

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年10月19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		7:58	8:07	7:53	8:00	7:50	7:52	7:50	7:54	7:50	7:45	8:04	7:55	8:10	8:13
塩素濃度(ppm)		9	7	4	8	5	5	11	6	11	4	10	4	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.0E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<1.9E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<1.8E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-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	6.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.6E-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		7:38	8:04	7:43	7:56	7:46	7:48	7:46	採取できず			8:00	採取できず	8:02	8:11
塩素濃度(ppm)		10	7	11	12	9	10	10				6		8	6
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.5E-2				<2.6E-2		<2.3E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<5.6E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<5.0E-2	<4.9E-2				<5.0E-2		<4.6E-2	<5.0E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2				<6.5E-2		<6.6E-2	<6.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	9.8E+1	<2.8E-2	1.3E+1	<2.8E-2	1.5E+1	4.0E+1	<2.8E-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

(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。

## 地下貯水槽観測孔 分析結果(平成25年10月19日分)

	地下貯水槽観測孔(i~ )													
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻	8:34	8:44	8:55	9:06	9:23	9:16	9:09	9:01	8:55	8:48	9:32	9:22	9:12	9:03
塩素濃度(ppm)	9	10	10	8	10	8	8	9	9	13	34	9	9	11
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

	地下貯水槽観測孔(i~ )					地下貯水槽観測孔( )		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻	8:54	8:45	8:35	8:34	8:41	9:41	9:50	9:32
塩素濃度(ppm)	8	11	6	7	10	6	5	11
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

(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。