

令和7年度

くりりんセンター（焼却施設）維持管理状況記録

月	区 分	可燃ごみの処理数量(t)	燃焼室中の燃焼ガス 平均温度 (°C)	バゲフィルター入口 排ガス平均温度 (°C)	煙突入口一酸化炭素 平均濃度 (ppm)
4月	1号炉	2,847.66	970	171	5
	2号炉	2,806.48	972	175	7
	3号炉				
	月計	5,654.14	971	173	6
5月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
6月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
7月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
8月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
9月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
10月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
11月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
12月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
1月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
2月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
3月	1号炉				
	2号炉				
	3号炉				
	月計				
合計 (平均)	1号炉	2,847.66	970	171	5
	2号炉	2,806.48	972	175	7
	3号炉	0.00	0	0	0
	年計	5,654.14	971	173	6

○上記、焼却した廃棄物のうち産業廃棄物の種類及び数量

	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
令第1号 紙 く ず (t/月)	0.00												0.00
令第2号 木 く ず (t/月)	0.00												0.00
令第3号 織 維 く ず (t/月)	0.00												0.00
令第4号 動植物性残渣 (t/月)	13.00												13.00
令第13号 肉 骨 粉 (t/月)	272.23												272.23
合 計 (t/月)	285.23												285.23

※堆積ばいじんの除去年月日について、自動により連続排出されるため記載していません。

○排ガス測定結果

回	測定年月日	区分	ばいじん (g/m ³ N)	換算塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	硫黄酸化物の量		換算窒素酸化物濃度 (ppm)
					m ³ N/h	m ³ N/h(許容量)	
1		1号炉					
		2号炉					
		3号炉					
2		1号炉					
		2号炉					
		3号炉					
3		1号炉					
		2号炉					
		3号炉					
4		1号炉					
		2号炉					
		3号炉					
5		1号炉					
		2号炉					
		3号炉					
6		1号炉					
		2号炉					
		3号炉					
年間平均		1号炉	-	0	-	0.00	0
		2号炉	-	0	-	0.00	0
		3号炉	-	0	-	0.00	0
規制値			0.08	700	K値(17.5)※		250
測定場所			煙突	煙突	煙突		煙突

※ K値規制では、地域により定められたK値を基に、排出ガスの量、速度、温度及び煙突の高さを考慮して硫黄酸化許容排出量を算出します。

$$Q = K \times 10^{-3} \times He^2$$

Q : 硫黄酸化物の許容排出量(m³N/h)

K : 地域ごとに定められた定数

He : 流速、温度等を加味して算出されるばい煙排出口の高さ (m)