

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年7月7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	8:18	8:11	8:10	8:05	8:06	7:56	8:03	7:53	7:49	8:07	7:57	8:12	8:16
塩素濃度 (ppm)		11	7	10	9	10	5	11	10	10	9	10	11	7	9
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.9E-2	<4.9E-2	<4.9E-2	<5.0E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<5.0E-2	<5.0E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.9E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-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	5.0E+0	<3.0E-2	1.9E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	8.7E-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		7:48	7:50	7:54	7:55	8:01	8:03	7:51	採取できず			8:02	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		13	6	86	9	8	9	9				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2	<2.7E-2	<4.8E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.9E-2				<2.3E-2			
	Cs-134	<5.7E-2	<5.7E-2	<5.9E-2	<5.0E-2	<4.5E-2	<5.0E-2	<5.2E-2				<4.9E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<6.4E-2	<7.2E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	8.9E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.4E+2	<3.0E-2	9.6E+2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.7E+1	<3.0E-2				<3.0E-2			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年 \*Sb-125:8.9E-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7月7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	7:22	7:31	7:41	7:51	7:25	7:33	7:41	7:50	7:58	8:05	8:14	8:03	7:56	7:48
塩素濃度(ppm)	10	10	10	7	8	7	8	9	9	10	35	9	10	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	<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	7:41	7:32	7:25	8:25	8:12	8:08	8:18	8:29
塩素濃度(ppm)	9	14	7	8	10	28	4	9
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<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。