,695	647,142	▲ 0.4	15.1
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	台	生産(P)	51,585	51,904	0.6	10.9
			出荷(S)	62,489	65,143	4.2	10.0
		n	在庫(I)	20,396	20,332	▲ 0.3	▲ 8.7
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	台	生産(P)	137,575	138,400	0.6	11.7
			出荷(S)	182,811	201,636	10.3	5.7
		n	在庫(I)	178,750	195,935	9.6	▲ 7.3
	クッキングヒーター Electric cooktops	台	生産(P)	63,379	68,957	8.8	12.2
			出荷(S)	58,307	68,988	18.3	12.4
		n	在庫(I)	34,317	33,972	▲ 1.0	6.3
換気扇 Ventilating fans	台	生産(P)	596,265	620,443	4.1	6.4	
		出荷(S)	566,906	639,045	12.7	5.0	
	n	在庫(I)	430,128	451,623	5.0	6.1	
電気温水器 Electric storage tank water heaters	台	生産(P)	6,921	7,926	14.5	▲ 5.5	
		出荷(S)	7,021	8,776	25.0	6.0	
	n	在庫(I)	5,981	5,251	▲ 12.2	▲ 26.9	
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)	33,845	35,304	4.3	▲ 3.8	
		出荷(S)	31,689	36,168	14.1	3.1	
	n	在庫(I)	24,333	23,153	▲ 4.8	▲ 8.2	
電気掃除機 Electric vacuum cleaners	台	生産(P)	172,548	200,526	16.2	3.7	
		出荷(S)	260,256	294,850	13.3	▲ 10.7	
	n	在庫(I)	188,068	227,913	21.2	12.6	
温水洗浄便座 Electric toilet seats	台	生産(P)	245,084	262,838	7.2	8.7	
		出荷(S)	244,293	258,101	5.7	5.8	
	n	在庫(I)	56,075	53,885	▲ 3.9	▲ 10.3	
配線・照明器具 Wiring device and luminaries	蛍光灯 Fluorescent lamps	千個	生産(P)	13,773	14,802	7.5	▲ 13.2
			出荷(S)	14,444	17,580	21.7	▲ 5.2
		1000 n	在庫(I)	28,674	26,955	▲ 6.0	▲ 13.0
	HIDランプ High intensity discharge lamps	千個	生産(P)	444	511	15.1	▲ 0.6
			出荷(S)	547	574	4.9	▲ 5.7
		1000 n	在庫(I)	1,257	1,312	4.4	▲ 10.1
	配線器具 Wiring devices	千個	生産(P)	14,262	15,001	5.2	1.7
			出荷(S)	11,047	12,413	12.4	4.7
		1000 n	在庫(I)	12,650	12,167	▲ 3.8	3.2
	白熱灯器具 Incandescent luminaires	千個	生産(P)	263	256	▲ 2.7	▲ 17.2
			出荷(S)	276	274	▲ 0.7	▲ 24.5
		1000 n	在庫(I)	498	503	1.0	▲ 22.9
自動車用照明器具 Luminaires for auto-mobiles	千個	生産(P)	14,350	14,832	3.4	1.2	
		出荷(S)	14,938	15,332	2.6	1.3	
	1000 n	在庫(I)	6,633	6,664	0.5	▲ 11.3	
蛍光灯器具 Fluorescent luminaires	千個	生産(P)	339	355	4.7	▲ 39.3	
		出荷(S)	279	282	1.1	▲ 43.7	
	1000 n	在庫(I)	815	781	▲ 4.2	▲ 23.5	
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)	8,600	12,141	41.2	1.7
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	超音波応用装置(医療機器) Medical ultrasonic instruments	百万円	生産(P)	3,220	3,711	15.2	▲ 13.3
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	医用測定器 Medical use measuring instruments	百万円	生産(P)	6,398	7,971	24.6	6.1
		million yen	出荷(S)	—	—	—	—
		在庫(I)	—	—	—	—	
電子顕微鏡 Electron microscopes	百万円	生産(P)	3,458	3,675	6.3	▲ 20.8	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
電気計測器 Electrical measuring instruments	電気計器 Electric meters	個	生産(P)	1,271,587	1,319,850	3.8	40.2
		n	出荷(S)	1,295,493	1,346,658	3.9	49.9
		n	在庫(I)	678,050	652,471	▲ 3.8	18.4
	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 million yen	生産(P)	4,989	5,938	19.0	▲ 3.4
半導体・IC測定器 Semiconductor・characteristic measuring	百万円 million yen	生産(P)	4,770	4,652	▲ 2.5	55.3	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments	百万円 million yen	生産(P)	8,402	9,845	17.2	▲ 6.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		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)	57,137	70,796	23.9	▲ 11.0
		1000 n	出荷(S)	90,598	129,415	42.8	12.0
		1000 n	在庫(I)	86,213	71,117	▲ 17.5	▲ 18.3
	リチウム電池 Lithium batteries	千個	生産(P)	65,805	62,928	▲ 4.4	3.3
			出荷(S)	82,214	73,589	▲ 10.5	▲ 1.7
			1000 n	在庫(I)	67,811	76,842	13.3
	鉛蓄電池 Lead acid storage batteries	鉛量t lead(t)	生産(P)	23,909	25,117	5.1	5.7
			出荷(S)	22,961	26,385	14.9	9.7
			1000 Ah	在庫(I)	24,668	23,936	▲ 3.0
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	1000 Ah	生産(P)	156,520	164,003	4.8	20.7
出荷(S)			165,064	167,877	1.7	23.2	
1000 Ah			在庫(I)	45,679	49,706	8.8	17.7
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)	108,072	118,411	9.6	0.5	
		出荷(S)	116,104	121,715	4.8	12.5	
		1000 Ah	在庫(I)	91,977	99,394	8.1	20.8
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)	177,134	166,303	▲ 6.1	▲ 4.2
			出荷(S)	246,220	273,102	10.9	▲ 17.4
			在庫(I)	747,898	746,820	▲ 0.1	36.3

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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	51,436	49,116	▲ 4.5	▲ 2.1
		n	出荷(S)	88,825	89,769	1.1	▲ 18.3
		n	在庫(I)	86,098	89,505	4.0	☆ 25.7
	電子交換機 Electronic switching system	百万円 million yen	生産(P)	1,741	2,292	31.6	▲ 3.7
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 n	生産(P)	980	640	▲ 34.7	10.9
出荷(S)			—	—	—	—	
在庫(I)			—	—	—	—	
固定通信装置 Fixed communication equipment	台 n	生産(P)	25,736	49,892	93.9	41.9	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
携帯電話 Cellular telephone	台 n	生産(P)	554,102	693,230	25.1	3.0	
		出荷(S)	804,443	1,031,974	28.3	23.9	
		101,262	129,190	27.6	133.3		
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises equipment	台 n	生産(P)	3,303	5,050	52.9	▲ 28.5	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
民生用電子機械 Household electronic machinery	薄型テレビ Flat panel television	台 n	生産(P)	60,306	60,311	0.0	▲ 22.0
			出荷(S)	253,886	329,515	29.8	▲ 19.5
			137,427	207,647	51.1	17.7	
	ビデオカメラ Video camera	台 n	生産(P)	11,007	10,767	▲ 2.2	5.0
			出荷(S)	83,901	63,703	▲ 24.1	▲ 9.7
			29,257	40,191	37.4	26.2	
	デジタルカメラ Digital still camera	台 n	生産(P)	335,179	379,280	13.2	15.3
365,275			408,692	11.9	0.6		
n	在庫(I)	139,093	157,544	13.3	▲ 49.0		

