

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年11月 2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		8:15	8:25	8:11	8:45	8:08	8:33	7:45	7:53	8:07	8:02	8:17	8:10	8:23	8:37
塩素濃度(ppm)		9	7	9	7	6	5	10	14	5	4	7	3	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<3.0E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	4.3E-1	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	1.3E-1	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	3.0E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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		7:56	8:23	8:00	8:30	8:05	8:43	7:49	採取できず			8:14	採取できず	8:28	8:33
塩素濃度(ppm)		10	5	11	12	10	10	10				7		9	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<3.1E-2	<3.0E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.8E-2				<2.9E-2		<2.3E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<4.6E-2				<4.5E-2		<4.3E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.6E-2				<6.8E-2		<6.6E-2	<6.6E-2
	その他ガンマ核種	7.2E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	1.1E+2	<2.6E-2	1.9E+1	<2.6E-2	9.2E+0	2.6E+1	<2.6E-2				5.2E-2		<2.6E-2	<2.6E-2

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年 \*Sb-125:7.2E-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。

(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11月 2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	8:42	8:52	9:02	9:24	9:17	9:09	9:03	8:57	8:51	9:27	9:18	9:09	9:01
塩素濃度(ppm)	9	10	10	6	9	7	9	9	8	12	33	8	9	11
全ベータ(Bq/cm3)	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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	8:52	8:43	8:35	8:34	8:41	9:17	9:25	9:35
塩素濃度(ppm)	9	10	6	7	10	7	5	10
全ベータ(Bq/cm3)	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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。