

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月22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		7:49	8:37	8:19	8:27	7:58	8:08	8:24	8:32	7:46	7:42	7:57	7:49	8:01	8:14
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	9	5	12	13	8	4	9	7	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<1.7E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.7E-2	<4.1E-2	<5.2E-2	<4.0E-2	<4.7E-2	<6.6E-2
	Cs-137	<5.6E-2	<5.7E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<6.1E-2	<6.8E-2	<5.8E-2	<6.7E-2	<5.8E-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	3.4E-1	<2.8E-2	5.2E-2	<2.8E-2	3.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.7E-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		7:44	8:33	8:14	8:24	7:55	8:05	8:27	採取できず			7:53	採取できず	8:05	8:11
塩素濃度(ppm)		15	5	18	16	46	12	10				7		9	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.0E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.5E-2				<2.4E-2		<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.3E-2	<4.8E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.2E-2	<4.8E-2				<4.6E-2		<4.5E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<7.2E-2	<5.8E-2	<6.9E-2				<6.6E-2		<6.4E-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	3.8E+2	<2.8E-2	1.3E+2	3.0E-2	2.1E+2	7.4E+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12月22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	8:17	8:27	8:37	8:48	9:00	8:54	8:47	8:40	8:34	8:29	8:56	8:49	8:43	8:36
塩素濃度(ppm)	8	10	10	7	9	9	9	10	10	14	35	9	8	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	8:29	8:22	8:16	8:17	8:23	9:04	9:14	9:19
塩素濃度(ppm)	9	11	6	7	9	11	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。