

地下貯水槽 分析結果(平成26年2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		8:17	8:12	7:49	8:04	7:44	7:53	7:33	7:41	7:54	7:51	8:07	7:57	8:13	8:24
塩素濃度(ppm)		9	9	11	9	10	9	12	13	9	7	9	9	10	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<6.0E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-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	2.5E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.2E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	7.4E-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		7:34	8:10	7:37	8:00	7:41	7:57	7:37	採取できず			8:02	採取できず	8:15	8:20
塩素濃度(ppm)		14	7	13	16	16	10	11				8		11	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.9E-2				<2.6E-2		<2.3E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.2E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<5.0E-2				<4.2E-2		<4.6E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2				<5.8E-2		<6.6E-2	<6.0E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.1E+2	3.0E-2	7.0E+1	<3.0E-2	1.6E+1	5.4E+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	8:24	8:36	8:46	8:56	9:44	9:36	9:30	9:21	9:14	9:06	9:21	9:13	9:06	8:59
塩素濃度(ppm)	10	10	11	9	10	10	10	11	10	14	34	9	9	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	8:51	8:42	8:34	9:41	9:32	8:38	8:49	9:05
塩素濃度(ppm)	11	12	10	7	11	16	4	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。