

地下貯水槽 分析結果(平成27年1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		6:45		6:40		6:55	6:50								
塩素濃度 (ppm)		10		11		8	7								
放射 性物 質濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.8E-2		<2.5E-2	<2.7E-2								
	Cs-134	<3.2E-2		<4.0E-2		<5.4E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<5.5E-2		<6.5E-2		<5.9E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.6E-1		<2.8E-2		8.2E-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		6:29		6:35		6:58	6:32								
塩素濃度 (ppm)		12		10		7	7								
放射 性物 質濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2		<2.5E-2		<2.6E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<3.8E-2		<4.1E-2		<3.5E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<5.9E-2		<6.4E-2		<5.9E-2	<6.2E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		7.9E+1		7.1E+0		2.0E+0	1.0E+1								

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。