

アルミニウム統計月報目次
(2018年4月)

1.	アルミニウム産業の生産・出荷の概況	1
	1. アルミニウム製品生産総括表	2
	2. アルミニウム製品出荷・在庫総括表	3
	3. アルミニウム製品輸出入総括表	4
	4. アルミニウム用途別需要総括表	5
	5. アルミニウム地金および同一次加工製品需要総括表	6
	アルミナ	
	アルミナ統計は2017年をもって統計調査を終了しました。	
2.	アルミニウム地金	7
	製 品	
3.	アルミニウム二次地金同合金地金	8
	製 品	
	部門別出荷内訳	
	原 材 料	
4.	アルミニウム圧延製品	
	製 品	9
	原 材 料	9
	電 力	9
	燃 料	9
	産業部門別出荷(圧延品)	10
	産業部門別出荷(はく)	10
5.	アルミニウム圧延品合金品種別生産実績	11～12
6.	アルミニウム電線	13
	製 品	
	部門別出荷	
7.	アルミニウム粉	13
	製 品	
	用途別出荷	
8.	アルミニウム鋳物・ダイカスト・鍛工品	14
	用途別生産	
	原 材 料	
9.	金属製建具	14
	製 品	
10.	軽金属板製品	15
	製 品	
11.	アルミホイール	15
12.	価 格	
	1. 国 内	16
	2. 海 外	17
13.	参 考 統 計	17
14.	貿 易 統 計	
	1. 輸 入	18
	2. 輸 出	19
	3. アルミニウム屑及び地金国別輸入	20
	4. アルミニウム屑及び地金国別輸出・ボーキサイト国別輸入	21

アルミニウム産業の生産・出荷の概況

Summary of Aluminum Production and Shipment

(2018年4月)

<主要製品の動向 Trend of Main Products>

(単位:トン Unit: ton)

	生産 Production			出荷 Shipment			在庫 Inventory		
	3月 Mar.	4月 Apr.	対前年同月 伸率(%) VS Year(%)	3月 Mar.	4月 Apr.	対前年同月 伸率(%) VS Year(%)	3月 Mar.	4月 Apr.	増減 fluctuate
圧延品 Mill product									
板類 F.R.P.	111,148	106,540	-4.7	108,439	105,606	-2.0	43,835	44,346	511
押出類 Extrusion	67,747	65,383	0.1	67,784	64,599	0.3	8,317	8,862	545
小計 Sub Total	178,895	171,923	-2.9	176,223	170,205	-1.2	52,152	53,208	1,056
(はく) Foil	10,533	10,313	6.9	10,488	9,825	4.5	5,533	6,025	492
鋳造品 Casting	40,906	38,243	3.1	40,906	38,243	3.1			
ダイカスト Die Casting	93,313	88,254	6.3	93,313	88,254	6.3			
鍛造 Forging	4,014	3,936	3.6	4,014	3,936	3.6			
その他 Others	55,857	58,788	2.8	55,857	58,788	2.8			
合計 TOTAL	372,985	361,143	0.8	370,313	359,425	1.7			

<主要用途の動向 Trend of Main Use>

(単位:トン Unit: ton)

	出荷 Shipment			対前年同月伸率(%) VS Year(%)			1-4月計 year-to-date		
	2月	3月	4月	2月	3月	4月	2018年	2017年	対前年伸率(%)
自動車向け For Automobile									
板類 F.R.P.	14,791	15,760	14,464	15.9	2.6	7.1	58,713	55,374	6.0
押出類 Extrusion	12,382	13,363	11,847	2.9	4.6	1.7	48,771	47,980	1.6
鋳造品 Casting	35,110	38,284	35,798	3.6	2.7	2.4	141,009	137,203	2.8
ダイカスト Die Casting	79,398	85,801	81,068	3.5	2.4	6.1	318,808	307,905	3.5
鍛造 Forging	2,698	2,661	2,654	3.7	-1.5	2.7	10,491	10,420	0.7
飲料缶 For Beverage Cans									
缶体 Can bodies	18,540	22,091	24,459	-3.5	-5.8	1.9	80,859	83,222	-2.8
缶ふた Can lids	5,557	6,149	6,677	-1.0	-8.8	-3.4	23,084	24,550	-6.0
建設向け For buildings									
サッシ Sashes	14,564	16,808	16,143	-5.6	-2.8	4.6	62,508	64,021	-2.4
ドア Doors	1,625	1,901	1,849	-7.9	-5.2	-3.4	7,025	7,437	-5.5
エクステリア・その他 Others	11,034	12,631	12,103	-3.4	-4.8	0.4	46,376	47,313	-2.0

<輸出入動向 Trend of Import and Export>

(単位:トン Unit: ton)

	輸出 Exports				輸入 Imports			
	4月 Apr.	1-4月計 year-to-date			4月 Apr.	1-4月計 year-to-date		
		2018年	2017年	対前年(%)		2018年	2017年	対前年(%)
圧延品 Mill Products								
板類 F.R.P.	16,708	65,898	71,290	-7.6	8,178	30,002	29,267	2.5
押出類 Extrusion	3,258	12,023	10,842	10.9	3,326	12,094	11,106	8.9
はく Foil	5,391	19,250	18,227	5.6	4,880	17,777	15,915	11.7
アルミニウム地金 Unwrought								
アルミ not alloyed	53	548	613	-10.5	123,320	510,086	518,629	-1.6
合金 alloys	1,341	5,158	8,975	-42.5	104,901	425,714	413,832	2.9
アルミニウム屑 waste and scrap								
アルミ not alloyed	14,447	55,492	54,490	1.8	594	2,583	2,448	5.5
合金 alloys					3,842	16,478	15,462	6.6

出所 : 輸出入は財務省通関統計資料、圧延品の生産、出荷、在庫は日本アルミニウム協会、それ以外は経済産業省動態統計による

Source : Imports and Exports : Ministry of Finance, Mill Products(Production,Shipment,Inventory) : JAA, Other Figures : METI

Note : F.R.P is Flat Rolled Products

JAA is 'Japan Aluminium Association', METI is 'Ministry of Economy, Trade and Industry'

1-1. アルミニウム製品 生産総括表 Domestic Aluminum Production

(単位：トン Unit : ton)

区分 Classified	アルミナ Alumina	アルミニウム Aluminum						
		精製地金 High-grade metal	新地金 Ingot	二次地金 2ndary metal	圧延品 Mill Product	鋳造品 Casting	ダイカスト Die Casting	鍛造品 Forging
年月 Year and Month								
2014年 暦年計	202,750	43,380	538	827,250	2,044,498	417,299	975,508	38,116
2015年 "	-	42,093	-	776,727	2,020,743	418,556	953,570	41,135
2016年 "	-	42,803	-	788,764	2,021,862	423,657	957,872	42,270
2017年 "	-	43,581	-	801,605	2,074,449	441,815	1,018,812	45,995
2014年 年度計	138,923	43,156	-	814,670	2,044,904	420,626	969,856	38,989
2015年 "	-	42,892	-	776,115	2,016,612	416,903	950,250	42,028
2016年 "	-	43,778	-	792,877	2,037,394	427,941	972,935	42,952
2017年 "	-	43,714	-	805,149	2,059,449	445,246	1,026,542	46,380
2017年 4月	-	4,096	-	66,204	177,144	37,098	82,996	3,799
5月	-	3,032	-	60,684	176,300	33,225	75,356	3,714
6月	-	4,010	-	67,169	184,635	38,386	87,682	3,870
7月	-	4,042	-	67,738	179,983	37,533	87,904	3,911
8月	-	2,698	-	59,911	155,375	32,119	75,870	3,818
9月	-	2,441	-	69,484	170,374	38,278	88,168	4,018
10月	-	4,581	-	72,638	180,454	39,871	91,686	3,932
11月	-	3,678	-	70,306	174,455	39,124	92,369	3,821
12月	-	3,858	-	67,569	170,946	37,031	85,482	3,793
2018年 1月	-	3,856	-	64,479	148,279	34,117	79,219	3,747
2月	-	2,922	-	67,453	162,609	37,558	86,497	3,942
3月	-	4,500	-	71,514	178,895	40,906	93,313	4,014
4月	-	4,068	-	68,778	171,923	38,243	88,254	3,936
Percent Change				(112.514)				
前月比 VS Month		90.4		96.2	96.1	93.5	94.6	98.0
前年比 VS Year		99.3		103.9	97.1	103.1	106.3	103.6

区分 Classified	アルミニウム Aluminum				軽金属板製品		ホイール (個)
	電線 Wire	粉 Powder	はく Foil	サッシ Sash	板製品計 Plate Products	内飲料缶 Beverage Cans	Wheel (PCS)
年月 Year and Month							
2014年 暦年計	32,404	11,783	112,569	188,097	375,991	355,973	18,198,200
2015年 "	33,041	11,648	108,807	175,265	389,213	373,208	17,847,527
2016年 "	31,892	11,631	112,041	171,845	395,242	379,584	18,337,803
2017年 "	32,579	12,550	115,350	167,607	389,045	371,723	19,346,430
2014年 年度計	32,630	11,822	111,466	182,287	374,300	355,800	17,998,574
2015年 "	31,075	11,659	110,725	173,854	392,453	376,082	17,927,266
2016年 "	33,068	11,756	112,777	171,571	395,447	379,112	18,469,918
2017年 "	33,068	11,756	112,777	171,571	395,447	379,112	18,469,918
2017年 4月	3,108	1,068	9,645	12,556	34,404	33,079	1,519,750
5月	3,522	960	9,435	12,778	35,887	34,529	1,364,014
6月	2,579	1,130	10,095	14,228	37,070	35,323	1,671,672
7月	2,445	1,135	9,917	14,358	37,243	35,803	1,640,773
8月	1,810	946	8,250	14,098	33,535	32,238	1,479,449
9月	2,639	1,103	9,933	14,839	31,776	30,374	1,811,692
10月	2,489	1,114	10,565	15,243	30,274	28,964	1,755,937
11月	2,582	1,103	10,228	15,167	31,202	29,523	1,780,297
12月	2,060	968	9,403	14,270	28,256	26,998	1,601,478
2018年 1月	2,297	963	8,714	12,236	25,406	24,077	1,484,916
2月	3,442	1,073	9,393	11,878	27,800	26,408	1,628,023
3月	3,643	1,162	10,533	13,528	31,878	30,319	1,833,601
4月	2,904	1,062	10,313	12,754	34,529	33,088	1,618,404
Percent Change							
前月比 VS Month	79.7	91.4	97.9	94.3	108.3	109.1	88.3
前年比 VS Year	93.4	99.4	106.9	101.6	100.4	100.0	106.5

