

アルミニウム 圧延品

2015年 3月分

統計月報

(社) 日本アルミニウム協会

1. 会社及工場数

会社数		49
地区別 工場数	北海道	
	東北	1
	関東・信越	20
	東海・北陸	24
	近畿	14
	中国	5
	四国	1
	九州・沖縄	4
	計	69

2. 労務状況

区分		事務員	技術員	常備工員	合計	臨時工員 (不含合計)
従業員在籍者 (人)	男	969	1,473	9,496	11,938	124
	女	418	27	421	866	93
	計	1,387	1,500	9,917	12,804	217
平均給与 (千円)	男	421	375	333	345	
	女	241	153	201	219	

1人当り生産量(含臨時) (kg)		工員	全従業員
		18,615	14,487
区分		月末従業者	月間実働延人員
常用従業者 (人)	当該部門	13,021	269,582
	事業所全体	27,645	

3. 生産、出荷、在庫並びに生産能力 (2015年 3月分)

(単位 : トン)

品種		完成品						半製品 出荷	生産能力		
		生産	受入	出荷						在庫	
				消費	販売	その他	計				
板	6.0mm以上	10,003			10,136	18	(18) 10,154	1,372	123,470		
	6.0mm未満	5,955	58		6,017	58	(58) 6,075	2,537			
	0.5mm未満	1,864			1,663		1,663	994			
円板		1,451		1	1,419	72	(72) 1,492	573			
条	0.5mm以上	22,238	347	2,202	20,339	347	(347) 22,888	6,808			
	0.5mm未満	74,149		1,460	71,373		72,833	37,155			
板類計		115,660	405	3,663	110,947	495	(495) 115,105	49,439			
管	継目無管	押出管	1,312		17	1,205	75	(75) 1,297		254	279
		引抜管	2,626		11	2,558	44	(44) 2,613		404	87
	溶接管										
棒	押出棒	3,482		4	3,197	175	(175) 3,376	515	84,268		
	引抜棒	1,224		1	1,196		1,197	316			
形材		53,400	989	24,050	23,917	6,843	(809) 54,810	4,618			
線		1,498	1,064	11	1,496	1,063	(1,063) 2,570	602		2,310	
押出類計		63,542	2,053	24,094	33,569	8,200	(2,166) 65,863	6,709	366	86,578	
合計		179,202	2,458	27,757	144,516	8,695	(2,661) 180,968	56,148	366	210,048	
はく		9,439	1,266		9,513	1,413	(1,413) 10,926	6,403		12,705	

注 : () は同業者向出荷で内数

4. 需要部門別出荷実績 (2015年 3月分)

(単位：トン)

需要部門		完成品															需要部門		はく		
		板			円板	条		板類計	管			棒		形材	線	押出類計				合計	
		6.0mm以上	6.0mm未満	0.5mm未満		0.5mm以上	0.5mm未満		継目無管		溶接管	押出棒	引抜棒								
						押出管		引抜管													
食料品	ボディー材 I・D・7材		16	312		170	37,294	37,792									37,792	食料品	製菓用	211	
	包装・容器 その他			885		3	205	1,093					2	58	60	1,153	酪農用		236		
化学		38	56				3	97	2	1			19		22	119	飲料用		449		
日用品			16	18	86	21		141				2			112	253	その他		1,673		
金属製品	はく用					2,240	8,942	11,182									11,182	たばこ製造業		120	
	その他の 金属製品	10	159	102	534	589	4,145	5,539	34	41		6	26	1,415	93	1,615	7,154	化学	医薬品	786	
電気機械器具	民生用電気 機械器具	35	69	2	9	320	3,824	4,259	4	18			3	480		505	4,764	化学	洗剤・化粧品・ その他	94	
	その他	電子通信 装置	131	147		190	960	313	1,741	3	11		8	17	289		328	2,069	金属製品	家庭箔	236
		その他の 電気機器	474	151	55	22	205	111	1,018	53	116		94	16	788	39	1,106	2,124	金属製品	その他の 日用品	165
輸送用 機械	自動車	267	1,230	33	89	7,212	4,296	13,127	442	1,023		1,959	352	7,731	79	11,586	24,713	金属製品	雑貨	84	
	船舶・航空機 鉄道車両・その他	2,762	387		22	271	7	3,449	11	34		106	5	1,149		1,305	4,754	電気機器	コンデンサー	2,442	
精密機械器具		2	29	12	5	8		56	176	278		24	27	340		845	901	電気機器	その他の 電気機器	1,981	
一般機械器具		1,690	176	1	3	121	51	2,042	217	527		356	184	2,237		3,521	5,563	一般機械機器		66	
建設	サッシ・ドア		25			90	153	268	4	3		3		25,322		25,332	25,600	建設業		260	
	内装材・外装材・ その他	13	800		4	1,532	755	3,104	46	1		6	9	12,309	25	12,396	15,500	その他		1	
その他		2,449	1,428	14	10	1,985	488	6,374	117	241		529	537	1,735	1,151	4,310	10,684				
内需計		7,871	4,689	1,434	974	15,727	60,587	91,282	1,109	2,294		3,093	1,176	53,915	1,456	63,043	154,325	内需計		8,804	
輸出		2,265	1,328	229	446	6,814	12,246	23,328	113	275		108	21	86	51	654	23,982	輸出		709	
合計		10,136	6,017	1,663	1,420	22,541	72,833	114,610	1,222	2,569		3,201	1,197	54,001	1,507	63,697	178,307	合計		9,513	
同業者		18	58		72	347		495	75	44		175		809	1,063	2,166	2,661	同業者		1,413	

