

地下貯水槽 分析結果(平成25年10月4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		8:09	8:16	8:04	8:08	7:59	7:58	7:48	7:57	8:01	7:57	8:12	8:05	8:18	8:22
塩素濃度(ppm)		12	7	10	9	10	4	14	8	11	4	11	6	8	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<1.8E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.7E-2	<6.2E-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	7.3E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.7E-1	3.3E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		7:46	8:13	7:51	8:04	7:55	7:53	7:52	採取できず			8:08	採取できず		
塩素濃度(ppm)		13	7	12	13	17	11	12				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.6E-2				<2.5E-2			
	Cs-134	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<5.0E-2	<4.8E-2				<4.7E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-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	1.3E+2	<3.0E-2	2.3E+1	<3.0E-2	4.6E+1	2.9E+1	<3.0E-2				<3.0E-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4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	8:44	8:53	9:04	9:18	9:52	9:41	9:34	9:25	9:18	9:09	9:46	9:35	9:26	9:17
塩素濃度(ppm)	9	12	12	8	10	9	8	9	11	12	38	11	10	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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	8:57	8:48	8:49	8:59	9:35	9:46	9:56
塩素濃度(ppm)	11	13	8	8	12	13	4	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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。