出所： 1. 経済産業省生産動態統計月報によるもの「アル新地金(高純度)」「アル合金地金」「鋳造品」「ダイカスト」「鍛造品」「電線」「粉(生産・在庫)」「アルサッシ」「軽金属板製品」
 2. (一社)日本アルミニウム合金協会資料によるもの「二次地金」3. 上記以外は(一社)日本アルミニウム協会資料による
 注) 1. 二次地金で最新月の()内はP 7掲載の経済産業省発表の全国計でアウトサイダー分を含む。
 2. 新地金の国内生産は2014年3月を以って終了 (Domestic Production of Al.metal has ended in March 2014)

1-2. アルミニウム製品 出荷・在庫総括表 Shipment and Inventory

(単位：トン Unit : ton)

区分 Classification	出 荷 S h i p m e n t										
	アルミ ナAlumina	アルミニウム A l u m i n u m							軽金属板製品		ホイール (個) Wheel (PCS)
		精製地金 High-grade metal	二次地金 2ndary metal	圧延品 Mill Product	電線 Wire	粉 Powder	はく Foil	サッシ Sash	板製品計 Plate Products	内飲料缶 Beverage Cans	
年月 Year and Month											
2014年 暦年計	275,747	22,093	836,302	2,039,455	47,193	11,777	109,781	227,260	342,408	323,274	18,272,594
2015年 "	237,561	21,867	789,145	2,013,226	55,528	11,655	106,266	217,589	357,013	341,903	17,816,500
2016年 "	204,436	19,309	797,208	2,033,726	57,404	11,718	111,995	208,486	371,141	356,466	18,402,293
2017年 "	196,198	19,074	805,983	2,066,939	60,324	12,505	115,543	203,055	368,178	351,889	19,249,151
2014年 年度計	271,548	21,817	826,050	2,037,594	50,586	11,834	109,326	220,156	340,641	323,025	18,065,027
2015年 "	226,348	21,283	785,920	2,010,439	53,076	11,583	107,398	216,426	360,620	345,689	17,937,532
2016年 "	197,274	19,333	801,428	2,043,899	59,103	11,852	114,012	207,611	373,426	358,534	18,515,181
2017年 "	148,975	19,495	809,411	2,052,122	61,909	12,691	116,024	200,826	363,936	347,832	19,526,828
2017年 4月	15,152	1,429	66,253	172,210	5,312	1,025	9,404	15,427	32,168	30,908	1,522,960
5月	17,678	1,532	60,854	174,890	6,834	944	8,985	15,526	33,940	32,773	1,331,575
6月	16,212	1,556	68,492	185,421	5,007	1,120	10,412	17,421	35,502	34,079	1,631,034
7月	16,131	1,514	62,771	177,957	4,790	1,089	9,517	17,520	35,829	34,311	1,619,806
8月	15,294	1,289	61,728	158,362	3,565	934	8,543	16,712	31,568	30,456	1,419,396
9月	16,171	1,709	70,110	170,877	4,955	1,101	10,318	17,915	29,817	28,388	1,702,459
10月	17,496	1,735	72,406	179,694	4,827	1,081	10,152	18,287	28,381	27,062	1,760,428
11月	17,486	2,102	72,076	174,835	4,897	1,057	10,193	18,212	29,787	28,544	1,822,479
12月	17,355	1,540	69,463	167,164	4,035	1,132	9,529	17,441	30,064	28,504	1,630,056
2018年 1月		1,615	64,444	153,612	4,461	1,094	8,817	14,993	21,590	20,470	1,513,255
2月		1,739	68,459	160,877	6,352	1,008	9,666	14,564	25,362	24,097	1,733,355
3月		1,735	72,355	176,223	6,874	1,106	10,488	16,808	29,928	28,239	1,840,025
4月		1,896	69,435	170,205	5,525	1,043	9,825	16,143	32,378	31,136	1,590,360
Percent Change			(119,036)								
前月比 VS Month		109.3	96.0	96.6	80.4	94.3	93.7	96.0	108.2	110.3	86.4
前年比 VS Year		132.7	104.8	98.8	104.0	101.7	104.5	104.6	100.7	100.7	104.4

区分 Classification	在 庫 I n v e n t o r y										
	アルミ ナAlumina	アルミニウム A l u m i n u m							軽金属板製品		ホイール (個) Wheel (PCS)
		精製地金 High-grade metal	二次地金 2ndary metal	圧延品 Mill Product	電線 Wire	粉 Powder	はく Foil	サッシ Sash	板製品計 Plate Products	内飲料缶 Beverage Cans	
年月 Year and Month											
2014年 暦年計	43,026	674	23,931	61,830	1,265	1,493	6,950	10,635	35,988	35,245	806,931
2015年 "	54,970	1,040	19,900	66,341	1,832	1,409	6,889	10,076	36,379	35,728	840,744
2016年 "	71,973	1,251	20,105	51,991	1,615	1,187	5,996	10,066	38,095	37,167	775,333
2017年 "	98,295	1,378	19,389	54,455	1,203	1,159	5,855	9,770	40,438	39,543	890,762
2014年 年度計	40,445	840	21,571	56,148	1,232	1,435	6,403	10,125	39,614	38,932	760,067
2015年 "	53,958	1,412	20,193	59,078	1,829	1,400	6,769	9,367	39,267	38,594	745,246
2016年 "	71,222	1,591	20,273	49,543	2,490	1,187	5,396	9,357	42,399	41,543	697,354
2017年 "		1,308	19,691	52,152	1,154	1,099	5,533	9,938	44,380	43,587	742,549
2017年 4月	73,215	1,807	20,918	53,995	1,638	1,215	5,642	9,343	43,220	42,399	695,567
5月	76,174	1,743	21,478	54,912	1,502	1,224	6,094	9,459	43,771	42,850	729,329
6月	78,587	1,805	20,858	53,439	1,343	1,246	5,788	9,536	43,453	42,277	770,269
7月	79,981	1,806	21,725	55,106	1,146	1,293	6,191	9,639	43,371	42,342	790,184
8月	83,089	1,856	20,615	51,703	1,131	1,306	5,897	10,042	43,836	42,701	853,988
9月	88,790	1,722	20,687	50,817	1,212	1,294	5,522	9,996	44,324	43,306	952,956
10月	94,519	1,930	21,648	51,360	1,129	1,299	5,940	10,119	44,480	43,530	943,421
11月	97,009	1,304	20,597	50,891	1,138	1,330	5,977	9,836	43,763	42,464	908,883
12月	98,295	1,378	19,389	54,455	1,203	1,159	5,855	9,770	40,438	39,543	890,762
2018年 1月		1,327	20,125	49,258	1,260	992	5,755	9,953	42,996	41,992	866,334
2月		1,121	19,827	49,911	1,266	1,054	5,485	9,815	44,607	43,554	762,078
3月		1,308	19,691	52,152	1,154	1,099	5,533	9,938	44,380	43,587	742,549
4月		1,077	19,804	53,208	1,440	1,142	6,025	10,613	43,975	43,073	771,915

注) 1. 二次地金で最新月の()内はP7掲載の経済産業省発表の全国計。
2. 「鋳造品」、「ダイカスト」、「鍛造品」は生産＝出荷と見做している。

1-3. アルミニウム製品輸出入総括表 Imports and Exports

(単位：トン unit : ton)

区分 Classification	輸 出 Exports							
	アルミナ Alumina	アルミニウム Aluminum						
		地金 Unwrought			圧延品 Mill Products	板製品 Plate Products	電線 Electric Wire	粉 Powder
年月 Year and Month	アルミ not alloyed	合金 alloys	計 total					
2014年 暦年計	205,189	2,601	16,797	19,398	318,893	295	11,767	6,588
2015年 "	152,449	1,318	16,747	18,065	335,733	223	8,118	6,618
2016年 "	120,484	2,278	22,156	24,434	305,326	224	9,306	6,269
2017年 "	115,042	1,677	24,444	26,121	300,041	146	9,270	5,545
2014年 年度計	195,898	2,475	16,255	18,731	339,611	290	10,839	6,851
2015年 "	142,656	1,195	18,689	19,884	321,121	222	7,751	6,483
2016年 "	115,062	2,506	22,699	25,205	306,883	216	10,176	6,083
2017年 "	117,643	1,622	22,322	23,944	297,713	148	10,331	5,221
2017年 4月	9,472	63	3,036	3,099	26,219	15	677	390
5月	9,066	98	2,291	2,389	24,315	12	956	440
6月	9,418	82	2,377	2,459	26,335	10	637	558
7月	9,696	149	2,241	2,391	24,498	7	771	364
8月	10,029	97	1,611	1,708	21,832	10	628	417
9月	9,248	165	1,803	1,967	24,236	10	693	503
10月	8,887	83	1,096	1,180	26,820	14	648	465
11月	10,766	75	1,620	1,695	23,898	19	1,022	496
12月	11,841	314	2,430	2,744	27,747	10	782	422
2018年 1月	9,947	173	899	1,071	21,111	15	612	410
2月	9,277	129	1,453	1,582	23,343	8	1,048	298
3月	9,995	194	1,465	1,659	27,359	18	1,856	458
4月	10,019	53	1,341	1,394	25,357	26	796	416
Percent Change								
前月比 VS Month	100.2	27.4	91.5	84.0	92.7	144.1	42.9	90.9
前年比 VS Year	105.8	84.1	44.2	45.0	96.7	175.2	117.6	106.7

