

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく
 一般廃棄物処理施設維持管理記録《焼却施設》

年度	2025年度
施設名	なんさつECOの杜
所在	鹿児島県南さつま市金峰町高橋4148番地42

1. .廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のイに関する資料

炉名	処分した 廃棄物の種	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
1号炉	可燃 ごみ	t	286	1476											1762
2号炉	可燃 ごみ	t	1830	1729											3559
合計			2115	3205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5320

2. .廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のロに関する資料

測定項目	測定位置	測定結果の得られた日
燃焼室中の燃焼ガス温度	各炉燃焼室	連続測定（日平均の月平均値）
集じん器に流入する燃焼ガス温度	各炉ろ過式集じん器入口	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	各炉煙突内	

【1号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	保証値
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	952	1020											850℃ 以上
集じん器に流入する 燃焼ガス温度	℃	160	160											200℃ 未満
煙突から排出される 排ガス中の 一酸化炭素濃度	ppm	4	4											30ppm 以下（4h）

【2号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	保証値
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	1015	1021											850℃ 以上
集じん器に流入する 燃焼ガス温度	℃	160	160											200℃ 未満
煙突から排出される 排ガス中の 一酸化炭素濃度	ppm	5	4											30ppm 以下（4h）

3. .廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のハに関する資料

設備名	堆積したばいじんの除去をおこなった時期
冷却設備	各炉スートブロワにより、毎日除去
排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の差圧による自動逆洗を常時実施

4. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号の二に関する資料

【1号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	保証値
排ガス中のダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	-	0.00760	-	-	-		-		-	-	-		0.05以下
排ガス採取日		-		-	-	-		-		-	-	-		
測定位置	1号炉煙突内													

※検出下限値未満はNDと表示。

【2号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	保証値
排ガス中のダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	-	0.00040	-	-	-		-		-	-	-		0.05以下
排ガス採取日		-		-	-	-		-		-	-	-		
測定位置	2号炉煙突内													

※検出下限値未満はNDと表示。

【1号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	保証値
窒素酸化物	ppm	-	54	-		-		-		-		-		100以下
硫黄酸化物	ppm	-	6	-		-		-		-		-		50以下
塩化水素	ppm	-	6	-		-		-		-		-		50以下
ばいじん	g/m ³	-	ND	-		-		-		-		-		0.01以下
全水銀	μg/m ³	-	2	-		-		-		-		-		30以下
排ガス採取日		-	5/8	-		-		-		-		-		
測定位置	1号炉煙突内													

※検出下限値未満はNDと表示。

【2号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	保証値
窒素酸化物	ppm	-	72	-		-		-		-		-		100以下
硫黄酸化物	ppm	-	7	-		-		-		-		-		50以下
塩化水素	ppm	-	7	-		-		-		-		-		50以下
ばいじん	g/m ³	-	ND	-		-		-		-		-		0.01以下
全水銀	μg/m ³	-	ND	-		-		-		-		-		30以下
排ガス採取日		-	5/9	-		-		-		-		-		
測定位置	2号炉煙突内													

※検出下限値未満はNDと表示。