

地下貯水槽 分析結果(平成26年12月23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		7:46		7:34		7:59	7:51								
塩素濃度 (ppm)		9		9		9	5								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2		<1.7E-2		<2.5E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<3.8E-2		<4.0E-2		<4.5E-2	<3.6E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<6.4E-2		<6.4E-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		3.9E-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		7:43		7:38		8:01	7:55								
塩素濃度 (ppm)		12		11		6	10								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2		<2.7E-2		<2.4E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<4.5E-2		<3.8E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.5E-2		<6.5E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		9.4E+1		8.6E+0		1.6E+0	1.0E+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12月23日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	8:40	8:24	9:17	9:31	8:02	9:00	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	8	13	6	6	9	12	/	/	/	/
全ベータ(Bq/cm3)	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<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	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。