

地下貯水槽 分析結果(平成26年4月25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		8:09		7:52		7:42	7:49								
塩素濃度(ppm)		10		8		8	5								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2		<1.9E-2		<2.5E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<4.3E-2		<4.6E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.0E-2		<6.4E-2	<5.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.8E-1		6.3E-2		1.3E-1	<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		7:29		7:34		7:46	7:38								
塩素濃度(ppm)		9		14		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2		<2.2E-2		<2.9E-2	<2.8E-2								
	Cs-134	<5.1E-2		<4.0E-2		<4.7E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<5.9E-2		<6.4E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.5E+1		2.9E+1		2.1E+1	3.0E+1								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 × 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。

(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。