

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月16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		7:30		7:50		7:48	7:38								
塩素濃度(ppm)		10		5		5	4								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.5E-2		<2.5E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.5E-2		<4.7E-2		<4.3E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<6.5E-2		<5.8E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.0E-1		<3.2E-2		4.1E-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		7:28		7:33		7:53	7:42								
塩素濃度(ppm)		10		12		7	9								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2		<2.5E-2		<2.9E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.8E-2		<4.2E-2		<4.5E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<6.3E-2		<6.5E-2	<6.0E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		4.7E+1		1.1E+1		1.6E+1	6.4E+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6月16日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔								
	a	b	c									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	10:04	9:40	10:28	9:19
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	7	9	13	10
トリチウム(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中
全ベータ(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	/	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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。