

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年1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		7:55	8:09	7:51	8:01	7:40	7:47	7:40	7:45	7:56	7:53	8:06	7:59	8:10	8:21
塩素濃度(ppm)		10	8	11	10	10	9	13	13	10	7	10	7	9	11
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<1.8E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.1E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<5.0E-2	<4.1E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<5.0E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<5.1E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<6.1E-2	<6.9E-2	<5.6E-2	<6.9E-2	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-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	2.1E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.7E-1	2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.6E-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		8:14	8:06	7:36	7:59	7:38	7:44	7:42	採取できず			8:03	採取できず	8:13	8:17
塩素濃度(ppm)		15	7	14	17	14	12	13				9		11	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2	<1.8E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.4E-2				<2.1E-2		<3.0E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<5.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<3.7E-2				<4.0E-2		<4.7E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<5.8E-2				<5.6E-2		<6.4E-2	<5.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	3.1E+2	<2.8E-2	6.0E+1	3.7E-2	1.7E+1	5.6E+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26年1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	8:06	8:15	8:25	8:35	9:15	9:09	9:03	8:58	8:52	8:45	8:58	8:48	8:40	8:33
塩素濃度(ppm)	9	10	12	8	10	10	10	11	10	14	35	10	9	12
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	8:25	8:18	8:10	9:16	9:07	8:19	8:30	8:43
塩素濃度(ppm)	9	12	8	8	11	17	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。