

参 考 統 計 (2011年 11月)

(1) アルミニウム新地金

受払実績

(単位:トン)

区 分		数 量
生 産	精製アルミ	2,316
	合金アルミ	8,568
消 費	精製アルミ	667
	合金アルミ	-
販 売	精製アルミ	1,734
	合金アルミ	8,111
在 庫	精製アルミ	2,966
	合金アルミ	5,392

出所:経済産業省

(2) アルミニウム二次地金・同合金

①生産・出荷・在庫

区 分		数 量
生 産		69,710
出 荷	鑄 物	18,180
	ダイカスト	40,106
	板	4,947
	押 出	1,693
	鉄 鋼	2,787
	合金地金メーカー向	2,191
	粉	-
在 庫	輸 出	-
	そ の 他	-
	計	69,904
在 庫		26,742

出所:(社)日本アルミニウム合金協会

②原材料

(単位:トン)

区 分	受 入	消 費	出 荷	在 庫	
新 地 金	5,693	5,213	351	4,164	
ベースメタル	15,581	16,294	313	14,841	
アルミくず	7,728	7,306	297	6,224	
合金くず	板系統	27,465	23,854	2,968	18,117
	鑄物系統	23,711	23,129	321	14,033
ドロス・灰	5,575	5,251	342	1,505	
金属珪素	4,204	3,998	22	2,812	
そ の 他	1,189	1,127	75	861	
計	91,146	86,172	4,689	62,557	

出所:(社)日本アルミニウム合金協会

(3) アルミニウム電線ケーブル

生産・出荷・在庫

(単位:トン)

区 分		数 量
生 産		3,257
出 荷	販売数量	2,551
	金 額 (百万円)	1,649
在 庫	その他	1,341
在 庫		954

出所:経済産業省

(4) アルミニウム粉

①生産・出荷・在庫

区 分		数 量
生 産		1,215
出 荷	販売数量	1,107
	金 額 (百万円)	1,383
在 庫	その他	-
在 庫		1,836

出所:経済産業省

②用途別出荷

用 途	数 量
塗 料	187
印 刷	1
鉄 鋼 保 温 剤	74
冶 金	66
発 泡 コ ン ク リ ー ト	41
火 薬	10
還 元	2
輸 出	169
そ の 他	558
計	1,107

出所:(一社)日本アルミニウム協会
※一部推定値を含む。

(5) 軽金属鋳物及びアルミニウムダイカスト

①需要部門別生産

(単位:トン)

需要部門	鋳物	ダイカスト
一般機械用	717	3,833
電気機械用	-	1,653
輸送	自動車用	34,163
	二輪車用	-
	その他用	522
	計	34,684
その他用	976	2,529
合計	36,378	85,623

(注) 平成17年1月分から鋳物の「電気機械用」は「その他用」に統合
出所:経済産業省

②原材料消費

(単位:トン)

区分	アルミニウム合金地金	アルミニウム二次合金地金	マグネシウム合金地金
非鉄金属鋳物	14,375	24,938	-
ダイカスト	6,286	82,396	287

出所:経済産業省

(6) アルミニウム鍛工品

用途別生産

(単位:トン)

区分	熱間鍛造品	冷間鍛造品	計
自動車用	2,032	753	2,785
その他用	360	513	873
計	2,392	1,266	3,658

出所:経済産業省

(7) 金属製建具

生産・出荷・在庫

(単位 数量:トン、金額:百万円)

品目	生産	出荷			在庫	
		販売数量	金額	その他		
アルミニウム	木造住宅	9,498	12,042	16,964	2,043	7,498
		3,297	3,442	6,591	448	992
		5,114	5,346	8,250	594	506
	計	8,411	8,788	14,841	1,042	1,498
	計	17,909	20,830	31,805	3,085	8,996
	ド ア	2,185	2,536	5,343	798	972
エクステリア	7,552	8,659	9,221	414	5,155	
室内建具	2,317	2,466	3,353	36	483	
合計	29,963	34,491	49,722	4,333	15,606	
ステンレス又は	サッシ	473	456	566	-	69
	ドア	5,465	7,131	5,019	47	2,366
	シャッター	8,032	7,952	3,662	-	964
合計	13,970	15,539	9,247	47	3,399	

出所:経済産業省

(注) 本統計月報掲載資料は、経済産業省・財務省並びに

関係諸団体の資料による。