

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年5月30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		7:39		7:52		8:05	7:44								
塩素濃度(ppm)		9		11		9	6								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.7E-2		<2.2E-2		<2.0E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.5E-2		<4.5E-2	<3.7E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<5.7E-2		<6.5E-2	<5.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	2.0E-1		2.8E-2		1.1E-1	<2.6E-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		7:34		7:58		8:02	7:47								
塩素濃度(ppm)		9		13		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.8E-2		<2.0E-2		<2.8E-2	<2.0E-2								
	Cs-134	<4.5E-2		<4.2E-2		<4.3E-2	<3.7E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<5.5E-2		<6.6E-2	<5.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.7E+1		9.1E+0		1.5E+1	2.1E+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。