

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年8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		5:33		5:51		5:44	5:38								
塩素濃度(ppm)		9		9		8	2								
放射 性 物 質 濃 度  (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2		<2.8E-2		<3.0E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.1E-2		<3.9E-2	<4.0E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<6.2E-2		<6.3E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		4.9E-1		<2.8E-2		8.7E-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		5:30		5:24		5:47	5:40								
塩素濃度(ppm)		11		10		8	8								
放射 性 物 質 濃 度  (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2		<2.5E-2		<2.8E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.0E-2		<3.9E-2		<3.9E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<5.9E-2		<5.7E-2		<5.8E-2	<6.1E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.0E+2		1.4E+1		1.6E+1	5.5E+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8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	/	7:04	6:43	7:40	8:07	6:20	7:23	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	7	10	5	5	3	11	/	/	/	/
トリチウム(Bq/cm <sup>3</sup> )	/	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	/	/	/	/
全ベータ(Bq/cm <sup>3</sup> )	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<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。