

富岡町仮設焼却施設 平成 29 年度維持管理記録(2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	—	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	1,356.15	1,701.36	1,799.49	1,982.48	1,988.70	1,746.83	2,129.61	2,049.84	3,871.22	
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	291.33	
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
燃焼室温度	連続	測定結果 °C	800以上				1,058	1,016	1,043	1,037	1,032	1,041	1,021	1,017	1,020	
集じん器No.1入口温度	連続	測定結果 °C	200以下	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	180	180	180	180	180	180	180	179	180	
煙突一酸化炭素濃度	連続	測定結果 ppm	100以下				10	24	1	5	1	1	1	5	1	
たい積したばいじん の除去を行った日	—	冷却設備	—	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。												
	—	排ガス処理設備	—													
排ガス中の ダイオキシン類濃度 ※2	1回/年	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	—	—	—	—	—	—	—	—	2月27日	—
		測定結果通知日	—	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	—	—	—	—	—	—	—	—	3月15日	—
		測定結果 ng-TEQ/m ³ N	0.1以下				—	—	—	—	—	—	—	—	0.056	—
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	7月27日	8月24日	9月26日	10月17日	11月17日	12月21日	1月26日	2月26日	3月19日	
		測定結果通知日	—	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	8月25日	9月11日	10月16日	11月6日	11月29日	1月12日	2月20日	3月9日	4月4日	
硫黄酸化物		測定結果 ppm	300以下	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	4	3.4	4.3	2.1	7.2	9	0.31	2.0	0.28	
ばいじん		測定結果 g/m ³ N	0.04以下	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	0.002	0.0014	0.00048	0.00057	0.00031	0.0014	0.0052	0.00020	0.00032	
塩化水素		測定結果 mg/m ³ N	130以下	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	38	59	75	4.4	45	51	15	38	76	
窒素酸化物		測定結果 ppm	250以下	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	92	100	87	110	86	100	130	56	73	
排ガス中の 放射性物質濃度	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	7月26日	8月23日	9月25日	10月13日	11月13日	12月18日	1月25日	2月28日	3月1日	
		測定結果通知日	—	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	7月27日	8月24日	9月26日	10月16日	11月14日	12月19日	1月26日	2月28日	3月2日	
放射性物質濃度 ※4		測定結果 ¹³⁴ Cs Bq/m ³	※5	(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		測定結果 ¹³⁷ Cs Bq/m ³		(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		合計 Bq/m ³		(休炉中)	(休炉中)	(休炉中)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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、¹³⁴Cs濃度(Bq/m³)/20(Bq/m³)+¹³⁷Cs濃度(Bq/m³)/30(Bq/m³)で算出される値が1以下である。