

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年10月17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		8:13	8:17	8:06	8:08	7:58	7:59	7:57	8:01	7:59	7:53	8:14	8:04	8:20	8:24
塩素濃度(ppm)		9	7	5	8	5	5	13	4	10	5	11	5	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<3.1E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<5.1E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	7.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.5E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.4E-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		7:47	8:13	7:51	8:04	7:55	7:55	7:53	採取できず			8:08	採取できず	8:08	8:16
塩素濃度(ppm)		12	7	11	13	10	10	12				7		8	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.5E-2				<2.5E-2		<2.5E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.7E-2				<4.7E-2		<4.7E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.8E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2				<6.7E-2		<6.7E-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	7.0E+1	<2.8E-2	2.0E+1	<2.8E-2	1.7E+1	2.8E+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17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	8:39	8:48	8:59	9:10	9:30	9:23	9:17	9:10	9:04	8:58	9:34	9:24	9:16	9:07
塩素濃度(ppm)	9	10	10	8	9	8	9	9	9	13	35	10	9	12
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	8:58	8:49	8:40	8:43	8:51	9:29	9:39	9:50
塩素濃度(ppm)	9	12	7	8	9	11	6	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。