

地下貯水槽 分析結果(平成25年11月 6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		8:20	8:51	8:14	8:41	8:09	8:30	8:00	8:09	8:24	8:20	8:40	8:30	8:45	9:00
塩素濃度(ppm)		9	6	10	7	8	7	10	16	7	5	8	3	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	4.5E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.8E-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		7:55	8:48	8:00	8:37	8:05	8:26	8:05	採取できず			8:34	採取できず	8:48	8:54
塩素濃度(ppm)		11	6	11	14	9	10	10				9		8	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<3.8E-2	<2.4E-2	<2.9E-2				<2.9E-2		<2.2E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<5.1E-2	<4.6E-2	<4.5E-2				<4.7E-2		<4.4E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2				<6.5E-2		<6.4E-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	1.1E+2	<2.8E-2	2.2E+1	<2.8E-2	4.3E+0	3.7E+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11月 6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	8:47	8:58	9:09	9:29	9:20	9:13	9:06	9:00	8:53	9:35	9:25	9:15	9:04
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	9	8	9	9	9	13	34	10	9	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	8:54	8:45	8:35	8:39	8:46	9:26	9:38	9:49
塩素濃度(ppm)	10	10	4	7	10	8	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。