

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月10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		7:40	/	7:46	/	8:00	7:53	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		8	/	9	/	10	4	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	/	<2.3E-2	/	<2.9E-2	<2.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.4E-2	/	<4.1E-2	/	<4.3E-2	<4.1E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.3E-2	/	<5.6E-2	/	<6.4E-2	<5.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		2.0E-1	/	<3.0E-2	/	9.9E-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		7:35	/	7:43	/	7:57	7:50	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	16	/	8	9	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	/	<2.4E-2	/	<2.5E-2	<2.6E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.8E-2	/	<4.2E-2	/	<4.2E-2	<3.9E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.4E-2	/	<5.8E-2	/	<6.6E-2	<6.2E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		5.8E+1	/	2.5E+1	/	9.9E+0	2.7E+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6月10日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	10:41	10:23	11:23	11:46	9:57	11:05	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	8	13	9	8	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)	/	<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。