

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年1月27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		8:13	8:09	7:49	8:01	7:46	7:52	7:35	7:42	7:55	7:51	8:07	7:58	8:11	8:29
塩素濃度(ppm)		9	7	11	9	9	8	12	14	11	7	11	7	9	10
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-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	4.8E-2	3.0E-2	3.5E-2	1.5E-1	5.2E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.9E-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		7:36	8:06	7:39	7:59	7:43	7:55	7:38	採取できず			8:02	採取できず	8:18	8:24
塩素濃度(ppm)		14	7	14	17	15	12	12				8		11	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.4E-2				<1.9E-2		<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.9E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<5.2E-2	<4.1E-2				<4.6E-2		<4.0E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.6E-2				<6.4E-2		<5.8E-2	<6.4E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.3E+2	<2.8E-2	6.4E+1	3.7E-2	1.6E+1	6.0E+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27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	8:27	8:35	8:43	8:53	9:42	9:34	9:27	9:20	9:12	9:04	9:21	9:11	9:03	8:55
塩素濃度(ppm)	9	10	13	9	10	10	11	11	11	15	34	9	9	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	8:47	8:38	8:30	9:40	9:31	8:38	8:48	9:01
塩素濃度(ppm)	10	11	8	8	10	17	4	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。

## 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1月27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	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8:52	8:47	9:11	9:16
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9	9	12	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)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-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。