

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年9月26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		7:50	7:56	7:45	7:47	7:40	7:37	7:19	7:23	7:56	7:50	8:13	8:01	8:20	8:26
塩素濃度(ppm)		9	7	9	8	9	6	12	10	10	4	9	6	6	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.9E-2	<2.0E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<5.0E-2	<4.9E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<5.0E-2	<4.9E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.2E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.8E-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	7.4E-1	<3.0E-2	3.3E-2	<3.0E-2	1.6E-1	1.7E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	8.7E-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		7:27	7:52	7:32	7:43	7:36	7:32	7:13	採取できず			8:07	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	6	12	12	12	11	10				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.7E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.9E-2	<5.2E-2				<4.5E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.6E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.2E+2	<3.0E-2	2.7E+1	<3.0E-2	1.6E+1	3.8E+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9月26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	8:32	8:40	8:52	9:04	9:51	9:38	9:26	9:15	9:06	8:55	9:33	9:29	9:11	9:00
塩素濃度(ppm)	10	11	13	7	10	9	9	10	10	12	35	9	9	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	9:38	8:38	8:30	8:33	8:45	9:26	9:35	9:48
塩素濃度(ppm)	10	13	6	7	10	18	4	11
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。