

## 地下貯水槽 分析結果(平成26年8月6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		5:33	5:44	6:18	5:53	6:11	6:00	7:06	7:09	6:45	6:41	6:57	6:48	6:37	6:34
塩素濃度(ppm)		10	7	9	6	8	3	12	9	10	6	11	5	7	10
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<3.5E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.0E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<3.8E-2	<3.9E-2	<3.6E-2	<3.9E-2	<3.9E-2	<3.6E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<3.8E-2	<4.2E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.0E-2	<6.5E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	5.7E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.0E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.3E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		5:38	5:48	5:30	5:55	6:13	6:05	7:14	採取できず			6:53	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	7	13	12	9	9	12				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	I-131	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.3E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.3E-2				<2.7E-2			
	Cs-134	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<3.9E-2	<4.8E-2	<3.6E-2				<3.9E-2			
	Cs-137	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.7E-2	<5.9E-2				<6.3E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.0E+2	<3.0E-2	2.3E+1	<3.0E-2	1.6E+1	5.8E+0	<3.0E-2				9.7E-2			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 × 10<sup>±</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。