

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年12月13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		7:43		7:50		8:03	7:53								
塩素濃度(ppm)		9		9		8	5								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.3E-2		<2.3E-2		<1.7E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<4.0E-2		<4.2E-2	<5.5E-2								
	Cs-137	<6.2E-2		<5.4E-2		<6.4E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	1.7E-1		<2.8E-2		3.1E-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)													
		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		7:40		7:35		8:06	7:58								
塩素濃度(ppm)		10		10		4	7								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.5E-2		<2.1E-2		<2.5E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.2E-2		<5.3E-2		<4.0E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<5.8E-2		<6.3E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	6.9E+1		8.0E+0		1.6E+0	7.1E+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。