

焼却施設の維持管理に関する記録

クリーンヒルこもろ

2021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	315.59	631.19	657.50	683.79	677.17	368.30	710.10	683.79	646.42	627.29	617.93	710.13	7,329.20

2 燃焼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	℃	891.8	897.7	898.2	893.9	890.9	889.8	894.2	893.2	892.5	897.3	895.3	897.6	894.4
集じん器に流入する燃焼ガス温度 ※2	℃	193.3	193.3	194.0	194.6	194.3	193.6	192.6	192.3	192.0	191.7	193.0	193.9	193.2
排ガス中のCO濃度 ※3	ppm	4.00	5.60	2.50	2.00	2.38	2.42	3.22	3.23	2.31	2.90	3.33	4.20	3.17
備考		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	2021年4月12日	2021年9月15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	2021年4月14日	2021年9月17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3日	6月2日	8月4日	10月4日	12月2日	2月3日
結果の得られた年月日				4月13日	6月16日	8月20日	10月25日	12月13日	2月14日
ばいじん濃度	0.15	0.01	g/m ³ N	—	—	0.003	—	—	<0.002
硫酸化物濃度	4000(K値=17.5)	100	ppm	—	—	5.0	—	—	4.3
窒素酸化物濃度	250	200	ppm	94	100	100	94	110	100
塩化水素濃度	430	100	ppm	8.1	7.0	8.0	7.7	8.0	9.7
全水銀(ガス状+粒子状)	50	50	μg/m ³ N	—	2.9	—	1.4	—	1.0
ガス状	—	—	μg/m ³ N	—	2.9	—	1.4	—	1.0
粒子状	—	—	μg/m ³ N	—	—	—	—	—	—

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				2021年8月4日	2022年2月3日		
結果の得られた年月日				2021年8月30日	2022年2月25日		
排ガス中のダイオキシン類濃度	5	0.5	ng-TEQ/m ³ N	0.029	0.044		