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	542,776	531,969	▲ 2.0	16.0
			出荷(S)	657,309	642,789	▲ 2.2	9.2
		n	在庫(I)	390,859	369,700	▲ 5.4	▲ 14.7
	カーオーディオ Car audio	台	生産(P)	145,401	152,744	5.1	▲ 10.3
			出荷(S)	212,907	226,454	6.4	▲ 10.1
		n	在庫(I)	175,963	183,611	4.3	▲ 17.2
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)	699	1,289	84.4	561.0
		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)	4,982	5,560	11.6	8.9
		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)	10,209	11,313	10.8	9.3
			出荷(S)	10,167	11,013	8.3	6.5
		n	在庫(I)	941	1,134	20.5	30.2
	デスクトップ型パソコン Desktop computers	台	生産(P)	127,467	122,864	▲ 3.6	11.0
			出荷(S)	132,697	124,764	▲ 6.0	6.0
		n	在庫(I)	3,875	6,679	72.4	4.9
	ノートブック型パソコン Notebook computers	台	生産(P)	216,390	192,770	▲ 10.9	10.9
			出荷(S)	266,006	241,302	▲ 9.3	▲ 2.0
		n	在庫(I)	27,952	23,989	▲ 14.2	24.8
外部記憶装置 External Storage	百万円	生産(P)	9,479	12,494	31.8	19.6	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
プリンタ Printer	百万円	生産(P)	5,483	5,865	7.0	▲ 0.2	
	million yen	出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
モニター Display monitors	百万円	生産(P)	5,118	4,540	▲ 11.3	▲ 9.1	
	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)	6,700	7,145	6.6	▲ 14.1
		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)	149	138	▲ 7.4	▲ 26.6
		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)	515	586	13.8	▲ 44.0
		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)	10,705	9,664	▲ 9.7	▲ 34.3
		n	在庫(I)	21,026	21,649	3.0	▲ 20.7
プロジェクタ Projector	台	生産(P)	4,839	5,217	7.8	▲ 16.7	
		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)	2,795	3,117	11.5	10.5	
	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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
乗用車 Passenger cars	軽自動車 Midget passenger cars	台	生産(P)	101,323	107,585	6.2	▲ 13.5
			出荷(S)	103,219	106,819	3.5	▲ 3.3
		n	在庫(I)	11,932	12,698	6.4	▲ 75.0
	小型自動車 Small passenger cars	台	生産(P)	138,373	156,263	12.9	21.8
			出荷(S)	126,476	165,537	30.9	27.6
		n	在庫(I)	42,578	33,304	▲ 21.8	▲ 21.9
	普通自動車 Large passenger cars	台	生産(P)	435,411	466,474	7.1	11.9
			出荷(S)	441,859	455,790	3.2	10.2
		n	在庫(I)	80,406	91,031	13.2	2.3
	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)	133,172	138,337	3.9	41.7
		出荷(S)	—	—	—	—	
n		在庫(I)	—	—	—	—	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
バス Busses	小型バス Small buses	台	生産(P)	9,952	8,971	▲ 9.9	▲ 9.5
			出荷(S)	10,011	9,458	▲ 5.5	▲ 8.9
			在庫(I)	2,705	2,374	▲ 12.2	▲ 8.1
	大型バス Large buses	台	生産(P)	1,090	983	▲ 9.8	▲ 2.0
			出荷(S)	1,044	1,015	▲ 2.8	7.3
			在庫(I)	450	418	▲ 7.1	33.5
トラック Trucks	軽自動車 Midget trucks	台	生産(P)	32,203	32,707	1.6	▲ 5.4
			出荷(S)	33,260	32,553	▲ 2.1	▲ 8.6
			在庫(I)	3,221	3,375	4.8	▲ 23.2
	小型自動車 Small trucks	台	生産(P)	24,653	25,764	4.5	▲ 11.3
			出荷(S)	23,602	25,610	8.5	▲ 12.9
			在庫(I)	4,717	4,871	3.3	17.0
	普通自動車 Large trucks	台	生産(P)	37,300	40,665	9.0	▲ 6.1
			出荷(S)	37,280	39,914	7.1	▲ 10.2
			在庫(I)	14,433	15,201	5.3	0.4
自動車ボデー Bodies for motor vehicles	台	生産(P)	12,900	14,945	15.9	12.9	
		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)	937,952	995,644	6.2	6.9
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	—	—	—	—
	機関部品 Engine parts	百万円 million yen	生産(P)	60,405	62,209	3.0	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)	228,283	241,220	5.7	12.8
			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)	42,667	43,654	2.3	16.4
			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)	114,423	119,541	4.5	7.2	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	—	—	—	—	
乗用車用エアコン Automobile air conditioners	台	生産(P)	706,052	725,517	2.8	▲ 0.8	
		出荷(S)	705,884	724,616	2.7	▲ 0.8	
		在庫(I)	49,134	50,204	2.2	0.2	
二輪自動車 Motorcycles	二輪自動車(125ml超) Motor cycles (more than 125ml)	台	生産(P)	40,309	48,718	20.9	33.3
			出荷(S)	38,332	43,837	14.4	24.1
			在庫(I)	30,107	37,361	24.1	▲ 8.5
産業車両 Industrial vehicles	フォークリフトトラック Forklift trucks	台	生産(P)	9,575	10,059	5.1	9.4
			出荷(S)	9,469	10,055	6.2	9.4
			在庫(I)	2,525	2,366	▲ 6.3	▲ 19.2
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)	1,246	1,052	▲ 15.6	6.7
			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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	2,229,221	2,226,575	▲ 0.1	▲ 2.6
			出荷(S)	2,144,585	2,250,365	4.9	8.3
			在庫(I)	5,589,472	5,448,644	▲ 2.5	1.9
	安全ガラス Safety glass	m ²	生産(P)	3,954,453	3,882,721	▲ 1.8	2.8
			出荷(S)	3,832,428	4,021,976	4.9	6.7
			在庫(I)	3,316,134	3,250,104	▲ 2.0	4.8
	複層ガラス Multiple glass	m ²	生産(P)	1,401,489	1,445,828	3.2	5.4
			出荷(S)	1,358,552	1,382,633	1.8	3.8
			在庫(I)	112,678	120,326	6.8	▲ 5.4

