

地下貯水槽 分析結果(平成25年7月26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		8:05	8:04	8:00	8:00	7:55	7:56	7:46	7:52	7:58	7:54	8:09	8:01	8:13	8:18
塩素濃度(ppm)		9	5	8	8	8	2	10	7	10	6	10	11	6	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<3.2E-2	<2.5E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<5.0E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.9E-2	<6.7E-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	2.1E+0	<2.8E-2	1.7E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	7.8E-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		7:37	7:44	7:44	7:48	7:49	7:52	7:41	採取できず			8:06	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	5	10	8	8	9	8				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.0E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<3.0E-2	<2.4E-2				<2.6E-2			
	Cs-134	<5.4E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<5.0E-2				<4.4E-2			
	Cs-137	<6.4E-2	<7.0E-2	<6.7E-2	<7.0E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.6E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	7.8E+1	<2.8E-2	1.9E+0	3.3E-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、 × 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26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	8:41	8:50	9:00	8:37	8:46	8:54	9:15	9:25	9:30	9:28	9:21	9:13	9:03
塩素濃度(ppm)	9	10	10	7	9	7	7	9	9	9	30	10	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	8:55	8:47	8:38	9:04	9:36	9:20	9:30	9:42
塩素濃度(ppm)	9	12	7	7	10	18	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。