

地下貯水槽 分析結果(平成26年11月18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		7:31		7:47		8:00	7:52								
塩素濃度 (ppm)		9		10		6	3								
放射 性物 質濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.0E-2		<2.7E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.5E-2		<3.4E-2		<4.2E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<5.7E-2		<6.3E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.9E-1		<3.0E-2		<3.0E-2	<3.0E-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		7:37		7:42		8:05	7:56								
塩素濃度 (ppm)		10		10		5	8								
放射 性物 質濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.4E-2		<2.5E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<4.2E-2		<3.7E-2		<3.7E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.0E-2		<6.4E-2	<5.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		8.9E+1		1.4E+1		5.7E+0	3.5E+0								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$ 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11月18日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	8:34	8:16	9:11	9:29	7:54	8:53	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	9	11	6	6	8	13	/	/	/	/
全ベータ(Bq/cm3)	/	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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。