

地下貯水槽 分析結果(平成26年1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		8:12	8:29	8:08	8:21	7:54	8:03	7:32	7:37	7:51	7:48	7:59	7:53	8:03	8:13
塩素濃度(ppm)		9	9	10	10	9	9	11	12	10	8	10	9	11	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.7E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.7E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.7E-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	2.3E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.2E-1	3.9E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	4.3E-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

		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		7:40	8:26	7:44	8:17	7:50	8:00	7:34	採取できず			7:56	採取できず	8:06	8:10
塩素濃度(ppm)		14	6	13	15	15	11	11				8		11	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.8E-2	<2.4E-2				<2.6E-2		<2.2E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.2E-2				<4.1E-2		<4.1E-2	<5.1E-2
	Cs-137	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.8E-2				<5.7E-2		<6.0E-2	<6.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.1E+2	<3.0E-2	4.5E+1	<3.0E-2	1.7E+1	5.8E+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	8:28	8:37	8:47	8:56	9:46	9:38	9:31	9:24	9:15	9:07	9:22	9:14	9:07	9:00
塩素濃度(ppm)	8	9	10	8	10	10	10	10	10	14	34	10	9	11
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	8:52	8:44	8:36	9:40	9:32	8:38	8:48	9:02
塩素濃度(ppm)	10	12	9	7	12	15	5	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

(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。