

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年9月12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	8:03	7:45	7:50	7:41	7:38	7:37	7:47	7:39	7:34	7:52	7:43	7:58	8:02
塩素濃度(ppm)		11	7	10	8	11	7	12	13	10	6	11	9	6	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<3.1E-2	<2.0E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.5E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<5.1E-2
	Cs-137	<6.9E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.9E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.5E-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	6.8E-1	<2.8E-2	5.0E-2	<2.8E-2	1.7E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	8.9E-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		7:28	7:56	7:33	7:45	7:37	7:32	7:30	採取できず			7:47	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	5	11	11	9	9	10				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.9E-2				<3.1E-2			
	Cs-134	<5.9E-2	<4.7E-2	<5.3E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<5.1E-2				<4.6E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2				<6.7E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.5E+2	<2.8E-2	2.3E+1	<2.8E-2	1.3E-1	9.3E+0	<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9月12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	8:38	8:44	8:53	9:02	8:39	8:49	8:58	9:24	9:32	9:43	9:34	9:24	9:15	9:06
塩素濃度(ppm)	8	10	11	7	8	8	7	9	8	10	35	9	8	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	9:52	8:46	8:37	9:09	9:45	9:18	9:25	9:35
塩素濃度(ppm)	10	12	9	8	9	33	3	10
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。