

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月29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		8:06	8:21	8:02	8:13	7:50	7:57	7:35	7:43	7:57	7:53	8:11	8:02	8:16	8:31
塩素濃度(ppm)		10	7	10	11	9	6	11	13	8	5	9	7	7	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<3.1E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.1E-2	<5.1E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<5.4E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-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	3.0E-1	<3.0E-2	4.3E-2	<3.0E-2	2.9E-1	4.8E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.5E-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

		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		7:38	8:17	7:43	8:10	7:46	7:55	7:38	採取できず			8:06	採取できず	8:19	8:25
塩素濃度(ppm)		14	6	14	17	40	13	11				7		10	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.1E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.6E-2				<2.3E-2		<2.2E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.1E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<4.8E-2	<3.9E-2	<4.9E-2	<5.1E-2				<4.1E-2		<3.8E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2				<5.5E-2		<5.7E-2	<6.6E-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	<3.0E-2	5.0E+1	<3.0E-2	1.3E+2	6.6E+1	<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29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	7:49	8:00	8:10	8:24	9:03	8:54	8:47	8:41	8:34	8:25	8:51	8:40	8:30	8:22
塩素濃度(ppm)	9	9	11	7	10	9	9	10	10	15	33	10	8	13
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	8:12	7:58	7:48	8:13	7:55	8:40	8:48	8:58
塩素濃度(ppm)	10	12	6	7	11	11	5	11
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。