

地下貯水槽 分析結果(平成26年10月13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		7:23		7:27		7:33	7:40								
塩素濃度 (ppm)		9		2		3	3								
放射 性物 質濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.0E-2		<2.2E-2		<2.6E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<3.8E-2		<4.0E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<5.7E-2		<6.4E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	3.5E-1		<3.0E-2		<3.0E-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		7:18		7:12		7:31	7:38								
塩素濃度 (ppm)		10		10		7	8								
放射 性物 質濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.4E-2		<2.8E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.4E-2		<4.0E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<5.7E-2		<6.5E-2		<6.4E-2	<5.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.8E+1		1.0E+1		1.6E+1	3.5E+0								

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。

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(平成26年10月13日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	8:22	8:03	8:38	8:58
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	7	7	13	11
全ベータ(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2
トリチウム(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中

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。