

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月18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		8:09	8:26	8:05	8:18	7:53	8:00	7:31	7:41	7:57	7:52	8:09	8:00	8:14	8:28
塩素濃度(ppm)		9	7	9	10	9	8	12	13	9	7	9	8	9	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.7E-2	<1.9E-2	<2.3E-2	<1.8E-2	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<5.1E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.7E-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	2.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.9E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	8.2E-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		7:40	8:23	7:45	8:15	7:51	7:58	7:34	採取できず			8:04	採取できず	8:17	8:23
塩素濃度(ppm)		14	6	18	14	14	11	10				7		9	6
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.3E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.6E-2				<2.4E-2		<2.6E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.1E-2				<4.8E-2		<4.5E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<5.6E-2				<6.5E-2		<6.7E-2	<5.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.8E+2	<2.8E-2	1.1E+2	<2.8E-2	2.9E+1	5.8E+1	<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

(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18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	8:41	8:50	9:00	9:11	9:25	9:16	9:08	8:57	8:50	8:42	9:19	9:10	9:02	8:55
塩素濃度(ppm)	10	10	10	7	9	9	11	10	10	14	35	11	9	12
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	8:46	8:38	8:31	8:23	8:32	9:29	9:41	9:52
塩素濃度(ppm)	10	12	8	7	10	17	4	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± 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。