

廃棄物管理施設

施設名		放射性気体廃棄物		
		コバルト [^{60}Co] (Bq/cm ³)	放射性セシウム [Cs] (Bq/cm ³)	放射性ルテニウム [Ru] (Bq/cm ³)
日本原燃(株) 再処理事業所 (廃棄物管理施設)	廃棄物管理 施設合計	/	N.D.	N.D.
	濃度管理目標値	/	9.0E-07	1.0E-07
*18 (独)日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター 廃棄物管理施設	廃棄物管理 施設合計	N.D.	N.D.	—
	*19 濃度管理目標値	—	—	—

(続き)

施設名		放射性気体廃棄物	
		放射性アルゴン [Ar] (Bq/cm ³)	プルトニウム [^{239}Pu] (Bq/cm ³)
日本原燃(株) 再処理事業所 (廃棄物管理施設)	廃棄物管理 施設合計	N.D.	/
	濃度管理目標値	—	/
*18 (独)日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター 廃棄物管理施設	廃棄物管理 施設合計	—	N.D.
	*19 濃度管理目標値	—	—

施設名		放射性液体廃棄物			
		トリチウム [^3H] (Bq)	コバルト [^{60}Co] (Bq)	放射性セシウム [Cs] (Bq)	その他 (Bq)
*20 日本原燃(株) 再処理事業所 (廃棄物管理施設)	年間放出量	—	—	—	—
	放出管理目標値	—	—	—	—
*18 (独)日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター 廃棄物管理施設	年間放出量	9.8E+09	N.D.	N.D.	—
	放出管理目標値	3.7E+12	2.2E+08	1.8E+09	2.2E+08

注：放出放射能濃度が検出限界濃度未満の場合は N.D. と表示した。
検出限界濃度は以下のとおり。(Bq/cm³)

日本原燃(株)再処理事業所(廃棄物管理施設)

放射性気体廃棄物

放射性Cs : 4E-09 以下
放射性Ru : 1E-08 以下
放射性Ar : 1E-04 以下

(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設

放射性気体廃棄物

^{60}Co : 7.8E-09 以下
 ^{239}Pu : 9.0E-10 以下
放射性Cs : 7.4E-09 以下

放射性液体廃棄物

^{60}Co : 3.6E-05 以下
放射性Cs : 4.5E-05 以下

*18：以下、「(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設」という。

*19：(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設の気体廃棄物の濃度管理目標値は、排気筒ごとに定められており、施設全体での濃度管理目標値は定めていない。

*20：放射性液体廃棄物は、全量が施設内で保管廃棄されるため、施設外への放出はない。