

**富岡町仮設焼却施設 平成 29 年度維持管理記録(1号炉)**

測定頻度	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
—	特定廃棄物処理量 ton	—	4,571.83	2,901.37	1,470.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
—	燃焼ガス ※1 運転期間の平均値	—													
連続	燃焼室温度 °C	800以上	1,056	1,038	1,038	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	
連続	集じん器No.1入口温度 °C	200以下	180	180	180										
連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	7	2	10										
—	たい積したばいじんの除去を行った日	冷却設備 排ガス処理設備	— —	冷却設備及び排ガス処理設備にたい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。											
1回/年	排ガス中のダイオキシン類濃度 ※2	排ガス採取位置	—	煙突											
		排ガス採取日	—	4月7日	--	--	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	
		測定結果通知日	—	4月28日	--	--									
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	0.011	--	--									
1回/月	排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3	排ガス採取位置	—	煙突											
		排ガス採取日	—	4月7日	5月12日	6月7日	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	
		測定結果通知日	—	4月28日	6月2日	7月3日									
	硫黄酸化物	測定結果 ppm	300以下	3.1	4.8	0.6未満									
	ばいじん	測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.04以下	0.001	0.001	0.001									
	塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	130以下	8.2	11	3.7									
	窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	140	150	140									
1回/月	排ガス中の放射性物質濃度	排ガス採取位置	—	煙突											
		排ガス採取日	—	4月4日	5月11日	6月8日	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	
		測定結果通知日	—	4月5日	5月12日	6月9日									
	放射性物質濃度 ※4	測定結果 <sup>134</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	※5	ND	ND	ND									
		測定結果 <sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>		ND	ND	ND									
		測定結果 合計 Bq/m <sup>3</sup>		ND	ND	ND									

※1 燃焼ガスの各数値は、連続記録計の平均値を示す。  
 ※2 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定について、実施していない月は「—」を記載している。  
 ※3 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度の基準値は生活環境影響調査で使用した値である。  
 ※4 NDとは検出下限値未満であることを示している。  
 ※5 排ガス中の放射性物質濃度の基準値は、<sup>134</sup>Cs濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/20(Bq/m<sup>3</sup>)+<sup>137</sup>Cs濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/30(Bq/m<sup>3</sup>)で算出される値が1以下である。