(単位：トン unit : ton)

区分 Classified	輸 入 Imports								
	アルミニウム地金 Unwrought			アルミニウム屑 waste and scrap			その他のアルミニウム製品 Others		
	アルミ not alloyed	合金 alloys	計 TOTAL	アルミ not alloyed	合金 alloys	計 TOTAL	圧延品 Mill Products	その他の製品 Other Products	計 total
2014年 暦年計	1,698,125	1,125,459	2,823,584	12,015	63,879	75,895	122,885	258,141	381,027
2015年 "	1,459,025	1,070,037	2,529,063	10,565	56,513	67,077	136,251	273,140	409,391
2016年 "	1,413,048	1,102,932	2,515,980	5,820	33,452	39,272	152,487	259,761	412,249
2017年 "	1,572,265	1,263,047	2,835,311	6,658	46,745	53,403	176,663	266,459	443,122
2014年 年度計	1,724,938	1,140,857	2,865,795	13,592	71,440	85,033	125,412	266,683	392,094
2015年 "	1,369,414	1,056,848	2,426,263	8,400	47,068	55,468	140,688	268,816	409,504
2016年 "	1,501,988	1,147,852	2,649,841	5,992	35,310	41,302	157,356	267,228	424,584
2017年 "	1,564,659	1,270,837	2,835,497	6,811	47,591	54,403	179,547	262,989	442,537
2017年 4月	124,258	100,810	225,067	613	3,672	4,285	15,682	20,070	35,752
5月	144,842	106,784	251,626	691	3,882	4,573	15,498	23,154	38,652
6月	141,768	115,545	257,313	495	3,360	3,855	15,211	21,620	36,831
7月	133,767	100,138	233,905	462	3,694	4,157	15,487	22,153	37,640
8月	146,948	103,885	250,834	584	3,748	4,332	14,894	21,049	35,943
9月	120,095	101,465	221,561	501	3,111	3,612	14,203	20,948	35,151
10月	110,107	109,389	219,496	419	4,131	4,550	14,238	23,410	37,648
11月	138,451	108,150	246,600	498	5,147	5,645	16,120	22,604	38,724
12月	117,659	103,858	221,517	560	4,210	4,770	14,724	21,534	36,258
2018年 1月	145,857	111,943	257,800	675	4,677	5,353	14,846	22,132	36,978
2月	130,233	98,216	228,449	779	4,143	4,923	14,753	23,556	38,309
3月	110,675	110,654	221,329	534	3,815	4,349	13,890	20,759	34,650
4月	123,320	104,901	228,221	594	3,842	4,436	16,384	22,405	38,789
Percent Change									
前月比 VS Month	111.4	94.8	103.1	111.3	100.7	102.0	118.0	107.9	111.9
前年比 VS Year	99.2	104.1	101.4	97.0	104.6	103.5	104.5	111.6	108.5

出所：財務省関税局貿易統計による。Source: Ministry of Finance

注) 輸入の最新月は速報値を記入。Imports of Current Month are not definitive figure.

1-4. アルミニウム用途別需要総括表
Demand for Aluminum in terms of End-Uses

(単位:トン Unit : ton)

区分 Classified	年月 Year and Month	食料品	金属製品	一般機械	建設	電力	電気通信
		Food	Fabricated metal	General Machinery	Building & Construction	Electric Power	Telecommunications
2014年	暦年計	436,824	479,657	95,738	551,296	16,479	122,495
2015年	"	449,943	480,321	95,370	496,618	20,563	119,418
2016年	"	456,033	496,663	94,647	497,705	19,273	116,861
2017年	"	446,091	514,529	113,012	504,368	19,886	121,338
2014年	年度計	435,534	480,158	96,733	529,609	18,058	121,151
2015年	"	452,310	485,157	94,098	495,608	19,173	119,121
2016年	"	451,730	500,522	98,152	501,387	19,610	117,457
2017年	"	443,518	515,747	115,085	500,455	19,273	120,977
2017年	4月	39,784	44,600	9,416	40,675	1,636	10,270
	5月	42,161	43,692	9,155	39,398	2,492	10,366
	6月	43,885	43,700	9,940	43,572	1,658	10,826
	7月	42,323	44,159	9,554	43,470	1,682	10,701
	8月	38,406	40,190	8,078	39,077	1,197	8,889
	9月	36,458	41,853	9,699	42,998	1,547	9,870
	10月	35,119	45,028	10,142	45,126	1,508	10,245
	11月	34,325	45,913	9,722	44,642	1,224	9,944
	12月	31,698	40,964	10,159	42,716	1,062	9,610
2018年	1月	30,614	41,980	9,262	38,613	1,236	9,241
	2月	31,588	41,483	9,846	38,778	1,943	10,176
	3月	37,157	42,184	10,111	41,390	2,088	10,838
	4月	38,613	44,079	9,913	40,290	1,807	10,208
	前月比(%)	103.9	104.5	98.0	97.3	86.5	94.2

区分 Classified	年月 Year and Month	輸送	化学	その他	内需計	輸出	合計
		Transportation	Chemical	Others	Total of Domestic	Export	TOTAL
2014年	暦年計	1,642,380	4,575	505,405	3,854,849	231,309	4,086,157
2015年	"	1,634,703	5,288	504,829	3,807,052	259,057	4,066,109
2016年	"	1,682,050	4,314	504,071	3,871,625	238,517	4,110,142
2017年	"	1,765,501	4,298	530,473	4,019,495	238,135	4,257,630
2014年	年度計	1,642,480	4,740	513,908	3,842,374	250,975	4,093,350
2015年	"	1,639,945	5,203	499,482	3,810,102	248,686	4,058,788
2016年	"	1,699,756	4,316	517,832	3,910,767	241,171	4,151,938
2017年	"	1,776,450	4,025	528,482	4,022,247	229,976	4,252,223
2017年	4月	143,732	453	42,360	332,927	20,368	353,295
	5月	133,952	362	45,960	327,537	20,981	348,517
	6月	152,365	355	44,022	350,324	21,344	371,667
	7月	150,319	331	43,960	346,500	17,975	364,475
	8月	130,842	302	41,410	308,392	16,703	325,094
	9月	152,530	334	42,894	338,184	18,223	356,407
	10月	158,543	348	46,127	352,187	20,142	372,329
	11月	157,201	312	44,442	347,726	19,970	367,696
	12月	147,856	372	43,280	327,717	21,580	349,297
2018年	1月	135,767	305	44,215	311,234	15,103	326,337
	2月	149,499	245	45,768	329,326	17,468	346,794
	3月	163,844	307	44,043	350,195	20,119	370,313
	4月	150,189	307	45,209	340,616	18,809	359,425
	前月比(%)	91.7	99.9	102.6	97.3	93.5	97.1

出所：経済産業省動態統計及び当協会自主統計、(一社)日本電線工業会資料による。

Source : METI, JAA, JCMA

JCMA is 'The Japanese Electric Wire & Cable Makers' Association'

(URL : <http://www.jcma2.jp/>)

1-5. アルミニウム地金および同一次加工製品需要総括表 (2018年4月)
Demand for Aluminum in terms of Products

(単位:トン Unit: ton)

製品別 By Products 用途別 By Market	地 金 Unwrought		圧 延 品 Mill Products		鑄 造 品 Castings		ダイカスト Die-Castings		鍛 造 品 Forgings		電 線 Electric Conductor	
	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年
輸 出 Exports	1,394	3,099	17,275	17,095	-	-	-	-	-	-	-	19
食料品 Food	-	-	38,613	39,784	-	-	-	-	-	-	-	-
金属製品 Fabricated metal	-	-	16,859	18,138	-	-	-	-	-	-	-	-
一般機械 General machinery	-	-	6,445	6,101	760	692	2,708	2,623	-	-	-	-
建 設 Building	-	-	40,262	40,667	-	-	-	-	-	-	28	8
電 力 Electric power	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,807	1,636
電気通信 Telecommunications	-	-	8,069	8,542	-	-	1,609	1,306	-	-	530	422
輸 送 Transportation	-	-	29,781	29,003	36,577	35,615	81,068	76,383	2,654	2,584	109	146
化 学 Chemical	-	-	73	222	-	-	-	-	-	-	-	-
その他 Other	-	-	12,828	12,658	906	791	2,868	2,684	1,281	1,215	55	46
合 計 TOTAL	1,394	3,099	170,205	172,210	38,243	37,098	88,254	82,996	3,936	3,799	2,529	2,277
内 需 Domestic Demand	-	-	152,930	155,115	38,243	37,098	88,254	82,996	3,936	3,799	2,529	2,258

製品別 By Products 用途別 By Market	粉 Powder		輸入製品 Imports		製鋼用その他 Others		合 計 TOTAL		構成比 (%) Component Ratio		前年同月比 (%) vs Previous Year
	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年	2018年	2017年	
輸 出 Exports	140	155	-	-	-	-	18,809	20,368	5.2	5.8	92.3
食料品 Food	-	-	-	-	-	-	38,613	39,784	10.7	11.3	97.1
金属製品 Fabricated metal	53	48	16,384	15,682	10,783	10,732	44,079	44,600	12.3	12.6	98.8
一般機械 General machinery	-	-	-	-	-	-	9,913	9,416	2.8	2.7	105.3
建 設 Building	-	-	-	-	-	-	40,290	40,675	11.2	11.5	99.1
電 力 Electric power	-	-	-	-	-	-	1,807	1,636	0.5	0.5	110.5
電気通信 Telecommunications	-	-	-	-	-	-	10,208	10,270	2.8	2.9	99.4
輸 送 Transportation	-	-	-	-	-	-	150,189	143,732	41.8	40.7	104.5
化 学 Chemical	234	231	-	-	-	-	307	453	0.1	0.1	67.7
その他 Other	610	590	22,405	20,070	4,256	4,306	45,209	42,361	12.6	12.0	106.7
合 計 TOTAL	1,037	1,025	38,789	35,752	15,039	15,039	359,425	353,296	100.0	100.0	101.7
内 需 Domestic Demand	897	869	38,789	35,752	15,039	15,039	340,616	332,927	94.8	94.2	102.3

