

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月4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		8:31	9:05	8:23	8:50	8:15	8:00	7:48	7:56	8:17	8:12	8:32	8:21	8:38	8:57
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	10	7	13	17	8	5	11	9	6	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<6.2E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<3.7E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<3.7E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.8E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.7E-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	5.7E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.9E-1	<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		7:39	9:00	7:47	8:40	8:10	7:55	7:51	採取できず			8:26	採取できず	8:43	8:49
塩素濃度(ppm)		21	6	13	15	13	16	12				8		9	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.5E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.5E-2				<2.2E-2		<2.6E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<5.0E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<5.4E-2	<4.1E-2				<3.6E-2		<4.0E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.8E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.9E-2	<5.4E-2				<5.7E-2		<5.6E-2	<6.6E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	6.7E+2	<2.8E-2	5.3E+1	<2.8E-2	6.6E+1	9.9E+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25年12月4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	8:34	8:44	8:55	9:26	9:14	9:05	8:57	8:50	8:44	9:24	9:15	9:07	9:00
塩素濃度(ppm)	9	9	10	7	9	9	9	10	10	14	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	8:52	8:45	8:36	8:28	8:36	9:26	9:35	9:46
塩素濃度(ppm)	10	10	7	8	10	19	6	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。