

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年7月30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		7:33	7:38	8:16	7:46	8:08	7:53	9:00	9:07	8:38	8:35	8:50	8:42	8:30	8:26
塩素濃度(ppm)		9	8	8	6	7	2	12	8	9	7	12	5	6	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.3E-2	<1.8E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.2E-2	<3.5E-2	<4.2E-2	<5.3E-2	<4.0E-2	<3.7E-2	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<3.5E-2	<3.7E-2	<3.5E-2	<4.4E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.1E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.9E-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	5.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.1E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.6E-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		7:28	7:42	7:24	7:48	8:12	8:03	9:02	採取できず			8:46	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	6	12	11	9	9	12				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.0E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<1.9E-2	<2.2E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<3.8E-2	<3.6E-2	<4.2E-2	<3.6E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.2E-2				<3.9E-2			
	Cs-137	<5.7E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2				<5.7E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.0E+2	<2.8E-2	1.9E+1	<2.8E-2	1.7E+1	6.5E+0	<2.8E-2				9.3E-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。