

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年9月10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		6:30	6:36	7:17	6:46	7:09	6:54	8:03	8:10	7:43	7:40	7:54	7:45	7:36	7:31
塩素濃度(ppm)		9	8	8	6	8	2	12	10	11	6	11	8	6	10
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<3.2E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<3.0E-2	<2.4E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.1E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.3E-2	<6.2E-2	<6.3E-2	<6.2E-2	<6.3E-2	<6.2E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.2E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	2.9E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.1E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.5E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		6:25	6:42	6:22	6:50	7:12	7:04	8:05	採取できず				7:50	採取できず	
塩素濃度(ppm)		9	6	10	10	8	9	10					4		
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.3E-2					<2.4E-2		
	Cs-134	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.0E-2					<4.2E-2		
	Cs-137	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.2E-2	<6.2E-2	<6.3E-2					<6.3E-2		
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		
	全ベータ	5.2E+1	<3.0E-2	1.6E+1	<3.0E-2	1.7E+1	4.2E+0	<3.0E-2					1.0E-1		

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。