

地下貯水槽 分析結果(平成26年12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 | | 7:50 | | 7:58 | | 8:12 | 8:03 | | | | | | | | |
| 塩素濃度 (ppm) | | 9 | | 9 | | 8 | 6 | | | | | | | | |
| 放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³) | I-131 | <2.4E-2 | | <2.6E-2 | | <2.5E-2 | <2.6E-2 | | | | | | | | |
| | Cs-134 | <3.9E-2 | | <5.5E-2 | | <4.4E-2 | <3.4E-2 | | | | | | | | |
| | Cs-137 | <6.4E-2 | | <5.5E-2 | | <6.3E-2 | <5.8E-2 | | | | | | | | |
| | その他ガンマ核種 | ND | | ND | | ND | ND | | | | | | | | |
| 全ベータ | | 2.1E-1 | | <2.8E-2 | | 3.2E-2 | <2.8E-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 | | 7:45 | | 7:54 | | 8:15 | 8:07 | | | | | | | | |
| 塩素濃度 (ppm) | | 11 | | 10 | | 5 | 8 | | | | | | | | |
| 放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³) | I-131 | <2.5E-2 | | <2.7E-2 | | <2.8E-2 | <2.8E-2 | | | | | | | | |
| | Cs-134 | <3.9E-2 | | <3.8E-2 | | <4.2E-2 | <4.2E-2 | | | | | | | | |
| | Cs-137 | <5.7E-2 | | <5.5E-2 | | <6.2E-2 | <6.2E-2 | | | | | | | | |
| | その他ガンマ核種 | ND | | ND | | ND | ND | | | | | | | | |
| 全ベータ | | 8.6E+1 | | 9.5E+0 | | 3.8E+0 | 6.2E+0 | | | | | | | | |

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$ 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。

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(平成26年12月1日分)

| | 地下水バイパス 調査孔 | | | 海側観測孔 | | | | | | | |
|---------------|-------------|---|---|-------|---|---|---|---------|---------|---------|---------|
| | a | b | c | | | | | | | | |
| 採取時刻 | / | / | / | / | / | / | / | 8:38 | 8:20 | 8:54 | 8:02 |
| 塩素濃度(ppm) | / | / | / | / | / | / | / | 6 | 8 | 11 | 10 |
| 全ベータ(Bq/cm3) | / | / | / | / | / | / | / | <2.8E-2 | <2.8E-2 | <2.8E-2 | <2.8E-2 |
| トリチウム(Bq/cm3) | / | / | / | / | / | / | / | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 |

半減期 トリチウム:約12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。