

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

| 年度 発電所名 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 |
|-----------------------|---|---|---|--|
| 日本原子力発電(株) 東海発電所 | 2.1×10^6 (5.6×10^{-5}) | 3.7×10^5 (1.0×10^{-5}) | 1.7×10^6 (4.6×10^{-5}) | $*1.6 \times 10^7$ (4.2×10^{-4}) |
| 日本原子力発電(株) 東海第二発電所 | 7.8×10^6 (2.1×10^{-4}) | N.D. | N.D. | $*1.8 \times 10^7$ (4.8×10^{-4}) |
| 日本原子力発電(株) 敦賀発電所 | 4.1×10^6 (1.1×10^{-4}) | 4.1×10^5 (1.1×10^{-5}) | 2.0×10^5 (5.4×10^{-6}) | $*4.4 \times 10^7$ (1.2×10^{-3}) |
| 東北電力(株) 女川原子力発電所 | N.D. | N.D. | N.D. | $*1.5 \times 10^7$ (4.1×10^{-4}) |
| 東京電力(株) 福島第一原子力発電所 | 1.3×10^9 (3.5×10^{-2}) | 4.8×10^8 (1.3×10^{-2}) | 1.3×10^8 (3.4×10^{-3}) | $*3.7 \times 10^8$ (1.0×10^{-2}) |
| 東京電力(株) 福島第二原子力発電所 | 6.3×10^6 (1.7×10^{-4}) | 2.0×10^6 (2.0×10^{-5}) | 5.6×10^3 (1.5×10^{-7}) | $*8.9 \times 10^7$ (2.4×10^{-3}) |
| 東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所 | | N.D. | N.D. | $*6.3 \times 10^7$ (1.7×10^{-3}) |
| 中部電力(株) 浜岡原子力発電所 | 6.7×10^6 (1.8×10^{-4}) | 2.6×10^5 (7.0×10^{-6}) | 2.9×10^6 (7.9×10^{-5}) | $*9.3 \times 10^7$ (2.5×10^{-3}) |
| 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 | N.D. | N.D. | N.D. | $*3.5 \times 10^7$ (9.4×10^{-4}) |
| 北海道電力(株) 泊発電所 | | | | |
| 関西電力(株) 美浜発電所 | 4.4×10^6 (1.2×10^{-4}) | 8.9×10^7 (2.4×10^{-3}) | 2.7×10^7 (7.4×10^{-4}) | $*6.7 \times 10^7$ (1.8×10^{-3}) |
| 関西電力(株) 高浜発電所 | 8.9×10^7 (2.4×10^{-3}) | 1.9×10^6 (5.0×10^{-5}) | 2.1×10^7 (5.7×10^{-4}) | $*1.1 \times 10^8$ (3.0×10^{-3}) |
| 関西電力(株) 大飯発電所 | 5.6×10^6 (1.5×10^{-4}) | 5.2×10^5 (1.4×10^{-5}) | 5.9×10^6 (1.6×10^{-4}) | $*2.3 \times 10^8$ (6.1×10^{-3}) |
| 四国電力(株) 伊方発電所 | N.D. | 3.4×10^7 (9.1×10^{-4}) | 4.8×10^4 (1.3×10^{-6}) | $*3.4 \times 10^7$ (9.1×10^{-4}) |
| 九州電力(株) 玄海原子力発電所 | 5.6×10^6 (1.5×10^{-4}) | N.D. | N.D. | $*8.5 \times 10^6$ (2.3×10^{-4}) |
| 九州電力(株) 川内原子力発電所 | N.D. | N.D. | N.D. | $*1.1 \times 10^7$ (3.0×10^{-4}) |

* 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)}

| 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|---|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 3.1×10^8 (8.4×10^{-5}) | 8.1×10^5 (2.2×10^{-5}) | N.D. | 2.0×10^6 | 1.4×10^6 | 5.6×10^5 |
| 7.0×10^7 (1.9×10^{-3}) | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |
| 1.3×10^6 (3.5×10^{-5}) | N.D. | N.D. | 4.8×10^5 | 5.7×10^4 | N.D. |
| N.D. | 3.7×10^5 (1.0×10^{-5}) | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |
| 3.5×10^7 (9.5×10^{-4}) | 4.1×10^7 (1.1×10^{-3}) | 9.6×10^6 | 8.3×10^6 | 9.1×10^6 | 7.2×10^6 |
| 1.1×10^4 (3.1×10^{-7}) | N.D. | 9.2×10^3 | N.D. | N.D. | N.D. |
| N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |
| 6.7×10^5 (1.8×10^{-5}) | 4.8×10^5 (1.3×10^{-5}) | N.D. | 3.7×10^7 | N.D. | N.D. |
| N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |
| N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |
| 3.7×10^6 (1.0×10^{-4}) | 1.3×10^6 (3.5×10^{-5}) | 2.5×10^6 | 3.5×10^8 | 6.1×10^6 | 1.9×10^7 |
| 2.7×10^6 (7.2×10^{-5}) | 2.0×10^7 (5.3×10^{-4}) | 2.2×10^5 | 2.9×10^5 | 2.2×10^8 | 4.3×10^7 |
| 1.6×10^6 (4.2×10^{-5}) | 5.6×10^7 (1.5×10^{-3}) | 1.2×10^6 | 8.8×10^5 | 1.1×10^6 | 3.4×10^6 |
| N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 9.5×10^6 |
| N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |
| N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. |