

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年12月6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   |          | 7:42         |     | 7:49    |     | 8:02    | 7:54    |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 塩素濃度 (ppm)   |          | 9            |     | 9       |     | 7       | 6       |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 放射<br>性<br>物<br>質<br>濃<br>度<br><br>(Bq/cm <sup>3</sup> ) | I-131    | <2.1E-2      |     | <2.3E-2 |     | <2.4E-2 | <2.2E-2 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  | Cs-134   | <3.9E-2      |     | <3.6E-2 |     | <4.3E-2 | <3.8E-2 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  | Cs-137   | <5.6E-2      |     | <5.9E-2 |     | <5.6E-2 | <5.4E-2 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  | その他ガンマ核種 | ND           |     | ND      |     | ND      | ND      |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 全ベータ   |          | 1.8E-1       |     | <2.6E-2 |     | 9.1E-2  | <2.6E-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   |          | 7:39           |     | 7:35    |     | 8:05    | 7:57    |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 塩素濃度 (ppm)   |          | 9              |     | 9       |     | 5       | 7       |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 放射<br>性<br>物<br>質<br>濃<br>度<br><br>(Bq/cm <sup>3</sup> ) | I-131    | <2.6E-2        |     | <2.7E-2 |     | <2.7E-2 | <2.1E-2 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  | Cs-134   | <4.4E-2        |     | <4.0E-2 |     | <4.1E-2 | <4.0E-2 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  | Cs-137   | <6.2E-2        |     | <6.4E-2 |     | <6.2E-2 | <6.3E-2 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  | その他ガンマ核種 | ND             |     | ND      |     | ND      | ND      |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 全ベータ   |          | 6.0E+1         |     | 7.5E+0  |     | 2.1E+0  | 5.5E+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<sup>±</sup> 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。