

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月28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		8:06	8:20	8:00	8:12	7:56	7:50	7:36	7:43	7:57	7:53	8:10	8:01	8:17	8:33
塩素濃度(ppm)		9	6	10	10	9	6	11	12	8	5	8	6	6	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.6E-2	<1.8E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.0E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<5.8E-2	<6.8E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.4E-2	<6.5E-2	<5.5E-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	2.6E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	3.1E-1	4.8E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.4E-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		7:41	8:16	8:02	8:09	7:54	7:47	7:39	採取できず			8:06	採取できず	8:20	8:27
塩素濃度(ppm)		14	6	14	14	40	13	10				7		9	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<3.6E-2	<2.4E-2	<2.1E-2				<2.7E-2		<2.3E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<5.8E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<4.4E-2				<4.1E-2		<4.1E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.1E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.9E-2				<5.5E-2		<5.7E-2	<6.8E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	3.3E+2	<3.0E-2	4.5E+1	4.8E-2	1.3E+2	7.0E+1	<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28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	8:13	8:22	8:32	8:42	8:58	8:52	8:45	8:38	8:31	8:25	8:59	8:52	8:44	8:36
塩素濃度(ppm)	9	9	10	7	9	8	9	9	9	14	33	9	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	8:29	8:21	8:14	8:12	8:18	8:58	9:07	9:17
塩素濃度(ppm)	10	12	6	7	10	11	5	11
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。