

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年2月16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		8:50	8:43	8:21	8:31	8:16	8:04	7:42	7:48	8:02	7:58	8:13	8:06	8:19	8:32
塩素濃度(ppm)		9	8	10	9	16	16	12	12	10	9	10	13	12	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.1E-2	<2.2E-2	<3.0E-2	<1.8E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.3E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.5E-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	1.8E-1	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	4.5E-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

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		7:44	8:38	7:50	8:26	8:11	8:00	7:44	採取できず			8:10	採取できず	8:22	8:27
塩素濃度(ppm)		12	7	17	16	35	10	11				9		11	14
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.3E-2				<2.3E-2		<2.3E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.2E-2	<4.6E-2				<4.8E-2		<4.4E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-2				<6.5E-2		<6.5E-2	<5.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	1.3E+2	<2.6E-2	1.1E+2	2.6E-2	6.7E+1	4.5E+1	<2.6E-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

(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2月16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	8:08	8:12	8:20	8:26	8:32	8:37	8:42	8:46	8:50	8:53	9:02	9:06	9:10	9:15
塩素濃度(ppm)	10	10	11	9	9	10	10	10	10	14	34	10	9	12
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	9:18	9:23	9:29	9:15	9:12	8:18	8:26	8:36
塩素濃度(ppm)	10	13	8	7	11	12	4	12
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 ± 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。