

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月1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		8:11	8:32	8:05	8:21	7:49	7:59	7:23	7:34	7:51	7:45	8:09	7:56	8:16	8:36
塩素濃度(ppm)		9	7	10	11	9	7	12	13	9	6	10	7	8	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.1E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<6.8E-2	<5.4E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.9E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.7E-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	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	2.3E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	2.7E-1	3.3E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	4.1E-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		7:31	8:27	7:37	8:16	7:45	7:54	7:27	採取できず			8:02	採取できず	8:21	8:29
塩素濃度(ppm)		14	6	15	17	38	12	11				7		10	6
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.6E-2				<2.3E-2		<2.5E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.7E-2				<3.8E-2		<4.3E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2				<5.5E-2		<6.7E-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	2.4E+2	<3.0E-2	5.1E+1	<3.0E-2	9.5E+1	6.1E+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1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	7:49	7:56	8:04	8:11	8:36	8:30	8:23	8:15	8:09	8:02	8:28	8:20	8:15	8:09
塩素濃度(ppm)	9	10	10	8	9	9	10	10	9	14	34	10	8	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	8:02	7:52	7:46	7:50	7:56	8:25	8:34	8:43
塩素濃度(ppm)	9	11	7	7	10	11	5	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

(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。