

焼却施設の維持管理に関する記録

クリーンヒルこもろ

2023年度

1 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量

種類	可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)													
区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
焼却量	t	365.80	709.70	683.90	710.10	710.10	367.09	700.10	657.50	588.86	604.05	657.50	707.87	7,462.57

2 焼却室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度(CO)濃度(すべての日平均値の月平均値)

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値
焼却室中の燃焼ガス温度 ※1	°C	905.1	898.6	894.2	897.2	902.3	892.1	890.1	888.0	888.5	898.6	893.4	893.4	895.1
集じん器に流入する燃焼ガス温度 ※2	°C	193.1	193.7	193.5	193.9	195.0	192.5	191.6	190.9	189.7	189.3	189.2	189.2	191.8
排ガス中のCO濃度 ※3	ppm	4.0	2.6	2.0	2.1	3.3	3.1	3.1	3.3	2.4	2.1	1.6	1.6	2.59
備考		連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	

※1 フロー図上の①にて測定

※2 フロー図上の②にて測定

※3 フロー図上の③にて測定

3 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

冷却設備	除去実施日						
	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	7回目
ガス冷却室	4月18日	9月20日					

排ガス処理設備	除去実施日						
	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	7回目
ろ過集塵器	4月9日	9月21日					

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

区分	規制値		単位	測定値					
	法規制値	自主規制値		1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
排ガスを採取した年月日				4月4日	6月6日	8月2日	10月10日	12月1日	2024年2月7日
結果の得られた年月日				4月4日	6月26日	8月15日	10月24日	12月4日	2024年2月29日
ばいじん濃度	0.15	0.01	g/m ³ N	—	—	<0.002	—	—	0.002未満
硫酸化物濃度	4000(K値=17.5)	100	ppm	—	—	8.1	—	—	1.7
窒素酸化物濃度	250	200	ppm	100	97	97	95	72	83
塩化水素濃度	430	100	ppm	8.1	12.0	8.3	17	2.6	4.5
全水銀(ガス状+粒子状)	50	50	μg/Nm ³	—	0.77	—	1.1	—	0.9
ガス状	—	—	μg/Nm ³	—	0.77	—	1.1	—	0.9
粒子状	—	—	μg/Nm ³	—	—	—	—	—	—

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区分	規制値		単位	測定値			
	法規制値	自主管理値		1回目	2回目	3回目	4回目
排ガスを採取した年月日				8月2日	2月7日		
結果の得られた年月日				8月15日	2月29日		
排ガス中のダイオキシン類濃度	5	0.5	ng-TEQ/Nm ³	0.11	0.051		