

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年10月6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		8:15	8:16	8:09	8:08	8:05	8:00	7:58	7:53	8:04	8:00	8:15	8:07	8:20	8:24
塩素濃度(ppm)		12	7	10	9	10	5	13	8	11	4	11	6	8	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<3.0E-2	<2.5E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<5.2E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.9E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.6E-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	7.1E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	2.2E-1	3.2E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.1E-2	<2.8E-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	8:12	7:45	8:05	7:50	7:44	7:55	採取できず			8:11	採取できず		
塩素濃度(ppm)		13	7	12	12	14	12	12				6			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<1.9E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.2E-2				<2.0E-2			
	Cs-134	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.7E-2				<4.7E-2			
	Cs-137	<6.3E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.3E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	9.6E+1	<2.8E-2	1.6E+1	<2.8E-2	8.6E+1	2.7E+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<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6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	8:30	8:38	8:48	8:56	9:24	9:16	9:09	9:03	8:55	8:47	9:26	9:16	9:07	8:58
塩素濃度(ppm)	10	12	12	8	10	9	8	10	11	12	39	11	10	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	<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	9:31	8:37	8:29	8:31	8:39	9:13	9:23	9:31
塩素濃度(ppm)	10	13	7	8	11	10	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<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。