

## 地下貯水槽 分析結果(平成27年1月7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		7:57	8:03	8:41	8:13	8:32	8:25	8:48	8:42	8:10	8:03	8:30	8:15	7:58	7:52
塩素濃度(ppm)		9	8	9	8	8	6	10	11	9	5	11	9	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.0E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<4.3E-2	<3.9E-2	<3.8E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<3.6E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<3.9E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.2E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<5.4E-2	<5.8E-2	<6.2E-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	1.9E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	8.2E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.9E-2	<2.8E-2	<2.8E-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		7:52	8:08	7:47	8:17	8:36	8:29	8:53	採取できず				8:23	採取できず	
塩素濃度(ppm)		11	6	10	10	5	7	10					6		
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.5E-2					<2.2E-2		
	Cs-134	<3.8E-2	<3.5E-2	<6.0E-2	<3.7E-2	<5.8E-2	<4.1E-2	<3.8E-2					<3.9E-2		
	Cs-137	<5.4E-2	<5.7E-2	<5.7E-2	<5.4E-2	<5.7E-2	<6.0E-2	<5.7E-2					<5.4E-2		
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		
	全ベータ	8.4E+1	<3.0E-2	8.3E+0	<3.0E-2	1.8E+0	1.0E+1	<3.0E-2					4.1E-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。