

地下貯水槽 分析結果(平成26年7月14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		7:36		7:46	7:38								
塩素濃度(ppm)		8		9		6	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.2E-2		<2.4E-2	<3.0E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<4.2E-2		<3.8E-2	<4.0E-2								
	Cs-137	<5.7E-2		<5.7E-2		<5.7E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.4E-1		3.2E-2		9.5E-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		7:30		7:21		7:50	7:43								
塩素濃度(ppm)		9		11		8	8								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2		<2.2E-2		<2.6E-2	<2.8E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.5E-2		<4.6E-2	<6.5E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.3E-2		<6.5E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		6.6E+1		1.1E+1		1.6E+1	6.2E+0								

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7月14日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔								
	a	b	c									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	9:38	9:20	9:58	9:01
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	6	8	11	11
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。