

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年2月10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		8:56	8:50	8:30	8:40	8:16	8:24	8:07	8:17	8:41	8:35	9:01	8:46	9:09	9:31
塩素濃度(ppm)		9	9	10	9	10	11	11	12	10	8	10	9	10	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<3.0E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<6.2E-2	<5.3E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<3.7E-2	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<5.7E-2	<5.6E-2	<6.5E-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	1.9E-1	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	1.1E-1	<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		7:59	8:45	8:03	8:35	11:04	8:21	8:12	採取できず			8:52	採取できず	9:17	9:25
塩素濃度(ppm)		14	7	18	15	18	10	10				9		10	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<1.7E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<3.1E-2	<2.6E-2	<2.5E-2				<2.5E-2		<2.2E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<4.5E-2				<4.1E-2		<4.5E-2	<3.7E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<5.6E-2	<5.9E-2	<6.7E-2				<5.5E-2		<6.7E-2	<5.9E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	1.9E+2	<2.6E-2	1.5E+2	2.6E-2	2.7E+1	5.1E+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10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	9:17	9:24	9:33	9:42	10:34	10:27	10:17	10:08	10:00	9:52	9:34	9:39	9:47	9:55
塩素濃度(ppm)	10	9	11	8	8	9	10	10	10	15	35	10	8	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	<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	10:06	10:13	10:19	9:11	9:23	9:51	9:41	9:27
塩素濃度(ppm)	10	12	10	7	9	16	4	13
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。

## 地下水バイパス(調査孔・揚水井)、海側観測孔 分析結果(平成26年2月10日分)

	地下水バイパス 調査孔			地下水バイパス 揚水井				海側観測孔								
	a	b	c	1	2	3	4									
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9:49	9:25	10:09	9:55
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9	9	11	9
トリチウム(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中
全ベータ(Bq/cm3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2

半減期 トリチウム:約12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。