

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月11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	8:33	8:03	8:21	7:48	7:57	7:33	7:41	7:53	7:49	8:04	7:56	8:09	8:20
塩素濃度(ppm)		8	7	9	10	9	7	11	13	9	5	8	8	7	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.1E-2	<3.0E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<5.1E-2	<5.6E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.8E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<5.8E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.7E-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	2.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	2.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.5E-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		7:34	8:29	7:38	8:16	7:44	7:53	7:37	採取できず			8:00	採取できず	8:11	8:16
塩素濃度(ppm)		13	6	14	16	16	12	11				6		9	5
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<3.0E-2				<2.4E-2		<2.8E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<5.1E-2	<4.0E-2	<4.9E-2	<4.8E-2				<4.3E-2		<4.5E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<6.5E-2				<6.0E-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	<2.8E-2	7.6E+1	<2.8E-2	3.7E+1	6.3E+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11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	8:20	8:27	8:35	8:43	9:32	9:24	9:16	9:09	9:01	8:53	9:10	9:01	8:53	8:45
塩素濃度(ppm)	9	10	10	7	9	9	9	10	9	15	36	11	9	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	<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	8:37	8:29	8:21	9:33	9:23	8:26	8:36	8:47
塩素濃度(ppm)	9	12	7	6	11	14	5	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。