

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月25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		8:18	8:39	8:12	8:29	7:55	8:07	7:43	7:55	8:11	8:06	8:28	8:15	8:35	8:56
塩素濃度(ppm)		9	7	12	11	9	7	12	13	9	4	10	7	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.1E-2	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.1E-2	<4.4E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<5.4E-2	<5.6E-2	<5.7E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.8E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<6.0E-2	<6.6E-2	<5.6E-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	3.2E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.6E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.0E-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		7:41	8:35	7:46	8:24	7:51	8:01	7:48	採取できず			8:21	採取できず	8:40	8:49
塩素濃度(ppm)		16	6	16	17	40	13	11				8		9	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.0E-2				<2.1E-2		<2.4E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<3.7E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.2E-2				<4.1E-2		<4.2E-2	<4.0E-2
	Cs-137	<6.0E-2	<5.5E-2	<5.9E-2	<5.6E-2	<6.2E-2	<5.4E-2	<6.1E-2				<5.8E-2		<5.5E-2	<5.4E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	3.7E+2	<2.8E-2	6.8E+1	<2.8E-2	1.7E+2	8.0E+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25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	8:20	8:29	8:40	8:30	9:19	9:11	9:02	8:53	8:45	8:37	9:02	8:54	8:47	8:40
塩素濃度(ppm)	7	9	10	7	9	9	9	11	10	14	34	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	8:33	8:26	8:17	8:21	8:29	9:06	9:16	9:26
塩素濃度(ppm)	10	12	5	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。