

焼却施設の維持管理に関する記録

クリーンヒルこもろ

2019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	420.74	593.99	516.19	604.89	683.29	368.2	620.95	633.1	565.65	570.75	591.03	473.40	6,642.18

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	900.6	903.3	897.8	900.1	901.1	897.1	896.4	890.0	893.2	892.5	894.4	895.8	896.9
集じん器に流入する燃焼ガス温度 ※2	°C	191.3	192.1	190.9	191.8	192.2	189.8	190.9	190.9	189.9	190.1	190.6	190.3	190.9
排ガス中のCO濃度 ※3	ppm	2.80	2.80	1.45	2.39	3.32	1.42	2.48	2.57	2.48	3.41	2.78	4.78	2.72
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	2019年4月22日	2019年9月11日	2020年3月12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	2019年4月15日	2019年9月10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				2019年8月7日	2019年11月7日	2019年12月10日	2020年1月9日	2020年2月6日	2020年3月24日
結果の得られた年月日				2019年8月28日	2019年11月19日	2019年12月24日	2020年1月21日	2020年2月21日	2020年3月30日
ばいじん濃度	0.15	0.01	g/m ³ N	0.002未満	—	—	—	0.001 未満	—
硫酸化物濃度	4000(K値=17.5)	100	ppm	7.8	—	—	—	5.1	—
窒素酸化物濃度	250	200	ppm	91	74	76	75	83	67
塩化水素濃度	430	100	ppm	16	11	6.4	9.7	7.7	5.0
全水銀(ガス状+粒子状)	50	50	μg/m ³ N	0.86	—	0.98	—	2.0	—
ガス状	—	—	μg/m ³ N	0.86	—	0.98	—	2.0	—
粒子状	—	—	μg/m ³ N	0.011未満	—	0.011未満	—	0.011未満	—

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				2019年8月7日	2020年2月6日	●●●●●	●●●●●
結果の得られた年月日				2019年8月28日	2020年2月21日	●●●●●	●●●●●
排ガス中のダイオキシン類濃度	5	0.5	ng-TEQ/m ³ N	0.04	0.063	●●●●●	●●●●●