

4. 放射性液体廃棄物中のトリチウム ( $^3\text{H}$ ) の年度別放出実績

年度	1982	1983	1984	1985
発電所名				
日本原子力発電(株) 東海発電所	$2.0 \times 10^{10}$ ( $5.5 \times 10^{-1}$ )	$7.4 \times 10^8$ ( $2.0 \times 10^{-2}$ )	$3.6 \times 10^9$ ( $9.7 \times 10^{-2}$ )	$3.1 \times 10^{10}$ ( $8.4 \times 10^{-1}$ )
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	$3.7 \times 10^{11}$ ( $1.0 \times 10^1$ )	$4.4 \times 10^{11}$ ( $1.2 \times 10^1$ )	$4.8 \times 10^{11}$ ( $1.3 \times 10^1$ )	$5.9 \times 10^{11}$ ( $1.6 \times 10^1$ )
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	$4.8 \times 10^{11}$ ( $1.3 \times 10^1$ )	$4.4 \times 10^{11}$ ( $1.2 \times 10^1$ )	$4.1 \times 10^{11}$ ( $1.1 \times 10^1$ )	$3.5 \times 10^{11}$ ( $9.5 \times 10^0$ )
東北電力(株) 女川原子力発電所		$6.3 \times 10^8$ ( $1.7 \times 10^{-2}$ )	$2.0 \times 10^{10}$ ( $5.5 \times 10^{-1}$ )	$2.4 \times 10^{10}$ ( $6.4 \times 10^{-1}$ )
東京電力(株) 福島第一原子力発電所	$2.0 \times 10^{12}$ ( $5.4 \times 10^1$ )	$2.0 \times 10^{12}$ ( $5.5 \times 10^1$ )	$3.7 \times 10^{12}$ ( $9.9 \times 10^1$ )	$4.1 \times 10^{12}$ ( $1.1 \times 10^2$ )
東京電力(株) 福島第二原子力発電所	$3.0 \times 10^{10}$ ( $8.0 \times 10^{-1}$ )	$4.1 \times 10^{11}$ ( $1.1 \times 10^1$ )	$1.7 \times 10^{11}$ ( $4.6 \times 10^0$ )	$4.1 \times 10^{11}$ ( $1.1 \times 10^1$ )
東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所			$1.4 \times 10^9$ ( $3.9 \times 10^{-2}$ )	$4.4 \times 10^{10}$ ( $1.2 \times 10^0$ )
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	$8.1 \times 10^{11}$ ( $2.2 \times 10^1$ )	$1.7 \times 10^{12}$ ( $4.5 \times 10^1$ )	$2.8 \times 10^{12}$ ( $7.6 \times 10^1$ )	$2.4 \times 10^{12}$ ( $6.4 \times 10^1$ )
中国電力(株) 島根原子力発電所	$2.2 \times 10^{11}$ ( $6.0 \times 10^0$ )	$1.9 \times 10^{11}$ ( $5.0 \times 10^0$ )	$1.3 \times 10^{11}$ ( $3.6 \times 10^0$ )	$3.1 \times 10^{11}$ ( $8.5 \times 10^0$ )
北海道電力(株) 泊発電所				
関西電力(株) 美浜発電所	$1.0 \times 10^{13}$ ( $2.7 \times 10^2$ )	$1.0 \times 10^{13}$ ( $2.7 \times 10^2$ )	$1.9 \times 10^{13}$ ( $5.0 \times 10^2$ )	$1.6 \times 10^{13}$ ( $4.4 \times 10^2$ )
関西電力(株) 高浜発電所	$1.4 \times 10^{13}$ ( $3.8 \times 10^2$ )	$1.6 \times 10^{13}$ ( $4.4 \times 10^2$ )	$2.1 \times 10^{13}$ ( $5.7 \times 10^2$ )	$3.7 \times 10^{13}$ ( $1.0 \times 10^3$ )
関西電力(株) 大飯発電所	$3.1 \times 10^{13}$ ( $8.4 \times 10^2$ )	$3.4 \times 10^{13}$ ( $9.1 \times 10^2$ )	$3.0 \times 10^{13}$ ( $8.2 \times 10^2$ )	$2.9 \times 10^{13}$ ( $7.9 \times 10^2$ )
四国電力(株) 伊方発電所	$2.5 \times 10^{13}$ ( $6.8 \times 10^2$ )	$1.7 \times 10^{13}$ ( $4.5 \times 10^2$ )	$1.4 \times 10^{13}$ ( $3.9 \times 10^2$ )	$3.1 \times 10^{13}$ ( $8.4 \times 10^2$ )
九州電力(株) 玄海原子力発電所	$2.0 \times 10^{13}$ ( $5.3 \times 10^2$ )	$1.9 \times 10^{13}$ ( $5.0 \times 10^2$ )	$2.3 \times 10^{13}$ ( $6.1 \times 10^2$ )	$2.1 \times 10^{13}$ ( $5.8 \times 10^2$ )
九州電力(株) 川内原子力発電所		$3.1 \times 10^{12}$ ( $8.5 \times 10^1$ )	$1.3 \times 10^{13}$ ( $3.6 \times 10^2$ )	$2.0 \times 10^{13}$ ( $5.4 \times 10^2$ )

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。

(単位：ベクレル。ただし、( )内はキュリー) 注)

