

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月5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		8:25	8:42	8:07	8:33	8:00	8:16	7:40	7:47	8:05	8:02	8:17	8:10	8:21	8:34
塩素濃度(ppm)		9	7	10	9	10	7	12	17	8	5	10	8	6	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.9E-2	<4.2E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.2E-2	<5.0E-2	<4.1E-2	<5.0E-2	<4.2E-2	<4.9E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-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	4.9E-1	<3.0E-2	4.9E-1	<3.0E-2	3.6E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.8E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		7:49	8:39	7:52	8:30	7:56	8:11	7:43	採取できず			8:14	採取できず	8:24	8:30
塩素濃度(ppm)		20	6	13	16	14	15	11				8		8	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.3E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.0E-2				<2.7E-2		<2.6E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<5.4E-2	<4.1E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.0E-2	<4.8E-2				<3.9E-2		<4.3E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.9E-2	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.6E-2				<5.5E-2		<6.6E-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	6.3E+2	<3.0E-2	4.9E+1	<3.0E-2	1.1E+2	1.5E+2	<3.0E-2				<3.0E-2		<3.0E-2	<3.0E-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25年12月5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	8:19	8:27	8:38	8:49	9:26	9:19	9:11	9:04	8:58	8:49	9:28	9:19	9:12	9:05
塩素濃度(ppm)	9	10	10	7	9	9	9	10	9	13	35	10	8	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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	8:49	8:41	8:34	8:42	9:07	9:20	9:32
塩素濃度(ppm)	10	10	5	7	9	19	5	9
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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。