

地下貯水槽 分析結果(平成26年12月28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		6:57		7:03		7:12	7:21								
塩素濃度 (ppm)		8		9		7	4								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.9E-2		<2.4E-2		<2.4E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.0E-2		<4.0E-2	<4.0E-2								
	Cs-137	<6.2E-2		<6.5E-2		<6.2E-2	<6.2E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.7E-1		<2.8E-2		2.1E-1	<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		6:48		6:53		7:08	7:17								
塩素濃度 (ppm)		11		10		5	8								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2		<2.1E-2		<2.5E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<3.7E-2		<3.8E-2		<3.7E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<5.6E-2		<5.6E-2	<5.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		9.3E+1		8.9E+0		1.6E+0	8.0E+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。