

地下貯水槽 分析結果(平成25年7月11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		7:57	8:05	7:51	8:00	7:46	7:55	7:44	7:50	7:39	7:34	7:52	7:42	7:56	8:00
塩素濃度(ppm)		10	7	9	8	8	5	10	8	8	8	9	10	6	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.9E-2	<5.0E-2	<4.8E-2	<5.2E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.2E-2	<5.1E-2	<5.1E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.8E-2	<6.6E-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	2.9E+0	<2.8E-2	2.0E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.8E-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		7:31	7:35	7:36	7:42	7:41	7:47	7:38	採取できず			7:47	採取できず		
塩素濃度(ppm)		13	5	94	8	9	9	8				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.4E-2	<2.8E-2	<5.4E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.8E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<5.5E-2	<4.9E-2	<5.6E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.2E-2	<4.5E-2				<5.0E-2			
	Cs-137	<6.8E-2	<6.5E-2	<7.3E-2	<6.9E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2				<6.7E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.7E+2	<2.8E-2	1.0E+3	<2.8E-2	<2.8E-2	1.7E+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11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	8:42	8:51	9:00	9:10	9:19	9:58	9:50	9:42	9:25	9:18	9:11	10:10	9:41	9:33
塩素濃度(ppm)	8	10	9	7	8	8	7	8	7	8	34	8	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	3.0E-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	9:24	9:17	9:09	10:10	10:19	9:35	9:43	9:54
塩素濃度(ppm)	9	13	8	7	7	25	3	7
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	3.3E-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。