

地下貯水槽 分析結果(平成26年3月2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		8:20	8:16	7:47	8:07	7:57	7:43	7:41	7:50	8:07	8:02	8:18	8:10	8:23	8:36
塩素濃度(ppm)		9	8	10	10	16	10	12	13	9	10	11	11	10	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.4E-2	<3.0E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.2E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<3.7E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<6.0E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.7E-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	1.4E-1	3.5E-2	<2.6E-2	4.1E-2	4.5E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	6.9E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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	8:12	7:51	8:04	7:57	7:40	7:46	採取できず			8:15	採取できず	8:27	8:32
塩素濃度(ppm)		10	6	11	22	15	10	11				10		9	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.0E-2				<2.4E-2		2.1E-2	<1.7E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<6.0E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<3.9E-2				<4.5E-2		<4.1E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<5.7E-2				<6.4E-2		<6.4E-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	9.0E+1	<2.6E-2	4.1E+1	<2.6E-2	9.1E+1	3.7E+1	<2.6E-2				<2.6E-2		<2.6E-2	<2.6E-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3月2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	8:11	8:22	8:33	8:46	9:26	9:27	9:19	9:12	9:06	8:59	8:48	8:40	8:34	8:27
塩素濃度(ppm)	10	10	11	8	11	10	10	11	9	16	35	10	9	12
全ベータ(Bq/cm3)	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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	8:20	8:12	8:05	9:04	8:56	8:15	8:25	8:35
塩素濃度(ppm)	9	12	8	9	12	7	4	10
全ベータ(Bq/cm3)	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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。