

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月5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		8:10	8:05	7:36	7:58	7:43	7:46	7:23	7:32	7:45	7:40	7:59	7:50	8:04	8:20
塩素濃度(ppm)		9	7	10	11	9	7	12	12	8	6	9	7	8	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.9E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.9E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.8E-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	2.1E-1	<3.0E-2	3.2E-2	<3.0E-2	2.8E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.0E-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

		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		7:29	8:02	7:33	7:55	7:40	7:51	7:26	採取できず			7:54	採取できず	8:08	8:14
塩素濃度(ppm)		13	5	14	15	25	12	11				6		10	5
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.4E-2				<2.2E-2		<2.3E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<3.7E-2				<4.8E-2		<4.1E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<7.0E-2	<5.9E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.6E-2				<6.7E-2		<5.8E-2	<6.7E-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	<3.0E-2	5.6E+1	<3.0E-2	6.3E+1	8.8E+1	<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[±] 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5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	7:40	7:50	8:00	8:10	8:24	8:17	8:10	8:04	7:57	7:50	8:16	8:10	8:03	7:57
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	9	8	9	10	9	15	35	11	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	7:50	7:44	7:37	7:35	7:43	8:24	8:27	8:36
塩素濃度(ppm)	10	11	6	6	11	12	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。