

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年5月10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		7:55		7:50		7:47	7:37								
塩素濃度(ppm)		10		10		10	6								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2		<2.4E-2		<3.0E-2	<2.0E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<4.6E-2		<3.9E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<6.7E-2		<6.6E-2		<6.2E-2	<6.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	2.3E-1		2.8E-2		1.2E-1	3.2E-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		7:28		7:33		7:44	7:40								
塩素濃度(ppm)		9		14		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2		<2.3E-2		<2.6E-2	<2.7E-2								
	Cs-134	<4.7E-2		<4.3E-2		<4.4E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<5.7E-2		<6.4E-2	<5.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.8E+1		2.5E+1		2.2E+1	2.3E+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。