

地下貯水槽 分析結果(平成25年7月13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		8:17	8:19	8:06	8:07	8:00	8:00	7:53	8:00	7:46	7:42	7:59	7:50	8:04	8:08
塩素濃度 (ppm)		12	7	10	9	9	5	11	9	10	11	10	11	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<1.9E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.9E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.2E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<5.3E-2	<4.7E-2	<5.2E-2	<5.3E-2	<5.1E-2	<4.8E-2	<5.1E-2
	Cs-137	<6.9E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<7.0E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	2.1E+0	<2.8E-2	2.2E-1	<2.8E-2	3.9E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.1E-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		7:38	7:40	7:47	7:47	7:54	7:55	7:47	採取できず			7:55	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		14	5	100	9	9	9	10				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.3E-2	<2.9E-2	<6.2E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.1E-2				<2.9E-2			
	Cs-134	<5.6E-2	<4.8E-2	<5.9E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<5.0E-2	<4.8E-2				<5.2E-2			
	Cs-137	<7.0E-2	<6.5E-2	<7.6E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.8E-2	<6.8E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	2.1E+2	<2.8E-2	1.1E+3	<2.8E-2	<2.8E-2	1.9E+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

(注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$ 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7月13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	8:24	8:38	8:50	9:01	9:47	9:37	9:27	9:04	8:55	8:47	9:40	9:36	9:22	9:14
塩素濃度(ppm)	9	10	10	7	8	7	7	8	9	9	35	9	9	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	<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	9:06	8:56	8:48	9:15	9:52	9:19	9:30	9:42
塩素濃度(ppm)	9	14	7	8	10	27	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。