

地下貯水槽 分析結果(平成26年2月21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		8:18	8:35	7:55	8:26	8:12	8:02	7:49	7:55	8:07	8:03	8:19	8:10	8:23	8:35
塩素濃度(ppm)		9	8	11	9	14	15	12	12	9	9	10	14	10	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.0E-2	<2.5E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.7E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<6.0E-2	<4.6E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.7E-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	1.6E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.9E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.6E-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		7:46	8:31	7:51	8:23	8:09	8:00	7:51	採取できず			8:14	採取できず	8:26	8:31
塩素濃度(ppm)		12	7	11	20	9	10	12				8		9	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.6E-2				<2.6E-2		<2.6E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.8E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.4E-2				<4.6E-2		<4.5E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2				<6.3E-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
	全ベータ	1.2E+2	3.0E-2	8.7E+0	3.2E-2	7.5E+1	2.6E+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2月21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	8:44	8:51	8:59	9:08	9:53	9:46	9:39	9:32	9:25	9:18	9:25	9:18	9:05	8:58
塩素濃度(ppm)	10	10	11	9	9	10	10	11	9	15	35	9	10	11
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	8:52	8:46	8:41	9:41	9:35	8:50	8:59	9:09
塩素濃度(ppm)	8	11	7	8	10	6	3	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。