

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年9月6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		7:52	8:03	7:47	7:56	7:42	7:47	7:47	7:52	7:40	7:36	7:53	7:45	8:00	8:03
塩素濃度 (ppm)		9	6	10	7	10	5	11	13	9	5	10	8	6	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.8E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.4E-2	<6.9E-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	8.2E-1	<2.6E-2	8.2E-2	<2.6E-2	2.6E-1	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	1.1E-1	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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		7:29	8:00	7:34	7:52	7:39	7:44	7:41	採取できず			7:49	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		13	6	11	11	10	9	11				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<3.1E-2				<3.0E-2			
	Cs-134	<6.0E-2	<5.1E-2	<4.4E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.9E-2				<5.0E-2			
	Cs-137	<6.3E-2	<6.9E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.8E-2				<6.8E-2			
	その他ガンマ核種	7.9E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.7E+2	<2.6E-2	1.4E+1	<2.6E-2	9.1E-2	3.4E+1	<2.6E-2				<2.6E-2			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年 \* Sb-125:7.9E-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。

(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6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	8:43	8:50	9:00	9:10	8:39	8:49	9:02	9:22	9:31	9:40	9:24	9:14	9:06	8:57
塩素濃度(ppm)	8	9	11	7	9	8	7	9	10	10	34	10	8	11
全ベータ(Bq/cm3)	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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	8:49	8:40	8:31	9:11	9:34	9:25	9:33	9:44
塩素濃度(ppm)	9	12	7	7	9	36	4	10
全ベータ(Bq/cm3)	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-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。