

日本のレアアース需要推移 単位:トン

	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
① イットリウム	520	360	380	500	500	1,000	1,600	1,750	1,670	580	1,500	1,300	800	680	720	770	820	900
② ユウロピウム	20	14	15	15	14	14	40	40	44	18	35	30	20	17	16	14	13	12
③ ランタン	900	600	700	900	1,000	1,800	2,200	3,300	3,300	2,450	3,850	3,200	2,000	2,000	1,980	2,240	1,980	2,090
④ セリウム	7,000	6,000	6,000	5,500	5,700	10,300	14,800	16,100	16,100	9,300	11,500	7,200	5,200	4,200	5,100	5,000	5,800	6,450
⑤ ミッシュメタル	2,000	1,300	1,200	1,200	1,700	2,400	2,800	2,900	2,800	3,200	3,200	2,950	3,350	3,350	3,350	3,250	3,500	3,350
⑥ サマリウム	200	120	120	120	100	100	100	100	100	70	80	80	80	80	80	80	80	80
⑦ ジジム+ネオジム	2,700	1,800	1,900	2,100	2,700	5,700	6,500	7,100	7,000	4,200	5,500	5,500	2,500	2,300	2,400	3,500	4,000	4,400
⑧ その他の希土類	350	280	290	320	350	1,000	1,000	1,100	1,050	700	1,000	820	520	570	609	558	613	830
合 計	13,690	10,474	10,605	10,655	12,064	22,314	29,040	32,390	32,064	20,518	26,665	21,080	14,470	13,197	14,255	15,412	16,806	18,112
前 年 比	#REF!	-23 %	1.3 %	0.5 %	13.2 %	85.0 %	30.1 %	11.5 %	-1.0 %	-36.0 %	30.0 %	-20.9 %	-31.4 %	-8.8 %	8.0 %	8.1 %	9.0 %	7.8 %

注 意 (1) ランタン、セリウムには純度の低い製品を含む。

(2) ミッシュメタルには電池用需要を含む。

(3) ネオジムに2005年よりジジムを含む。

(4) その他の希土類は、フッ化希土、酸化プラセオジウム、酸化ガドリニウム、酸化ジスプロシウム、酸化テルビウム等の数量。

(5) 2005年以降は新金属協会非会員分の需要も考慮した。