1986	1987	1988	1989	1990	1991
$2.0 \times 10^8$ ( $5.3 \times 10^{-3}$ )	$2.2 \times 10^{10}$ ( $6.0 \times 10^{-1}$ )	$5.2 \times 10^7$ ( $1.4 \times 10^{-3}$ )	$5.2 \times 10^9$	$3.7 \times 10^7$	$1.4 \times 10^9$
$7.4 \times 10^{11}$ ( $2.0 \times 10^1$ )	$5.2 \times 10^{11}$ ( $1.4 \times 10^1$ )	$4.8 \times 10^{11}$ ( $1.3 \times 10^1$ )	$1.1 \times 10^{12}$	$9.8 \times 10^{11}$	$1.6 \times 10^{12}$
$5.9 \times 10^{12}$ ( $1.6 \times 10^2$ )	$2.4 \times 10^{13}$ ( $6.4 \times 10^2$ )	$4.4 \times 10^{12}$ ( $1.2 \times 10^2$ )	$1.2 \times 10^{13}$	$2.3 \times 10^{13}$	$3.1 \times 10^{13}$
$4.1 \times 10^{10}$ ( $1.1 \times 10^0$ )	$6.3 \times 10^{10}$ ( $1.7 \times 10^0$ )	$1.1 \times 10^{11}$ ( $2.9 \times 10^0$ )	$7.5 \times 10^{10}$	$6.8 \times 10^{10}$	$5.8 \times 10^{10}$
$3.4 \times 10^{12}$ ( $9.3 \times 10^1$ )	$2.3 \times 10^{12}$ ( $6.3 \times 10^1$ )	$2.6 \times 10^{12}$ ( $6.9 \times 10^1$ )	$2.6 \times 10^{12}$	$2.7 \times 10^{12}$	$2.4 \times 10^{12}$
$4.4 \times 10^{11}$ ( $1.2 \times 10^1$ )	$7.0 \times 10^{11}$ ( $1.9 \times 10^1$ )	$9.6 \times 10^{11}$ ( $2.6 \times 10^1$ )	$1.5 \times 10^{12}$	$1.1 \times 10^{12}$	$8.7 \times 10^{11}$
$1.6 \times 10^{10}$ ( $4.3 \times 10^{-1}$ )	$3.6 \times 10^{10}$ ( $9.6 \times 10^{-1}$ )	N.D.	$1.7 \times 10^{11}$	$1.5 \times 10^{11}$	$4.2 \times 10^{10}$
$1.7 \times 10^{12}$ ( $4.6 \times 10^1$ )	$1.7 \times 10^{12}$ ( $4.6 \times 10^1$ )	$1.5 \times 10^{12}$ ( $4.0 \times 10^1$ )	$1.3 \times 10^{12}$	$2.1 \times 10^{12}$	$1.3 \times 10^{12}$
$1.2 \times 10^{11}$ ( $3.2 \times 10^0$ )	$2.8 \times 10^{11}$ ( $7.7 \times 10^0$ )	$1.3 \times 10^{11}$ ( $3.6 \times 10^0$ )	$2.8 \times 10^{11}$	$4.3 \times 10^{11}$	$5.1 \times 10^{11}$
		$4.4 \times 10^{11}$ ( $1.2 \times 10^1$ )	$2.1 \times 10^{12}$	$1.6 \times 10^{13}$	$1.1 \times 10^{13}$
$2.2 \times 10^{12}$ ( $5.9 \times 10^2$ )	$2.4 \times 10^{13}$ ( $6.4 \times 10^2$ )	$2.1 \times 10^{13}$ ( $5.8 \times 10^2$ )	$1.3 \times 10^{13}$	$2.0 \times 10^{13}$	$1.3 \times 10^{13}$
$4.4 \times 10^{13}$ ( $1.2 \times 10^3$ )	$4.8 \times 10^{13}$ ( $1.3 \times 10^3$ )	$7.0 \times 10^{13}$ ( $1.9 \times 10^3$ )	$4.0 \times 10^{13}$	$3.5 \times 10^{13}$	$3.0 \times 10^{13}$
$4.1 \times 10^{13}$ ( $1.1 \times 10^3$ )	$3.3 \times 10^{13}$ ( $8.9 \times 10^2$ )	$3.0 \times 10^{13}$ ( $8.0 \times 10^2$ )	$2.6 \times 10^{13}$	$1.6 \times 10^{13}$	$2.0 \times 10^{13}$
$3.3 \times 10^{13}$ ( $8.8 \times 10^2$ )	$3.3 \times 10^{13}$ ( $9.0 \times 10^2$ )	$2.1 \times 10^{13}$ ( $5.7 \times 10^2$ )	$3.4 \times 10^{13}$	$3.3 \times 10^{13}$	$2.9 \times 10^{13}$
$3.2 \times 10^{13}$ ( $8.6 \times 10^2$ )	$2.9 \times 10^{13}$ ( $7.8 \times 10^2$ )	$1.7 \times 10^{13}$ ( $4.7 \times 10^2$ )	$2.6 \times 10^{13}$	$3.4 \times 10^{13}$	$2.6 \times 10^{13}$
$2.7 \times 10^{13}$ ( $7.3 \times 10^2$ )	$3.4 \times 10^{13}$ ( $9.1 \times 10^2$ )	$4.1 \times 10^{13}$ ( $1.1 \times 10^3$ )	$3.8 \times 10^{13}$	$3.7 \times 10^{13}$	$3.6 \times 10^{13}$