

2. 放射性液体廃棄物の放出量

(単位: Bq)

| | | 全核種 (³ Hを除く) | 核種別 | | | | | | | |
|------------|--------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁹ Fe | ⁵⁸ Co | ⁶⁰ Co | ¹³¹ I | | |
| 原子炉施設合計 | | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| 排水口 別内訳 | 1号機排水口 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | 2号機排水口 | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | |
| | 3号機排水口 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | 4号機排水口 | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | |
| | 5号機排水口 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | 6号機排水口 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | 7号機排水口 | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | |
| 年間放出管理目標値 | | 2.5×10^{11} | | | | | | | | |

(続き)

| | | 核種別 | | | ³ H | 備 考 |
|------------|--------|-------------------|-------------------|--------|----------------|---|
| | | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | その他 | | |
| 原子炉施設合計 | | ND | ND | ND | ND | 放射性液体廃棄物の放出放射能(Bq)は、排水中の放射性物質の濃度(Bq/cm ³)に排水量(cm ³)を乗じて求めている。 なお、放出放射能濃度が検出限界未満の場合はNDと表示した。 検出限界濃度は以下のとおり。 放射性液体廃棄物(³ Hを除く): 2×10^{-2} (Bq/cm ³) 以下 (⁶⁰ Coで代表した) ³ H: 2×10^{-1} (Bq/cm ³) 以下 また、原子炉施設合計値は、端数処理のため、排水口別内訳の合計値と一致しない場合がある。 |
| 排水口 別内訳 | 1号機排水口 | ND | ND | ND | ND | |
| | 2号機排水口 | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | |
| | 3号機排水口 | ND | ND | ND | ND | |
| | 4号機排水口 | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | |
| | 5号機排水口 | ND | ND | ND | ND | |
| | 6号機排水口 | ND | ND | ND | ND | |
| 7号機排水口 | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | 放出実績なし | | |
| 年間放出管理目標値 | | | | | | ※ |

※ 設置許可申請書において、周辺公衆の線量評価上 2.5×10^{13} Bqを用いている。