

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年6月28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		7:28		7:40		8:02	7:50								
塩素濃度(ppm)		9		9		7	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.0E-2		<2.5E-2		<2.5E-2	<1.8E-2								
	Cs-134	<5.1E-2		<4.5E-2		<4.7E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<5.8E-2		<6.5E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	2.3E-1		2.8E-2		6.7E-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		7:22		7:36		7:57	7:48								
塩素濃度(ppm)		11		14		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2		<2.6E-2		<2.3E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<3.7E-2		<5.0E-2		<4.0E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<6.4E-2		<6.0E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	6.9E+1		2.0E+1		2.2E+1	2.0E+1								

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。