

## 地下貯水槽 分析結果(平成27年1月5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		6:57	/	7:13	/	7:07	7:00	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度 (ppm)		9	/	7	/	8	6	/	/	/	/	/	/	/	/
放射 性物 質濃 度  (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	/	<2.6E-2	/	<2.7E-2	<2.0E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<3.8E-2	/	<4.2E-2	/	<3.9E-2	<4.2E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.2E-2	/	<6.3E-2	/	<6.3E-2	<6.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
	全ベータ	1.7E-1	/	<3.0E-2	/	8.0E-2	<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		6:54	/	6:50	/	7:09	7:03	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度 (ppm)		11	/	10	/	4	7	/	/	/	/	/	/	/	/
放射 性物 質濃 度  (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	/	<2.3E-2	/	<2.6E-2	<2.6E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.2E-2	/	<5.3E-2	/	<3.9E-2	<3.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<5.5E-2	/	<5.7E-2	/	<5.5E-2	<5.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
	全ベータ	7.7E+1	/	8.0E+0	/	1.6E+0	8.6E+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27年1月5日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	7:59	7:37	8:18	7:09
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	7	8	11	10
全ベータ(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2
トリチウム(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中

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。