クリーンセンターしもきた (焼却施設) 維持管理記録【令和7年度】

【ごみ焼却量】

施設の種類	廃棄物の種類	年度累計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	可燃性一般廃棄物(t)	6,248.92	181.27	1,251.18	1,094.96	875.85	381.22	1,216.88	1,247.56					1
2号炉 可燃性一般廃棄物 (t)		7,070.79	1,197.78	947.04	1,085.13	1,257.27	502.64	1,199.21	881.72					1
合計	13,319.71	1,379.05	2,198.22	2,180.09	2,133.12	883.86	2,416.09	2,129.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

測定項目	測定位置	基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室中の燃焼ガスの平均温度 (°C)	燃焼室出口	800°C以上	850°C以上	907	907	907	902	901	906	908					
集じん機に流入する燃焼ガスの平均温度 (°C)	集じん器入口	200℃以下		175	175	175	175	175	175	175					
排ガス中の一酸化炭素の平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下		4	4	5	7	4	4	4					

【 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を行った年月日】

設 備 名	たい積したばいじんの除去を行った年月日
冷却設備	4月9日、7月1日、8月15日
排ガス処理設備	6月30日、8月6日

【1号炉 排ガス定期測定結果】

		基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	排ガス中ばい煙濃度	採取日						16日								
		測定結果報告日						8月28日								
	(酸素換算濃度)	ばいじん (g/㎡)	0.08以下	0.01以下				0.0024	0.0024							
排ガス採取場所	※1回/6か月	測定 塩化水素 (ppm)	430以下	50以下				7.3								
(排気筒)		結果 窒素酸化物 (ppm)	250以下	80以下				49								
(3/FX(In))		硫黄酸化物 (ppm)	K値17.5以下	20以下				12.00								
	ダイオキシン類 ※1回/年	採取日						16日								
		測定結果報告日						8月18日								
		測定結果(ng-TEQ/㎡)	1以下	0.05以下				0.000017								

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

測定項目	測定位置	基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室中の燃焼ガスの平均温度 (°C)	燃焼室出口	800°C以上	850℃以上	909	908	907	906	905	906	909					1
集じん機に流入する燃焼ガスの平均温度 (℃)	集じん器入口	200°C以下		175	175	175	175	175	175	175					1
排ガス中の一酸化炭素の平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下		4	3	4	4	4	5	4					1

【 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を行った年月日】

設備名	たい積したばいじんの除去を行った年月日
冷却設備	8月13日、 10月23日
排ガス処理設備	8月22日

【2号炉 排ガス定期測定結果】

	基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
	排ガス中ばい煙濃度		採取日						17日								
			測定結果報告日						8月28日								
	(酸素換算濃度)		ばいじん (g/㎡)	0.08以下	0.01以下				0.0016								
排ガス採取場所	※1回/6か月	測定	塩化水素(ppm)	430以下	50以下				0.24								
(排気筒)	※1回/05/万	結果	窒素酸化物 (ppm)	250以下	80以下				53								
(3/FX(IPI)			硫黄酸化物(ppm)	K値17.5以下	20以下				0.37								
	ダイオキシン類 ※1回/年		採取日						17日								
			測定結果報告日						8月18日								
		浿	則定結果(ng-TEQ/㎡)	1以下	0.05以下				0								