

4. 放射性液体廃棄物中のトリチウム (^3H) の年度別放出実績

年度 発電所名	1988	1989	1990	1991
日本原子力発電(株) 東海発電所	5.2×10^7 (1.4×10^{-3})	5.2×10^9	3.7×10^7	1.4×10^9
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	4.8×10^{11} (1.3×10^1)	1.1×10^{12}	9.8×10^{11}	1.6×10^{12}
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	4.4×10^{12} (1.2×10^2)	1.2×10^{13}	2.3×10^{13}	3.1×10^{13}
東北電力(株) 女川原子力発電所	1.1×10^{11} (2.9×10^0)	7.5×10^{10}	6.8×10^{10}	5.8×10^{10}
東京電力(株) 福島第一原子力発電所	2.6×10^{12} (6.9×10^1)	2.6×10^{12}	2.7×10^{12}	2.4×10^{12}
東京電力(株) 福島第二原子力発電所	9.6×10^{11} (2.6×10^1)	1.5×10^{12}	1.1×10^{12}	8.7×10^{11}
東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所	N.D.	1.7×10^{11}	1.5×10^{11}	4.2×10^{10}
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	1.5×10^{12} (4.0×10^1)	1.3×10^{12}	2.1×10^{12}	1.3×10^{12}
北陸電力(株) 志賀原子力発電所				
中国電力(株) 島根原子力発電所	1.3×10^{11} (3.6×10^0)	2.8×10^{11}	4.3×10^{11}	5.1×10^{11}
北海道電力(株) 泊発電所	4.4×10^{11} (1.2×10^1)	2.1×10^{12}	1.6×10^{13}	1.1×10^{13}
関西電力(株) 美浜発電所	2.1×10^{13} (5.8×10^2)	1.3×10^{13}	2.0×10^{13}	1.3×10^{13}
関西電力(株) 高浜発電所	7.0×10^{13} (1.9×10^3)	4.0×10^{13}	3.5×10^{13}	3.0×10^{13}
関西電力(株) 大飯発電所	3.0×10^{13} (8.0×10^2)	2.6×10^{13}	1.6×10^{13}	2.0×10^{13}
四国電力(株) 伊方発電所	2.1×10^{13} (5.7×10^2)	3.4×10^{13}	3.3×10^{13}	2.9×10^{13}
九州電力(株) 玄海原子力発電所	1.7×10^{13} (4.7×10^2)	2.6×10^{13}	3.4×10^{13}	2.6×10^{13}
九州電力(株) 川内原子力発電所	4.1×10^{13} (1.1×10^3)	3.8×10^{13}	3.7×10^{13}	3.6×10^{13}

注) 1988年度以前の数値はキュリー単位で報告された値をベクレル単位に換算したものである。

注) 1995年度第4四半期以降のガス炉及び加圧水型炉の発電所については、2次系からのトリチウム放出量を含む。

注) (単位：ベクレル。ただし、()内はキュリー)

1992	1993	1994	1995	1996	1997
8.3×10^8	2.4×10^{10}	5.1×10^9	9.2×10^9	1.6×10^{10}	2.0×10^{10}
1.4×10^{12}	1.3×10^{12}	8.3×10^{11}	1.5×10^{12}	1.7×10^{12}	1.2×10^{12}
7.9×10^{12}	1.6×10^{13}	1.3×10^{13}	1.9×10^{13}	1.4×10^{13}	2.1×10^{13}
3.8×10^{10}	9.0×10^{10}	1.5×10^{10}	8.5×10^9	2.1×10^{10}	4.4×10^{10}
2.1×10^{12}	1.9×10^{12}	1.4×10^{12}	1.1×10^{12}	1.1×10^{12}	1.4×10^{12}
4.6×10^{11}	5.8×10^{11}	5.8×10^{11}	4.9×10^{11}	5.7×10^{11}	1.0×10^{12}
3.9×10^{11}	1.6×10^{11}	1.6×10^{11}	1.3×10^{11}	1.7×10^{11}	8.0×10^{10}
1.0×10^{12}	1.4×10^{12}	1.3×10^{12}	1.0×10^{12}	6.8×10^{11}	6.0×10^{11}
3.0×10^9	1.6×10^{10}	5.7×10^{10}	1.4×10^{11}	1.7×10^{11}	2.0×10^{11}
4.3×10^{11}	5.7×10^{11}	1.0×10^{12}	7.3×10^{11}	1.2×10^{12}	7.2×10^{11}
2.1×10^{13}	2.4×10^{13}	2.1×10^{13}	1.9×10^{13}	2.6×10^{13}	3.0×10^{13}
1.2×10^{13}	1.8×10^{13}	1.1×10^{13}	1.7×10^{13}	1.7×10^{13}	1.6×10^{13}
5.5×10^{13}	6.9×10^{13}	3.3×10^{13}	3.7×10^{13}	5.7×10^{13}	6.4×10^{13}
2.9×10^{13}	4.2×10^{13}	6.3×10^{13}	6.1×10^{13}	5.9×10^{13}	4.6×10^{13}
2.5×10^{13}	3.3×10^{13}	3.8×10^{13}	5.3×10^{13}	4.0×10^{13}	4.5×10^{13}
2.4×10^{13}	3.6×10^{13}	5.0×10^{13}	5.8×10^{13}	4.6×10^{13}	6.1×10^{13}
4.8×10^{13}	3.9×10^{13}	3.1×10^{13}	4.2×10^{13}	5.0×10^{13}	3.6×10^{13}