

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年4月19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		8:07		8:01		7:57	7:43								
塩素濃度(ppm)		9		10		6	5								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2		<2.3E-2		<2.4E-2	<2.8E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<3.9E-2		<4.3E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<6.1E-2		<6.7E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	2.3E-1		1.1E-1		1.5E-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)													
		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		7:30		7:36		7:53	7:48								
塩素濃度(ppm)		9		14		10	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2		<2.8E-2		<2.7E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<3.8E-2		<4.6E-2		<4.8E-2	<4.0E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<6.6E-2		<6.5E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	5.8E+1		2.7E+1		1.7E+1	2.0E+1								

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。