

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年7月31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		7:29	/	7:33	/	7:44	7:36	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	9	/	8	2	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.6E-2	/	<2.8E-2	/	<2.1E-2	<2.0E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.6E-2	/	<4.2E-2	/	<3.9E-2	<4.1E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.0E-2	/	<6.4E-2	/	<5.8E-2	<6.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		5.7E-1	/	<2.8E-2	/	8.9E-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		7:27	/	7:32	/	7:46	7:39	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		10	/	12	/	9	9	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	/	<2.9E-2	/	<2.5E-2	<2.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.3E-2	/	<4.1E-2	/	<4.1E-2	<4.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.0E-2	/	<6.5E-2	/	<5.7E-2	<6.5E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		8.7E+1	/	2.3E+1	/	1.6E+1	6.7E+0	/	/	/	/	/	/	/	/

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7月31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	9:18	9:20	9:22	9:25	9:28	9:31	9:33	9:35	9:09	9:05	9:03	9:00	8:58	8:56
塩素濃度(ppm)	12	9	10	10	11	9	12	12	12	14	4	11	11	13
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	8:54	8:52	8:47	9:15	9:12	9:46	9:49	9:52
塩素濃度(ppm)	10	14	7	9	6	8	6	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

(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。