

地下貯水槽観測孔 分析結果(平成25年10月31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	8:33	8:43	8:52	9:01	9:27	9:19	9:13	9:07	9:01	8:55	9:42	9:32	9:21	9:11
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	9	9	9	9	10	14	34	10	8	12
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2

	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	9:00	8:50	8:37	8:43	8:49	9:17	9:25	9:35
塩素濃度(ppm)	9	11	5	7	10	6	6	10
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2	<2.8-2

(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。

地下貯水槽 分析結果(平成25年10月31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		8:17	8:38	8:10	8:31	8:02	8:24	7:46	7:53	8:06	8:03	8:17	8:10	8:22	8:35
塩素濃度(ppm)		9	6	10	7	7	4	10	13	6	4	8	3	6	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<7.0E-2	<6.9E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.9E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.9E-2	<6.8E-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	4.5E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.3E-1	<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

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		7:51	8:36	7:55	8:28	7:59	8:21	7:49	採取できず			8:14	採取できず	8:26	8:30
塩素濃度(ppm)		9	6	11	13	10	10	10				6		8	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.0E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<1.7E-2				<2.4E-2		<2.8E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.6E-2				<4.7E-2		<4.8E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2				<6.5E-2		<6.8E-2	<6.6E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	7.6E+1	<2.8E-2	1.7E+1	<2.8E-2	8.9E+0	3.3E+1	<2.8E-2				5.0E-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[±] 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。