

令和 8 年度 小豆島クリーンセンター維持管理記録

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 に基づき、一般廃棄物の焼却施設である小豆島クリーンセンターの維持管理に関する情報を公表します。

1 処分した廃棄物の種類及び数量

区 分		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	年合計
焼却量 種類：可燃ごみ	1号炉	t	443.95	416.02	432.06	418.26	383.13	359.85							2,453.27
	2号炉	t	411.77	399.84	410.23	397.20	297.88	347.44							2,264.36
合計焼却量		t	855.72	815.86	842.29	815.46	681.01	707.29							4,717.63

2 燃烧室中の温度、集じん機の流入温度、一酸化炭素（CO）濃度

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	平均値
燃烧室中の 燃烧ガス温度	1号炉	℃	936	931	925	919	915	909							923
	2号炉	℃	924	924	906	928	935	934							925
集塵機に流入す る燃烧ガス温度	1号炉	℃	204	204	204	204	204	204							204
	2号炉	℃	202	202	201	202	202	202							202
排ガス中の CO濃度	1号炉	ppm	14.3	14.7	15.4	24.3	31.9	30.6							21.9
	2号炉	ppm	18.2	24.4	27.0	19.0	15.5	11.2							19.2

※ 燃烧室中の燃烧ガス温度、集じん器に流入する燃烧ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度は通常運転時の日平均値の月平均値を記載

3 ばい煙濃度測定結果

項 目		単位	1号炉		2号炉		排出基準値
			1回目	2回目	1回目	2回目	
採取日			R8.9.15		R8.6.15		
結果取得日			R8.10.1		R8.7.9		
硫黄酸化物	排出量	m ³ /h	0.140		0.095		
	排出基準値	m ³ /h	45		47		※K値17.5で計算される測定時の排出基準値
	濃度	ppm	8		5		
ばいじん（換算値）		g/m ³	0.013		0.079		0.25g/m ³
塩化水素（換算値）		mg/m ³ N	77		13		700mg/m ³ N（O ₂ 12%換算）
窒素酸化物（換算値）		ppm	96		58		250ppm（O ₂ 12%換算）
水銀		μg/m ³	8.3		26		50μg/m ³

4 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

項 目	単位	1号炉	2号炉	排出基準値
採取日		R8.9.1	R8.9.1	
結果取得日		R8.9.18	R8.9.18	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.0076	0.11	10ng-TEQ/m ³

5 冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った日

冷却設備の実施年月日

ガス冷却室	1号炉	
	2号炉	

排ガス処理設備の実施年月日

バグフィルター	1号炉	
	2号炉	