

①実用発電用原子炉施設

発電所名		放射性気体廃棄物		放射 性 液 体 廃 棄 物 ( <sup>3</sup> Hを除く) (Bq)
		希ガス (Bq)	ヨウ素 [ <sup>131</sup> I] (Bq)	
北海道電力(株) 泊発電所	原子炉施設合計	1.7E+09	*1 6.9E+05	N.D.
	年間放出 管理目標値	1.3E+15	1.2E+10	1.1E+11
東北電力(株) 女川原子力発電所	原子炉施設合計	*1 4.2E+11	*1 1.0E+09	N.D.
	年間放出 管理目標値	3.8E+15	1.3E+11	1.1E+10
東北電力(株) 東通原子力発電所	原子炉施設合計	N.D.	*1 8.8E+05	N.D.
	年間放出 管理目標値	1.2E+15	2.0E+10	3.7E+09
東京電力(株) 福島第一原子力発電所 *2	原子炉施設合計	—	—	—
	年間放出 管理目標値	8.8E+15	4.8E+11	2.2E+11
東京電力(株) 福島第二原子力発電所	原子炉施設合計	*1 1.3E+10	*1 1.9E+10	*3 1.6E+06
	年間放出 管理目標値	5.5E+15	2.3E+11	1.4E+11
東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所	原子炉施設合計	N.D.	*4,注 8.4E+06	N.D.
	年間放出 管理目標値	6.7E+15	2.3E+11	2.5E+11
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	原子炉施設合計	N.D.	*1 4.0E+07	N.D.
	年間放出 管理目標値	*5 3.6E+15	*5 1.1E+11	*6 3.7E+10
北陸電力(株) 志賀原子力発電所	原子炉施設合計	N.D.	N.D.	N.D.
	年間放出 管理目標値	2.3E+15	4.8E+10	7.4E+10
関西電力(株) 美浜発電所	原子炉施設合計	3.4E+09	*1 1.2E+06	N.D.
	年間放出 管理目標値	2.1E+15	7.3E+10	1.1E+11
関西電力(株) 高浜発電所	原子炉施設合計	1.7E+09	*1 1.4E+06	N.D.
	年間放出 管理目標値	3.3E+15	6.2E+10	1.4E+11
関西電力(株) 大飯発電所	原子炉施設合計	6.8E+10	*1 2.2E+06	N.D.
	年間放出 管理目標値	4.0E+15	1.0E+11	1.4E+11

\*1：福島第一原子力発電所の事故による影響と推測される。

\*2：東北地方太平洋沖地震の影響のため、現在事業者において評価中。

\*3：Sr-89及び90を含む。

\*4：福島第一原子力発電所の事故による影響と推測される放出量7.7E+06を含む。

\*5：放出管理目標値は3～5号機の合計値。1・2号機は合計で、希ガス、ヨウ素それぞれ測定下限濃度未満。

\*6：放出管理目標値は3～5号機の合計値。1・2号機はそれぞれ9.2E+09。

発電所名		放射性気体廃棄物		放射性液体廃棄物 ( <sup>3</sup> Hを除く) (Bq)
		希ガス (Bq)	ヨウ素 [ <sup>131</sup> I] (Bq)	
中国電力(株) 島根原子力発電所	原子炉施設合計	N.D.	*1 2.5E+06	N.D.
	年間放出 管理目標値	8.4E+14	4.3E+10	7.4E+10
四国電力(株) 伊方発電所	原子炉施設合計	1.5E+10	*1 9.5E+05	N.D.
	年間放出 管理目標値	1.5E+15	8.1E+10	1.1E+11
九州電力(株) 玄海原子力発電所	原子炉施設合計	4.5E+10	*1 8.4E+05	N.D.
	年間放出 管理目標値	2.2E+15	5.8E+10	1.4E+11
九州電力(株) 川内原子力発電所	原子炉施設合計	9.1E+09	*1 1.6E+05	N.D.
	年間放出 管理目標値	1.7E+15	6.2E+10	7.4E+10
日本原子力発電(株) 東海発電所	原子炉施設合計			4.3E+03
	年間放出 管理目標値			*7 2.9E+07
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	原子炉施設合計	N.D.	*1 4.9E+08	1.0E+07
	年間放出 管理目標値	1.4E+15	5.9E+10	3.7E+10
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	原子炉施設合計	4.9E+09	*1 6.8E+05	N.D.
	年間放出 管理目標値	1.7E+15	3.8E+10	7.4E+10

注：気体（液体）廃棄物の放出放射能（Bq）は、排気（排水）中の放射性物質の濃度（Bq/cm<sup>3</sup>）に排気（排水）量に乗じて求めている。  
 なお、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。  
 検出限界濃度は次のとおり。（Bq/cm<sup>3</sup>）

放射性希ガス : 2E-02 以下  
 放射性ヨウ素 : 7E-09 以下、  
 ただし東京電力(株)柏崎刈羽原子力発電所は9.2E-9  
 放射性液体廃棄物（<sup>3</sup>Hを除く） : 2E-02 以下（<sup>60</sup>Co で代表した。）

\*7：放出管理目標値は、<sup>60</sup>Co、<sup>137</sup>Cs、<sup>152</sup>Eu及び<sup>154</sup>Eu を対象。