出所：経済産業省資料及び一部当協会自主統計、(一社)日本電線工業会資料による。

Source: METI, JAA, JCMA

2. アルミニウム地金 Aluminum Metals

製品 (2018年4月)
Products

(単位：トン) (Unit : ton)

調査項目 製品名	生産	受入	消費	出荷				月末在庫
				販売		その他	合計	
				数量	金額 (百万円)	数量	数量	
精製地金 High-grade metals	4,068	-	2,403	1,896	902	-	1,896	1,077
合金地金 alloys	2,058	9	...	1,763	425	117	1,880	2,926
二次地金・同合金地金 Secondary ingots and alloys	112,514	4,655	...	99,374	24,700	19,662	119,036	36,734

出所：経済産業省生産動態統計月報 Source : METI

3. アルミニウム二次地金同合金地金
4. Secondary Al Metal, Aluminum Alloy

製品
Productions

(2018年4月)

(単位：トン) (Unit : Ton)

区分 Classified	受入 Receipts				消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	生産 Production		その他 Others	計 Total		販売 Sales	その他 Others	計 Total	
	自家生産 in-house	受託生産 Trustee							
地区別 Area									
関東 Kanto	21,811	1,460	98	23,369	-	22,103	1,427	23,530	8,870
中部 Chubu	24,030	997	612	25,639	-	23,911	1,558	25,469	4,065
近畿 Kinki	14,251	2,028	60	16,339	-	14,152	2,028	16,180	4,435
九州・四国・中国 Other Areas	3,900	301	-	4,201	-	4,143	113	4,256	2,434
計 Total	68,778		770	69,548	-	64,309	5,126	69,435	19,804

出所：(一社)日本アルミニウム合金協会資料による。

Source : JARA (Japan Aluminium Alloy Refiners Association) URL: <http://www.jara-al.or.jp/>

部門別出荷内訳
Shipments by Products

(2018年4月)

(単位：トン) (Unit : Ton)

部門別 By Products	鋳物 Castings	ダイカスト Die-Castings	板 Flat Rolled	押出 Extrusion	鉄鋼 Steel	メーカー For Makers	粉 Powders	輸出 Exports	その他 Others	合計 Total
品目 Items										
アルミニウム二次地金同 合金地金同ビレット等 Secondary Al Metal, Alloy, Billet	17,371	38,906	4,446	1,926	4,308	2,273	-	-	205	69,435

出所：(一社)日本アルミニウム合金協会資料による。

Source : JARA (Japan Aluminium Alloy Refiners Association) URL: <http://www.jara-al.or.jp/>

原材料
Raw Materials

(2018年4月)

(単位：トン) (Unit : Ton)

区分 Classified	受入 Receipts					消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	購入 Purchases		受託 Trustees		その他 Others		販売 Sales	委託 Commissions	その他 Others	
	国内 Domestic	輸入 Imports	国内 Domestic	輸入 Imports						
品目 Items										
新地金 Primary Metal	-	4,399	-	1,028	-	5,087	21	315	-	4,230
ベースメタル Base Metal	10,220	2,060	28	-	29	11,657	618	26	-	11,289
アルミくず Aluminum Scrap	7,060	80	-	-	73	7,102	48	-	-	6,068
合金くず Alloy Scrap	板系統 From F. R. P.	29,432	163	1,257	-	27,807	2,110	276	-	40,365
		鋳物系統 From Casting	22,345	786	608	-	22,381	306	240	-
ドロス・灰 Dross & ash	5,533		-	187	-	175	5,459	377	24	-
金属珪素 Metallic silicon	-	3,674	-	14	81	3,564	20	2	-	2,736
その他 Others	1,919	83	127	1	5	2,323	31	30	-	1,414
合計 Total	76,509	11,245	2,207	1,043	392	85,380	3,531	913	-	78,394

出所：(一社)日本アルミニウム合金協会資料による。

Source : JARA (Japan Aluminium Alloy Refiners Association) URL: <http://www.jara-al.or.jp/>

4. アルミニウム圧延製品 Aluminum Mill Products

製 品 (2018年4月)

(単位：トン)

調査項目 製品名	完 成 品								半 製 品					
	生産	受入	消費	出 荷			月末在庫	生産能力	出 荷					
				数量	金額 (百万円)	その他			計	販売	その他	合計		
板	6.0mm以上	9,673	-	-	9,352	5,111	-	9,352	2,825	123,970	-	-	-	
	6.0mm未満	5,519	135	-	5,520	2,638	-	5,520	1,874		-	-	-	
円板	0.5mm未満	1,620	-	-	1,746	787	-	1,746	941		-	-	-	
		1,198	-	-	1,202	991	-	1,202	275		-	-	-	
条	0.5mm以上	23,932	320	2,031	21,701	9,377	-	23,732	5,097	123,970	5	-	5	
	0.5mm未満	64,598	-	2,076	61,978	23,636	-	64,054	33,334		-	-	-	
小計		106,540	455	4,107	101,499	42,539	-	105,606	44,346		123,970	5	-	5
管	押出管	1,189	-	8	1,087	704	7	1,102	360		82,046	310	-	310
	引抜管	2,318	-	2	2,261	2,396	-	2,263	355	80		-	80	
棒	溶接管	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
	押出棒	3,866	-	-	3,582	1,774	-	3,582	485	-		-	-	
线材	引抜棒	1,377	-	-	1,392	752	-	1,392	241	-	-	-		
		55,074	1,208	23,438	25,311	14,312	5,932	54,681	6,374	-	-	-		
線		1,559	1,020	12	1,567	531	-	1,579	1,047	1,893	-	-	-	
小計		65,383	2,228	23,460	35,200	20,469	5,939	64,599	8,862	83,939	390	-	390	
合計		171,923	2,683	27,567	136,699	63,008	5,939	170,205	53,208	207,909	395	-	395	
アルミニウムはく		10,313	4	-	9,825	9,016	-	9,825	6,025	13,105	-	-	-	

出所：(一社)日本アルミニウム協会資料 除) 同業者出荷

原材料 (2018年4月)

(単位：トン)

品目名	生産	受 入		消 費	出 荷	月末在庫	
	(発 生)	購 入	その他				
アルミニウム地金	精製	-	757	-	563	-	472
	普通	-	81,603	5,699	78,645	6,518	41,696
	合金	-	529	-	371	-	633
アルミニウム二次地金	アルミ	91	2,391	2	1,942	428	1,572
	合金	723	14,137	108	13,567	220	11,670
アルミニウムくず	アルミ	17,577	3,150	57	18,643	2,480	10,175
	合金	119,104	20,216	2,120	129,794	13,922	49,418
アルミニウム スラブビレット	アルミ	25,251	1,711	3,042	30,139	-	24,994
	合金	192,435	33,087	22,148	244,383	2,511	102,523
	内製錬・ 輸入	-	17,262	5,390	24,077	-	11,436
マグネシウム地金(kg)	-	917,058	30,000	997,220	-	659,169	

出所：(一社)日本アルミニウム協会資料

電 力 (2018年4月)

(単位：1000kWh)

消 費	197,828
-----	---------

出所：(一社)日本アルミニウム協会資料

燃 料 (2018年4月)

調査項目 品目名	単 位	消費量
灯油	kl	2,762
重油	kl	3,102
液化石油ガス	トン	2,362
液化天然ガス	トン	10,806
都市ガス	1000m ³	12,415

出所：(一社)日本アルミニウム協会資料

産業部門別出荷（圧延品）（2018年4月）

（単位：トン）

部門別 品目	食料品製造業		化学工業	金属製品製造業			電気機械器具製造業			輸送用機械器具製造業		精密機械器具製造業	一般機械器具製造業	建設業		その他	内 需 計	輸 出	合 計
	エ ボ ン ド ・ タ ブ 材	包 装 ・ 容 器 その他		日 用 品	は く 用	そ の 他 の 金 属 製 品	民 生 用 電 気 機 械 器 具	その他の 電気機械器具		自 動 車	鉄 道 車 両 ・ そ の 他 船 舶 ・ 航 空 機			サ ン シ ・ ド ア	内 装 材 ・ 外 装 材 その他				
								電 子 通 信 装 置	そ の 他 の 電 気 機 械 器 具										
板	232	1,262	40	28	-	222	71	160	660	1,742	1,816	16	2,237	18	704	4,327	13,535	3,083	16,618
円板	-	-	-	119	-	531	26	147	5	115	21	1	-	-	1	2	968	234	1,202
条	36,916	150	-	34	10,612	3,776	3,242	1,486	528	12,607	257	8	195	337	1,809	2,826	74,783	13,003	87,786
小計	37,148	1,412	40	181	10,612	4,529	3,339	1,793	1,193	14,464	2,094	25	2,432	355	2,514	7,155	89,286	16,320	105,606
管	-	-	5	1	-	52	30	15	158	1,378	52	444	613	2	5	281	3,036	329	3,365
棒	-	-	1	1	-	43	28	5	87	2,418	57	90	754	1	17	1,102	4,604	370	4,974
形材	-	-	27	64	-	1,270	496	204	678	7,980	1,267	567	2,646	24,348	12,997	1,935	54,479	202	54,681
線	-	53	-	12	-	94	-	5	38	71	-	-	-	-	23	1,229	1,525	54	1,579
小計	-	53	33	78	-	1,459	554	229	961	11,847	1,376	1,101	4,013	24,351	13,042	4,547	63,644	955	64,599
合計	37,148	1,465	73	259	10,612	5,988	3,893	2,022	2,154	26,311	3,470	1,126	6,445	24,706	15,556	11,702	152,930	17,275	170,205
前月比%	103.7	110.8	140.4	95.2	95.4	106.9	90.6	96.4	96.7	90.3	66.2	97.2	98.9	99.1	94.6	96.6	96.6	96.7	96.6

