

地下貯水槽 分析結果(平成26年2月19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		8:24	8:46	8:18	8:34	8:14	7:58	7:42	7:54	8:12	8:06	8:31	8:18	8:37	8:56
塩素濃度(ppm)		9	8	10	7	16	16	13	13	10	9	11	14	11	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<1.8E-2	<2.0E-2	<2.0E-2	<1.7E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.3E-2	<4.5E-2	<3.6E-2	<4.8E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<5.7E-2	<5.7E-2	<5.6E-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	3.0E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.7E-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	8:41	7:52	8:30	8:09	8:03	7:47	採取できず			8:24	採取できず	8:42	8:49
塩素濃度(ppm)		12	7	11	19	24	11	10				10		10	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.4E-2				<2.5E-2		<2.9E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.8E-2	<3.9E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.9E-2				<4.7E-2		<4.4E-2	<3.6E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2				<6.5E-2		<6.6E-2	<5.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	1.3E+2	<2.8E-2	1.0E+1	3.0E-2	6.9E+1	2.8E+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19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	8:46	8:53	9:01	9:11	9:54	9:47	9:41	9:35	9:29	9:20	9:22	9:15	9:09	9:03
塩素濃度(ppm)	10	9	10	9	10	10	10	10	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	8:57	8:51	8:45	9:38	9:31	8:45	8:57	9:08
塩素濃度(ppm)	9	11	6	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。