5. アルミニウム合金品種別生産実績 (2015年 3月分)

(単位: トン)

種類 (合金)	完成品												半製品(再圧延向)							
	板			円板	条			管		棒		形材	線	押出類計	合計	素板・ 条	素棒・ 線	素管	押出類計	合計
	6.0mm 以上	6.0mm 未満	0.5mm 未満		0.5mm以上	0.5mm未満	板類計	継目無管		溶接管	押出棒									
				押出管				引抜管												
~ 1080	20	3	1	3	2,076	224	2,327				1			1	2,328					
1070	113	20	11	376	93	112	725	16	2		1	3	100	7	129	854		1	1	1
1060								20					6		26	26				
1050	59	408	161	50	1,058	3,594	5,330	51	36		3		14	140	244	5,574				
1100	305	1,045	42	55	2,342	527	4,316	5	24		2		8	656	695	5,011				
1200	20		25			2,790	2,835							2	2	2,837				
1235						1,053	1,053									1,053				
1000系その他	5	1	5	4	153	7,188	7,356	6	1				624		631	7,987				
小計	522	1,477	245	488	5,722	15,488	23,942	98	63		6	4	752	805	1,728	25,670		1	1	1
2011												50			50	50				
2014		23			175		198	1	11		144	52	6		214	412				
2017	127	28			38		193	4	11		252	159	9	7	442	635				
2117																				
2024		2					2		1		35	3	24	6	69	71				
2000系その他	19	20			1		40		2		312	141	4		459	499				
計	146	73			214		433	5	25		743	405	43	13	1,234	1,667				
3003	130	81	10	39	563	427	1,250	38	547		22	10	196		813	2,063		14	14	14
3203						10	10									10				
3004	6	142	93		422	6,624	7,287		5			10	160	5	180	7,467				
3005		3	16	5	155	8	187									187				
3000系その他	3	78	160	15	1,436	32,791	34,483	3	138		20	8	410	5	584	35,067				
計	139	304	279	59	2,576	39,860	43,217	41	690		42	28	766	10	1,577	44,794		14	14	14
4032											3				3	3				
4000系その他		34			637	57	728	1			1,364	7	2	7	1,381	2,109				
計		34			637	57	728	1			1,367	7	2	7	1,384	2,112				
5005		26		2	22		50									50				
5052	4,136	1,951	352	20	2,905	364	9,728	82	142		36	40	27	455	782	10,510		57	57	57
5154	6	3			21		30							8	8	38				
5056								150	195		302	224	5	153	1,029	1,029		229	229	229
5082			13			286	299									299				
5182		8	108		1,843	7,273	9,232									9,232				
5083	4,106	585		19	85	35	4,830	21	5		10		93		129	4,959				
5086																				
5N 01		36		3	57		96									96				
5000系その他	399	164	621	669	3,847	3,383	9,083	27	64		9	13			113	9,196		5	5	5
計	8,647	2,773	1,094	713	8,780	11,341	33,348	280	406		357	277	125	616	2,061	35,409		291	291	291
6101					90		90	1			1		16	1	19	109				
6151								5			1		1		7	7				
6061	227	20		191	242		680	151	226		358	123	1,344	14	2,216	2,896				
6063		1					1	185	427		133	5	45,618	24	46,392	46,393			12	12
6000系その他	16	1,088			1,943		3,047	113	81		126	65	3,345		3,730	6,777		48	48	48
計	243	1,109		191	2,275		3,818	455	734		619	193	50,324	39	52,364	56,182		60	60	60
7072	3						3									3				
7075	7	42			27		76	1	1		72	74	50	1	199	275				
7N 01	47						47	16			24	2	389		431	478				
7003								1	1				103		105	105				
7000系その他	232	18	1		8	340	599	27	12		134	90	654	7	924	1,523				
計	289	60	1		35	340	725	45	14		230	166	1,196	8	1,659	2,384				
その他	17	125	245		1,999	7,063	9,449	387	694		118	144	192		1,535	10,984				
小計	9,481	4,478	1,619	963	16,516	58,661	91,718	1,214	2,563		3,476	1,220	52,648	693	61,814	153,532		365	365	365
合計	10,003	5,955	1,864	1,451	22,238	74,149	115,660	1,312	2,626		3,482	1,224	53,400	1,498	63,542	179,202		366	366	366

