

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年2月20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		8:16	8:30	8:12	8:23	8:00	8:08	8:36	8:44	7:54	7:49	8:06	7:57	8:12	8:28
塩素濃度(ppm)		9	7	9	8	13	15	10	11	8	8	9	14	9	11
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<3.2E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<5.8E-2	<4.4E-2	<6.2E-2	<4.9E-2	<4.3E-2	<5.0E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.9E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<6.2E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.5E-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	1.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.3E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.7E-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		7:49	8:27	7:54	8:20	7:58	8:05	8:40	採取できず			8:02	採取できず	8:15	8:23
塩素濃度(ppm)		11	6	10	20	10	10	11				9		9	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.2E-2	<4.1E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.3E-2				<2.6E-2		<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<4.2E-2				<4.5E-2		<4.7E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<5.7E-2				<6.4E-2		<6.5E-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	1.4E+2	<2.8E-2	9.9E+0	3.7E-2	7.2E+1	2.1E+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2月20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	8:40	8:47	8:55	9:03	9:57	9:46	9:37	9:29	9:22	9:15	9:20	9:11	9:03	8:57
塩素濃度(ppm)	10	10	11	9	10	10	10	11	9	14	34	9	9	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	<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	8:51	8:44	8:39	9:42	9:32	8:49	8:58	9:09
塩素濃度(ppm)	8	11	6	8	10	6	4	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。