

地下貯水槽 分析結果(平成26年1月15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		8:39	8:32	8:01	8:21	7:56	8:10	7:41	7:53	8:10	8:03	8:27	8:15	8:34	8:56
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	9	8	11	13	8	6	9	8	8	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.1E-2	<4.7E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<6.4E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.4E-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	2.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	2.3E-1	2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.3E-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		7:39	8:27	7:45	8:16	7:51	8:06	7:46	採取できず			8:20	採取できず	8:41	8:48
塩素濃度(ppm)		14	6	14	16	14	12	11				8		11	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.6E-2				<2.3E-2		<2.2E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.5E-2	<3.8E-2				<4.0E-2		<4.1E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2				<5.7E-2		<5.7E-2	<6.4E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.5E+2	<2.8E-2	7.3E+1	<2.8E-2	2.8E+1	6.8E+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1月15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	8:35	8:45	8:58	9:20	9:11	9:02	8:53	8:45	8:38	9:17	9:08	9:01	8:53
塩素濃度(ppm)	9	9	11	7	9	10	10	10	9	15	35	10	8	13
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	8:45	8:37	8:30	8:20	8:30	9:16	9:27	9:40
塩素濃度(ppm)	10	12	7	7	11	16	5	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

(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。