

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年3月12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		8:21	8:36	7:50	8:25	8:14	7:59	8:51	9:00	9:21	9:16	9:40	9:26	9:48	9:53
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	17	9	13	13	10	9	10	13	10	11
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.7E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<6.2E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.6E-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	1.7E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.7E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	7.4E-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		7:53	8:32	8:05	8:20	8:10	7:54	8:56	採取できず			9:35	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	7	12	22	14	10	13				11			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<3.0E-2	<1.8E-2	<2.4E-2	<2.4E-2				<2.7E-2			
	Cs-134	<4.2E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.4E-2				<4.4E-2			
	Cs-137	<5.9E-2	<6.8E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.8E-2				<5.8E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	5.6E+1	<2.8E-2	2.6E+1	<2.8E-2	4.4E+1	2.1E+1	<2.8E-2				<2.8E-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。