

地下貯水槽 分析結果(平成26年7月11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		7:57		7:50	7:46								
塩素濃度(ppm)		10		10		7	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2		<2.8E-2		<2.3E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.2E-2		<4.7E-2		<4.1E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.4E-2		<6.5E-2	<6.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.4E-1		3.2E-2		7.6E-2	3.0E-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		7:24		7:11		7:53	7:42								
塩素濃度(ppm)		11		13		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.6E-2		<3.4E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<6.1E-2		<3.7E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<5.8E-2		<5.9E-2	<5.9E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		7.6E+1		1.6E+1		1.6E+1	1.5E+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。