

令和6年度 一般廃棄物処理施設の維持管理に関する情報（廃掃法第8条の3第2項に基づく）

令和7年3月31日 現在

3号炉 ① 可燃ごみ焼却量、燃焼ガス、集じん器流入ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度

施設名 : 高柳清掃工場（85t / 24H）

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	合計
焼却量	t	1,333.27	1,757.65	0.00	2,317.78	1,650.75	1,628.07	2,384.20	766.33	1,282.84	1,798.10	0.00	1,429.14	16,348.13
炉出口温度	℃	948	938		942	951	927	952	960	958	944		953	1時間値の 月平均 947
集塵器温度	℃	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	1時間値の 月平均 249
一酸化炭素濃度	ppm	13	12		17	14	9	10	10	10	11		15	1時間値の 月平均 12

3号炉 ② 排ガス中のばい煙濃度、ダイオキシン類濃度

施設名 : 高柳清掃工場（85t / 24H）

測定項目	協定値	基準値	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
測定日				4月24日				8月20日		10月17日		12月3日			
結果取得日				5月17日				9月10日		11月8日		12月20日			
硫黄酸化物	K=7.0	K=17.5		0.098				0.085		0.098		0.069			
ばいじん	0.10	0.15	g/m ³	0.005未満				0.005未満		0.005未満		0.005未満			
窒素酸化物	150	250	ppm	110				110		110		120			
塩化水素	200	430	ppm	110				94		98		100			
測定日				4月23日				8月20日		10月17日		12月3日			
結果取得日				5月20日				9月13日		10月31日		12月26日			
ダイオキシン類濃度	1	5	ng-TEQ/m ³	0.020				0.011		0.77		0.082			
全水銀濃度		50	μg/m ³	6.0											

3号炉 ③ 焼却灰、集じん灰中のダイオキシン類濃度

施設名 : 高柳清掃工場（85t / 24H）

測定項目	基準値	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
測定日							8月20日							
結果取得日							9月13日							
ダイオキシン類濃度（焼却灰）	3	ng-TEQ/g					0.0049							
ダイオキシン類濃度（集塵灰）	3	ng-TEQ/g					1.40							