

地下貯水槽 分析結果(平成26年4月28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		7:54	/	7:49	/	7:45	7:37	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	10	/	10	4	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	/	<2.5E-2	/	<2.8E-2	<2.2E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.5E-2	/	<4.1E-2	/	<4.7E-2	<3.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.6E-2	/	<5.7E-2	/	<6.6E-2	<5.9E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		1.8E-1	/	4.3E-2	/	1.1E-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		7:24	/	7:28	/	7:42	7:32	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	14	/	9	10	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	/	<2.5E-2	/	<2.7E-2	<2.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.9E-2	/	<4.5E-2	/	<5.0E-2	<4.0E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.6E-2	/	<5.7E-2	/	<6.5E-2	<5.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		6.3E+1	/	3.0E+1	/	2.2E+1	3.5E+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28日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔								
	a	b	c									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	9:22	9:05	9:43	8:45
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	8	8	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)	/	/	/	/	/	/	/	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-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。