出所：（一社）日本アルミニウム協会資料

産業部門別出荷（アルミニウムはく）（2018年4月）

（単位：トン）

部門別 品目	食料品製造業				たばこ製造業	化学工業		金属製品製造業			電気機械器具製造業		一般機械器具製造業	建設業	その他	内 需 計	輸 出	合 計
	製 菓 用	酪 農 用	飲 料 用	そ の 他		医 薬 品	洗 剤 ・ 化 粧 品 その他	家 庭 箔	そ の 他 の 日 用 品	雑 貨	コ ン デ ン サ ー	そ の 他 の 電 気 機 械 器 具						
はく	237	203	307	1,660	50	751	95	123	105	77	2,786	2,196	44	168	1	8,803	1,022	9,825
前月比%	88.1	87.9	90.0	84.2	65.8	99.9	88.8	86.6	112.9	102.7	98.6	106.9	104.8	93.3	20.0	96.1	77.2	93.7

出所：（一社）日本アルミニウム協会資料

5. アルミニウム圧延品合金品種別生産実績 (2018年4月)

種類(合金)	完 成							管	
	板			円板	条		板類計	継目無管	
	6.0mm 以 上	6.0mm 未 満	0.5mm 未 満		0.5mm 以 上	0.5mm 未 満		押出管	引抜管
～1080	-	7	-	2	2,032	267	2,308	-	-
1070	30	28	4	241	136	175	614	8	4
1060	-	-	-	-	-	-	-	20	-
1050	45	370	85	53	1,331	1,831	3,715	22	22
1100	4	814	15	41	1,025	232	2,131	2	23
1200	30	9	4	-	58	2,627	2,728	-	-
1235	-	-	-	-	27	1,306	1,333	-	-
1000系その他	104	46	14	-	28	7,859	8,051	-	13
小計	213	1,274	122	337	4,637	14,297	20,880	52	62
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	3	-	-	55	-	58	4	19
2017	284	34	-	-	29	-	347	4	3
2117	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2024	1	2	-	-	-	-	3	-	1
2000系その他	46	4	-	-	12	-	62	-	2
計	331	43	-	-	96	-	470	8	25
3003	48	34	5	54	840	471	1,452	24	475
3203	-	-	-	-	-	11	11	-	2
3004	-	137	91	-	416	3,414	4,058	-	30
3005	-	10	2	14	227	24	277	-	-
3000系その他	6	92	297	31	1,335	30,155	31,916	3	87
計	54	273	395	99	2,818	34,075	37,714	27	594
4032	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4000系その他	-	7	-	-	885	157	1,049	-	-
計	-	7	-	-	885	157	1,049	-	-
5005	-	27	-	5	35	3	70	-	-
5052	6,073	1,776	363	46	3,067	351	11,676	68	118
5154	-	-	-	-	98	-	98	-	-
5056	-	-	-	-	-	-	-	187	177
5082	-	-	3	-	3	307	313	-	-
5182	-	35	-	-	1,575	5,399	7,009	-	-
5083	1,695	477	-	27	202	-	2,401	11	5
5086	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5NO1	-	7	-	19	104	4	134	-	-
5000系その他	29	401	541	436	2,411	3,973	7,791	-	22
計	7,797	2,723	907	533	7,495	10,037	29,492	266	322
6101	-	-	-	-	62	-	62	-	-
6151	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6061	856	26	-	228	116	-	1,226	173	144
6063	3	9	-	-	192	2	206	146	356
6000系その他	14	1,019	-	-	5,478	-	6,511	38	75
計	873	1,054	-	228	5,848	2	8,005	357	575
7072	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7075	13	10	-	-	10	-	33	14	2
7NO1	68	-	-	-	33	-	101	14	-
7003	-	-	-	-	-	-	-	7	1
7000系その他	259	27	-	-	16	176	478	37	16
計	340	37	-	-	59	176	612	72	19
そ の 他	65	108	196	1	2,094	5,854	8,318	407	721
小 計	9,460	4,245	1,498	861	19,295	50,301	85,660	1,137	2,256
合 計	9,673	5,519	1,620	1,198	23,932	64,598	106,540	1,189	2,318

出所：(一社)日本アルミニウム協会資料

(単位：トン)

品						半 製 品 (再 圧 延 向)				
棒		形材	線	押出類計	合 計	素板・条	素棒・線	素 管	押出類計	合 計
押出棒	引抜棒									
-	-	-	-	-	2,308	-	-	-	-	-
2	2	79	6	101	715	-	-	-	-	-
1	-	5	-	26	26	-	-	-	-	-
1	-	8	150	203	3,918	-	-	1	1	1
-	-	2	620	647	2,778	-	-	-	-	-
-	-	-	2	2	2,730	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1,333	-	-	-	-	-
-	-	569	-	582	8,633	-	-	-	-	-
4	2	663	778	1,561	22,441	-	-	1	1	1
-	29	-	-	29	29	-	-	-	-	-
125	81	6	-	235	293	-	-	-	-	-
292	271	8	6	584	931	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	3	14	5	37	40	-	-	-	-	-
493	208	5	-	708	770	-	-	-	-	-
924	592	33	11	1,593	2,063	-	-	-	-	-
64	15	188	-	766	2,218	-	-	17	17	17
-	-	1	-	3	14	-	-	-	-	-
7	3	146	4	190	4,248	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	277	-	-	-	-	-
10	8	251	4	363	32,279	-	-	-	-	-
81	26	586	8	1,322	39,036	-	-	17	17	17
3	1	-	-	4	4	-	-	-	-	-
1,305	11	1	6	1,323	2,372	-	-	-	-	-
1,308	12	1	6	1,327	2,376	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-
61	36	18	550	851	12,527	-	-	70	70	70
-	-	-	8	8	106	-	-	-	-	-
308	266	6	155	1,099	1,099	-	-	253	253	253
-	-	-	-	-	313	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	7,009	-	-	-	-	-
8	-	77	-	101	2,502	5	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	134	-	-	-	-	-
13	5	1	-	41	7,832	-	-	6	6	6
390	307	102	713	2,100	31,592	5	-	329	329	334
-	-	12	1	13	75	-	-	-	-	-
-	-	17	-	17	17	-	-	-	-	-
590	237	1,211	13	2,368	3,594	-	-	9	9	9
113	1	41,702	23	42,341	42,547	-	-	16	16	16
121	73	9,122	-	9,429	15,940	-	-	18	18	18
824	311	52,064	37	54,168	62,173	-	-	43	43	43
-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-
97	34	24	1	172	205	-	-	-	-	-
51	5	545	-	615	716	-	-	-	-	-
-	-	93	-	101	101	-	-	-	-	-
152	95	675	5	980	1,458	-	-	-	-	-
300	134	1,338	6	1,869	2,481	-	-	-	-	-
35	-7	287	-	1,443	9,761	-	-	-	-	-
3,862	1,375	54,411	781	63,822	149,482	5	-	389	389	394
3,866	1,377	55,074	1,559	65,383	171,923	5	-	390	390	395

6. アルミニウム電線 Aluminum wires

製品名 (2018年4月)

Products		(単位：導体トン、金額：百万円) (Unit: metal core ton, million yen)				
調査項目 Survey item	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
			販売 Sales		その他 others	
			数量 Quantity	金額 Value		
製品名 Commodity						
アルミニウム線 Aluminum wires	2,904	2,905	3,598	2,322	1,927	1,440

出所：経済産業省生産動態統計月報 Source：METI

部門別出荷 (2018年4月)

Shipment by Market		(単位：トン、金額：千円) (Unit: ton, Value: thousand)										
	運輸 Transport	通信 communication	官公需 governmental & public	電力 Electric Power	重電 heavy electric	家電 Home Appliance	電子通信 Tele-Com	電装品 electrical component	その他電機 Other Electric goods	自動車 Automobile	造船 Ship	その他機 械 Other machinery
重量 Quantity	3	-	-	1,807	221	10	0	122	177	103	-	1
金額 Value	2,397	-	-	1,189,669	203,195	9,819	945	133,763	165,210	409,483	-	4,187
	鉄鋼 steel	化学 Chemical	輸送 Transportation	民需 civil demands	建設 Construction	電線販売業 For Sales	間接輸出 Indirect trade	内需計 Domestic total	輸出 Export	合計 Total	心線販売 Core cable	
重量 Quantity	-	-	3	40	28	14	-	2,529	0	2,529	1,336	
金額 Value	-	-	2,349	41,447	23,233	14,650	-	2,200,347	5,361	2,205,708	357,186	

出所：(一社)日本電線工業会資料による。Source：JCMA <http://www.jcma2.jp/index.html>

7. アルミニウム粉 Aluminum Powder

製品名 (2018年4月)

Products		(単位：トン、金額：百万円)						
調査項目 survey item	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
				販売 Sales		その他 others		
				数量 Quantity	金額 Value			
品目名 Commodity								
アルミニウム粉 Aluminum Powder	1,062	-	-	1,043	1,293	-	1,142	

出所：経済産業省生産動態統計月報 Source：METI

用途別出荷 (2018年4月)

用途別 By Market		(単位：トン)								
品目名 Commodity	塗料 Paint	印刷 Painting	鉄鋼保温材 For steel	冶金 Metallurgy	発泡コンクリ Concrete	火薬 Explosive	還元 Reduction	その他 Others	輸出 Exports	計 Total

出所：(一社)日本アルミニウム協会自主統計

8. アルミニウム鋳物・ダイカスト・鍛工品

用途別	アルミニウム鋳物		アルミニウムダイカスト		アルミニウム鍛工品	
	数量	金額	数量	金額	数量	金額
一般機械用 For general machinery	760	969	2,708	2,206		
電気機械用 For electrical machinery			1,609	1,807		
自動車用 For automobiles	35,798	23,274	78,862	43,231	2,654	2,304
二輪自動車用 For motorcycles			2,207	1,530		
産業車両自転車用 鉄道用	779	1,205				
その他用 For other Vehicles	906	965	2,868	2,194	1,281	1,850
計 Total	38,243	26,413	88,254	50,969	3,936	4,154

