

千歳市焼却処理場 運転状況報告書

令和2年3月分

処理したごみの種類及び数量

焼却ごみ受け入れ量 (t)	家庭ごみ	1,166.8
	事業ごみ	1,024.7
	合計	2,191.5

焼却時燃焼温度及び排ガスの連続測定結果

管理項目		基準値	1号炉	2号炉
燃焼管理	燃焼室温度()	800 以上	890	-
	集じん機入口温度()	200 以下	170	-
	排ガスCO濃度(ppm)	100 以下	1.0	-

燃焼管理の基準値は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の施行規則第4条の5(一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準)による。
注) 測定値は、対象期間内の連続測定における移動平均を示す。

ばいじん除去の実施記録年月日記録

実施年月日	実施場所
令和元年8月24日	1号炉ろ過式集じん器入口内部
令和元年8月30日	1号炉廃熱ボイラ

ろ過式集じん機(バグフィルター)は、通常運転時においては、自動でパルスエアにより清掃を行っており、改修時以外の清掃は行っていない。
実施年月日は、ばいじん除去の完了した日(整備完了日)を示す。

排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

単位:ng-TEQ/m³N

施設名		基準値	測定結果の得られた年月日	試料採取日	測定結果
千歳市 焼却処理場	1号炉	1	R2年3月19日	10月2日	0.000063
	2号炉			9月17日	0.025
小動物焼却処理場		10		10月21日	0.091

基準値は、ダイオキシン類対策特別措置法による。

ばい煙濃度の測定結果

管理項目		基準値	1号炉	2号炉
ばい煙濃度	測定結果の得られた日		3月24日	
	排ガスを採取した日		3月3日	
	ばいじん	0.08 g/m ³ N	0.004未満 g/m ³ N	
	硫黄酸化物	K値=17.5 42.75 m ³ N/h	0.12 m ³ N/h	
	窒素酸化物	250 volppm	90 volppm	
	塩化水素	700 mg/m ³ N	15未満 mg/m ³ N	

ばい煙の基準値は、「大気汚染防止法」の施行規則による。
 ばい煙濃度の「測定結果の得られた日」は、検査結果のお知らせ(報告書)の報告日のため、計量証明書発行日と異なる場合がある。
 硫黄酸化物の基準値は、測定時の排ガス温度と湿り排ガス流量によるため、炉ごとで異なる。