

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年2月23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		8:20	8:15	7:54	8:07	7:47	8:00	7:37	7:43	7:57	7:54	8:06	8:00	8:10	8:20
塩素濃度(ppm)		9	8	10	8	14	14	11	13	9	11	10	15	11	12
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<6.0E-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	1.5E-1	<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	7.1E-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		7:39	8:11	7:51	8:05	7:45	7:57	7:39	採取できず			8:03	採取できず	8:12	8:17
塩素濃度(ppm)		12	7	13	22	20	9	11				9		10	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<3.0E-2	<2.4E-2	<2.8E-2				<2.5E-2		<2.8E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.4E-2				<4.3E-2		<4.5E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.3E-2				<6.4E-2		<6.4E-2	<5.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	1.0E+2	<2.8E-2	1.3E+1	2.8E-2	8.5E+1	2.7E+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2月23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	8:13	8:20	8:27	8:36	9:22	9:15	9:09	9:02	8:55	8:47	8:57	8:48	8:41	8:33
塩素濃度(ppm)	10	9	11	9	10	9	11	10	10	16	32	10	10	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	8:25	8:18	8:09	9:14	9:05	8:20	8:30	8:40
塩素濃度(ppm)	9	12	7	8	12	8	3	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

(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。