出所: 経済産業省生産動態統計月報

注) 平成17年1月よりアルミニウム鋳物統計の用途部門に改正があったため、電気機械用は「その他」部門に包括。

品目	アルミニウム鋳物消費	アルミニウムダイカスト消費
	アルミニウム合金新地金	15,962
アルミニウム二次合金地金	29,623	85,239

出所: 経済産業省生産動態統計月報

9. 金属製建具

品目	生産		受入量	出荷			月末在庫
	数量	前月比 (%)		販売		その他	
				数量	金額		
アルミニウム製建材合計	25,807	95.0	7,856	30,095	42,133	2,707	19,606
サッシ計	12,754	94.3	6,064	16,143	25,234	2,001	10,613
木造住宅	6,546	99.7	3,731	8,628	13,874	1,226	7,942
アルミ	4,137	100.0	2,736	5,686	8,532	910	5,298
アルミ樹脂複合	2,409	99.2	995	2,942	5,343	316	2,644
ビル用計	6,208	89.2	2,333	7,515	11,359	775	2,671
ドア	1,605	98.5	823	1,849	4,464	549	950
エクステリア	8,634	95.2	903	9,245	9,683	132	7,372
室内建具	2,814	95.3	66	2,858	2,752	25	671
スチール又はステンレス製合計	13,029	93.7	1,431	14,035	8,608	38	3,494
サッシ	632	105.9	1	622	483	-	128
ドア	4,603	89.8	1,430	5,726	4,572	38	2,544
シャッター	7,794	95.3	-	7,687	3,553	-	822
合計	38,836	94.5	9,287	44,130	50,741	2,745	23,100

出所: 経済産業省生産動態統計月報

10. 軽金属板製品

11. Light metal plate products

製 品 (2018年4月)

(単位：トン、金額：百万円)

部 門 別	生 産		受 入	出 荷			月末在庫
	数 量	前月比(%)		販 売		その他	
				数 量	金 額		
日用品 Daily necessities	73	98.3	0	58	151	0	246
産業用品計 For industry	34,456	108.3	5,288	32,320	34,068	7,845	43,729
電気器具用品 Parts for electric equipment	510	217.7	-	429	423	-	305
船舶・車両用品 Parts for ships・vehicles	526	92.0	-	503	1,348	-	137
飲料用アルミニウム缶計 Cans for beverages	33,088	109.1	5,288	31,136	28,776	7,754	43,073
缶 体 Can bodies	25,609	109.6	2,665	24,459	21,823	4,302	25,570
缶ふた Can lids	7,479	107.6	2,623	6,677	6,953	3,452	17,502
その他の産業用品 Others	332	48.9	1	253	3,521	90	215
合 計 Total	34,529	108.3	5,289	32,378	34,219	7,845	43,975

出所：経済産業省生産動態統計月報

11. アルミホイール Aluminum Wheels (2018年4月)

(単位：個)

ホイールの種類 Classification by category	生 産 Production			出 荷 Shipment			月末在庫 Inventory
	国内生産 Domestic Productions	※輸入 Imports	合 計 Total	国 内 Domestic Shipments	輸 出 Exports	合 計 Total	
乗用車用 For automotive	1,056,815	543,798	1,600,613	1,547,398	23,415	1,570,813	766,402
その他用 For others	17,255	536	17,791	19,547	-	19,547	5,513
合 計 Total	1,074,070	544,334	1,618,404	1,566,945	23,415	1,590,360	771,915
前年同月比(%) VS previous year	104.4	111.0	106.5	104.1	136.7	104.4	-

出所：(一社)日本アルミニウム協会自主統計

※輸入：国内アルミホイールメーカーによる、海外現地子会社及び協力工場からの輸入

12. 価 格

国 内

項 目	新地金 (高純度) 販売価格	新地金 (普通)						庄延品 販売価格	は く			
		輸入価格	市況 (鉄鋼新聞)				販売価格		販売価格	市況 (鉄鋼新聞)		
			東 京		大 阪					東京	大阪	
			高値	安値	高値	安値						
単 位	円/ t	円/t	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg		
2017年	4月	425,055	219,974	265	245	265	245	434.1	884.8	1,024	1,024	
	5月	417,512	227,242	264	255	264	255	427.9	811.2	1,024	1,024	
	6月	420,979	228,942	260	251	260	251	437.2	874.1	1,024	1,024	
	7月	441,778	229,039	265	253	265	253	441.8	884.1	1,024	1,024	
	8月	440,011	226,349	277	272	277	272	438.9	940.0	1,024	1,024	
	9月	438,111	226,706	282	266	282	266	444.3	886.5	1,024	1,024	
	10月	446,805	240,826	288	282	288	282	446.7	916.7	1,053	1,053	
	11月	445,129	248,869	283	274	283	274	447.2	904.9	1,053	1,053	
	12月	461,444	248,888	291	266	291	266	445.1	909.2	1,053	1,053	
	2018年	1月	461,090	250,354	290	284	290	284	453.5	909.8	1,053	1,053
		2月	469,986	247,995	286	274	286	274	457.2	892.3	1,053	1,053
		3月	451,990	242,639	269	257	269	257	453.6	860.0	1,053	1,053
4月		475,571	241,999	320	252	320	252	460.9	917.6	1,053	1,053	

- 注) 1. 販売(または生産)価格は、経済産業省資料により、販売数量/販売価額にて算出。
 2. 輸入価格は財務省「日本貿易統計」輸入通関実績、数量/価額にて算出。平成11年より高純度は普通地金に包括された。
 3. 市況(鉄鋼新聞)の新地金(普通)は99.7%。 4. 市況(鉄鋼新聞)の箔は7ミクロン。
 5. 鉄鋼新聞は問屋仲買相場。 6. 新地金(高純度)の販売価格は、昭和61年1月から偏析を含む。
 7. 普通地金の輸入価格は速報値にて算出。

項 目	生産価格	ダイカスト 生産価格	鍛 造 品 生産価格	電 線 販売価格	粉 販売価格	板 製 品		サ ッ シ 販売価格		
						日 用 品	産 業 用 品			
						販売価格	販売価格			
単 位	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg	円/kg		
2017年	4月	660.7	566.7	1039.1	603.8	1293.5	2,272.57	1,030.46	1,624.26	
	5月	669.9	568.1	994.0	623.5	1288.6	2,277.13	1,011.21	1,631.71	
	6月	671.4	566.9	1024.5	620.2	1231.6	2,217.37	1,029.48	1,638.37	
	7月	670.1	566.3	1022.6	625.0	1229.0	2,173.47	999.32	1,637.85	
	8月	685.5	573.2	1022.4	688.0	1344.8	2,185.12	1,005.92	1,647.06	
	9月	667.2	567.8	1011.5	660.3	1268.7	2,401.66	1,068.66	1,709.01	
	10月	674.1	565.1	1014.1	754.3	1309.9	2,219.28	1,063.85	1,698.74	
	11月	673.6	568.2	1047.3	711.8	1331.7	2,232.88	1,090.51	1,707.93	
	12月	682.8	570.7	1069.8	669.0	1284.6	2,201.90	1,029.53	1,692.27	
	2018年	1月	696.6	574.1	1057.9	690.4	1259.5	2,244.96	1,101.20	1,642.92
		2月	696.1	570.6	1040.3	651.2	1319.2	2,278.98	1,112.96	1,661.08
		3月	693.4	572.2	1067.3	704.4	1324.1	2,532.08	1,090.87	1,640.06
4月		690.7	577.5	1055.5	645.4	1239.8	2,591.43	1,054.09	1,563.15	

出所：経済産業省生産動態統計月報

海外

項目		LME	鋳物用合金地金			ダイカスト用合金地金			
		Cash seller & Settlement	独	英	伊	独	英	伊	
単位		\$/mt	€/100kg	£/mt	€/100kg	€/100kg	£/mt	€/100kg	
2017年	4月	1,930.94	238.0	1,608.0	218.0	246.0	1,800.0	225.0	
	5月	1,914.14	238.0	1,643.0	218.5	246.0	1,840.0	223.5	
	6月	1,884.05	232.0	1,636.0	212.0	240.0	1,832.0	216.5	
	7月	1,903.62	230.0	1,613.0	215.0	238.0	1,813.0	220.5	
	8月	2,030.09	232.0	1,620.0	217.0	240.0	1,820.0	222.0	
	9月	2,100.48	236.0	1,650.0	217.5	244.0	1,850.0	221.5	
	10月	2,130.41	239.0	1,641.0	215.5	247.0	1,850.0	220.5	
	11月	2,101.02	237.0	1,658.0	215.0	245.0	1,858.0	223.0	
	12月	2,070.74	239.0	1,660.0	217.0	247.0	1,855.0	223.5	
	2018年	1月	2,214.50	244.0	1,670.0	221.5	252.0	1,860.0	230.0
		2月	2,184.93	242.0	1,663.0	225.0	250.0	1,856.0	232.0
		3月	2,076.52	244.0	1,670.0	221.5	252.0	1,860.0	230.0
4月		2,246.40	243.0	1,670.0	217.0	251.0	1,870.0	226.5	

