

地下貯水槽 分析結果(平成25年11月17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		8:17	8:24	8:05	8:32	8:01	8:12	7:47	7:53	8:05	8:01	8:15	8:08	8:21	8:34
塩素濃度(ppm)		9	6	9	7	9	6	11	17	7	4	9	7	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	9.6E-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	5.0E-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		7:48	8:30	7:53	8:21	7:57	8:09	7:50	採取できず			8:12	採取できず	8:24	8:30
塩素濃度(ppm)		16	6	11	18	11	10	12				9		8	6
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.0E-2	<2.1E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.6E-2				<2.4E-2		<2.5E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.6E-2				<4.7E-2		<4.8E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2				<6.7E-2		<6.6E-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	3.2E+2	<2.8E-2	2.4E+1	<2.8E-2	1.4E+0	4.2E+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17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	8:03	8:13	8:24	8:36	9:04	8:38	8:32	8:24	8:19	8:13	9:11	9:02	8:53	8:45
塩素濃度(ppm)	8	9	10	6	10	8	9	10	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	8:37	8:27	8:18	8:55	8:48	8:51	9:03	9:12
塩素濃度(ppm)	10	11	6	7	10	16	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。