

地下貯水槽 分析結果(平成25年8月3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		8:30	8:41	8:25	8:32	8:18	8:28	8:12	8:20	7:59	7:53	8:16	8:04	8:22	8:28
塩素濃度 (ppm)		10	6	7	6	9	3	10	6	9	4	10	12	6	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<5.0E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<4.8E-2	<5.4E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.8E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	2.0E+0	<2.8E-2	1.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	9.5E-2	<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		7:47	8:03	7:54	8:08	7:59	8:12	8:07	採取できず			8:11	採取できず		
塩素濃度 (ppm)		10	6	10	8	9	9	8				2			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.0E-2				<2.3E-2			
	Cs-134	<5.8E-2	<5.0E-2	<4.7E-2	<5.2E-2	<4.6E-2	<5.0E-2	<4.8E-2				<4.6E-2			
	Cs-137	<6.2E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.5E-2				<6.4E-2			
	その他ガンマ核種	8.9E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	8.7E+1	<2.8E-2	1.5E+0	2.8E-2	<2.8E-2	1.4E+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 *Sb-125:8.9E-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。

(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3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	8:23	8:30	8:38	8:47	8:26	8:35	8:45	9:05	9:13	9:20	9:30	9:20	9:11	9:01
塩素濃度(ppm)	10	11	11	8	8	7	7	9	8	9	35	9	9	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	8:53	8:44	8:35	8:55	9:33	9:03	9:11	9:20
塩素濃度(ppm)	8	12	7	9	9	9	3	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[±] 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。