

地下貯水槽 分析結果(平成25年9月5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		7:56	8:01	7:52	7:54	7:48	7:45	7:34	7:39	7:43	7:38	7:56	7:47	8:03	8:08
塩素濃度(ppm)		8	6	10	7	10	5	12	13	9	5	10	9	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.7E-2	<1.9E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-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	9.0E-1	<2.8E-2	7.3E-2	<2.8E-2	2.2E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.2E-1	<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		7:35	7:58	7:40	7:50	7:43	7:42	7:28	採取できず			7:52	採取できず		
塩素濃度(ppm)		13	6	12	11	10	10	11				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<3.0E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<5.0E-2	<5.0E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.5E-2				<4.8E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.8E-2				<6.8E-2			
	その他ガンマ核種	9.4E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.8E+2	<2.8E-2	2.0E+1	<2.8E-2	8.6E-2	3.1E+1	<2.8E-2				<2.8E-2			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年 * Sb-125:9.4E-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9月5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	8:34	8:42	8:50	8:58	8:33	8:43	8:52	9:13	9:23	9:32	9:20	9:11	9:02	8:54
塩素濃度(ppm)	9	10	11	8	9	8	8	9	10	10	35	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	8:46	8:38	8:28	9:03	9:30	9:13	9:22	9:31
塩素濃度(ppm)	9	12	7	7	10	35	4	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。