

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年5月19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		7:52		7:34		7:48	7:37								
塩素濃度(ppm)		10		10		9	6								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2		<2.4E-2		<2.0E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<3.8E-2		<4.3E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.0E-2		<5.6E-2		<5.5E-2	<5.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.1E-1		<2.8E-2		8.0E-2	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		7:27		7:30		7:44	7:40								
塩素濃度(ppm)		10		17		11	11								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2		<2.3E-2		<2.4E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.2E-2		<4.0E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<5.7E-2		<5.7E-2		<5.5E-2	<5.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.8E+1		2.8E+1		1.3E+1	3.2E+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<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5月19日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	9:07	8:51	9:25	9:48
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	8	9	12	12
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<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。