注) 1. 鋳物、ダイカストは、OEA発表による。
2. 平成14年2月よりドイツ、フランス、イタリアはEuroで発表になった。

13. 参考統計

項目	物価指数		鋳工業 生産指数 (季節)	稼働率 指数 (季節)	建築着工 床面積 1000m ²	新設住宅着工		自動車生産			
	国内企業	消費者 (総合)				戸数	床面積	四輪車	二輪車		
単位	2015年 =100	2015年 =100	2010年 =100	2010年 =100	戸	1000m ²	台	台			
2014年 暦年計	105.1	102.8	99.1	101.5	134,021	892,261	75,681	9,774,665	597,058		
2015年 "	102.8	102.0	98.1	98.7	129,624	909,299	75,059	9,278,321	522,394		
2016年 "	96.5	99.9	97.5	97.6	132,962	967,237	78,178	9,204,696	560,536		
2017年 "	98.8	100.4	102.4	101.9	134,679	964,641	77,515	9,690,674	646,983		
2014年 年度計	105.2	103.3	98.4	100.6	130,791	880,470	74,007	9,590,733	576,231		
2015年 "	101.2	101.2	97.3	97.5	129,604	920,537	75,592	9,187,599	538,034		
2016年 "	96.8	100.0	98.5	98.5	134,187	974,137	78,700	9,357,376	582,799		
2017年 "	99.4	100.7	102.7	101.7	133,029	946,396	75,829	9,676,145	634,486		
2017年	4月	98.4	100.3	103.8	104.1	11,874	83,979	6,842	749,224	54,745	
	5月	98.4	100.4	100.1	99.8	11,219	78,481	6,410	693,142	51,148	
	6月	98.5	100.2	102.3	101.9	12,357	87,456	7,145	859,749	53,603	
	7月	98.8	100.1	101.5	100.1	11,571	83,234	6,697	818,412	47,351	
	8月	98.8	100.3	103.4	103.1	11,473	80,562	6,418	695,912	40,492	
	9月	99.1	100.5	102.5	101.8	11,651	83,128	6,584	855,277	45,492	
	10月	99.4	100.6	103.0	102.0	11,600	83,057	6,545	831,078	52,192	
	11月	99.9	100.9	103.5	102.0	11,591	84,703	6,711	847,882	57,115	
	12月	100.0	101.2	106.5	104.9	10,151	76,751	6,108	797,843	56,772	
	2018年	1月	100.3	101.3	99.3	97.2	9,468	66,358	5,325	738,501	53,875
		2月	100.4	101.3	102.1	101.2	10,083	69,071	5,444	857,122	60,919
		3月	100.3	101.1	104.1	102.4	9,990	69,616	5,600	932,003	60,782
4月		100.5	100.9	104.6	104.2	11,733	84,226	6,696	N/D	N/D	
前月比(%)	100.2	99.8	100.5	101.8	117.4	121.0	119.6				
対前年同月比(%)	102.1	100.6	100.8	100.1	98.8	100.3	97.9				

出所： 1. 国内企業物価指数は総平均で日本銀行統計局
2. 消費者物価指数は全国総合で総務省
3. 建築着工は国土交通省
4. 住宅着工は国土交通省
5. 自動車生産は(一社)日本自動車工業会
6. 上記以外は経済産業省

14-1. 貿易統計(輸入)(2018年4月)

品目番号	品目	単位	数量	価額(千円)
2606・00-000	アルミニウム鉱(精鉱を含む。)	mt	2,575	117,705
2818・20-000	酸化アルミニウム(人造コランダムを除く。)	kg	18,456,779	1,354,777
30-000	水酸化アルミニウム	"	87,938,287	2,552,590
7601・10-000	アルミニウム(合金を除く。)の塊	"	123,319,851	29,843,264
20-000	アルミニウム合金の塊	"	104,901,432	24,078,364
7602・00-010	アルミニウム(合金を除く。)のくず	"	594,394	156,042
-090	アルミニウム合金のくず	"	3,841,524	746,614
7603・10-000	アルミニウムの粉(薄片状のものを除く。)	"	321,182	208,454
20-000	アルミニウムの粉(薄片状のもの)及びフレーク	"	45,276	28,499
7604・10-000	アルミニウム(合金を除く。)の棒及び型材	"	6,481	4,559
21-000	アルミニウム合金の中空の型材	"	672,046	321,992
29-000	アルミニウム合金の棒及び型材(中空の型材を除く。)	"	1,429,364	1,081,106
7605・11-000	アルミニウム(合金を除く。)の線(横断面の最大寸法が7mmを超えるもの)	"	549,058	153,646
19-000	アルミニウム(合金を除く。)の線(横断面の最大寸法が7mm以下のもの)	"	27,662	17,674
21-000	アルミニウム合金の線(横断面の最大寸法が7mmを超えるもの)	"	302,052	117,434
29-000	アルミニウム合金の線(横断面の最大寸法が7mm以下のもの)	"	12,697	10,392
7606・11-000	アルミニウム(合金を除く。)の板、シート及びストリップ(長方形のもの)(厚さが0.2mmを超えるもの)	"	1,653,171	563,619
7606.12-010	大型のコンテナ(政令で定める規格のものに限る。)の屋根板として使用するもの(幅が2.3メートル以上のものに限る。)	"	-	-
-20	航空機用のアルミニウム合金の板及びシート(長方形のもの)(クラッドし、かつ、鏡面仕上げをしたもの)(厚さが0.2mmを超えるもの)	"	35,512	106,978
-090	アルミニウム合金の板、シート及びストリップ(長方形のもの)(厚さが0.2mmを超えるもの)(その他のもの)	"	6,296,775	2,920,997
91-000	アルミニウム(合金を除く。)の板、シート及びストリップ(厚さが0.2mmを超えるもの)(長方形のものを除く。)	"	37,812	32,769
92-010	大型のコンテナ(政令で定める規格のものに限る。)の屋根板として使用するもの(幅が2.3メートル以上のものに限る。)	"	-	-
92-020	航空機用のアルミニウム合金の板及びシート(長方形のものを除く。)(クラッドし、かつ、鏡面仕上げをしたもの)(厚さが0.2mmを超えるもの)	"	-	-
-090	アルミニウム合金の板、シート及びストリップ(厚さが0.2mmを超えるもの)(長方形のものを除く。)(その他のもの)	"	154,550	138,778
7607・11-000	アルミニウムのはく(裏張りしてないもの)(圧延したもの)(更に加工したものを除く。)	"	3,654,917	1,527,478
19-000	アルミニウムのはく(裏張りしてないもの)(その他のもの)	"	883,366	1,166,491
20-000	アルミニウムのはく(裏張りしたもの)	"	342,028	192,079
7608・10-000	アルミニウム(合金を除く。)製の管	"	13,988	18,943
20-000	アルミニウム合金製の管	"	312,738	257,895
7609・00-000	アルミニウム製の管用継手(例えば、カップリング、エルボー及びスリーブ)	"	62,738	210,318
7610・10-000	アルミニウム製の戸及び窓並びにこれらの枠並びに戸数居	"	4,863,992	3,439,213
90-000	アルミニウム製の構造物及びその部分品(その他のもの)並びに構造物用に加工したアルミニウム製の板、棒、型材、管その他これらに類する物品	"	9,946,569	4,869,470
7611・00-000	アルミニウム製の貯蔵タンクその他これに類する容器(内容積が300リットルを超えるものに限り、内張りしてあるかないか又は断熱してあるかないかを問わず、圧縮ガス用又は液化ガス用のもの及び機械装置又は加熱用若しくは冷却用の装)	"	179,399	15,226
7612・10-000	アルミニウム製の容器(内容積が300リットル以下のもの)(折畳み可能なチューブ状のもの)	"	106,746	135,071
90-000	アルミニウム製のたる、ドラム、缶、箱その他これらに類する容器(内容積が300リットル以下のものに限る。)(折畳み可能なチューブ状のものを除く。)	"	194,894	211,745
7613・00-000	圧縮ガス用又は液化ガス用のアルミニウム製の容器	"	93,244	193,596
7614・10-000	アルミニウム製のより線、ケーブル、組ひもその他これらに類する製品(電気絶縁をしたものを除く。)(しんに鋼を使用したもの)	"	-	-
90-000	アルミニウム製のより線、ケーブル、組ひもその他これらに類する製品(電気絶縁をしたものを除く。)(しんに鋼を使用したものを除く。)	"	13,987	7,694
7615・10-000	アルミニウム製の食卓用品、台所用品その他の家庭用品及びその部分品並びに瓶洗い、ポリッシングパッド、ポリッシンググラブその他これらに類する製品	"	3,332,660	2,934,830
20-000	アルミニウム製の衛生用品及びその部分品	"	7,290	37,657
7616・10-000	アルミニウム製のくぎ、びょう、またくぎ、(第83.05項のものを除く。)ねじ、ボルト、ナット、スクリューフック、リベット、コッター、コッターピン、座金その他これらに類する製品	"	14,575	184,917
91-000	ワイヤクロス、ワイヤグリル、網および柵(アルミニウムの線から製造したもの)	"	501	839
99-000	その他のアルミニウム製品	"	3,221,462	2,968,178

