

地下貯水槽 分析結果(平成26年2月27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	8:24	8:03	8:16	7:50	7:59	7:45	7:54	8:13	8:08	8:27	8:17	8:32	8:46
塩素濃度(ppm)		9	7	10	9	16	11	12	12	9	12	10	13	11	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<1.8E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.2E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.7E-2	<3.7E-2	<4.6E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<6.0E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<6.0E-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	3.9E-1	4.1E-2	6.0E-2	8.0E-2	3.3E-2	4.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	7.8E-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		7:39	8:20	7:43	8:13	7:47	7:56	7:49	採取できず			8:21	採取できず	8:35	8:40
塩素濃度(ppm)		10	7	11	23	17	10	12				11		8	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.0E-2				<2.1E-2		<2.9E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<3.9E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<5.4E-2				<4.7E-2		<4.7E-2	<3.8E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2				<6.3E-2		<6.5E-2	<5.8E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	7.2E+1	7.4E-2	9.2E+0	1.6E-1	8.4E+1	2.4E+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2月27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	8:34	8:41	8:49	8:57	9:10	9:17	9:23	9:30	9:38	9:45	9:26	9:18	9:11	9:04
塩素濃度(ppm)	10	9	11	8	10	10	10	11	10	15	34	10	10	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	8:56	8:51	8:43	9:47	9:38	8:48	9:01	9:11
塩素濃度(ppm)	10	13	8	9	12	7	4	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。