

地下貯水槽 分析結果(平成25年9月11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		8:01	8:05	7:56	7:53	7:49	7:41	7:42	7:50	7:53	7:45	8:12	7:58	8:19	8:26
塩素濃度(ppm)		10	6	8	6	9	5	11	12	9	5	9	8	6	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<3.0E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<5.0E-2	<5.1E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.5E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.9E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.7E-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	6.8E-1	<2.8E-2	4.6E-2	<2.8E-2	2.0E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	7.3E-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		7:32	8:00	7:39	7:48	7:45	7:36	7:34	採取できず			8:05	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	6	12	11	9	9	10				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<1.9E-2				<2.6E-2			
	Cs-134	<5.0E-2	<5.1E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.8E-2				<4.9E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.4E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.6E+2	<2.8E-2	2.2E+1	<2.8E-2	1.4E-1	2.9E+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[±] 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11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	8:40	8:47	8:55	9:05	8:25	8:37	8:48	9:23	9:34	9:47	10:08	9:47	9:39	9:30
塩素濃度(ppm)	8	10	10	6	8	8	8	9	9	10	34	8	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	10:07	8:45	8:38	9:05	10:11	9:20	9:27	9:40
塩素濃度(ppm)	10	12	8	8	10	33	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。