

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月4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		8:05	8:25	7:59	8:15	7:55	7:40	9:24	9:32	8:47	8:43	9:03	8:52	9:11	9:15
塩素濃度(ppm)		9	8	9	10	9	5	12	8	8	8	9	5	7	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.9E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<1.9E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.7E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.8E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.4E-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	1.9E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.7E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.9E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		7:30	8:20	7:35	8:10	7:51	7:45	9:27	採取できず			8:58	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	6	16	13	9	9	11				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.6E-2				<2.8E-2			
	Cs-134	<4.5E-2	<3.9E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<3.7E-2	<4.2E-2				<5.6E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<5.8E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<6.8E-2	<5.9E-2	<6.5E-2				<5.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	5.3E+1	<3.0E-2	2.7E+1	<3.0E-2	6.8E+0	2.5E+1	<3.0E-2				<3.0E-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。