

三者の試算¹を基にした廃棄体の処分費用総額

上段:廃棄体本数(万本)

下段:金額(億円)

事業者区分	コンクリートピット		トレンチ		合 計	
	H16年度末 ²	H60年度末 ³	H16年度末 ²	H60年度末 ³	H16年度末 ²	H60年度末 ³
原子力機構	5.6	19.5	7.2	25.8	12.8	45.3
	392	1,365	94	335	486	1,700
RI廃棄物 ⁴ (RI協会報告)	1.3	2.8	0.4	8.5	1.7	11.3
	89	196	5	111	94	307
大学(国立・私立)	0.00	0.03	0.01	0.19	0.01	0.22
	0.02	2.42	0.07	2.44	0.09	4.86
民間機関等	0.01	0.03	2.09	2.74	2.11	2.8
	1.00	2.23	27.2	35.58	28.21	37.8
合 計	6.9	22.4	9.7	37.2	16.6	59.6
	482	1,566	126	484	608	2,050

(四捨五入のため合計が合わない場合あり。)

- 三者:(独)日本原子力研究開発機構、(社)日本アイソトープ協会、(財)原子力研究バックエンド推進センター
試算:200L廃棄体1本当たりの処分費用試算値
〔 コンクリートピット処分:70万円/本
 トレンチ処分:13万円/本 〕
- 原子力機構についてはH15年度末の試算値(原子力安全委員会放射性廃棄物・廃止措置専門部会「研究所等から発生する放射性固体廃棄物の浅地中処分の安全規制に関する基本的考え方」(案)(平成18年3月31日)に基づく)
- H16年度末(原子力機構についてはH15年度末)を含む。
- 高エネルギー加速器研究機構の大型加速器の解体廃棄物を含む。J-PARC(高エネルギー加速器研究機構と原子力機構が建設中の大強度陽子加速器施設)から将来発生の可能性がある解体廃棄物は含めない。