

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月25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		7:32	7:42	8:22	8:00	8:15	8:09	9:15	9:23	8:46	8:41	8:59	8:50	8:36	9:05
塩素濃度(ppm)		11	9	9	10	6	4	13	7	6	8	11	4	8	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<3.8E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<5.5E-2	<4.9E-2	<3.7E-2	<3.9E-2	<3.8E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.0E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-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
(Bq/cm ³) 全ベータ		2.1E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	7.1E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	4.5E-2	<3.0E-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		9:50	7:38	7:26	7:55	8:18	8:05	9:18	採取できず			8:54	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	7	16	12	10	11	12				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.7E-2	<2.1E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.6E-2				<2.5E-2			
	Cs-134	<3.9E-2	<5.7E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<4.2E-2	<3.9E-2	<4.2E-2				<4.3E-2			
	Cs-137	<5.8E-2	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
(Bq/cm ³) 全ベータ		5.7E+1	<3.0E-2	2.2E+1	<3.0E-2	2.2E+1	8.2E+0	<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。