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	19,710,140	18,811,959	▲ 4.6	0.8
			出荷(S)	19,518,635	20,478,589	4.9	8.3
			在庫(I)	16,002,358	15,115,503	▲ 5.5	▲ 12.9
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	kg	生産(P)	18,173,364	17,802,459	▲ 2.0	▲ 4.0
			出荷(S)	23,764,476	25,271,590	6.3	7.5
			在庫(I)	32,265,321	31,638,324	▲ 1.9	6.8
	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	t	生産(P)	312	291	▲ 6.7	19.3
出荷(S)			323	249	▲ 22.9	27.0	
在庫(I)			663	677	2.1	11.9	
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)	11,869	11,753	▲ 1.0	20.9	
ガラス製容器類 Glass containers	t	生産(P)	105,364	109,262	3.7	▲ 0.3	
		出荷(S)	100,128	107,648	7.5	0.3	
		在庫(I)	258,324	260,699	0.9	2.5	
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)	2,375	2,395	0.8	▲ 11.8	
		出荷(S)	2,173	2,569	18.2	▲ 7.2	
		在庫(I)	17,928	17,726	▲ 1.1	0.3	
セメント・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	t	生産(P)	4,779,292	4,722,213	▲ 1.2	▲ 1.4
			出荷(S)	4,727,221	4,714,024	▲ 0.3	1.2
			在庫(I)	1,186,147	1,096,649	▲ 7.5	▲ 9.1
	遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	t	生産(P)	19,587	17,901	▲ 8.6	▲ 7.9
			出荷(S)	18,991	19,859	4.6	▲ 15.5
			在庫(I)	81,631	78,114	▲ 4.3	▲ 15.5
	遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	t	生産(P)	47,688	52,016	9.1	1.4
			出荷(S)	51,770	53,693	3.7	3.1
			在庫(I)	99,468	98,737	▲ 0.7	▲ 10.3
	遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles	t	生産(P)	115,944	121,895	5.1	21.7
			出荷(S)	118,080	122,855	4.0	19.2
			在庫(I)	219,517	218,302	▲ 0.6	4.8
	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	生産(P)	62,531	61,132	▲ 2.2	1.9
			出荷(S)	50,869	62,994	23.8	3.1
在庫(I)			279,522	277,527	▲ 0.7	4.2	
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	t	生産(P)	231,413	235,476	1.8	1.1	
		出荷(S)	238,188	253,682	6.5	2.8	
		在庫(I)	946,274	944,712	▲ 0.2	▲ 3.5	
プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	t	生産(P)	55,790	58,326	4.5	11.6	
		出荷(S)	50,310	58,991	17.3	17.6	
		在庫(I)	120,607	119,526	▲ 0.9	4.1	
気泡コンクリート製品(ALC) Autoclaved light weight concrete products	m ³	生産(P)	142,015	149,294	5.1	▲ 0.3	
		出荷(S)	142,131	151,930	6.9	3.6	
		在庫(I)	55,102	50,691	▲ 8.0	▲ 17.7	
陶磁器 Ceramics wares	タイル Tiles	m ²	生産(P)	1,644,478	1,697,517	3.2	1.3
			出荷(S)	1,642,229	1,710,342	4.1	0.5
			在庫(I)	6,238,143	6,176,086	▲ 1.0	▲ 5.7
	水洗式便器 Water closet	個 n	生産(P)	170,576	184,942	8.4	0.0
出荷(S)			235,854	249,445	5.8	4.3	
在庫(I)			213,554	207,628	▲ 2.8	▲ 42.4	
電気用陶磁器 Electrical porcelain insulators	kg	生産(P)	3,938,037	4,019,333	2.1	3.2	
		出荷(S)	3,262,406	4,228,702	29.6	34.1	
		在庫(I)	10,798,248	10,600,626	▲ 1.8	5.5	
台所・食卓用陶磁器 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	kg	生産(P)	4,385,750	4,490,894	2.4	2.9	
		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)	2,921,140	2,690,981	▲ 7.9	22.5
			出荷(S)	2,965,831	2,692,886	▲ 9.2	11.9
			在庫(I)	902,601	902,647	0.0	▲ 24.3
	触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	生産(P)	1,501,297	1,556,034	3.6	13.5
出荷(S)			1,447,346	1,378,816	▲ 4.7	▲ 2.1	
在庫(I)			1,439,588	1,614,601	12.2	22.6	
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)	102,973	118,228	14.8	25.8	
		出荷(S)	100,435	113,626	13.1	24.6	
		在庫(I)	35,796	37,834	5.7	▲ 14.0	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	3,536	3,608	2.0	▲ 2.6
			出荷(S)	1,354	1,390	2.7	▲ 6.8
			在庫(I)	833	838	0.6	▲ 1.3
	耐火れんが Refractory bricks	t	生産(P)	26,667	27,947	4.8	▲ 5.9
			出荷(S)	39,690	46,171	16.3	☆ 7.9
			在庫(I)	73,821	72,560	▲ 1.7	☆ ▲ 6.6
	不定形耐火物 Monolithic refractories	t	生産(P)	57,270	59,782	4.4	☆ 4.4
			出荷(S)	62,313	65,600	5.3	☆ 3.3
			在庫(I)	32,772	32,989	0.7	☆ 4.2
	電極 Carbonaceous electrodes	t	生産(P)	11,332	12,184	7.5	▲ 1.3
			出荷(S)	10,340	10,591	2.4	▲ 4.8
			在庫(I)	10,987	12,294	11.9	▲ 25.8
	研削砥石 Grinding wheels	t	生産(P)	3,216	3,280	2.0	▲ 1.7
			出荷(S)	3,335	3,400	1.9	0.8
在庫(I)			3,752	3,810	1.5	▲ 1.9	
せっこうボード Gypsum board	m ²	生産(P)	46,096,011	44,534,543	▲ 3.4	▲ 0.5	
		出荷(S)	43,495,344	45,622,265	4.9	4.6	
		在庫(I)	26,426,913	25,265,437	▲ 4.4	▲ 4.4	
生石灰 Quicklime	t	生産(P)	652,750	647,485	▲ 0.8	8.1	
		出荷(S)	626,928	627,254	0.1	11.9	
		在庫(I)	95,835	96,832	1.0	▲ 0.4	

10 化学工業

Chemicals

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
化学肥料 Fertilizers	アンモニア Ammonia	t	生産(P)	75,797	75,068	▲ 1.0	33.1
			出荷(S)	48,813	53,536	9.7	26.7
			在庫(I)	34,449	31,081	▲ 9.8	38.5
	複合肥料 Compound fertilizers	t	生産(P)	76,528	75,870	▲ 0.9	▲ 6.2
			出荷(S)	60,681	83,604	37.8	6.0
			在庫(I)	325,643	311,885	▲ 4.2	▲ 4.0
ソーダ工業製品 Industrial sodium chemicals	か性ソーダ Sodium hydroxide	t	生産(P)	311,606	330,598	6.1	1.5
			出荷(S)	237,951	238,719	0.3	▲ 1.7
			在庫(I)	80,177	81,672	1.9	▲ 32.5
	塩素ガス Chlorine, gas	t	生産(P)	277,989	294,243	5.8	1.6
			出荷(S)	22,058	22,453	1.8	▲ 12.9
			在庫(I)	—	—	—	—
液体塩素 Chlorine, liquid	t	生産(P)	32,841	40,922	24.6	5.2	
		出荷(S)	14,267	16,425	15.1	1.7	
		在庫(I)	4,446	4,345	▲ 2.3	▲ 3.7	
無機薬品・触媒 Industrial inorganic chemicals and catalyst	酸化チタン Titanium dioxide	t	生産(P)	6,388	14,877	132.9	13.2
			出荷(S)	16,458	15,658	▲ 4.9	2.0
			在庫(I)	36,783	36,062	▲ 2.0	▲ 13.9
	カーボンブラック Carbon black	t	生産(P)	48,229	48,507	0.6	3.7
			出荷(S)	51,966	50,722	▲ 2.4	4.6
			在庫(I)	55,468	53,763	▲ 3.1	▲ 12.0
	硫酸 Sulfuric acid	t	生産(P)	529,700	464,288	▲ 12.3	37.4
			出荷(S)	464,455	460,735	▲ 0.8	43.2
在庫(I)			240,669	194,388	▲ 19.2	8.5	
自動車排気ガス浄化用触媒 Catalyst for auto emissions control	t	生産(P)	871	1,010	16.0	17.4	
		出荷(S)	951	1,100	15.7	17.4	
		在庫(I)	259	260	0.4	▲ 10.0	
高圧ガス High pressure gas	酸素ガス(専業) Oxygen gas (Specialized producer)	1000 m ³	生産(P)	735,090	699,750	▲ 4.8	12.4
			出荷(S)	724,389	685,461	▲ 5.4	12.5
			在庫(I)	78	68	▲ 12.8	▲ 4.2
	窒素 Nitrogen	1000 m ³	生産(P)	1,229,002	1,198,199	▲ 2.5	4.1
			出荷(S)	943,859	928,472	▲ 1.6	11.7
			在庫(I)	33,274	32,103	▲ 3.5	▲ 12.4
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	純ベンゼン Benzene, pure	t	生産(P)	328,204	352,780	7.5	5.1
			出荷(S)	231,164	210,739	▲ 8.8	37.4
			在庫(I)	122,129	130,653	☆ ▲ 0.2	☆ ▲ 21.7
	純トルエン Toluene, pure	t	生産(P)	144,701	179,937	24.4	16.7
			出荷(S)	69,996	72,254	3.2	▲ 29.7
			在庫(I)	55,348	68,750	24.2	18.8

