

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月9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		8:34	8:26	7:58	8:16	7:54	8:03	7:47	8:01	8:20	8:14	8:35	8:24	8:42	9:06
塩素濃度(ppm)		10	7	10	10	10	7	13	15	8	5	9	8	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<3.6E-2	<5.0E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.3E-2	<3.7E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.7E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.4E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.8E-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	4.2E-1	<3.0E-2	4.5E-2	<3.0E-2	3.7E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.1E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		7:41	8:23	7:45	8:13	7:50	8:07	7:54	採取できず			8:30	採取できず	8:53	9:06
塩素濃度(ppm)		19	5	12	16	17	13	11				8		8	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<3.2E-2	<2.5E-2	<2.4E-2				<2.2E-2		<2.0E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.7E-2				<3.7E-2		<4.2E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2				<5.5E-2		<5.6E-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	5.1E+2	<3.0E-2	6.4E+1	<3.0E-2	2.5E+2	1.2E+2	<3.0E-2				<3.0E-2		<3.0E-2	<3.0E-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25年12月9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	8:17	8:27	8:41	8:53	9:24	9:17	9:09	9:01	8:55	8:49	9:19	9:10	9:03	8:55
塩素濃度(ppm)	8	10	10	7	9	10	9	9	9	14	35	10	7	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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	8:48	8:40	8:32	8:34	8:42	9:12	9:23	9:37
塩素濃度(ppm)	10	11	6	7	10	20	5	10
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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25年12月9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	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9:14	8:59	9:37	9:19
塩素濃度(ppm)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7	10	16	10
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)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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。