

## 地下貯水槽 分析結果(平成25年8月1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		8:20	8:42	8:14	8:37	7:53	8:32	8:05	8:25	8:04	7:54	8:24	8:09	8:31	8:36
塩素濃度 (ppm)		10	6	8	7	10	3	10	7	10	4	11	12	6	8
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.8E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<5.2E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<5.2E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<5.0E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.8E-2	<6.5E-2	<6.4E-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	2.3E+0	<3.0E-2	1.4E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	7.6E-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		7:40	7:55	7:43	8:04	7:48	8:09	8:00	採取できず			8:16	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		10	6	10	9	9	9	9				2			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<3.1E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<3.1E-2	<2.5E-2				<2.9E-2			
	Cs-134	<6.4E-2	<5.0E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<5.0E-2				<4.9E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.4E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	9.6E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	7.1E+1	<3.0E-2	1.0E+0	4.6E-2	<3.0E-2	2.3E+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-125:9.6E-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。

(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8月1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	8:27	8:34	8:43	8:50	8:42	8:53	9:04	9:32	9:44	9:54	9:36	9:27	9:19	9:11
塩素濃度(ppm)	10	11	12	8	8	7	7	9	8	9	35	9	9	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	9:03	8:53	8:44	9:17	9:46	9:05	9:15	9:29
塩素濃度(ppm)	9	12	7	9	9	10	3	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。