

地下貯水槽 分析結果(平成25年8月24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		8:07	7:43	8:02	8:13	7:58	8:07	7:50	8:00	7:40	7:36	7:52	7:44	7:58	8:02
塩素濃度(ppm)		10	6	9	5	10	2	12	12	10	6	10	11	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<5.2E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<6.2E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.9E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-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	8.5E-1	<3.0E-2	8.2E-2	<3.0E-2	6.6E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.2E-1	<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		7:30	7:38	7:35	7:50	7:41	7:31	7:47	採取できず			7:47	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	7	12	12	10	10	11				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<1.9E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<3.0E-2	<2.9E-2				<2.1E-2			
	Cs-134	<5.9E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<5.1E-2	<4.8E-2				<4.8E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	8.5E-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.4E+2	<3.0E-2	1.6E+1	<3.0E-2	<3.0E-2	1.3E+1	<3.0E-2				<3.0E-2			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年 Sb-125:8.5E-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。

(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8月24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	8:30	8:37	8:47	8:52	8:26	8:36	8:45	9:09	9:20	9:31	9:23	9:13	9:04	8:55
塩素濃度(ppm)	9	10	11	8	8	8	7	10	9	10	35	9	9	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	<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	8:47	8:37	8:26	8:57	9:33	9:06	9:14	9:22
塩素濃度(ppm)	10	12	7	8	9	29	4	10
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。