

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年10月8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		7:50	7:56	8:17	8:03	8:25	8:12	9:13	9:18	8:52	8:48	9:04	8:55	8:44	8:40
塩素濃度(ppm)		9	8	1	6	2	2	11	5	9	7	10	2	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<3.5E-2	<4.2E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<3.7E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.8E-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	2.8E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	7.1E-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		7:47	8:00	7:43	8:07	8:21	8:30	9:15	採取できず			8:59	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	6	10	10	7	7	12				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.2E-2				<2.7E-2			
	Cs-134	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<5.6E-2	<4.2E-2	<3.8E-2	<4.4E-2				<3.9E-2			
	Cs-137	<6.8E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<6.0E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2				<6.4E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	6.6E+1	3.5E-2	1.6E+1	<3.0E-2	1.5E+1	5.0E+0	<3.0E-2				<3.0E-2			

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。