

地下貯水槽 分析結果(平成26年2月12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		8:19	8:45	8:13	8:31	7:55	8:05	7:33	7:45	8:06	7:59	8:29	8:13	8:37	8:59
塩素濃度(ppm)		8	9	12	9	10	11	10	12	10	8	9	10	10	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.9E-2	<4.0E-2	<4.9E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.5E-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	1.6E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	8.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.0E-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		7:37	8:39	7:43	8:25	7:50	8:00	7:38	採取できず			8:19	採取できず	8:42	8:51
塩素濃度(ppm)		13	7	11	16	24	11	11				11		11	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.8E-2				<2.6E-2		<2.8E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.6E-2				<4.7E-2		<4.7E-2	<3.7E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.4E-2				<6.8E-2		<6.7E-2	<5.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.2E+2	<3.0E-2	9.4E+1	<3.0E-2	4.1E+1	5.2E+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2月12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	8:32	8:39	8:47	8:56	9:46	9:37	9:30	9:22	9:14	9:07	9:28	9:19	9:12	9:05
塩素濃度(ppm)	9	9	11	8	9	10	10	10	11	14	35	11	8	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	8:58	8:49	8:42	8:46	9:37	9:14	9:01	8:44
塩素濃度(ppm)	11	13	10	7	10	16	4	14
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。