

地下貯水槽 分析結果(平成26年5月6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		7:28		7:25		7:14	7:22								
塩素濃度(ppm)		8		9		9	6								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2		<2.9E-2		<2.3E-2	<2.7E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<4.7E-2		<4.5E-2	<4.4E-2								
	Cs-137	<5.6E-2		<6.3E-2		<5.7E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.8E-1		<2.8E-2		7.6E-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		7:36		7:05		7:10	7:18								
塩素濃度(ppm)		10		11		10	11								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<3.3E-2		<2.0E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<4.5E-2		<4.7E-2		<4.0E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.1E-2		<6.7E-2		<5.9E-2	<6.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.2E+1		2.6E+1		1.8E+1	2.8E+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5月6日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	9:08	8:45	10:01	10:20	8:22	9:30	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	9	11	10	7	8	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。