

地下貯水槽 分析結果(平成26年8月1日分)

| | | 地下貯水槽(ドレン孔水) | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|--------------|-----|---------|-----|---------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 |
| 採取時刻 | | 7:39 | / | 8:02 | / | 7:56 | 7:52 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 塩素濃度(ppm) | | 10 | / | 10 | / | 8 | 3 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 放射性物質濃度 (Bq/cm ³) | I-131 | <2.6E-2 | / | <2.3E-2 | / | <2.3E-2 | <2.2E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-134 | <4.5E-2 | / | <4.2E-2 | / | <4.2E-2 | <4.1E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-137 | <6.6E-2 | / | <5.9E-2 | / | <6.6E-2 | <5.8E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | その他ガンマ核種 | ND | / | ND | / | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 全ベータ | | 6.1E-1 | / | <3.0E-2 | / | 1.1E-1 | <3.0E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

| | | 地下貯水槽(漏えい検知孔水) | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|----------------|-----|---------|-----|---------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 |
| 採取時刻 | | 7:36 | / | 7:33 | / | 7:59 | 7:49 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 塩素濃度(ppm) | | 10 | / | 13 | / | 9 | 9 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 放射性物質濃度 (Bq/cm ³) | I-131 | <2.8E-2 | / | <2.4E-2 | / | <2.5E-2 | <2.4E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-134 | <4.5E-2 | / | <4.0E-2 | / | <4.4E-2 | <3.7E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-137 | <6.3E-2 | / | <6.2E-2 | / | <6.6E-2 | <5.8E-2 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | その他ガンマ核種 | ND | / | ND | / | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 全ベータ | | 8.5E+1 | / | 2.0E+1 | / | 1.5E+1 | 5.9E+0 | / | / | / | / | / | / | / | / |

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 × 10[±] と同じ意味である。

(注2) 検出限界値未満の場合は、"<"を付け、検出限界値を記している。

(注3) その他ガンマ核種がすべて検出限界値未満の場合は、「ND」と記載。