

地下貯水槽 分析結果(平成26年7月7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		7:29		7:50		7:45	7:34								
塩素濃度(ppm)		9		9		6	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.7E-2		<2.6E-2	<2.7E-2								
	Cs-134	<4.0E-2		<4.2E-2		<4.0E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<5.7E-2		<6.5E-2		<5.8E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.7E-1		3.5E-2		9.9E-2	3.3E-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		7:25		7:22		7:48	7:40								
塩素濃度(ppm)		10		13		10	9								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.5E-2		<2.1E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.2E-2		<4.0E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<5.9E-2		<6.3E-2		<5.8E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		7.2E+1		1.6E+1		2.3E+1	1.1E+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7月7日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔								
	a	b	c									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	9:44	9:24	10:04	9:06
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	6	7	12	10
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。