

平成26年度 川内村仮設焼却炉 維持管理記録

	測定頻度	項目	規制基準	平成26年度													
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
対策地域内廃棄物	—	処理量 ton	—									109.72	17.47	99.54	44.72		
※焼 1ガ ス	連続	燃焼ガス温度	℃	800以上								872	920	916	959		
	連続	集じん装置No.1入口温度	℃	200以下								150	159	164	163		
	連続	一酸化炭素濃度	ppm	100以下								13	11	2	3		
堆積したばいじんの除去	—	燃焼ガス冷却設備	—	冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去は、仮設焼却炉稼働中は自動で行われます。													
	—	排ガス処理設備	—														
排ガス中の ダイオキシン類濃度	1回/年	測定位置	—	煙突													
		排ガス採取日	—										12月11日	—	2月5日	—	
		測定結果通知日	—										12月25日	—	2月13日	—	
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	5以下										5.0	—	0.013	—	
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度		測定位置	—	煙突													
		排ガス採取日	—										12月11日	1月30日	2月25日	3月25日	
		測定結果通知日	—										12月25日	2月13日	3月10日	4月17日	
	1回/月	測定結果 K値	17.5以下										0.030未満	0.11未満	0.10未満	0.15未満	
		測定結果 g/m <sup>3</sup> N	0.15以下										0.001	0.001	0.005	0.001	
		測定結果 mg/m <sup>3</sup> N	293以下										260	4.7	0.5	0.6	
		測定結果 ppm	—										140	150	120	100	
		放射性物質濃度	測定結果 <sup>134</sup> Cs	※3										※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND
			測定結果 <sup>137</sup> Cs											※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND
			測定結果 合計											※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND	※ <sup>2</sup> ND
<p>&lt;備考&gt;</p> <p>※1 燃焼ガスの各数値は、連続計の平均値を示します。</p> <p>※2 NDとは、検出下限値未満（Cs134:4Bq/m<sup>3</sup>未満、Cs137:4Bq/m<sup>3</sup>未満、計:8Bq/m<sup>3</sup>未満）を意味します。</p> <p>※3 放射性物質濃度の基準値は、<math>134\text{Cs濃度 (Bq/m}^3) / 20 \text{ (Bq/m}^3) + 137\text{Cs濃度 (Bq/m}^3) / 30 \text{ (Bq/m}^3)</math> で算出される値が1以下です。</p>																	