出所:財務省関税局貿易統計による。

注)輸入は速報値で記入

14-2. 貿易統計（輸出）（2018年4月）

品目番号	品目	単位	数量	価額(千円)
2606・00-000	アルミニウム鉱(精鉱を含む。)	mt	-	-
2818・20-000	酸化アルミニウム(人造コランダムを除く。)	kg	6,995,877	1,681,093
30-000	水酸化アルミニウム	〃	3,023,258	336,501
7601・10-000	アルミニウム(合金を除く)の塊	〃	52,945	41,636
20-000	アルミニウム合金の塊	〃	1,340,612	517,010
7602・00-100	アルミニウムのくず - アルミ缶	〃	6,692,263	1,055,051
7602・00-900	アルミニウムのくず - 缶以外	〃	7,755,016	1,294,284
7603・10-000	アルミニウムの粉(薄片状のものを除く。)	〃	74,042	17,072
20-000	アルミニウムの粉(薄片状のもの)及びフレーク	〃	11,256	12,165
7604・10-000	アルミニウム(合金を除く)の棒及び形材	〃	49,059	48,287
21-000	アルミニウム合金の中空の形材	〃	337,622	253,085
29-000	アルミニウム合金の棒及び形材(中空の形材を除く。)	〃	1,718,446	1,392,059
7605・11-000	アルミニウム(合金を除く)の線(横断面の最大寸法が7mmを超えるもの)	〃	53,614	20,451
19-000	アルミニウム(合金を除く)の線(横断面の最大寸法が7mm以下のもの)	〃	48,479	68,139
21-000	アルミニウム合金の線(横断面の最大寸法が7mmを超えるもの)	〃	532,222	219,667
29-000	アルミニウム合金の線(横断面の最大寸法が7mm以下のもの)	〃	44,168	30,390
7606・11-000	アルミニウム(合金を除く)の板、シート及びストリップ(長方形(正方形を含む)のもの)	〃	540,170	490,016
12-000	アルミニウム合金の板、シート及びストリップ(長方形(正方形を含む)のもの)	〃	15,722,930	6,488,107
91-100	アルミニウム(合金を除く)の円板	〃	26,335	68,362
-900	アルミニウム(合金を除く)の板、シート及びストリップ(長方形(正方形を含む)のもの及び円板を除く。)	〃	13,982	7,866
92-000	アルミニウム合金の板、シート及びストリップ(長方形(正方形を含む)のもの及び円板を除く。)	〃	404,439	964,319
7607・11-000	アルミニウムのはく(裏張りしてないもの)(圧延したもの(更に加工したものを除く。))	〃	3,681,797	1,793,026
19-000	アルミニウムのはく(裏張りしてないもの)(その他のもの)	〃	1,245,149	3,081,483
20-000	アルミニウムのはく(裏張りしたもの)	〃	463,940	913,756
7608・10-000	アルミニウム(合金を除く)製の管	〃	24,032	28,532
20-000	アルミニウム合金製の管	〃	450,701	514,187
7609・00-000	アルミニウム製の管用継手(例えば、カップリング、エルボー及びスリーブ)	〃	37,229	152,773
7610・10-000	アルミニウム製の戸及び窓並びにこれらの枠並びに戸数居	〃	94,112	68,583
90-100	アルミニウム製の構造物及びその部分品(第7610・10号の物品を除く。)	〃	134,535	146,392
-900	構造物用に加工したアルミニウム製の板、棒、形材、管その他これらに類する物品	〃	17,629	17,212
7611・00-000	アルミニウム製の貯蔵タンクその他これに類する容器(内容積が300リットルを超えるものに限るものとし、内張りしてあるかないか又は断熱してあるかないかを問わず、圧縮ガス用又は液化ガス用のもの及び機械装置又は加熱用若しくは冷却用の装置を有するものを除く。)	〃	-	-
7612・10-000	アルミニウム製の容器(内容積が300リットル以下のもの)(折畳み可能なチューブ状のもの)	〃	1,866	10,492
90-000	アルミニウム製のたる、ドラム、缶、箱その他これらに類する容器(内容積が300リットル以下のものに限る。)(折畳み可能なチューブ状のものを除く。)	〃	282,000	291,833
7613・00-000	圧縮ガス用又は液化ガス用のアルミニウム製の容器	〃	3,440	10,911
7614・10-000	アルミニウム製のより線、ケーブル、組ひもその他これらに類する製品(電気絶縁をしたものを除く。)(しんに鋼を使用したもの)	〃	-	-
90-000	アルミニウム製のより線、ケーブル、組ひもその他これらに類する製品(電気絶縁をしたものを除く。)(しんに鋼を使用したものを除く。)	〃	5,796	6,234
7615・10-000	アルミニウム製の食卓用品、台所用品その他の家庭用品及びその部分品並びに瓶洗い、ポリッシングパッド、ポリッシンググラブその他これらに類する製品	〃	25,383	57,174
20-000	アルミニウム製の衛生用品及びその部分品	〃	267	952
7616・10-000	アルミニウム製のくぎ、びょう、またくぎ、(第83.05項のものを除く。)、ねじ、ボルト、ナット、スクリューフック、リベット、コッター、コッターピン、座金その他これらに類する製品	〃	32,769	122,098
91-000	ワイヤクロス、ワイヤグリル、網および柵(アルミニウムの線から製造したもの)	〃	726	3,448
99-000	その他のアルミニウム製品	〃	1,046,527	2,424,985

出所:財務省関税局貿易統計による。

14-3. 貿易統計アルミニウム屑及び地金国別輸入(2018年4月)

(数量:トン、価額:千円)

製 品 国 名	輸 入							
	アルミ屑		合金屑		アルミ地金		合金地金	
	数量	価額	数量	価額	数量	価額	数量	価額
大 韓 民 国			14	3,031			6,009	1,329,021
中 華 人 民 共 和 国	139	40,009	161	32,159	222	84,633	27,800	6,058,334
台 湾			508	105,173			2,387	544,852
香 港	127	26,289						
ベ ト ナ ム	6	1,146	50	6,258	27	7,976	1,210	268,309
タ イ			61	11,896	2	769	43	14,159
シ ン ガ ポ ー ル								
マ レ ー シ ア	269	72,133	216	39,869	3,013	791,288	4,098	890,571
フ ィ リ ピ ン			181	30,048			82	17,167
イ ン ド ネ シ ア			10	1,079	507	114,554	888	188,564
ミ ャ ン マ ー							550	118,186
イ ン ド					6,145	1,471,569	451	97,728
パ キ ス タ ン								
バ ー レ ー ン							86	22,050
サ ウ ジ ア ラ ビ ア					8,993	2,167,767	1,071	227,870
カ タ ー ル							2,639	650,011
イ ス ラ エ ル			201	27,883				
ヨ ル ダ ン							192	39,763
レ バ ノ ン			16	2,556				
アラブ首長国連邦			31	9,370	5,205	1,291,842	12,601	3,211,467
アゼルバイジャン							571	114,159
ア ル メ ニ ア							28	5,879
カザフスタン							272	53,480
ジョージア							103	20,739
ノ ル ウ ェ ー					77	40,673		
英 国							13	8,550
オ ラ ン ダ							27	23,109
ベ ル ギ ー							5	2,418
フ ラ ン ス							0	837
ド イ ツ					36	34,817		
ス ペ イ ン							29	15,132
ロ シ ア					21,338	4,942,087	21,335	4,797,652
ト ル コ							130	24,636
ラ ト ビ ア							77	15,149
ウ ク ラ イ ナ							887	180,028
ベ ラ ル ー シ							22	4,457
カ ナ ダ			66	16,182	3,554	861,793	6,074	1,562,350
アメリカ合衆国	36	12,530	1,658	321,193			168	50,380
メ キ シ コ			88	16,008				
ホ ン ジ ュ ラ ス			45	14,904				
ベ ネ ズ エ ラ							27	5,571
ガ イ ア ナ								
ペ ル ー							27	5,432
チ リ			35	6,221				
ブ ラ ジ ル					13,386	3,192,046		
ア ルゼンチン					3,423	804,028	110	27,303
ナイジェリア							7,169	1,502,258
赤道ギニア							27	5,183
ガ ボ ン							25	4,875
コンゴ共和国							51	10,715
ア ン ゴ ラ							303	62,067
南アフリカ共和国			142	27,267	4,525	1,061,249	64	13,938
オーストラリア			272	54,361	48,607	11,842,749	4,902	1,267,427
パプアニューギニア			41	5,911				
ニュージーランド	18	3,935			4,261	1,133,424	2,348	616,588
プエルトリコ(米)			46	15,245				
合 計	594	156,042	3,842	746,614	123,320	29,843,264	104,901	24,078,364
平 均 単 価		262.5		194.4		242.0		229.5

出所：財務省関税局貿易統計による。

注) 輸入は速報値で記入。

14-4. 貿易統計アルミニウム屑及び地金国別輸出・ボーキサイト国別輸入(2018年4月)

(数量:トン、価額:千円)

製 品 国 名	輸 出								輸 入	
	アルミ地金		合金地金		くず(アルミ缶)		くず(缶以外)		ボーキサイト	
	数量	価額	数量	価額	数量	価額	数量	価額	数量	価額
大 韓 民 国	41	29,277	442	222,617	6,519	1,024,481	709	143,477		
中 華 人 民 共 和 国	5	8,884	155	102,754			5,966	962,671	2,455	108,627
台 湾	0	603					46	4,403		
香 港							442	75,601		
ベ ト ナ ム			41	11,927			68	11,091		
タ イ	4	1,416	384	119,341	173	30,570	17	1,131		
シ ン ガ ポ ー ル			5	2,531			23	29,482		
マ レ ー シ ア			20	5,742			21	3,020		
フ ィ リ ピ ン							38	4,357		
イ ン ド ネ シ ア			15	5,571			65	10,466		
ミ ャ ン マ ー										
イ ン ド	2	745	50	10,143			114	8,697		
パ キ ス タ ン			11	2,980						
バ ー レ ー ン										
サ ウ ジ ア ラ ビ ア										
カ タ ー ル										
イ ス ラ エ ル										
ヨ ル ダ ン										
レ バ ノ ン										
アラブ首長国連邦										
アゼルバイジャン										
アルメニア										
カザフスタン										
ジョージア										
ノルウェー										
英 国										
オランダ										
ベルギー										
フランス										
ドイツ										
スペイン			162	14,933						
ロシア							226	37,597		
トルコ										
ラトビア										
ウクライナ										
ベラルーシ										
カナダ										
アメリカ合衆国	1	711	16	8,312			20	2,291		
メキシコ			40	10,159						
ホンジュラス										
ベネズエラ										
ガイアナ									120	9,078
ペルー										
チリ										
ブラジル										
アルゼンチン										
ナイジェリア										
赤道ギニア										
ガボン										
コンゴ共和国										
アンゴラ										
南アフリカ共和国										
オーストラリア										
パプアニューギニア										
ニュージーランド										
プエルトリコ(米)										
合 計	53	41,636	1,341	517,010	6,692	1,055,051	7,755	1,294,284	2,575	117,705
平 均 単 価		786.4		385.7		157.7		166.9		45.7

出所：財務省関税局貿易統計による。

注) 輸入は速報値で記入。