

地下貯水槽 分析結果(平成26年12月20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		7:40		7:46		8:00	7:50								
塩素濃度 (ppm)		9		10		9	5								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.1E-2		<2.1E-2		<2.3E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<4.0E-2		<4.2E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.3E-2		<6.2E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	1.6E-1		3.2E-2		5.4E-1	<2.6E-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		7:36		7:29		8:03	7:54								
塩素濃度 (ppm)		11		10		5	8								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.1E-2		<2.4E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<5.5E-2		<3.9E-2		<3.5E-2	<3.6E-2								
	Cs-137	<5.5E-2		<5.7E-2		<5.4E-2	<6.0E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	9.3E+1		8.4E+0		1.6E+0	5.1E+0								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$ 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。