

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年1月3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		8:16	8:11	7:50	8:03	7:46	7:54	7:31	7:38	7:49	7:46	7:59	7:52	8:04	8:15
塩素濃度(ppm)		9	7	10	11	9	7	11	13	9	6	10	7	8	10
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.1E-2	<1.9E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<6.4E-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	3.1E-1	<3.0E-2	5.2E-2	<3.0E-2	2.1E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	4.5E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		7:35	8:07	7:39	8:00	7:43	7:57	7:34	採取できず			7:56	採取できず	8:07	8:11
塩素濃度(ppm)		14	6	14	16	40	14	11				7		11	6
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.1E-2				<3.0E-2		<2.3E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.9E-2	<4.2E-2	<3.9E-2				<4.5E-2		<4.5E-2	<3.9E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<5.5E-2				<6.6E-2		<6.5E-2	<5.6E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.6E+2	<3.0E-2	5.2E+1	3.0E-2	7.2E+1	7.3E+1	<3.0E-2				<3.0E-2		<3.0E-2	<3.0E-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26年1月3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	7:49	7:57	8:08	8:19	8:25	8:18	8:12	8:06	8:00	7:54	8:22	8:16	8:09	8:03
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	10	9	9	10	10	15	35	11	8	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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	7:57	7:51	7:46	7:41	7:48	8:35	8:44	8:44
塩素濃度(ppm)	10	12	7	7	10	13	6	11
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2

(注1) . E± とは、 . × 10 ± 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。