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (Petroleum, origin)	キシレン Xylene	t	生産(P)	512,094	555,522	8.5	9.6
			出荷(S)	249,799	288,761	15.6	7.0
			在庫(I)	146,938	158,059	☆ ▲ 1.3	☆ 11.1
	パラキシレン Para-xylene	t	生産(P)	268,019	260,109	▲ 3.0	8.1
			出荷(S)	339,947	287,746	▲ 15.4	▲ 6.3
			在庫(I)	97,518	107,550	10.3	4.6
環式中間物 Cyclic chemicals and synthetic dyes	スチレンモノマー Styrene monomer	t	生産(P)	163,972	182,930	11.6	3.6
			出荷(S)	156,793	166,681	6.3	▲ 4.7
			在庫(I)	38,708	47,049	21.5	0.0
	フェノール Phenol	t	生産(P)	47,153	38,733	▲ 17.9	▲ 11.0
			出荷(S)	26,459	26,699	0.9	0.6
			在庫(I)	23,895	11,664	▲ 51.2	5.1
	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)	16,915	13,046	▲ 22.9	13.6
			出荷(S)	6,680	6,961	4.2	94.3
			在庫(I)	10,109	6,567	▲ 35.0	▲ 29.6
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)	519,069	557,834	7.5	▲ 4.3
			出荷(S)	455,247	472,520	3.8	7.1
			在庫(I)	43,335	51,504	18.9	▲ 12.1
	エチレングリコール Ethylene glycol	t	生産(P)	55,375	63,196	14.1	▲ 2.5
			出荷(S)	57,152	58,232	1.9	▲ 5.8
			在庫(I)	32,568	34,771	6.8	6.7
	二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	生産(P)	243,611	241,059	▲ 1.0	▲ 3.2
			出荷(S)	33,498	19,092	▲ 43.0	▲ 3.2
			在庫(I)	39,960	31,013	▲ 22.4	▲ 25.4
	プロピレン Propylene	t	生産(P)	435,905	461,108	5.8	▲ 1.5
			出荷(S)	423,350	457,811	8.1	10.3
			在庫(I)	65,538	58,810	▲ 10.3	6.9
	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	生産(P)	25,968	26,701	2.8	7.9
			出荷(S)	23,771	23,886	0.5	9.9
			在庫(I)	30,398	30,160	▲ 0.8	▲ 5.7
	合成アセトン Acetone, synthetic	t	生産(P)	33,077	30,041	▲ 9.2	▲ 6.0
			出荷(S)	17,015	22,639	33.1	▲ 9.5
			在庫(I)	17,566	12,741	▲ 27.5	▲ 16.9
アクリロニトリル Acrylonitrile	t	生産(P)	34,725	37,111	6.9	13.2	
		出荷(S)	20,292	26,705	31.6	2.2	
		在庫(I)	17,315	20,467	18.2	▲ 12.2	
合成ブタノール Butanol, synthetic	t	生産(P)	34,729	37,969	9.3	8.0	
		出荷(S)	6,619	10,467	58.1	▲ 1.8	
		在庫(I)	8,186	6,493	▲ 20.7	▲ 19.7	
ブタジエン Butadiene	t	生産(P)	64,557	79,437	23.0	▲ 0.7	
		出荷(S)	48,831	57,854	18.5	▲ 5.5	
		在庫(I)	19,362	23,237	20.0	▲ 4.1	
プラスチック Plastic (materials)	ポリエチレン Polyethylene(PE)	t	生産(P)	205,133	240,196	17.1	▲ 2.6
			出荷(S)	213,632	237,941	11.4	▲ 1.8
			在庫(I)	407,775	412,496	1.2	▲ 8.5
	ポリスチレン Polystyrene(PS)	t	生産(P)	112,164	105,606	▲ 5.8	0.8
			出荷(S)	101,145	103,669	2.5	7.9
			在庫(I)	153,084	150,654	▲ 1.6	0.5
	ポリプロピレン Polypropylene(PP)	t	生産(P)	214,405	228,421	6.5	4.3
			出荷(S)	207,642	228,653	10.1	6.5
			在庫(I)	359,706	361,390	0.5	▲ 6.3
	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)	t	生産(P)	24,845	25,894	4.2	7.5
			出荷(S)	24,507	25,158	2.7	9.6
			在庫(I)	12,795	13,242	3.5	1.8
エポキシ樹脂 Epoxy resins(EP)	t	生産(P)	9,366	7,942	▲ 15.2	▲ 11.9	
		出荷(S)	11,444	11,033	▲ 3.6	6.7	
		在庫(I)	14,913	13,362	▲ 10.4	▲ 3.2	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	16,321	17,154	5.1	8.7
			出荷(S)	15,104	16,009	6.0	9.2
			在庫(I)	4,332	4,462	3.0	34.8
	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t	生産(P)	12,378	11,467	▲ 7.4	▲ 9.7
			出荷(S)	11,424	10,949	▲ 4.2	13.6
			在庫(I)	12,458	11,914	▲ 4.4	▲ 27.4
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	生産(P)	41,479	53,789	29.7	3.8
			出荷(S)	19,104	27,157	42.2	26.2
			在庫(I)	13,107	10,638	▲ 18.8	▲ 7.3
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	t	生産(P)	12,244	20,493	67.4	2.9
			出荷(S)	15,865	15,328	▲ 3.4	0.0
			在庫(I)	35,013	36,181	3.3	▲ 25.3
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t	生産(P)	148,110	134,171	▲ 9.4	▲ 1.0	
		出荷(S)	146,653	144,532	▲ 1.4	▲ 2.7	
		在庫(I)	120,287	110,527	▲ 8.1	▲ 1.2	
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide Resins(molding material)	t	生産(P)	17,831	19,517	9.5	4.0	
		出荷(S)	18,002	18,902	5.0	15.1	
		在庫(I)	32,445	31,851	▲ 1.8	▲ 13.6	
ポリカーボネート Polycarbonate	t	生産(P)	21,679	25,571	18.0	6.1	
		出荷(S)	23,230	26,938	16.0	29.2	
		在庫(I)	41,349	39,409	▲ 4.7	▲ 30.6	
ポリアセタール Polyacetal	t	生産(P)	6,024	1,248	▲ 79.3	▲ 71.4	
		出荷(S)	8,915	8,259	▲ 7.4	7.8	
		在庫(I)	22,605	15,672	▲ 30.7	11.0	
ポリエチレンテレフタレート Polyethylene telephthalate (PET)	t	生産(P)	46,127	50,680	9.9	7.8	
		出荷(S)	26,452	26,327	▲ 0.5	13.4	
		在庫(I)	60,120	60,231	0.2	▲ 17.5	
合成ゴム Synthetic rubbers	t	生産(P)	106,285	132,287	24.5	▲ 5.7	
		出荷(S)	123,376	122,976	▲ 0.3	6.8	
		在庫(I)	266,607	265,135	▲ 0.6	▲ 10.2	
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)	7,788	7,842	0.7	5.6
			出荷(S)	10,521	11,939	13.5	25.2
			在庫(I)	6,488	6,014	▲ 7.3	▲ 8.0
	合成洗剤 Synthetic detergent	t	生産(P)	103,239	104,694	1.4	▲ 0.8
			出荷(S)	99,900	103,618	3.7	▲ 0.4
			在庫(I)	33,932	35,224	3.8	▲ 4.9
	柔軟仕上げ剤 Fabric softener	t	生産(P)	35,147	34,112	▲ 2.9	4.5
			出荷(S)	32,670	35,030	7.2	15.4
			在庫(I)	14,325	11,588	▲ 19.1	▲ 17.1
	非イオン界面活性剤 Nonionic surfactants active gents	t	生産(P)	53,911	57,512	6.7	7.8
			出荷(S)	43,116	48,877	13.4	5.7
			在庫(I)	62,145	61,744	▲ 0.6	8.1
化粧品 Cosmetics	シャンプー Shampoo	t	生産(P)	11,361	12,534	10.3	3.2
			出荷(S)	11,158	12,702	13.8	▲ 3.9
			在庫(I)	18,801	18,247	▲ 2.9	4.8
	ヘアリンス Hair rinse	t	生産(P)	5,246	5,477	4.4	1.2
			出荷(S)	3,695	3,909	5.8	▲ 2.7
			在庫(I)	7,563	7,186	▲ 5.0	16.5
	染毛料 Hair coloring prep	kg	生産(P)	1,956,331	2,033,899	4.0	20.2
			出荷(S)	1,858,828	1,835,405	▲ 1.3	3.6
			在庫(I)	4,706,215	4,918,676	4.5	☆ 8.3
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	kg	生産(P)	2,119,463	1,813,700	▲ 14.4	10.5
			出荷(S)	1,871,137	1,872,314	0.1	11.9
			在庫(I)	2,611,030	2,593,306	▲ 0.7	10.0
クレンジングクリーム Cleansing cream	kg	生産(P)	1,991,844	1,946,197	▲ 2.3	10.8	
		出荷(S)	1,910,695	1,934,474	1.2	13.5	
		在庫(I)	2,046,217	2,083,493	1.8	20.4	
モイスタチャークリーム Moisture cream	kg	生産(P)	366,080	261,790	▲ 28.5	▲ 3.2	
		出荷(S)	302,415	298,920	▲ 1.2	14.2	
		在庫(I)	494,244	498,737	0.9	7.5	
乳液 Milky lotion	kg	生産(P)	460,575	489,241	6.2	4.6	
		出荷(S)	552,258	590,393	6.9	26.5	
		在庫(I)	798,846	781,635	▲ 2.2	☆ 8.8	
化粧水 Skin lotion	kg	生産(P)	2,095,505	1,975,965	▲ 5.7	▲ 2.7	
		出荷(S)	2,044,093	2,218,953	8.6	13.8	
		在庫(I)	2,913,108	2,881,135	▲ 1.1	4.0	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
化粧品 Cosmetics	美容液 Beauty essence	kg	生産(P)	392,698	393,440	0.2	33.6
			出荷(S)	377,250	398,073	5.5	40.1
			在庫(I)	626,833	616,072	▲ 1.7	28.6
	ファンデーション Makeup foundation	kg	生産(P)	211,818	212,356	0.3	▲ 1.3
			出荷(S)	224,000	209,001	▲ 6.7	11.0
			在庫(I)	461,272	451,451	▲ 2.1	▲ 2.5
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)	50,705	51,172	0.9	1.0
			出荷(S)	52,668	53,380	1.4	3.5
			在庫(I)	49,358	49,744	0.8	4.9
	水系合成樹脂塗料 Water soluble type of Synthetic resin paints	t	生産(P)	37,818	38,564	2.0	0.5
			出荷(S)	37,856	39,774	5.1	5.1
			在庫(I)	24,403	23,260	▲ 4.7	8.3
	印刷インキ Printing inks	t	生産(P)	29,958	30,435	1.6	1.9
			出荷(S)	34,669	35,638	2.8	3.6
			在庫(I)	14,839	15,090	1.7	9.4

