

焼却施設の維持管理に関する記録

クリーンヒルこもろ

2018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	448.53	598.62	562.82	641.98	638.84	564.79	393.77	482.22	565.38	566.33	494.39	646.75	6,604.42

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	℃	896.2	902.1	864.4	873.1	881.9	884.5	898.4	870.4	881.2	879.4	890.8	892.2	884.5
集じん器に流入する燃焼ガス温度 ※2	℃	195.3	195.4	190.2	192.8	188.5	191.5	190.7	187.1	191.6	188.1	188.8	189.2	190.8
排ガス中のCO濃度 ※3	ppm	3.12	2.58	1.50	2.70	1.90	1.05	2.67	1.83	2.10	2.45	3.11	2.30	2.28
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	平成30年4月24日	平成30年10月15日	平成31年2月13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	平成30年4月24日	平成30年9月10日	平成30年11月19日	平成31年2月14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
排ガスを採取した年月日				平成30年5月10日	平成30年8月1日	平成30年11月2日	平成31年2月6日
結果の得られた年月日				平成30年5月24日	平成30年8月14日	平成30年11月15日	平成31年2月25日
ばいじん濃度	0.15	0.01	g/m ³ N	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
硫酸化物濃度	4000(K値=17.5)	100	ppm	6.6	5.2	5.6	3.7
窒素酸化物濃度	250	200	ppm	110	110	78	77
塩化水素濃度	430	100	ppm	15	13	16	15
水銀濃度	50	50	μg/m ³ N	1.1	-	-	1.8

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				平成30年5月10日	平成30年8月1日	平成30年11月2日	平成31年2月6日
結果の得られた年月日				平成30年5月24日	平成30年8月25日	平成30年11月2日	平成31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	0.014	0.019	0.029	0.014