

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月1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		7:00		7:13		7:17	7:09								
塩素濃度(ppm)		8		9		9	6								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2		<2.2E-2		<2.7E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.7E-2		<3.9E-2		<4.1E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<6.7E-2		<5.6E-2		<6.7E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.9E-1		<2.8E-2		1.5E-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		6:55		6:48		7:20	7:06								
塩素濃度(ppm)		10		15		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2		<2.3E-2		<2.5E-2	<2.0E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.2E-2		<4.5E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.1E-2		<6.6E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.9E+1		2.8E+1		1.4E+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、 $\times 10^{\pm}$ 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。