

地下貯水槽 分析結果(平成25年12月27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		8:28	8:23	7:55	8:06	7:51	7:59	8:20	8:27	7:47	7:43	7:57	7:50	8:02	8:14
塩素濃度(ppm)		9	6	10	10	9	6	11	12	8	5	8	6	6	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.7E-2	<3.8E-2	<4.8E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-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	3.1E-1	<2.8E-2	5.4E-2	<2.8E-2	2.6E-1	5.4E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.7E-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		7:41	8:19	7:44	8:02	7:48	8:14	8:23	採取できず			7:53	採取できず	8:05	8:10
塩素濃度(ppm)		14	6	14	15	40	13	11				7		9	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.6E-2	<1.9E-2				<1.7E-2		<2.6E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.1E-2	<4.9E-2	<3.8E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.5E-2				<3.6E-2		<4.5E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.8E-2	<5.6E-2	<6.7E-2				<5.5E-2		<6.6E-2	<5.5E-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	<2.8E-2	4.8E+1	6.7E-2	9.9E+1	7.0E+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27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	9:02	9:24	9:17	9:09	9:01	8:55	8:49	9:27	9:18	9:10	9:00
塩素濃度(ppm)	9	9	10	7	9	8	9	9	9	14	35	9	8	12
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	8:52	8:43	8:33	8:33	8:40	9:20	9:30	9:40
塩素濃度(ppm)	10	12	6	7	10	11	5	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

(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。