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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
石油製品 Petroleum products	燃料油計 Main petroleum products total	kl	生産(P)	13,987,872	14,812,319	5.9	2.6
			出荷(S)	16,815,785	17,509,100	4.1	1.9
			在庫(I)	5,614,217	5,352,752	▲ 4.7	▲ 15.5
	ガソリン計 Gasoline total	kl	生産(P)	4,263,094	4,352,233	2.1	▲ 3.1
			出荷(S)	4,536,185	4,420,567	▲ 2.5	▲ 3.9
			在庫(I)	703,102	729,692	3.8	▲ 15.2
	自動車用ガソリン計 Motor gasoline total	kl	生産(P)	4,253,497	4,342,029	2.1	▲ 3.2
			出荷(S)	4,526,630	4,411,433	▲ 2.5	▲ 3.9
			在庫(I)	696,784	722,004	3.6	▲ 15.4
	自動車用高級ガソリン Premium motor gasoline	kl	生産(P)	480,003	483,893	0.8	▲ 21.3
			出荷(S)	515,633	479,058	▲ 7.1	▲ 25.6
			在庫(I)	135,975	154,878	13.9	▲ 21.3
	自動車用並級ガソリン Regular motor gasoline	kl	生産(P)	3,773,494	3,858,136	2.2	▲ 0.3
			出荷(S)	4,010,997	3,932,375	▲ 2.0	▲ 0.3
			在庫(I)	560,809	567,126	1.1	▲ 13.6
	その他用ガソリン Use for others	kl	生産(P)	9,597	10,204	6.3	4.0
			出荷(S)	9,555	9,134	▲ 4.4	▲ 8.1
			在庫(I)	6,318	7,688	21.7	10.2
	ナフサ計 Naphtha total	kl	生産(P)	1,636,123	1,640,600	0.3	8.3
			出荷(S)	3,470,506	3,686,138	6.2	2.2
			在庫(I)	1,132,107	1,036,640	▲ 8.4	▲ 0.7
石油化学用ナフサ Naphtha for petrochemical use	kl	生産(P)	1,634,286	1,637,962	0.2	9.2	
		出荷(S)	3,470,506	3,686,136	6.2	2.5	
		在庫(I)	1,130,350	1,034,853	▲ 8.4	▲ 0.6	
その他用ナフサ Use for others	kl	生産(P)	1,837	2,638	43.6	▲ 82.3	
		出荷(S)	—	2	—	▲ 100.0	
		在庫(I)	1,757	1,787	1.7	▲ 31.4	
ジェット燃料油 Jet fuel	kl	生産(P)	1,277,946	1,170,348	▲ 8.4	6.9	
		出荷(S)	1,443,228	1,324,530	▲ 8.2	15.9	
		在庫(I)	753,046	617,239	▲ 18.0	▲ 14.5	
灯油 Kerosene	kl	生産(P)	1,093,336	1,362,220	24.6	▲ 9.3	
		出荷(S)	1,270,969	1,672,126	31.6	8.7	
		在庫(I)	994,440	769,065	▲ 22.7	▲ 41.4	
軽油 Gas oil	kl	生産(P)	3,155,518	3,456,889	9.6	4.8	
		出荷(S)	3,453,968	3,483,000	0.8	▲ 0.4	
		在庫(I)	774,121	895,403	15.7	11.7	
重油計 Fuel oil total	kl	生産(P)	2,561,855	2,830,029	10.5	11.6	
		出荷(S)	2,640,929	2,922,739	10.7	4.5	
		在庫(I)	1,257,401	1,304,713	3.8	▲ 18.2	
A重油 Fuel oil A	kl	生産(P)	1,038,933	1,073,795	3.4	1.2	
		出荷(S)	1,027,566	1,118,872	8.9	1.3	
		在庫(I)	302,810	280,403	▲ 7.4	▲ 24.6	
B・C重油 Fuel oil B・C	kl	生産(P)	1,522,922	1,756,234	15.3	19.0	
		出荷(S)	1,613,363	1,803,867	11.8	6.6	
		在庫(I)	954,591	1,024,310	7.3	▲ 16.3	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
石油製品 Petroleum products	潤滑油 Lubricating oil	kl	生産(P)	176,966	201,212	13.7	29.6
			出荷(S)	195,598	215,631	10.2	17.5
			在庫(I)	223,169	225,737	1.2	7.7
	パラフィン Paraffin wax	t	生産(P)	3,782	7,353	94.4	6.4
			出荷(S)	7,379	7,294	▲ 1.2	9.3
			在庫(I)	4,515	4,609	2.1	▲ 29.4
	アスファルト Asphalt	t	生産(P)	191,070	224,366	17.4	▲ 14.8
			出荷(S)	179,497	189,798	5.7	▲ 2.5
			在庫(I)	152,328	144,643	▲ 5.0	▲ 11.4
	液化石油ガス計 Liquefied petroleum gas total	t	生産(P)	263,866	296,502	12.4	▲ 1.8
			出荷(S)	380,770	412,708	8.4	▲ 9.4
			在庫(I)	178,331	174,140	▲ 2.4	▲ 4.4
	P・P、P・B Propane・Propylene and Propane・Butane	t	生産(P)	163,704	172,372	5.3	▲ 0.5
			出荷(S)	222,601	253,921	14.1	▲ 2.5
			在庫(I)	72,877	65,927	▲ 9.5	▲ 10.1
B・B Butane・Butylene	t	生産(P)	100,162	124,130	23.9	▲ 3.5	
		出荷(S)	158,169	158,787	0.4	▲ 18.6	
		在庫(I)	105,454	108,213	2.6	▲ 0.5	
半製品計 Semi-products total	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	8,666,117	8,634,511	▲ 0.4	▲ 7.0	
内 粗ガソリン Slack gasoline	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	2,621,851	2,618,161	▲ 0.1	▲ 2.1	
内 粗灯油 Slack kerosene	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	565,905	585,986	3.5	▲ 12.4	
内 粗軽油 Slack gas oil	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	731,378	748,674	2.4	▲ 18.5	
内 粗重油 Slack fuel oil	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	4,239,014	4,181,206	▲ 1.4	▲ 7.4	
内 粗潤滑油 Slack lubricating oil	kl	生産(P)	—	—	—	—	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	454,129	449,446	▲ 1.0	▲ 1.5	
石炭製品 Coal products	コークス Coal coke	t	生産(P)	2,823,306	2,747,534	▲ 2.7	5.6
			出荷(S)	686,055	714,193	4.1	▲ 3.9
			在庫(I)	1,540,087	1,646,981	6.9	8.8

