

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月3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		7:43		8:00	7:47								
塩素濃度(ppm)		10		10		8	6								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.3E-2		<2.8E-2	<2.0E-2								
	Cs-134	<5.2E-2		<4.0E-2		<4.3E-2	<3.7E-2								
	Cs-137	<5.6E-2		<5.5E-2		<6.6E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.7E-1		<2.8E-2		1.4E-1	<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		7:33		7:41		7:52	7:58								
塩素濃度(ppm)		9		15		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.3E-2		<2.7E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.0E-2		<4.7E-2		<4.3E-2	<4.4E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<6.6E-2		<6.6E-2	<6.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.1E+1		2.3E+1		6.9E+0	3.0E+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6月3日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	10:16	9:57	10:47	11:13	9:33	10:34	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	8	13	9	9	9	12	/	/	/	/
トリチウム(Bq/cm3)	/	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	/	/	/	/
全ベータ(Bq/cm3)	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<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。