

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月4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		8:13	8:09	7:42	8:02	7:49	7:52	7:30	7:36	7:48	7:45	7:58	7:50	8:02	8:15
塩素濃度(ppm)		9	7	10	11	10	7	12	13	9	7	10	7	7	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.9E-2	<1.9E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<5.4E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.5E-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
	全ベータ	2.4E-1	<2.8E-2	5.0E-2	<2.8E-2	2.7E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.6E-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		7:35	8:06	7:39	8:00	7:45	7:56	7:33	採取できず			7:55	採取できず	8:06	8:11
塩素濃度(ppm)		14	6	14	17	26	12	11				7		10	6
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.7E-2				<2.3E-2		<2.6E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<6.2E-2				<4.3E-2		<4.4E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2				<5.4E-2		<6.5E-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	2.6E+2	<2.8E-2	5.2E+1	<2.8E-2	6.5E+1	6.4E+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4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	8:40	8:32	8:24	8:16	8:09	8:02	8:30	8:24	8:14	8:07
塩素濃度(ppm)	9	10	12	7	10	9	10	10	10	15	34	11	8	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	7:59	7:52	7:42	7:47	7:54	8:25	8:35	8:45
塩素濃度(ppm)	12	13	7	7	12	13	5	11
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。