

(5) 実用発電用原子炉施設における放射性廃棄物管理の状況

発電所名	放射性気体廃棄物及び放射性液体廃棄物			
		放射性気体廃棄物		放射性液体廃棄物 (3Hを除く) (Bq)
		放射性希ガス (Bq)	放射性よう素 (Bq)	
日本原子力発電(株) 東海発電所	原子炉施設合計	14 ⁶ 2.7×10	2.0×10	7 3.4×10
	年間放出管理目標値	14 5.8×10	-	10 3.7×10
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 1.4×10	10 5.9×10	10 3.7×10
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	原子炉施設合計	10 1.1×10	5 4.8×10	6 7.4×10
	年間放出管理目標値	15 3.0×10	10 9.0×10	10 7.4×10
東北電力(株) 女川原子力発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 1.4×10	10 8.5×10	9 3.7×10
東京電力(株) 福島第一原子力発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	6 8.3×10	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 8.8×10	11 4.8×10	11 2.2×10
東京電力(株) 福島第二原子力発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 5.5×10	11 2.3×10	11 1.4×10
東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 3.5×10	11 1.7×10	11 1.1×10
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	7 3.7×10	6 9.1×10
	年間放出管理目標値	15 4.0×10	11 2.7×10	11 1.1×10
中国電力(株) 島根原子力発電所	原子炉施設合計	*1 N.D.	*2 N.D.	5 6.2×10
	年間放出管理目標値	15 2.5×10	11 1.3×10	10 7.4×10
北海道電力(株) 泊発電所	原子炉施設合計	8 7.3×10	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 1.1×10	10 1.1×10	10 7.4×10
関西電力(株) 美浜発電所	原子炉施設合計	11 2.7×10	8 3.5×10	7 1.6×10
	年間放出管理目標値	15 2.1×10	10 7.4×10	11 1.1×10
関西電力(株) 高浜発電所	原子炉施設合計	11 3.5×10	5 2.9×10	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 3.3×10	10 6.2×10	11 1.4×10
関西電力(株) 大飯発電所	原子炉施設合計	11 6.8×10	5 8.8×10	5 7.4×10
	年間放出管理目標値	15 2.6×10	10 8.1×10	10 7.4×10
四国電力(株) 伊方発電所	原子炉施設合計	9 4.2×10	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 1.1×10	10 7.4×10	10 7.4×10
九州電力(株) 玄海原子力発電所	原子炉施設合計	11 6.5×10	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 1.1×10	10 7.4×10	10 7.4×10
九州電力(株) 川内原子力発電所	原子炉施設合計	10 5.9×10	*2 N.D.	*3 N.D.
	年間放出管理目標値	15 1.6×10	10 6.2×10	10 7.4×10

*1 検出限界濃度は 2×10^{-2} (Bq / Cm³) 以下である。*2 検出限界濃度は 7×10^{-9} (Bq / Cm³) 以下である。*3 検出限界濃度は 2×10^{-2} (Bq / Cm³) 以下である。(⁶⁰Coで代表した。)

放射性固体廃棄物							
ドラム缶 発生量 (本)	その他の 種類の 発生量 (本相当)	ドラム缶 累 積 保管量 (本)	その他の 種類の 累 積 保管量 (本相当)	ドラム缶 焼 却 減容量 (本)	ドラム缶 圧 縮 減容量 (本)	その他の 種類の 圧縮減容量 (本相当)	貯蔵設備容量 (本相当)
552	324	*4 76	*4 140	0	0	0	約1,600
480	420	*5 33,256	*6 10,832	1,702	0	0	約73,000
2,736	284	31,605	9,436	888	0	0	約85,000
2,136	0	7,252	0	1,536	0	0	約15,000
5,272	0	246,092	150	7,105	0	0	約298,500
2,276	0	13,340	0	312	0	0	約32,000
487	0	2,369	0	798	0	0	約15,000
144	1,436	23,778	7,060	525	0	0	約42,000
1,452	136	21,647	1,628	693	0	*7 4	約35,500
228	0	260	0	0	0	0	約18,000
1,231	66	23,474	2,211	690	0	0	約35,000
1,295	96	29,380	715	434	0	0	約50,600
1,085	231	15,223	2,361	813	0	0	約28,900
1,620	303	8,863	2,149	1,006	0	0	約18,500
582	151	12,613	1,896	252	0	0	約19,000
380	0	2,601	11	176	0	17	約17,000

*4 東海第二発電所への移送分を除く。

*5 東海発電所からの搬入分(12,418本)を含む。

*6 東海発電所からの搬入分(5,892本相当)を含む。

*7 その他の焼却減容器量(4本相当)を含む。

前年度末累積保管量に当該年度発生量を加えた量と一致しないのは、換算後の端数処理による誤差で