

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月14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		8:24	8:18	8:02	8:11	7:58	7:50	7:38	7:45	8:01	7:57	8:17	8:06	8:24	8:39
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	9	6	12	16	8	5	10	8	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.6E-2	<3.0E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<3.7E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.4E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.7E-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	3.6E-1	<2.8E-2	5.4E-2	<2.8E-2	3.7E-1	4.1E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.9E-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		7:37	8:15	7:41	8:08	7:55	7:45	7:40	採取できず			8:10	採取できず	8:28	8:34
塩素濃度(ppm)		16	6	13	16	16	12	11				9		9	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<3.1E-2	<2.8E-2	<2.1E-2				<1.8E-2		<2.2E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<6.3E-2	<4.9E-2	<4.5E-2				<4.2E-2		<4.0E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2				<5.6E-2		<5.4E-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	4.9E+2	<2.8E-2	1.0E+2	6.5E-2	3.3E+2	8.1E+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12月14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	8:31	8:41	8:51	9:01	9:29	9:19	9:11	9:04	8:57	8:51	9:08	9:01	8:53	8:45
塩素濃度(ppm)	10	10	11	7	10	9	10	10	10	14	34	10	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	8:37	8:29	8:20	8:34	8:42	9:18	9:28	9:39
塩素濃度(ppm)	9	12	7	7	11	21	4	9
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。