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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	215,042	216,226	0.6	▲ 1.3
			出荷(S)	213,820	220,288	3.0	2.4
			在庫(I)	238,267	237,825	▲ 0.2	▲ 3.0
	プラスチック製合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets)	t	生産(P)	4,925	5,171	5.0	5.9
			出荷(S)	4,895	4,886	▲ 0.2	3.3
			在庫(I)	2,621	2,789	6.4	8.9
プラスチック製パイプ Plastic pipes	t	生産(P)	37,459	37,303	▲ 0.4	▲ 0.7	
		出荷(S)	31,798	33,938	6.7	3.8	
		在庫(I)	37,935	37,104	▲ 2.2	0.9	
プラスチック製機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	t	生産(P)	56,015	56,398	0.7	0.9	
		出荷(S)	61,670	62,417	1.2	0.7	
		在庫(I)	12,685	12,449	▲ 1.9	▲ 4.4	
プラスチック製日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	t	生産(P)	24,475	25,208	3.0	▲ 3.2	
		出荷(S)	24,663	25,331	2.7	▲ 2.0	
		在庫(I)	17,826	18,277	2.5	▲ 0.8	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	38,217	38,460	0.6	▲ 0.4
			出荷(S)	40,344	42,008	4.1	4.6
			在庫(I)	34,289	33,210	▲ 3.1	0.2
	プラスチック製容器(中空成形以外) Plastic containers (excl. blow-molding)	t	生産(P)	28,749	29,486	2.6	20.4
			出荷(S)	29,402	30,788	4.7	23.7
			在庫(I)	6,008	5,437	▲ 9.5	▲ 7.0
プラスチック製建材 Plastic material for building(construction)	t	生産(P)	25,594	25,369	▲ 0.9	▲ 6.6	
		出荷(S)	25,205	25,570	1.4	▲ 7.5	
		在庫(I)	25,567	25,967	1.6	▲ 7.0	
プラスチック製発泡製品 Plastic foam products	t	生産(P)	22,546	22,339	▲ 0.9	▲ 2.5	
		出荷(S)	24,207	24,718	2.1	0.6	
		在庫(I)	24,521	24,519	0.0	▲ 0.7	
プラスチック製強化製品 Plastic reinforced products	t	生産(P)	6,417	6,788	5.8	8.0	
		出荷(S)	6,378	6,734	5.6	2.5	
		在庫(I)	5,143	5,185	0.8	▲ 3.0	

