

## 地下貯水槽観測孔 分析結果(平成25年10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	8:22	8:27	8:34	8:41	9:17	9:09	9:03	8:56	8:49	8:43	9:23	9:13	9:04	8:54
塩素濃度(ppm)	10	10	10	7	9	9	9	9	9	14	34	10	9	13
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	8:45	8:34	8:25	8:27	8:35	8:55	9:01	9:07
塩素濃度(ppm)	10	12	5	8	10	5	5	10
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<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。

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年10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		8:18	8:20	8:12	8:12	8:08	8:06	8:03	7:59	7:58	7:53	8:10	8:01	8:16	8:30	
塩素濃度(ppm)		9	5	9	8	7	3	10	8	5	4	8	3	5	8	
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	
	Cs-134	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<5.1E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	
	Cs-137	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	4.2E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.1E-1	3.9E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.2E-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		7:45	8:17	7:50	8:09	7:54	7:53	8:00	採取できず			8:06	採取できず	8:20	8:25
塩素濃度(ppm)		9	7	10	13	9	11	10				4		9	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.6E-2				<2.5E-2		<2.9E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.7E-2				<4.6E-2		<4.8E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.6E-2				<6.6E-2		<6.7E-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	9.0E+1	<2.8E-2	1.3E+1	<2.8E-2	1.1E+1	8.1E+1	<2.8E-2				7.3E-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。