

地下貯水槽 分析結果(平成25年9月19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		7:50	7:53	7:45	7:45	7:40	7:36	7:29	7:34	7:38	7:33	7:53	7:42	7:58	8:03
塩素濃度(ppm)		10	7	10	8	10	6	12	8	10	6	10	7	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.9E-2	<3.0E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<5.0E-2	<4.9E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<4.9E-2	<4.7E-2	<5.1E-2	<4.5E-2	<4.8E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-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	7.0E-1	<2.8E-2	4.5E-2	<2.8E-2	1.5E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	9.3E-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		7:27	7:50	7:31	7:41	7:35	7:33	7:23	採取できず			7:47	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	6	12	12	10	13	10				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.1E-2	<2.2E-2	<3.1E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.8E-2				<3.2E-2			
	Cs-134	<5.1E-2	<5.0E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.9E-2	<4.4E-2				<4.8E-2			
	Cs-137	<6.2E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.4E-2				<6.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.4E+2	<2.8E-2	3.3E+1	<2.8E-2	7.1E-1	9.6E+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19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	8:37	8:44	8:53	9:02	9:52	9:41	9:29	9:19	9:09	9:00	9:27	9:18	9:06	8:58
塩素濃度(ppm)	9	11	10	7	9	8	9	10	10	11	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	9:32	8:38	8:30	8:35	8:48	9:20	9:28	9:37
塩素濃度(ppm)	9	12	7	7	10	17	4	13
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。