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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
パルプ Pulp	製紙パルプ Paper pulp	t	生産(P)	740,486	678,318	▲ 8.4	▲ 5.0
			出荷(S)	66,577	71,284	7.1	▲ 8.2
			在庫(I)	165,700	141,462	▲ 14.6	▲ 12.2
紙 Paper	新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	t	生産(P)	250,386	205,392	▲ 18.0	▲ 6.3
			出荷(S)	240,203	237,901	▲ 1.0	▲ 2.4
			在庫(I)	257,881	225,195	▲ 12.7	▲ 4.4
	印刷用紙(非塗工類) ※1 Uncoated printing paper	t	生産(P)	175,870	167,527	▲ 4.7	0.4
			出荷(S)	171,238	167,369	▲ 2.3	▲ 0.4
			在庫(I)	269,050	268,474	▲ 0.2	1.6
	印刷用紙(塗工) ※2 Coated printing paper	t	生産(P)	397,812	408,995	2.8	▲ 2.4
			出荷(S)	411,420	424,708	3.2	3.0
			在庫(I)	449,047	432,954	▲ 3.6	▲ 5.4
	情報用紙 Communication paper	t	生産(P)	122,603	107,745	▲ 12.1	▲ 4.6
			出荷(S)	99,712	99,221	▲ 0.5	6.0
			在庫(I)	163,424	155,471	▲ 4.9	1.3
包装用紙 Wrapping paper	t	生産(P)	76,632	74,768	▲ 2.4	▲ 2.0	
		出荷(S)	74,144	76,501	3.2	3.6	
		在庫(I)	105,804	103,795	▲ 1.9	▲ 7.7	
衛生用紙 Sanitary paper	t	生産(P)	155,567	153,459	▲ 1.4	▲ 2.2	
		出荷(S)	152,221	150,941	▲ 0.8	0.4	
		在庫(I)	76,590	76,907	0.4	4.1	
板紙 Paperboard	段ボール原紙 Container board	t	生産(P)	855,347	803,867	▲ 6.0	▲ 1.0
			出荷(S)	770,429	786,939	2.1	5.1
			在庫(I)	533,668	502,087	▲ 5.9	1.7
	紙器用板紙 Paperboard for paper container	t	生産(P)	142,856	140,535	▲ 1.6	▲ 0.4
			出荷(S)	135,432	136,575	0.8	2.9
			在庫(I)	160,646	160,195	▲ 0.3	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)	1,041,962	1,084,116	4.0	4.0
			出荷(S)	269,467	278,976	3.5	2.4
			在庫(I)	58,678	59,108	0.7	4.4
	段ボール箱 Corrugated cardboard boxes	1000 m ²	生産(P)	767,760	800,244	4.2	4.3
			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 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
炭素繊維 Carbon fiber	炭素繊維 Carbon fiber	kg	生産(P)	1,572,395	1,484,065	▲ 5.6	4.4
			出荷(S)	1,063,559	1,086,414	2.1	4.7
			在庫(I)	2,582,287	2,575,741	▲ 0.3	3.6
化学繊維 Chemical fibers	合成繊維(長繊維) Synthetic fibers(Filament fibers)	t	生産(P)	31,494	33,959	7.8	▲ 1.2
			出荷(S)	17,923	18,891	5.4	1.1
			在庫(I)	33,696	32,454	▲ 3.7	▲ 1.0
	合成繊維(短繊維) Synthetic fibers(Staple fibers)	t	生産(P)	23,518	22,963	▲ 2.4	▲ 18.0
			出荷(S)	24,289	25,203	3.8	▲ 13.8
			在庫(I)	46,970	44,345	▲ 5.6	4.5
紡績 Spun yarn	綿糸 Cotton yarn	t	生産(P)	2,904	2,743	▲ 5.5	▲ 14.9
			出荷(S)	2,080	1,915	▲ 7.9	▲ 3.0
			在庫(I)	2,886	2,887	0.0	▲ 3.3
	合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	t	生産(P)	2,060	2,145	4.1	▲ 1.5
			出荷(S)	1,652	1,666	0.8	▲ 4.3
			在庫(I)	2,862	2,880	0.6	▲ 0.4
織物 Woven fabrics	綿織物 Cotton fabrics	1000 m ²	生産(P)	9,797	9,523	▲ 2.8	▲ 14.3
			出荷(S)	13,569	13,321	▲ 1.8	☆ ▲ 5.6
			在庫(I)	21,292	21,211	▲ 0.4	☆ ▲ 9.5
	毛織物 Wool fabrics	1000 m ²	生産(P)	1,970	1,989	1.0	▲ 11.3
			出荷(S)	891	949	6.5	▲ 14.2
			在庫(I)	840	795	▲ 5.4	☆ 22.6
	合成繊維織物(長繊維) Synthetic fiber fabrics (Filament fibers)	1000 m ²	生産(P)	56,350	57,381	1.8	3.1
			出荷(S)	32,410	33,118	2.2	0.1
			在庫(I)	49,677	50,870	2.4	2.4
	合成繊維織物(短繊維) Synthetic fiber fabrics (Staple fibers)	1000 m ²	生産(P)	10,640	10,321	▲ 3.0	☆ ▲ 19.0
			出荷(S)	5,450	5,400	▲ 0.9	☆ ▲ 18.8
			在庫(I)	11,773	11,727	▲ 0.4	☆ ▲ 11.6
タイヤコード Tire cord	kg	生産(P)	3,161,382	3,069,906	▲ 2.9	▲ 3.9	
		出荷(S)	1,987,663	1,973,497	▲ 0.7	▲ 2.9	
		在庫(I)	2,852,507	2,877,648	0.9	14.0	
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)	33,591	34,681	3.2	2.2
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	5,769	6,450	11.8	0.4
	合成繊維織物染色整理 Synthetic fiber fabrics,dyeing and finishing processes	1000 m ²	生産(P)	74,784	78,988	5.6	1.0
			出荷(S)	—	—	—	—
			在庫(I)	42,364	42,941	1.4	▲ 4.7
ニット生地染色整理 Knit fabrics,dyeing and finishing processes	1000 m ²	生産(P)	35,253	34,909	▲ 1.0	3.1	
		出荷(S)	—	—	—	—	
		在庫(I)	24,906	24,531	▲ 1.5	12.7	
衣類 Clothes	ニット製外衣 Knitted fabrics outer wears	千点 1000 n	生産(P)	2,281	2,252	▲ 1.3	0.6
			出荷(S)	1,801	1,616	▲ 10.3	7.9
			在庫(I)	6,902	7,826	13.4	4.9
	織物製外衣 Woven fabrics outer wears	千点 1000 n	生産(P)	2,976	2,972	▲ 0.1	▲ 3.5
			出荷(S)	2,839	2,494	▲ 12.2	▲ 4.7
			在庫(I)	15,068	16,047	6.5	0.5
	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)	3,174	3,192	0.6	5.0
			出荷(S)	4,706	4,599	▲ 2.3	1.0
靴下 Hosiery	千点 1000 n	生産(P)	15,894	16,065	1.1	▲ 3.7	
		出荷(S)	30,546	31,360	2.7	0.6	
その他の繊維製品 Other textile products	ふとん Futon	枚 sheet	生産(P)	363,839	375,981	3.3	☆ 2.6
			出荷(S)	391,329	403,408	3.1	7.6
			在庫(I)	200,606	207,152	3.3	▲ 7.9
	タフテッドカーペット Tufted carpets	m ²	生産(P)	4,652,705	4,650,561	0.0	▲ 6.9
			出荷(S)	5,329,540	5,150,964	▲ 3.4	▲ 0.4
			在庫(I)	4,902,384	4,776,663	▲ 2.6	0.7
	不織布 Non-woven fabrics	t	生産(P)	29,314	29,646	1.1	▲ 2.2
			出荷(S)	27,867	28,672	2.9	1.2
			在庫(I)	33,289	32,703	▲ 1.8	☆ 8.7
	ニット生地 Knit fabrics	t	生産(P)	4,614	4,665	1.1	▲ 2.0
			出荷(S)	4,445	4,541	2.2	▲ 2.6
			在庫(I)	2,744	2,712	▲ 1.2	▲ 0.3

