

地下貯水槽 分析結果(平成26年9月8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		6:30		6:36		6:42	6:47								
塩素濃度(ppm)		9		9		9	2								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.2E-2		<2.9E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.7E-2		<3.9E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<6.5E-2		<6.3E-2	<6.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	3.2E-1		3.3E-2		6.5E-2	<3.2E-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		6:27		6:23		6:40	6:58								
塩素濃度(ppm)		10		11		8	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2		<2.8E-2		<2.5E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<4.2E-2		<4.5E-2		<3.9E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.2E-2		<6.4E-2		<6.3E-2	<6.2E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	5.0E+1		1.7E+1		1.6E+1	4.9E+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9月8日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	8:02	7:46	8:20	7:28
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	8	9	12	11
トリチウム(Bq/cm ³)	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中
全ベータ(Bq/cm ³)	/	/	/	/	/	/	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-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。