

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月11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		9:00	8:49	8:26	8:37	8:09	8:20	7:45	7:58	8:18	8:11	8:37	8:24	8:41	9:05
塩素濃度(ppm)		9	8	11	10	9	8	12	15	8	5	9	8	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.6E-2	<1.7E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<3.0E-2	<2.7E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.7E-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	4.0E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.6E-1	2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.6E-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		7:47	8:44	7:54	8:33	8:02	8:15	7:50	採取できず			8:30	採取できず	8:48	8:57
塩素濃度(ppm)		18	6	13	17	16	14	12				9		7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.7E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<3.4E-2	<2.8E-2	<2.0E-2				<2.0E-2		<2.7E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<5.2E-2	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.1E-2				<4.3E-2		<3.7E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.8E-2	<5.6E-2				<6.5E-2		<5.5E-2	<6.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	5.3E+2	<2.8E-2	7.2E+1	<2.8E-2	3.2E+2	1.2E+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

- (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11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	8:15	8:24	8:35	8:46	9:06	8:58	8:51	8:43	8:37	8:31	9:02	8:55	8:47	8:39
塩素濃度(ppm)	8	9	10	6	8	9	10	10	10	14	35	9	8	11
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	8:31	8:24	8:16	8:18	8:24	8:59	9:06	9:16
塩素濃度(ppm)	8	11	6	8	11	21	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。