

地下貯水槽 分析結果(2015年4月14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 | | 7:16 | / | 7:25 | / | 7:37 | 7:30 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 塩素濃度 (ppm) | | 8 | / | 8 | / | 7 | 5 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 放射 性物 質濃 度 (Bq/L) | I-131 | ND(23) | / | ND(24) | / | ND(27) | ND(24) | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-134 | ND(40) | / | ND(34) | / | ND(40) | ND(38) | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-137 | ND(62) | / | ND(63) | / | ND(65) | ND(62) | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | その他ガンマ核種 | ND | / | ND | / | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | 全ベータ | 120 | / | 28 | / | 95 | ND(28) | / | / | / | / | / | / | / | / |

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 | | 7:20 | / | 7:12 | / | 7:40 | 7:33 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 塩素濃度 (ppm) | | 10 | / | 8 | / | 4 | 7 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 放射 性物 質濃 度 (Bq/L) | I-131 | ND(23) | / | ND(20) | / | ND(21) | ND(25) | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-134 | ND(42) | / | ND(41) | / | ND(36) | ND(38) | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | Cs-137 | ND(56) | / | ND(57) | / | ND(54) | ND(55) | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | その他ガンマ核種 | ND | / | ND | / | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | 全ベータ | 98,000 | / | 4,900 | / | 2,500 | 10,000 | / | / | / | / | / | / | / | / |

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注)NDは検出限界値未満を表し、「その他ガンマ核種」を除き、()内に検出限界値を示す。

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2015年4月14日分)

| | 地下水バイパス 調査孔 | | | 海側観測孔 | | | | | | | |
|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|---|---|---|
| | a | b | c | | | | | | | | |
| 採取時刻 | / | 8:25 | 8:01 | 9:09 | 9:33 | 7:35 | 8:48 | / | / | / | / |
| 塩素濃度(ppm) | / | 7 | 12 | 8 | 5 | 6 | 12 | / | / | / | / |
| 全ベータ(Bq/L) | / | ND(28) | ND(28) | ND(28) | ND(28) | ND(28) | ND(28) | / | / | / | / |
| トリチウム(Bq/L) | / | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | / | / | / | / |

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。