

地下貯水槽 分析結果(平成25年10月10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		8:06	8:05	8:00	7:58	7:53	7:50	7:42	7:46	7:54	7:52	8:08	7:59	8:13	8:17
塩素濃度(ppm)		11	8	10	9	10	6	12	9	11	4	9	5	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<1.8E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.3E-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	9.3E-1	<2.8E-2	4.1E-2	<2.8E-2	3.2E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.3E-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		7:41	8:02	7:45	7:55	7:50	7:47	7:38	採取できず			8:04	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	5	11	12	13	11	11				6			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.0E-2	<2.7E-2				<2.6E-2			
	Cs-134	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<5.1E-2	<4.8E-2	<5.3E-2				<4.4E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.7E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	6.3E+1	<2.8E-2	1.9E+1	<2.8E-2	9.3E+1	3.8E+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10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	8:43	8:55	9:07	9:24	9:48	9:38	9:28	9:19	9:12	9:03	9:50	9:40	9:28	9:17
塩素濃度(ppm)	10	11	12	7	9	8	8	9	10	13	37	10	9	13
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	8:54	8:44	8:42	8:55	9:47	10:00	10:12
塩素濃度(ppm)	9	12	6	8	10	9	4	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。