

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年12月13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		8:26	8:20	8:05	8:12	8:01	7:54	8:22	8:28	7:47	7:43	7:58	7:50	8:03	8:16
塩素濃度(ppm)		9	7	10	10	10	8	13	17	9	5	10	9	5	10
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.0E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<3.0E-2	<2.6E-2	<2.1E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.6E-2	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<5.8E-2	<6.9E-2	<5.5E-2	<6.7E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.5E-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	4.8E-1	<3.0E-2	5.0E-2	<3.0E-2	3.5E-1	3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.7E-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		7:42	8:17	11:00	8:09	7:58	7:50	8:25	採取できず			7:54	採取できず	8:06	8:11
塩素濃度(ppm)		17	7	22	16	18	13	12				9		8	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.4E-2	<2.1E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<3.8E-2	<2.5E-2	<2.7E-2				<2.6E-2		<2.8E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.7E-2	<4.2E-2				<4.1E-2		<6.3E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.7E-2	<5.5E-2				<5.5E-2		<5.8E-2	<6.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	4.9E+2	<3.0E-2	1.4E+2	4.6E-2	3.3E+2	7.8E+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13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	8:16	8:25	8:36	8:48	9:05	8:58	8:50	8:41	8:34	8:27	9:03	8:55	8:48	8:40
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	9	9	10	9	10	14	35	10	8	12
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	8:33	8:25	8:18	8:12	8:18	9:03	9:12	9:22
塩素濃度(ppm)	10	12	7	7	11	21	5	10
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。