

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月24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		8:15	8:10	7:50	8:04	7:46	7:53	7:45	7:51	8:02	7:59	8:10	8:04	8:14	8:23
塩素濃度(ppm)		10	9	11	10	10	8	12	13	11	7	9	8	8	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<3.7E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<4.7E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.9E-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	2.2E-1	<2.8E-2	4.3E-2	<2.8E-2	1.8E-1	3.0E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.5E-2	<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

		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		7:36	8:08	7:39	8:01	7:42	7:57	7:48	採取できず			8:07	採取できず	8:16	8:20
塩素濃度(ppm)		14	7	17	17	13	12	12				7		10	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.0E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.2E-2				<2.8E-2		<2.0E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.7E-2				<4.5E-2		<4.4E-2	<3.8E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.5E-2				<6.5E-2		<6.5E-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	2.3E+2	3.2E-2	7.3E+1	3.5E-2	1.8E+1	6.2E+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24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	8:30	8:37	8:45	8:53	9:37	9:30	9:22	9:16	9:09	9:03	9:24	9:16	9:09	9:01
塩素濃度(ppm)	9	9	10	8	9	9	10	10	9	14	35	10	8	12
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	8:54	8:47	8:38	9:43	9:33	8:35	8:47	8:58
塩素濃度(ppm)	9	11	8	7	11	17	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。