

2. 放射性気体廃棄物中の放射性ヨウ素 ( $^{131}\text{I}$ ) の年度別放出実績

年度 発電所名	1981	1982	1983	1984
日本原子力発電(株) 東海発電所	$2.5 \times 10^6$ ( $6.8 \times 10^{-5}$ )	$7.0 \times 10^5$ ( $1.9 \times 10^{-5}$ )	$2.1 \times 10^6$ ( $5.6 \times 10^{-5}$ )	$3.7 \times 10^5$ ( $1.0 \times 10^{-5}$ )
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	$3.6 \times 10^7$ ( $9.8 \times 10^{-4}$ )	$7.8 \times 10^6$ ( $2.1 \times 10^{-4}$ )	$7.8 \times 10^6$ ( $2.1 \times 10^{-4}$ )	N.D.
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	$1.0 \times 10^7$ ( $2.7 \times 10^{-4}$ )	$9.3 \times 10^5$ ( $2.5 \times 10^{-4}$ )	$4.1 \times 10^6$ ( $1.1 \times 10^{-4}$ )	$4.1 \times 10^5$ ( $1.1 \times 10^{-5}$ )
東北電力(株) 女川原子力発電所			N.D.	N.D.
東京電力(株) 福島第一原子力発電所	$2.1 \times 10^9$ ( $5.8 \times 10^{-2}$ )	$1.9 \times 10^9$ ( $5.1 \times 10^{-2}$ )	$1.3 \times 10^9$ ( $3.5 \times 10^{-2}$ )	$4.8 \times 10^8$ ( $1.3 \times 10^{-2}$ )
東京電力(株) 福島第二原子力発電所	N.D.	N.D.	$6.3 \times 10^6$ ( $1.7 \times 10^{-4}$ )	$2.0 \times 10^6$ ( $5.3 \times 10^{-5}$ )
東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所				N.D.
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	$6.7 \times 10^6$ ( $1.8 \times 10^{-4}$ )	$4.8 \times 10^6$ ( $1.3 \times 10^{-4}$ )	$6.7 \times 10^6$ ( $1.8 \times 10^{-4}$ )	$2.6 \times 10^5$ ( $7.0 \times 10^{-6}$ )
中国電力(株) 島根原子力発電所	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
北海道電力(株) 泊発電所				
関西電力(株) 美浜発電所	$9.3 \times 10^7$ ( $2.5 \times 10^{-3}$ )	$6.3 \times 10^7$ ( $1.7 \times 10^{-3}$ )	$4.4 \times 10^6$ ( $1.2 \times 10^{-4}$ )	$8.9 \times 10^7$ ( $2.4 \times 10^{-3}$ )
関西電力(株) 高浜発電所	$1.4 \times 10^6$ ( $3.9 \times 10^{-5}$ )	$3.4 \times 10^6$ ( $9.2 \times 10^{-5}$ )	$8.9 \times 10^7$ ( $2.4 \times 10^{-3}$ )	$1.9 \times 10^6$ ( $5.0 \times 10^{-5}$ )
関西電力(株) 大飯発電所	$2.6 \times 10^8$ ( $7.0 \times 10^{-3}$ )	$6.3 \times 10^7$ ( $1.7 \times 10^{-3}$ )	$5.6 \times 10^6$ ( $1.5 \times 10^{-4}$ )	$5.2 \times 10^5$ ( $1.4 \times 10^{-5}$ )
四国電力(株) 伊方発電所	$7.8 \times 10^6$ ( $2.1 \times 10^{-4}$ )	$3.6 \times 10^6$ ( $9.8 \times 10^{-5}$ )	N.D.	$3.4 \times 10^7$ ( $9.1 \times 10^{-4}$ )
九州電力(株) 玄海原子力発電所	$2.3 \times 10^6$ ( $6.3 \times 10^{-5}$ )	N.D.	$5.6 \times 10^6$ ( $1.5 \times 10^{-4}$ )	N.D.
九州電力(株) 川内原子力発電所			N.D.	N.D.

