

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年1月29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		8:36	8:29	7:58	8:19	7:54	8:08	7:41	7:53	8:09	8:03	8:26	8:13	8:33	8:53
塩素濃度(ppm)		9	7	10	9	9	8	11	12	9	7	9	7	10	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<3.0E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<5.0E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.1E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<6.2E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-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	2.3E-1	<2.8E-2	3.0E-2	<2.8E-2	1.3E-1	3.2E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.6E-2	<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

		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	8:25	7:44	8:14	7:50	8:03	7:47	採取できず			8:19	採取できず	8:37	8:45
塩素濃度(ppm)		13	6	14	16	14	10	10				7		10	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.4E-2				<2.5E-2		<2.0E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.6E-2				<4.5E-2		<4.6E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.8E-2				<6.6E-2		<6.4E-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	2.2E+2	<2.8E-2	7.5E+1	2.8E-2	1.8E+1	5.9E+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26年1月29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	8:28	8:36	8:46	8:55	9:45	9:37	9:31	9:23	9:14	9:06	9:20	9:12	9:04	8:57
塩素濃度(ppm)	8	8	10	8	10	9	10	10	10	14	33	10	8	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	8:49	8:40	8:34	9:37	9:30	8:40	8:50	9:02
塩素濃度(ppm)	9	11	9	7	11	15	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 ± 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。