

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月18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		8:52	8:45	8:24	8:35	8:08	8:18	7:53	8:04	8:22	8:16	8:43	8:28	8:49	9:11
塩素濃度(ppm)		9	10	10	13	10	8	12	17	9	5	10	8	6	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<1.9E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.0E-2	<5.1E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<5.0E-2	<3.9E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.8E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.8E-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	3.4E-1	<3.0E-2	3.9E-2	<3.0E-2	3.6E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.1E-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		7:52	8:41	7:58	8:31	8:04	8:13	7:57	採取できず			8:34	採取できず	8:54	9:03
塩素濃度(ppm)		17	6	15	17	42	12	9				9		10	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.4E-2				<2.2E-2		<2.6E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.9E-2				<4.0E-2		<4.7E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<5.8E-2	<5.6E-2	<6.0E-2	<5.7E-2	<5.6E-2	<6.0E-2	<6.7E-2				<5.8E-2		<6.4E-2	<5.6E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	4.5E+2	<3.0E-2	9.9E+1	<3.0E-2	3.0E+2	7.2E+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18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	8:26	8:35	8:45	8:57	9:34	9:22	9:12	9:03	8:54	8:45	9:06	8:58	8:51	8:44
塩素濃度(ppm)	11	9	12	7	10	9	9	11	10	14	36	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	8:37	8:29	8:21	8:25	8:35	9:16	9:26	9:36
塩素濃度(ppm)	9	12	8	7	12	20	7	9
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。