15 その他の工業

Other products

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	968	910	▲ 6.0	6.6
			出荷(S)	1,014	966	▲ 4.7	2.2
		1000 n	在庫(I)	329	271	▲ 17.6	▲ 2.9
	乗用車用タイヤ Tires for passenger cars	千本	生産(P)	10,059	9,336	▲ 7.2	▲ 6.8
			出荷(S)	10,282	10,022	▲ 2.5	▲ 1.3
		1000 n	在庫(I)	4,288	3,664	▲ 14.6	10.8
	小型トラック用タイヤ Tires for light trucks	千本	生産(P)	2,089	1,812	▲ 13.3	▲ 8.8
			出荷(S)	2,199	1,979	▲ 10.0	▲ 8.2
		1000 n	在庫(I)	859	695	▲ 19.1	9.6
	二輪自動車用タイヤ Tires for motorcycles	千本	生産(P)	338	321	▲ 5.0	▲ 7.0
			出荷(S)	343	359	4.7	▲ 4.0
		1000 n	在庫(I)	244	236	▲ 3.3	18.0
	特殊車両用タイヤ Tires for special motor vehicles	本(n)	生産(P)	118,000	115,915	▲ 1.8	12.0
本(n)		出荷(S)	141,394	138,976	▲ 1.7	8.2	
million yen 本(n)		出荷(S)百万円 在庫(I)	15,445 138,711	16,095 142,053	4.2 2.4	6.3 ▲ 11.1	
ゴムホース Rubber hoses	1000m	生産(P)	25,886	27,488	6.2	6.8	
	new rubber/t	生産(P)新ゴム量t	2,950	3,257	10.4	8.4	
	1000m 1000m	出荷(S) 在庫(I)	25,760 8,633	27,677 8,466	7.4 ▲ 1.9	7.7 ▲ 16.4	
工業用ゴム製品 Industrial rubber products	新ゴム量/t	生産(P)	14,507	15,283	5.3	5.3	
	new rubber/t	出荷(S)	16,118	16,725	3.8	4.4	
		在庫(I)	6,744	6,894	2.2	▲ 3.7	
金属製家具 Metal furniture	金属製机 Metal desks	個	生産(P)	201,218	220,414	9.5	4.8
			出荷(S)	181,206	198,890	9.8	16.2
		n	在庫(I)	361,820	388,178	7.3	▲ 5.4
	金属製いす Metal chairs	個	生産(P)	475,666	612,834	28.8	45.9
			出荷(S)	436,285	554,800	27.2	50.1
		n	在庫(I)	375,595	450,161	19.9	▲ 2.9
	金属製保管庫類 Metal storage cabinets	個	生産(P)	149,824	147,682	▲ 1.4	10.8
			出荷(S)	144,755	145,482	0.5	11.2
		n	在庫(I)	168,737	172,793	2.4	7.7
	流し・ガス・調理台 Sink cabinets・Range tables・Cooking tables	個	生産(P)	31,127	32,128	3.2	▲ 1.0
			出荷(S)	31,068	33,325	7.3	3.4
		n	在庫(I)	29,371	28,028	▲ 4.6	4.1
	システムキッチン System Kitchens	セット	生産(P)	74,682	84,716	13.4	7.6
		出荷(S)	75,849	85,307	12.5	3.3	
sets		在庫(I)	23,114	24,732	7.0	▲ 3.0	
金属製ベッド Metal beds	個	生産(P)	13,803	15,432	11.8	43.4	
		出荷(S)	9,322	10,867	16.6	5.2	
	n	在庫(I)	19,438	24,003	23.5	10.7	
金属製棚 Metal racks	個	生産(P)	132,150	162,611	23.1	27.7	
		出荷(S)	129,380	141,310	9.2	11.3	
	n	在庫(I)	146,511	182,703	24.7	19.5	
金属製間仕切り Metal partition	個	生産(P)	241,956	243,335	0.6	▲ 10.1	
		出荷(S)	231,338	236,819	2.4	▲ 6.7	
	m ²	在庫(I)	153,432	160,531	4.6	30.0	
木製家具 Wooden furniture	木製棚 Wooden shelves	個	生産(P)	91,631	96,872	5.7	4.0
			出荷(S)	87,389	93,984	7.5	7.9
		n	在庫(I)	122,510	124,542	1.7	1.5
	木製いす Wooden chairs	個	生産(P)	66,957	65,959	▲ 1.5	▲ 9.6
			出荷(S)	69,901	68,359	▲ 2.2	▲ 11.2
		n	在庫(I)	59,124	59,736	1.0	2.2
木製ベッド Wooden beds	個	生産(P)	22,378	23,297	4.1	0.6	
		出荷(S)	22,117	23,000	4.0	8.2	
	n	在庫(I)	9,356	9,406	0.5	▲ 7.3	

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.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)	2,019	2,075	2.8	▲ 0.8
			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)	21,773	22,055	1.3	▲ 3.5
			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)	6,055	6,063	0.1	▲ 3.1
			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)	9,349,009	9,905,174	5.9	2.2
			出荷(S)	8,224,303	8,539,834	3.8	0.2
			在庫(I)	9,186,298	9,531,320	3.8	3.9
	パーティクルボード Particle board	m ²	生産(P)	6,490,927	6,359,343	▲ 2.0	2.8
			出荷(S)	6,075,339	6,128,571	0.9	3.0
			在庫(I)	6,093,565	5,979,268	▲ 1.9	8.7
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)	593	610	2.9	▲ 6.2
			出荷(S)	874	1,054	20.6	2.4
			在庫(I)	1,588	1,594	0.4	▲ 31.1
	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)	22,322	23,622	5.8	▲ 7.2
			出荷(S)	22,676	25,626	13.0	3.0
			在庫(I)	14,822	13,034	▲ 12.1	▲ 28.4
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)	10,367	10,596	2.2	0.2
			出荷(S)	12,252	13,741	12.2	▲ 2.4
			在庫(I)	8,745	9,368	7.1	12.7
文具 Stationery	シャープペンシル Mechanical pencils	千本 1000 pieces	生産(P)	11,358	11,697	3.0	▲ 9.4
			出荷(S)	10,657	11,056	3.7	▲ 10.1
			在庫(I)	15,953	15,848	▲ 0.7	▲ 1.0
	ボールペン Ballpoint pens	千本 1000 pieces	生産(P)	139,287	145,757	4.6	15.1
			出荷(S)	137,115	135,781	▲ 1.0	14.0
			在庫(I)	106,218	113,795	7.1	14.2
	マーキングペン Marking pens	千本 1000 pieces	生産(P)	68,717	66,973	▲ 2.5	18.0
			出荷(S)	83,224	77,340	▲ 7.1	11.6
			在庫(I)	86,953	88,256	1.5	1.2
玩具 Toys	電子・電動玩具 Electronic and Electric toys	ダース dozen	生産(P)	43,581	42,768	▲ 1.9	5.9
			出荷(S)	42,797	42,384	▲ 1.0	5.5
			在庫(I)	14,934	15,314	2.5	7.1
	プラスチックモデル Plastic models	ダース dozen	生産(P)	366,465	408,377	11.4	▲ 3.9
			出荷(S)	388,520	363,678	▲ 6.4	▲ 11.0
			在庫(I)	707,858	751,220	6.1	▲ 14.7
皮革製品 Leather products	製革 Leather	枚 n	生産(P)	123,655	130,231	5.3	▲ 7.5
			出荷(S)	124,252	128,721	3.6	▲ 8.4
			在庫(I)	102,823	103,541	0.7	7.4
	革靴 Leather boots and shoes	千足 1000 pair	生産(P)	1,137	1,085	▲ 4.6	▲ 3.8
			出荷(S)	1,246	1,180	▲ 5.3	▲ 3.1
			在庫(I)	1,338	1,370	2.4	▲ 3.3

16 鉱業 Mining

分類	品目	単位	区分	平成28年 10月	平成28年 11月	前月比 増減率(%)	前年同月比 増減率(%)
Classification	Commodity	Unit	Item	Oct.2016	Nov.2016	R.P.	R.S.
鉱業 Mining	石灰石 Limestone	t	生産(P)	12,199,876	12,203,598	0.0	3.2
			出荷(S)	9,846,638	9,617,440	▲ 2.3	▲ 1.6
			在庫(I)	9,625,542	9,849,315	2.3	8.5
	原油 Crude oil	kl	生産(P)	37,343	45,160	20.9	▲ 8.7
			出荷(S)	39,585	47,499	20.0	1.1
			在庫(I)	36,877	36,187	▲ 1.9	▲ 0.1
	天然ガス Natural gas	1000 m ³	生産(P)	156,871	240,583	53.4	0.2
			出荷(S)	287,065	327,340	14.0	9.2
			在庫(I)	241,638	241,351	▲ 0.1	▲ 4.3

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

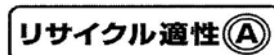
担当班	担当業種	内線
化学・金属班	鉄鋼業	2866・2867
	非鉄金属工業	
	金属製品工業	
	化学工業	2864・2865
一般・輸送機械班	はん用・生産用・業務用機械工業	2873
	輸送機械工業	
電気・精密機械班	電子部品・デバイス工業	2871
	電気機械工業	
	情報通信機械工業	
資源・窯業班	窯業・土石製品工業	2868
	石油・石炭製品工業	
	鉱業	
繊維・生活用品班	プラスチック製品工業	2875・2876・2878
	パルプ・紙・紙加工品工業	
	繊維工業、ゴム製品工業	
	その他の工業	

★「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。