

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月8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		9:05	8:55	8:12	8:41	8:06	8:19	7:35	7:45	8:15	8:10	8:35	8:19	8:44	9:04
塩素濃度(ppm)		9	7	10	11	9	8	11	13	9	5	9	8	8	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.5E-2	<5.0E-2	<5.6E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<5.0E-2	<3.8E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.7E-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	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	2.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	2.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.6E-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		7:47	8:49	7:52	8:36	7:59	8:29	7:40	採取できず			8:27	採取できず	8:50	8:58
塩素濃度(ppm)		14	5	13	15	22	12	10				5		10	6
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.0E-2				<2.3E-2		<2.4E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<3.7E-2	<4.9E-2	<4.0E-2	<4.9E-2	<4.3E-2	<4.7E-2				<3.9E-2		<4.9E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.8E-2	<6.6E-2				<5.7E-2		<6.5E-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	3.0E+2	<2.8E-2	5.1E+1	<2.8E-2	4.5E+1	7.0E+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8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	8:25	8:34	8:44	8:54	9:25	9:15	9:07	8:59	8:52	8:44	9:22	9:13	9:05	8:57
塩素濃度(ppm)	8	9	10	7	9	9	10	10	10	16	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	8:48	8:40	8:31	8:26	8:36	9:12	9:20	9:30
塩素濃度(ppm)	10	11	7	6	10	14	5	9
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。