

地下貯水槽 分析結果(平成25年10月24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		8:12	11:39	8:08	8:45	8:05	8:37	7:55	8:03	8:16	8:12	8:28	8:20	8:33	8:46
塩素濃度(ppm)		10	8	7	8	5	3	10	7	5	5	10	2	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<3.0E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.4E-2	<5.1E-2	<5.0E-2	<4.4E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-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	3.8E-1	8.7E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	8.4E-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

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		7:54	8:17	7:57	8:28	8:02	8:32	7:57	採取できず			8:25	採取できず	8:37	8:42
塩素濃度(ppm)		10	6	10	12	10	11	10				5		8	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.1E-2	<2.7E-2				<2.6E-2		<2.4E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.7E-2				<4.8E-2		<4.7E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.9E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.7E-2				<6.4E-2		<6.5E-2	<6.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	8.3E+1	<2.8E-2	8.6E+0	<2.8E-2	1.3E+1	8.6E+1	<2.8E-2				1.0E-1		<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10月24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	8:38	8:46	8:57	9:06	9:37	9:30	9:21	9:13	9:06	8:59	9:34	9:24	9:15	9:06
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	9	8	9	10	10	14	34	10	9	14
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	8:48	8:40	8:42	8:50	9:24	9:33	9:44
塩素濃度(ppm)	9	12	5	8	10	5	5	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。