

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月12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		8:40	8:31	8:12	8:23	7:58	8:05	7:47	7:54	8:16	8:10	8:31	8:20	8:37	8:51
塩素濃度(ppm)		8	7	10	10	10	8	12	14	8	5	8	8	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<1.7E-2	<1.9E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.5E-2	<5.8E-2	<4.5E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.8E-2	<5.5E-2	<6.5E-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	4.4E-1	<3.0E-2	7.1E-2	<3.0E-2	3.6E-1	4.1E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	9.5E-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

		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	8:28	7:50	8:19	7:55	8:08	7:49	採取できず			8:26	採取できず	8:40	8:46
塩素濃度(ppm)		17	7	14	14	14	14	11				8		7	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.6E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<3.8E-2	<3.6E-2	<2.0E-2	<1.8E-2				<2.7E-2		<2.7E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<5.0E-2	<4.2E-2				<4.7E-2		<4.0E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.4E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.7E-2				<6.7E-2		<5.6E-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	5.1E+2	<3.0E-2	8.1E+1	<3.0E-2	3.4E+2	1.2E+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12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	8:16	8:25	8:35	8:45	8:59	8:52	8:45	8:37	8:30	8:22	9:00	8:52	8:45	8:38
塩素濃度(ppm)	9	10	10	7	9	8	9	9	10	14	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	8:31	8:23	8:15	8:07	8:14	9:02	9:12	9:23
塩素濃度(ppm)	9	12	6	7	12	22	5	10
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。