\* ソ連チェルノブイル原子力発電所事故の影響がみられる。

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)

1985	1986	1987	1988	1989	1990
$1.7 \times 10^6$ ( $4.6 \times 10^{-5}$ )	* $1.6 \times 10^7$ ( $4.2 \times 10^{-4}$ )	$3.1 \times 10^6$ ( $8.4 \times 10^{-5}$ )	$8.1 \times 10^5$ ( $2.2 \times 10^{-5}$ )	N.D.	$2.0 \times 10^6$
N.D.	* $1.8 \times 10^7$ ( $4.8 \times 10^{-4}$ )	$7.0 \times 10^7$ ( $1.9 \times 10^{-3}$ )	N.D.	N.D.	N.D.
$2.0 \times 10^5$ ( $5.4 \times 10^{-6}$ )	* $4.4 \times 10^7$ ( $1.2 \times 10^{-3}$ )	$1.3 \times 10^6$ ( $3.5 \times 10^{-5}$ )	N.D.	N.D.	$4.8 \times 10^5$
N.D.	* $1.5 \times 10^7$ ( $4.1 \times 10^{-4}$ )	N.D.	$3.7 \times 10^5$ <sup>5</sup> ( $1.0 \times 10^{-5}$ )	N.D.	N.D.
$1.3 \times 10^8$ ( $3.4 \times 10^{-3}$ )	* $3.7 \times 10^8$ ( $1.0 \times 10^{-2}$ )	$3.5 \times 10^7$ ( $9.5 \times 10^{-4}$ )	$4.1 \times 10^7$ ( $1.1 \times 10^{-3}$ )	$9.6 \times 10^6$	$8.3 \times 10^6$
$5.6 \times 10^3$ ( $1.5 \times 10^{-7}$ )	* $8.9 \times 10^7$ ( $2.4 \times 10^{-3}$ )	$1.1 \times 10^4$ ( $3.1 \times 10^{-7}$ )	N.D.	$9.2 \times 10^3$	N.D.
N.D.	* $6.3 \times 10^7$ ( $1.7 \times 10^{-3}$ )	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
$2.9 \times 10^6$ ( $7.9 \times 10^{-5}$ )	* $9.3 \times 10^7$ ( $2.5 \times 10^{-3}$ )	$6.7 \times 10^5$ ( $1.8 \times 10^{-5}$ )	$4.8 \times 10^5$ ( $1.3 \times 10^{-5}$ )	N.D.	$3.7 \times 10^7$
N.D.	* $3.5 \times 10^7$ $9.4 \times 10^{-4}$	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
			N.D.	N.D.	N.D.
$2.7 \times 10^7$ ( $7.4 \times 10^{-4}$ )	* $6.7 \times 10^7$ ( $1.8 \times 10^{-3}$ )	$3.7 \times 10^6$ ( $1.0 \times 10^{-4}$ )	$1.3 \times 10^6$ ( $3.5 \times 10^{-5}$ )	$2.5 \times 10^6$	$3.5 \times 10^8$
$2.1 \times 10^7$ ( $5.7 \times 10^{-4}$ )	* $1.1 \times 10^8$ ( $3.0 \times 10^{-3}$ )	$2.7 \times 10^6$ ( $7.2 \times 10^{-5}$ )	$2.0 \times 10^7$ ( $5.3 \times 10^{-4}$ )	$2.2 \times 10^5$	$2.9 \times 10^5$
$5.9 \times 10^6$ ( $1.6 \times 10^{-4}$ )	* $2.3 \times 10^8$ ( $6.1 \times 10^{-3}$ )	$1.6 \times 10^6$ ( $4.2 \times 10^{-5}$ )	$5.6 \times 10^7$ ( $1.5 \times 10^{-3}$ )	$1.2 \times 10^5$	$8.8 \times 10^5$
$4.8 \times 10^4$ ( $1.3 \times 10^{-6}$ )	* $3.4 \times 10^7$ ( $9.1 \times 10^{-4}$ )	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
N.D.	* $8.5 \times 10^6$ ( $2.3 \times 10^{-4}$ )	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
N.D.	* $1.1 \times 10^7$ ( $3.0 \times 10^{-4}$ )	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.