

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年8月4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		5:21	/	5:43	/	5:37	5:33	/	/	/	/	/	/	/	
塩素濃度 (ppm)		9	/	9	/	8	3	/	/	/	/	/	/	/	
放射 性 物 質 濃 度  (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2	/	<2.4E-2	/	<2.0E-2	<2.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	
	Cs-134	<4.1E-2	/	<3.9E-2	/	<3.7E-2	<3.9E-2	/	/	/	/	/	/	/	
	Cs-137	<6.0E-2	/	<5.6E-2	/	<6.1E-2	<6.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	
	全ベータ	5.4E-1	/	<2.8E-2	/	1.0E-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		5:27	/	5:18	/	5:39	5:30	/	/	/	/	/	/	/	
塩素濃度 (ppm)		11	/	14	/	9	9	/	/	/	/	/	/	/	
放射 性 物 質 濃 度  (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	/	<1.9E-2	/	<2.6E-2	<2.1E-2	/	/	/	/	/	/	/	
	Cs-134	<4.1E-2	/	<4.2E-2	/	<4.2E-2	<3.9E-2	/	/	/	/	/	/	/	
	Cs-137	<6.3E-2	/	<5.9E-2	/	<6.6E-2	<5.6E-2	/	/	/	/	/	/	/	
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	
	全ベータ	9.0E+1	/	2.7E+1	/	1.6E+1	9.8E+0	/	/	/	/	/	/	/	

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$  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4日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔								
	a	b	c									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	6:36	6:20	6:56	6:04
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	7	10	12	12
トリチウム(Bq/cm <sup>3</sup> )	/	/	/	/	/	/	/	/	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

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。