

地下貯水槽 分析結果(平成26年6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		8:13	8:32	7:58	8:22	8:07	7:51	9:34	9:43	9:06	9:03	9:21	9:10	9:27	8:56
塩素濃度(ppm)		9	8	9	11	10	5	12	7	8	8	10	5	7	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<3.9E-2	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<4.2E-2	<3.5E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.0E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<5.9E-2
	Cs-137	<6.0E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<5.7E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<6.1E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<5.5E-2	<5.8E-2	<5.8E-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	1.7E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.3E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	5.6E-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		7:35	8:28	7:40	8:17	8:03	7:46	9:38	採取できず			9:16	採取できず		
塩素濃度(ppm)		9	6	15	12	9	10	12				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<3.0E-2	<2.2E-2				<2.5E-2			
	Cs-134	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<4.2E-2				<4.9E-2			
	Cs-137	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	6.3E+1	<2.8E-2	2.0E+1	<2.8E-2	1.1E+1	2.4E+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

- (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。