

## 日本のレアアース需要推移 単位:トン

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
① イットリウム	1,670	580	1,500	1,300	800	680	720	770	820	900	1,010
② ユウロピウム	44	18	35	30	20	17	16	14	13	12	11
③ ランタン	3,300	2,450	3,850	3,200	2,000	2,000	1,980	2,240	1,980	2,090	1,960
④ セリウム	16,100	9,300	11,500	7,200	5,200	4,200	5,100	5,000	5,800	6,450	6,350
⑤ ミッシュメタル	2,800	3,200	3,200	2,950	3,350	3,350	3,350	3,250	3,500	3,350	3,700
⑥ サマリウム	100	70	80	80	80	80	80	80	80	80	80
⑦ ジジム+ネオジム	7,000	4,200	5,500	5,500	2,500	2,300	2,400	3,500	4,000	4,400	4,900
⑧ その他の希土類	1,050	700	1,000	820	520	570	609	558	613	830	539
合 計	32,064	20,518	26,665	21,080	14,470	13,197	14,255	15,412	16,806	18,112	18,550
前 年 比		-36.0 %	30.0 %	-20.9 %	-31.4 %	-8.8 %	8.0 %	8.1 %	9.0 %	7.8 %	2.4 %

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) 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。

