

地下貯水槽 分析結果(平成25年7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		8:25	8:29	8:18	8:17	8:10	8:11	8:07	8:14	8:04	8:00	8:17	8:08	8:22	8:26
塩素濃度(ppm)		12	8	10	9	10	7	11	10	10	10	10	11	7	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.9E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<5.1E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<5.2E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<5.2E-2	<4.5E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.7E-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	5.1E+0	<3.0E-2	2.3E-1	<3.0E-2	7.3E-2	<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		7:55	7:55	7:59	8:00	8:05	8:06	8:00	採取できず			8:13	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	7	75	11	10	10	9				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.8E-2	<4.9E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<3.0E-2	<2.4E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<6.1E-2	<4.7E-2	<5.2E-2	<4.9E-2	<5.1E-2	<4.9E-2	<4.5E-2				<4.9E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<6.7E-2	<6.9E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.4E+2	<3.0E-2	9.1E+2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.5E+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

(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7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	8:36	8:44	8:53	9:03	8:39	8:46	8:58	9:06	9:14	9:21	9:28	9:26	9:19	9:10
塩素濃度(ppm)	9	11	11	8	9	8	7	9	9	9	36	9	10	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	<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	9:02	8:54	8:46	9:40	9:36	9:20	9:29	9:40
塩素濃度(ppm)	8	14	8	8	10	29	5	9
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。