

廃棄物管理施設

施設名		放射性気体廃棄物		
		コバルト [ <sup>60</sup> C o ] ( B q / c m <sup>3</sup> )	放射性セシウム [ C s ] ( B q / c m <sup>3</sup> )	放射性ルテニウム [ R u ] ( B q / c m <sup>3</sup> )
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
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	-	-	-

\*18

(続き)

施設名		放射性気体廃棄物	
		放射性アルゴン [ A r ] ( B q / c m <sup>3</sup> )	プルトニウム [ <sup>239</sup> P u ] ( B q / c m <sup>3</sup> )
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	-	/
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	-	-

\*18

施設名		放射性液体廃棄物			
		トリチウム [ <sup>3</sup> H ] ( B q )	コバルト [ <sup>60</sup> C o ] ( B q )	放射性セシウム [ C s ] ( B q )	その他 ( B q )
日本原燃 (株) 再処理事業所 (廃棄物管理施設)	年間放出量	-	-	-	-
	年間放出管理目標値	-	-	-	-
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	5. 7E+09	N. D.	N. D.	-
	年間放出管理目標値	3. 7E+12	2. 2E+08	1. 8E+09	2. 2E+08

\*20

\*18

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/cm<sup>3</sup>)

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C s : 4E-09 以下  
放射性R u : 1E-08 以下  
放射性A r : 1E-04 以下

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

<sup>60</sup>C o : 6. 2E-09 以下  
<sup>239</sup>P u : 5. 2E-10 以下  
放射性C s : 7. 5E-09 以下

放射性液体廃棄物

<sup>60</sup>C o : 2. 4E-05 以下  
放射性C s : 3. 5E-05 以下

\*18： 以下、「日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設」という。

\*19： 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。