

## 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	2019年	2020年
① イットリウム	1,670	580	1,500	1,300	800	680	720	770	820	900	1,010	1,080	1,160
② ユロピウム	44	18	35	30	20	17	16	14	13	12	11	10	9
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	1,670	1,370
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	6,750	6,500
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	4,300	3,550
⑥ サマリウム	100	70	80	80	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	4,650	4,200
⑧ その他の希土類	1,050	700	1,000	820	520	570	609	558	613	830	539	565	532
<b>合 計</b>	<b>32,064</b>	<b>20,518</b>	<b>26,665</b>	<b>21,080</b>	<b>14,470</b>	<b>13,197</b>	<b>14,255</b>	<b>15,412</b>	<b>16,806</b>	<b>18,112</b>	<b>18,550</b>	<b>19,105</b>	<b>17,401</b>
前年比		64%	130%	79%	69%	91%	108%	108%	109%	108%	102%	103%	91%

注：(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。