

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年9月8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		8:07	8:15	8:02	8:05	7:57	7:56	7:48	7:47	7:35	7:31	7:51	7:40	8:00	8:05
塩素濃度 (ppm)		10	6	10	6	10	5	12	13	10	5	10	9	7	7
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<3.2E-2	<3.0E-2	<2.2E-2	<1.9E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<3.1E-2	<3.3E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<5.0E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<5.2E-2	<4.7E-2	<4.9E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.8E-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	7.9E-1	<2.8E-2	5.0E-2	<2.8E-2	2.8E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.1E-1	<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		7:24	8:11	7:30	8:01	7:35	7:28	7:44	採取できず			7:45	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		12	5	12	11	9	9	11				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.8E-2				<2.6E-2			
	Cs-134	<5.3E-2	<4.6E-2	<5.2E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.7E-2				<5.2E-2			
	Cs-137	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.5E-2				<6.9E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.9E+2	<2.8E-2	1.5E+1	<2.8E-2	1.1E-1	1.1E+1	<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9月8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	8:15	8:23	8:34	8:45	8:14	8:23	8:31	8:49	8:58	9:06	8:50	8:42	8:36	8:29
塩素濃度(ppm)	9	10	11	7	8	8	7	8	10	10	35	9	8	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	<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	8:24	8:15	8:08	8:40	8:57	9:00	9:08	9:17
塩素濃度(ppm)	10	12	7	7	10	34	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<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。