

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年7月29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		7:30	/	7:34	/	7:48	7:37	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度 (ppm)		9	/	8	/	6	2	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	/	<2.7E-2	/	<2.2E-2	<2.3E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.0E-2	/	<4.0E-2	/	<4.3E-2	<3.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<5.6E-2	/	<5.8E-2	/	<5.8E-2	<6.0E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		3.6E-1	/	3.3E-2	/	1.1E-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		7:28	/	7:24	/	7:50	7:43	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度 (ppm)		10	/	11	/	8	8	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	/	<2.5E-2	/	<2.0E-2	<2.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.5E-2	/	<4.3E-2	/	<3.9E-2	<4.1E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.5E-2	/	<6.4E-2	/	<6.3E-2	<6.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		8.7E+1	/	1.6E+1	/	1.6E+1	4.9E+0	/	/	/	/	/	/	/	/

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 × 10<sup>±</sup> 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7月29日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	10:01	9:42	10:35	11:01	9:18	10:18	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	9	13	8	7	7	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<sup>±</sup> 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。