

地下貯水槽 分析結果(平成25年8月8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		8:06	7:41	8:01	8:23	7:56	8:17	7:50	8:08	7:46	7:42	8:00	7:50	8:06	8:11
塩素濃度 (ppm)		10	6	9	6	9	2	10	7	9	5	10	11	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<3.0E-2	<3.1E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<5.2E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<5.3E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.9E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.6E-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	1.9E+0	<3.0E-2	9.3E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.0E-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		7:28	7:34	7:33	7:54	7:38	7:59	7:45	採取できず			7:56	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		10	7	11	9	10	11	9				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<3.0E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.2E-2				<2.8E-2			
	Cs-134	<6.3E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<5.2E-2				<4.7E-2			
	Cs-137	<6.8E-2	<6.9E-2	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.8E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	1.4E-1*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	9.8E+1	<3.0E-2	4.3E+0	<3.0E-2	<3.0E-2	1.6E+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-125:1.4E-1

(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8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	8:36	8:45	8:35	8:43	8:52	8:59	9:07	9:16	9:30	9:13	9:07	9:01	8:55
塩素濃度(ppm)	9	11	12	9	9	8	8	9	9	10	34	9	10	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	8:48	8:41	8:34	9:39	9:22	9:02	9:12	9:24
塩素濃度(ppm)	9	11	7	8	10	8	5	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。