

地下貯水槽 分析結果(平成25年10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		8:04	8:13	7:59	8:03	7:55	7:54	7:56	8:00	7:53	7:49	8:05	7:56	8:11	8:15
塩素濃度(ppm)		10	7	9	9	10	7	12	10	11	4	10	6	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.2E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.9E-2	<6.4E-2	<6.8E-2	<6.4E-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	4.5E-2	<2.8E-2	4.5E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.2E-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		7:45	8:08	7:48	7:59	7:51	7:51	7:51	採取できず			8:01	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	6	11	12	12	11	10				7			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.9E-2				<2.9E-2			
	Cs-134	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<5.1E-2	<4.9E-2				<4.9E-2			
	Cs-137	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.9E-2	<6.6E-2				<6.2E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	6.2E+1	<2.8E-2	2.0E+1	<2.8E-2	7.7E+1	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

- (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10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	8:40	8:48	8:59	9:10	9:40	9:32	9:23	9:15	9:08	9:01	9:45	9:35	9:24	9:15
塩素濃度(ppm)	10	11	11	8	9	9	8	10	9	13	35	10	9	12
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	8:53	8:43	8:44	8:52	9:25	9:35	9:47
塩素濃度(ppm)	9	11	6	8	10	12	5	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

(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。