

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年2月24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		8:05	8:19	8:02	8:12	7:51	7:58	8:38	8:29	7:52	7:49	8:02	7:56	8:06	8:22
塩素濃度(ppm)		9	7	11	9	15	13	12	12	9	10	10	14	11	12
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<1.8E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<6.1E-2	<4.6E-2	<3.6E-2	<4.2E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.5E-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	1.5E-1	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	7.3E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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		7:40	8:16	7:44	8:10	7:48	7:55	8:32	採取できず				7:59	採取できず	8:12	8:18
塩素濃度(ppm)		12	6	11	23	19	10	10					9		9	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<1.8E-2	<2.6E-2					<2.2E-2		<2.6E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<3.6E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.7E-2					<4.2E-2		<4.2E-2	<3.7E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.4E-2					<5.7E-2		<6.5E-2	<6.0E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		ND	ND
	全ベータ	7.9E+1	<3.2E-2	8.3E+0	<3.2E-2	7.6E+1	2.8E+1	<3.2E-2					<3.2E-2		<3.2E-2	<3.2E-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24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	8:35	8:44	8:52	9:02	9:55	9:45	9:36	9:28	9:20	9:12	9:46	9:36	9:26	9:16
塩素濃度(ppm)	10	10	11	9	10	10	11	11	10	15	33	10	10	13
全ベータ(Bq/cm3)	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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	9:07	8:50	8:36	10:08	9:57	8:40	8:51	9:03
塩素濃度(ppm)	10	12	8	9	12	8	3	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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24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	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8:34	9:02	8:56	8:42
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9	8	13	8
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)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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。