

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月17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		8:27	8:43	8:22	8:33	8:18	8:09	7:44	7:50	8:03	7:59	8:14	8:06	8:18	8:32
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	9	8	12	13	10	6	10	7	9	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.0E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<5.2E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.9E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-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	2.6E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	2.0E-1	4.3E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.5E-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		7:53	8:40	7:58	8:30	8:14	8:06	7:46	採取できず			8:10	採取できず	8:21	8:26
塩素濃度(ppm)		16	6	13	16	14	12	12				8		10	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.3E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.6E-2				<2.3E-2		<2.9E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.2E-2	<3.8E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.9E-2	<4.0E-2	<4.6E-2				<4.2E-2		<4.6E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.6E-2				<5.6E-2		<6.6E-2	<5.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.5E+2	6.1E-2	6.1E+1	5.2E-2	3.0E+1	6.0E+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17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	8:43	8:55	9:06	9:20	9:12	9:04	8:55	8:47	8:38	9:17	9:09	9:01	8:54
塩素濃度(ppm)	9	10	10	8	9	10	10	9	9	15	36	10	8	13
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	8:47	8:39	8:33	8:21	8:28	9:23	9:36	9:48
塩素濃度(ppm)	9	11	8	8	11	16	5	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

(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。