

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年10月9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		8:12	8:23	8:07	8:10	8:03	8:00	7:43	7:55	8:00	7:55	8:17	8:05	8:25	8:30	
塩素濃度(ppm)		11	7	10	9	10	5	12	9	11	4	9	6	7	9	
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<1.8E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.0E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	
	Cs-134	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	
	Cs-137	<6.3E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.2E-2	<6.7E-2	<6.4E-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	ND
	全ベータ	6.8E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	2.9E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.4E-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		7:45	8:16	7:52	8:05	7:58	7:54	7:45	採取できず			8:13	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	5	11	12	14	11	12				7			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.1E-2				<2.1E-2			
	Cs-134	<5.2E-2	<4.8E-2	<5.3E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.7E-2				<4.4E-2			
	Cs-137	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.4E-2				<6.3E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	7.0E+1	<3.0E-2	1.6E+1	<3.0E-2	9.3E+1	3.6E+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<sup>±</sup> 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9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	9:03	9:14	10:09	10:00	9:51	9:39	9:28	9:16	11:03	10:55	9:30	9:21
塩素濃度(ppm)	10	12	12	7	10	8	8	9	11	13	36	10	8	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	9:09	8:56	8:47	8:50	9:02	9:32	9:44	9:56
塩素濃度(ppm)	9	12	7	8	10	9	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<sup>±</sup> 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。