

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月7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		8:37	8:30	8:00	8:19	7:54	8:05	8:29	8:32	7:51	7:47	8:02	7:54	8:07	8:20
塩素濃度(ppm)		9	7	9	9	9	7	12	16	7	4	9	7	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<1.8E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.0E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.7E-2	<3.9E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<3.7E-2	<4.7E-2	<3.7E-2	<4.4E-2	<6.0E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.4E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-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	5.0E-1	<3.0E-2	6.7E-2	<3.0E-2	3.5E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.5E-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		7:40	8:26	7:45	8:15	7:50	8:10	8:26	採取できず			7:58	採取できず	8:10	8:14
塩素濃度(ppm)		19	5	13	17	16	14	11				7		8	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.5E-2	<1.9E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.6E-2				<2.1E-2		<2.2E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<5.0E-2	<3.8E-2	<4.7E-2	<3.7E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<5.2E-2				<4.4E-2		<4.4E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.4E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.8E-2				<5.7E-2		<6.5E-2	<5.4E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	5.8E+2	<3.0E-2	5.5E+1	<3.0E-2	1.8E+2	1.2E+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

- (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12月7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	8:38	8:49	9:00	9:28	9:20	9:13	9:04	8:57	8:50	9:33	9:24	9:16	9:08
塩素濃度(ppm)	10	11	11	7	9	8	9	9	8	14	34	11	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	9:00	8:51	8:41	8:31	8:42	9:16	9:26	9:37
塩素濃度(ppm)	9	11	6	8	10	17	5	8
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 ± 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。