

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月26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		8:25	8:40	8:17	8:31	8:04	8:14	7:50	7:58	8:17	8:13	8:30	8:21	8:36	8:50
塩素濃度(ppm)		9	7	11	11	8	7	12	12	8	5	8	7	6	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	<1.8E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.6E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<4.4E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.5E-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	4.7E-1	<2.8E-2	6.0E-2	2.0E-1	3.0E-1	9.3E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	7.6E-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		7:53	8:37	7:58	8:28	8:01	8:11	7:53	採取できず			8:25	採取できず	8:38	8:45
塩素濃度(ppm)		15	6	16	17	39	13	11				8		9	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.1E-2	<1.8E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<3.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2				<2.5E-2		<2.4E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<5.4E-2	<4.3E-2	<4.8E-2	<3.7E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.4E-2				<4.0E-2		<4.5E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.9E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.6E-2				<5.4E-2		<6.9E-2	<5.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	3.4E+2	<2.8E-2	7.0E+1	1.0E-1	1.4E+2	7.0E+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12月26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	8:28	8:36	8:46	8:55	9:21	9:13	9:07	8:59	8:54	8:46	9:24	9:14	9:06	8:58
塩素濃度(ppm)	9	9	11	8	9	9	9	10	10	14	34	9	7	12
全ベータ(Bq/cm3)	1.3E+0	<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	8:50	8:40	8:30	8:31	8:39	9:11	9:20	9:30
塩素濃度(ppm)	9	11	6	8	11	11	5	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

(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。