6. 主原料状況 (2015年 3月分)

原材料名	項目	単位	生産 (発生)	受入		消費	出荷	月末在庫
				購入	その他			
アルミニウム	精製	トン		570		508		870
	普通	"		88,051	4,285	83,734	10,455	53,733
	合金	"		466		341		819
	計	"		89,087	4,285	84,583	10,455	55,422
アルミニウム	アルミ	"	87	4,591	2	3,470	621	3,085
	合金	"	603	12,867	30	11,938	156	10,324
	計	"	690	17,458	32	15,408	777	13,409
アルミニウム	アルミ	"	18,579	3,579	86	20,012	2,437	7,461
	合金	"	115,632	23,719	2,154	130,543	11,231	43,524
	計	"	134,211	27,298	2,240	150,555	13,668	50,985
スラブ・ビレット	アルミ	"	25,664	2,086	4,784	31,993		22,815
	合金	"	196,838	28,454	20,409	241,857	2,093	111,025
	計	"	222,502	30,540	25,193	273,850	2,093	133,840
	内 製錬・輸入	"		11,841	5,679	15,758		13,681
仕掛品	"							96,797
合計	"							350,453
マグネシウム地金	キロ			895,831	31,000	1,011,300		497,091

7. 副資材状況 (2015年 3月分)

区分	単位	消費	月末在庫
灯油	kl	2,969	
重油	"	4,070	
液化石油ガス	トン	2,330	
潤滑油	kl	490	401
ガソリン	"	21	2
電力	1000kWh	229,695	
ガス	M3	4,491,431	

アルミニウム圧延品需要部門別特殊分類出荷実績
2015.03

(一社)日本アルミニウム協会
(単位:トン)

