

地下貯水槽 分析結果(平成26年5月26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		7:33		7:44		7:50	7:38								
塩素濃度(ppm)		8		11		9	5								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.4E-2		<2.4E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<3.8E-2		<4.1E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<5.5E-2		<6.4E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.5E-1		<3.0E-2		1.0E-1	<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		7:31		7:54		7:47	7:40								
塩素濃度(ppm)		10		13		8	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.0E-2		<2.5E-2		<2.2E-2	<2.9E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.2E-2		<3.9E-2	<4.6E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<6.4E-2		<5.5E-2	<6.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.4E+1		1.2E+1		1.2E+1	2.5E+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。

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(平成26年5月26日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔								
	a	b	c									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	9:52	9:33	10:09	9:14
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	9	10	12	12
トリチウム(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中
全ベータ(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	/	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2

半減期 トリチウム:約12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。