

地下貯水槽 分析結果(平成25年10月3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		8:08	8:11	8:05	8:03	8:00	7:55	7:42	7:46	7:56	7:51	8:09	8:00	8:16	8:20
塩素濃度(ppm)		10	7	10	8	10	5	13	8	11	4	10	6	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<3.3E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.2E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.9E-2	<4.4E-2	<5.1E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.2E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.2E-2	<6.7E-2	<6.3E-2	<6.9E-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	8.7E-1	<2.8E-2	3.5E-2	<2.8E-2	2.5E-1	2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	7.1E-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		7:48	8:08	7:53	7:59	7:56	7:50	7:37	採取できず			8:04	採取できず		
塩素濃度(ppm)		13	7	12	12	15	11	11				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<3.2E-2	<2.6E-2	<2.2E-2				<2.8E-2			
	Cs-134	<5.5E-2	<4.5E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.5E-2				<5.0E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.2E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.4E+2	<2.8E-2	4.1E+1	<2.8E-2	9.4E+1	4.5E+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3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	8:53	9:05	9:17	9:49	9:40	9:33	9:21	9:13	9:05	9:45	9:35	9:25	9:16
塩素濃度(ppm)	9	11	12	7	9	8	8	9	10	12	38	10	10	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	<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	9:50	8:54	8:44	8:46	8:55	9:40	9:48	9:56
塩素濃度(ppm)	10	13	7	7	11	13	4	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

(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。