

再処理施設

） 放射性固体廃棄物

施設名		低レベル放射性固体廃棄物 (本)				合計 (本相当) *1	貯蔵設備 容量 (本相当)
		ドラム缶	アスファルト 固化体	プラスチック 固化体	その他の種類 (本相当)*1		
(独)日本原子力研究開発機構 再処理施設	前年度末の保管量	32,013	29,967	1,812	11,761	75,553	92,140
	当該年度の発生量	134	0	0	204	338	
	当該年度の減少量	0	0	0	152	152	
	年度末の保管量	32,147	29,967	1,812	11,813	75,739	
日本原燃(株) *17 再処理事業所 (再処理施設)	前年度末の保管量	8,948			15,696	24,644	*19 74,750
	当該年度の発生量	1,475			*18 6,286	*18 7,761	
	当該年度の減少量	0			5,808	5,808	
	年度末の保管量	10,423			*18 16,174	*18 26,597	

施設名		低レベル放射 性固体廃棄物 (本)	高レベル放射性固体廃棄物 (本相当)*1			合計 (本相当) *1	貯蔵設備 容量 (本相当)
		せん断被覆片等	使用済 フィルタ等	試料ビン等			
(独)日本原子力研究開発機構 再処理施設	当該年度の発生量		42	0	13	55	10,320
	当該年度の減少量		0	0	0	0	
	年度末の保管量		4,956	302	1,356	6,614	
日本原燃(株) *20 再処理事業所 (再処理施設)	当該年度の発生量	0				0	2,000
	当該年度の減少量	0				0	
	年度末の保管量	219				219	

） 放射性液体廃棄物

施設名		*21 ガラス 固化体 (本)	低レベル放射性液体廃棄物 (m ³)			高レベル 放射性液体 廃棄物 (m ³)
			低放射性 濃縮廃液	スラッジ	廃溶媒	
(独)日本原子力研究開発機構 再処理施設	当該年度の発生量	0	*22 4	10	0	0
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	247	2,772	1,146	*23 104	380
日本原燃(株) 再処理事業所 (再処理施設)	当該年度の発生量	11				
	当該年度の減少量	0				
	年度末の保管量	118				

*17 廃樹脂及び廃スラッジ、チャンネルボックス及びバーナブルポイズン、使用済フィルタ、試料ビン等を含む。

*18 廃棄物整理のために2009年度に第1低レベル廃棄物貯蔵建屋から搬出し、2010年度に第1低レベル廃棄物貯蔵建屋に搬入した1,280本相当については、当該年度の発生量には含まれず、年度末保管量に含まれている。

*19 貯蔵設備容量には、廃樹脂貯槽(約190m³×3基、約80m³×2基、約120m³×1基)分の4,250本相当分を含む。

*20 せん断被覆片等は1,000ℓドラム。

*21 (独)日本原子力研究開発機構 再処理施設のガラス固化体は120ℓ容器。
日本原燃(株)再処理事業所(再処理施設)のガラス固化体は高さ約1,340mm、外径約430mmの容器。

*22 廃液貯槽の廃液、ライン洗浄水等を含む。

*23 槽間移送による減容約1m³。

廃棄物埋設施設、廃棄物管理施設

) 放射性固体廃棄物

施設名		低レベル放射性固体廃棄物 (本)			合計 (本相当) *1	貯蔵設備 容量 (本相当)
		ドラム缶	アスファルト 固化体	その他の種類 (本相当)*1		
日本原燃(株) 濃縮・埋設事業所 (廃棄物埋設施設)	前年度末の保管量	0	-	0	0	80
	当該年度の発生量	0	-	0	0	
	当該年度の減少量	0	-	0	0	
	年度末の保管量	0	-	0	0	
日本原燃(株) 再処理事業所 (廃棄物管理施設)	前年度末の保管量	968	-	44	1,012	1,200
	当該年度の発生量	96	-	0	96	
	当該年度の減少量	0	-	0	0	
	年度末の保管量	1,064	-	44	1,108	
(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物埋設施設 *24	前年度末の保管量	-	-	-	-	-
	当該年度の発生量	-	-	-	-	
	当該年度の減少量	-	-	-	-	
	年度末の保管量	-	-	-	-	
(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設 *25	前年度末の保管量	(620) 16,619	538	(40) 11,679	(660) 28,836	42,795
	当該年度の発生量	(9) 171	2	(2) 66	(11) 239	
	当該年度の減少量	0	0	0	0	
	年度末の保管量	(629) 16,790	540	(42) 11,745	(671) 29,075	

) 放射性液体廃棄物

施設名		低レベル 放射性液体 廃棄物 (m ³)
日本原燃(株) 濃縮・埋設事業所 (廃棄物埋設施設)	当該年度の発生量	-
	当該年度の減少量	-
	年度末の保管量	-
日本原燃(株) 再処理事業所 (廃棄物管理施設)	当該年度の発生量	0
	当該年度の減少量	0
	年度末の保管量	0
(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物埋設施設 *24	当該年度の発生量	-
	当該年度の減少量	-
	年度末の保管量	-
(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設	当該年度の発生量	-
	当該年度の減少量	-
	年度末の保管量	-

*24 放射性固体廃棄物及び放射性液体廃棄物の発生はない。
JPDRの解体に伴う固体廃棄物約1,670トンが埋設されている。

*25 ()内の数値は当該施設からの発生量で下段の数値の内数。下段の数値は管理施設での管理量合計を示す。
貯蔵設備容量は、加工施設・廃棄物埋設施設及び廃棄物管理施設用を含む。