需要部門		特殊分類		板類 (板・円板・条)	押出類 (管・棒・ 型材・線)	合計	前月実績	需要部門	特殊分類		板類 (板・円板・条)	押出類 (管・棒・ 型材・線)	合計	前月実績
食料品	ボディー材, エンド・タブ材	飲料用缶	ボディー材	29,163	0	29,163	23,037	輸送用機械器具	自動車	二輪車	77	465	542	564
			エンド・タブ材	8,629	0	8,629	8,964			乗用車	4,436	5,591	10,027	9,892
		小計		37,792	0	37,792	32,001			トラック・バス	1,259	2,138	3,397	2,955
	包装その他	王冠・キャップ	1,086	0	1,086	1,196	熱交換機			7,278	3,388	10,666	9,603	
		小型ビール樽	7	0	7	8	ホイール			77	4	81	110	
		その他包装・容器	0	2	2	0	小計			13,127	11,586	24,713	23,124	
		その他食料品工業	0	58	58	57	船舶・航空機		L N G 船	2,419	1	2,420	2,009	
	小計	1,093	60	1,153	1,261	その他船舶			135	97	232	203		
	石油・石油化学工業	43	0	43	221	航空機			181	174	355	460		
	化学工業	その他化学工業	54	22	76	92	鉄道車両		鉄道車両	579	884	1,463	1,236	
小計		97	22	119	313	コンテナ		12	14	26	17			
台所用用品		113	95	208	246	その他		自転車	95	63	158	99		
日用品	その他の日用品	28	17	45	47		その他	28	72	100	80			
	小計	141	112	253	293		小計	3,449	1,305	4,754	4,104			
	金属製品	箔用	箔圧延工業	11,182	0	11,182	9,063	精密機械器具	光学機器	26	333	359	333	
家具・什器及び展示用材			9	437	446	481	その他精密機器		12	443	455	442		
厨房設備			0	52	52	61	医療理科機器		18	69	87	91		
ガス及び石油機器		71	1	72	62	小計	56		845	901	866			
その他の金属製品		運動・娯楽用品	9	63	72	80	一般機械器具	産業用機器	615	1,761	2,376	2,222		
		建築用金具及び鋸螺	6	0	6	2		その他機器	1,418	1,542	2,960	2,642		
		ネームプレート	148	0	148	103		農林・水産・繊維機器	9	218	227	260		
		印刷板	4,200	0	4,200	4,038	小計	2,042	3,521	5,563	5,124			
スラッグ		565	0	565	586	建設	木造	88	17,589	17,677	14,903			
その他		531	1,062	1,593	1,662		非木造(カーテンウォールを含む)	8	6,123	6,131	5,782			
小計	5,539	1,615	7,154	7,075	ドック		172	1,620	1,792	2,242				
冷蔵及び冷凍用機器	39	36	75	56	小計		268	25,332	25,600	22,927				
電気機械器具	民生用電気	エアコン	84	135	219	108	内装材その他	内装材	480	1,929	2,409	2,514		
	エアコン	3,673	194	3,867	3,087	外装材		1,972	5,316	7,288	6,993			
	その他電気機器	463	140	603	601	その他		306	4,832	5,138	5,001			
	小計	4,259	505	4,764	3,852	土木施設	346	319	665	675				
機械器具	電子通信装置	音響製品	94	160	254	213	その他	小計	3,104	12,396	15,500	15,183		
		通信機器	53	32	85	126		その他の製造業	689	3,067	3,756	3,672		
		電子応用装置及び電子機器	1,594	136	1,730	1,912		卸売・小売業	5,668	1,197	6,865	6,278		
	その他の電気機械器具	照明器具	115	30	145	176	防衛保安産業向	17	46	63	48			
		発・送・配電設備及び器具	232	191	423	453	たばこ製造業	0	0	0	14			
		発・送・配電設備及び器具	88	19	107	76	小計	6,374	4,310	10,684	10,012			
		その他電気機械器具	583	866	1,449	1,359	内需	91,282	63,043	154,325	139,513			
	小計	1,018	1,106	2,124	2,064	輸出入	23,328	654	23,982	20,985				
									合計		114,610	63,697	178,307	160,498
									同業者販売以外の理由による出荷		495	2,166	2,661	2,754

アルミニウムはく需要部門別特殊分類出荷実績
 (2015年 3月分)

(社) 日本アルミニウム協会
 (単位 : トン)

需要部門	特殊分類	数量
食料品	製菓用	211
	酪農用	236
	飲料用	449
	インスタント用	297
	その他	1,376
	小計	2,569
たばこ	たばこ	120
化学	医薬品	786
	洗剤・化粧品	29
	その他	65
	小計	880
日用品	家庭箔	236
	容器	117
	その他	48
	小計	401
その他の金属	雑貨	84
電気機器	コンデンサー	2,442
	フィン材	229
	電線被覆	56
	その他	1,696
	小計	4,423
機械器具	機械器具	66
建設	建設用	260
その他	その他	1
内需計		8,804
輸出	輸出向	709
合計		9,513
同業者		1,413