

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年7月31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		8:16	8:30	8:08	8:23	8:02	8:15	8:02	8:21	7:54	7:49	8:08	7:58	8:14	8:19
塩素濃度 (ppm)		10	6	8	6	9	2	11	7	11	5	11	12	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.1E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<5.2E-2	<5.4E-2	<5.0E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.8E-2	<6.3E-2	<6.9E-2	<6.6E-2	<6.4E-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
	全ベータ	2.2E+0	<2.8E-2	1.2E-1	<2.8E-2	6.1E-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		7:37	7:51	7:42	8:02	7:54	8:10	7:54	採取できず			8:03	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		11	6	9	8	9	10	10				2			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.9E-2	<2.9E-2				<2.6E-2			
	Cs-134	<5.6E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<5.1E-2				<4.6E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2				<6.4E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	8.3E+1	<2.8E-2	1.0E+0	2.8E-2	<2.8E-2	3.2E+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、 $\times 10^{\pm}$  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7月31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	8:29	8:36	8:45	8:53	8:34	8:43	8:50	9:10	9:19	9:28	9:26	9:18	9:12	9:03
塩素濃度(ppm)	10	10	10	8	9	7	7	9	8	9	35	9	9	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	<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	8:55	8:47	8:38	9:00	9:35	9:15	9:27	9:43
塩素濃度(ppm)	9	13	7	9	10	11	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。