

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年11月8日分)

		地下貯水槽(ドレン孔水)													
		i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
		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		8:44		8:23		8:31	8:35								
塩素濃度(ppm)		9		10		4	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.2E-2		<2.7E-2		<2.6E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<3.6E-2		<4.2E-2		<3.5E-2	<4.0E-2								
	Cs-137	<5.6E-2		<6.5E-2		<5.6E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.5E-1		<2.8E-2		<2.8E-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)													
		i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
		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		8:53		8:18		8:27	8:38								
塩素濃度(ppm)		10		9		7	8								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2		<2.5E-2		<2.0E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<4.4E-2		<3.5E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<6.5E-2		<5.9E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		7.3E+1		1.4E+1		7.3E+0	2.7E+0								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) 〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>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。