

地下貯水槽 分析結果(平成26年3月23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		8:12		8:06		8:00	7:44								
塩素濃度(ppm)		9		9		14	8								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.9E-2		<1.9E-2		<2.0E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.3E-2		<4.7E-2	<4.8E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<5.9E-2		<6.5E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.3E-1		2.8E-2		3.9E-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		8:16		7:39		7:56	7:50								
塩素濃度(ppm)		7		11		8	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.5E-2		<2.0E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.9E-2		<4.6E-2		<4.8E-2	<5.2E-2								
	Cs-137	<6.0E-2		<6.7E-2		<5.7E-2	<6.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.8E+1		9.4E+0		1.9E+1	2.4E+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。