

地下貯水槽 分析結果(平成25年9月22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		7:44	7:46	7:40	7:37	7:34	7:29	7:17	7:21	7:25	7:20	7:36	7:28	7:41	7:45
塩素濃度(ppm)		8	8	10	8	10	5	12	10	11	4	10	7	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<5.2E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.2E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.3E-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	7.8E-1	<2.8E-2	3.7E-2	<2.8E-2	1.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	8.4E-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		7:22	7:43	7:26	7:35	7:30	7:25	7:13	採取できず			7:32	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	6	12	12	11	12	11				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.3E-2				<2.7E-2			
	Cs-134	<4.5E-2	<4.9E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.5E-2				<4.6E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.4E-2				<6.7E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.3E+2	<2.8E-2	3.4E+1	<2.8E-2	1.3E+0	5.5E+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22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	8:01	8:08	8:16	8:25	9:08	8:58	8:48	8:40	8:32	8:23	8:51	8:42	8:34	8:27
塩素濃度(ppm)	9	11	11	8	9	8	8	9	10	11	35	9	9	11
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	8:55	8:08	7:59	8:05	8:14	8:39	8:48	8:58
塩素濃度(ppm)	9	12	5	8	9	13	4	11
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。