

地下貯水槽 分析結果(平成26年4月15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		7:51	/	7:33	/	7:46	7:36	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	8	/	5	2	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.0E-2	/	<2.1E-2	/	<2.0E-2	<2.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.0E-2	/	<4.5E-2	/	<3.7E-2	<4.3E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.0E-2	/	<6.4E-2	/	<5.8E-2	<6.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		1.3E-1	/	1.0E-1	/	1.3E-1	<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		7:25	/	7:29	/	7:44	7:39	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		8	/	12	/	9	9	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	/	<2.9E-2	/	<2.4E-2	<2.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.8E-2	/	<4.6E-2	/	<4.3E-2	<4.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<5.8E-2	/	<6.4E-2	/	<5.9E-2	<6.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		5.6E+1	/	1.6E+1	/	1.4E+1	2.0E+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4月15日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	9:32	9:10	10:25	10:45	8:42	9:55	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	9	10	10	8	7	11	/	/	/	/
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)	/	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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。