

令和3年1月

一般廃棄物焼却施設名：倉敷市水島清掃工場

各測定項目における測定位置は、別紙測定位置をご覧ください。

## 1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

項目	種類	単位	1号炉	2号炉	合計
焼却ごみ量(1ヶ月の合計)	可燃ごみ	トン	4,150.12	4,127.41	8,277.53

## 2 連続測定に関するもの(工場設置機器による測定値)

項目	単位	1号炉	2号炉
燃焼室ガス温度(1ヶ月の平均)		902	919
集じん機流入ガス温度(1ヶ月の平均)		170	170
排ガス中のCO濃度(1ヶ月の平均)(O <sub>2</sub> 12%換算)	ppm	10.2	6.3

## 3 ばいじん除去作業

項目	号炉	作業年月日
冷却施設、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去	1号炉 2号炉	稼働日毎日

## 4 排ガス分析結果(最新の測定値)

項目	単位	号炉	測定値	基準	排ガスを採取した年月日	結果の得られた年月日
排ガス中の硫黄酸化物排出量	m <sup>3</sup> N/h	1号炉	0.34	K値規制 総量規制	令和3年1月6日	令和3年1月28日
		2号炉	0.51			
排ガス中のばいじん濃度 (O <sub>2</sub> 12%換算)	g/m <sup>3</sup> N	1号炉	0.001	0.08	令和3年1月6日	令和3年1月28日
		2号炉	0.0012			
排ガス中の窒素酸化物濃度 (O <sub>2</sub> 12%換算)	ppm	1号炉	49	250	令和3年1月6日	令和3年1月28日
		2号炉	51			
排ガス中の塩化水素濃度 (O <sub>2</sub> 12%換算)	mg/m <sup>3</sup> N	1号炉	11	700	令和3年1月6日	令和3年1月28日
		2号炉	17			

## 5 ダイオキシン類分析結果(最新の測定値)

項目	単位	号炉	測定値	基準値	排ガスを採取した年月日	結果の得られた年月日
排ガス中のダイオキシン類濃度 (O <sub>2</sub> 12%換算)	ng-TEQ /m <sup>3</sup> N	1号炉	0.00045	1	令和3年1月6日	令和3年2月10日
		2号炉	0.000026			