

地下貯水槽 分析結果(平成26年11月10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		7:36		7:55		8:09	7:59								
塩素濃度 (ppm)		10		10		4	3								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.9E-2		<2.7E-2		<2.0E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<3.9E-2		<4.1E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.2E-2		<6.3E-2		<6.3E-2	<6.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	1.9E-1		<2.8E-2		<2.8E-2	<2.8E-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		7:43		7:50		8:15	8:04								
塩素濃度 (ppm)		11		9		7	8								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2		<2.5E-2		<1.7E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<3.7E-2		<3.7E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.3E-2		<6.2E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	7.7E+1		1.3E+1		6.3E+0	2.8E+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11月10日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	8:39	8:21	8:56	8:03
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	7	8	14	13
全ベータ(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-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。