

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年11月21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		8:24	8:48	8:22	8:39	8:05	8:18	7:51	8:00	8:16	8:12	8:26	8:18	8:30	8:41
塩素濃度(ppm)		9	6	9	8	9	7	11	16	8	4	9	8	5	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-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	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	1.1E+0	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.1E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.6E-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		7:51	8:44	7:57	8:34	8:01	8:14	7:55	採取できず			8:23	採取できず	8:33	8:37
塩素濃度(ppm)		18	5	12	18	10	12	10				9		8	6
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.0E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.4E-2				<2.6E-2		<2.9E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<5.2E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2				<4.8E-2		<4.9E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2				<6.6E-2		<6.5E-2	<6.8E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	3.2E+2	<2.8E-2	2.7E+1	<2.8E-2	1.4E+0	5.4E+1	<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

(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11月21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	8:21	8:32	8:42	8:54	9:24	9:16	8:50	8:42	8:36	8:31	9:24	9:14	9:06	8:58
塩素濃度(ppm)	8	12	11	8	8	8	9	9	9	12	35	9	9	13
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	8:51	8:43	8:35	9:07	8:59	9:10	9:19	9:29
塩素濃度(ppm)	9	11	5	7	10	15	5	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± 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。