

令和4年度 敷根清掃センター維持管理状況

【処分した廃棄物】

処理した廃棄物の種類：一般廃棄物

(単位：t)

	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
1号炉	1,426.65	2,292.22	986.62	1,317.23	1,740.94	1,255.44	578.50	1,878.45	1,657.07	1,092.82	1,684.48	1,286.52	17,196.94
2号炉	1,790.91	1,468.32	1,049.90	1,789.87	1,669.49	1,567.38	1,827.23	1,427.63	1,483.46	1,034.84	1,181	870.82	17,160.42
計	3,217.56	3,760.54	2,036.52	3,107.10	3,410.43	2,822.82	2,405.73	3,306.08	3,140.53	2,127.66	2,865.05	2,157.34	34,357.36

【燃焼ガス温度及び一酸化炭素濃度】

■ 自動分析計で連続的に測定した値の月平均値を算出しています。

1) 燃焼ガス温度（燃焼熔融炉）

測定箇所： 燃焼熔融炉出口

①

(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	基準値
1号炉	1108	1092	1012	1016	992	983	1060	1050	1072	1156	1173	1161	800℃以上
2号炉	1014	1037	1027	1020	1068	1076	1041	1100	1069	1142	1139	1132	

※は温度計調整中につき代替温度の平均値を記載

2) 燃焼ガス温度（熱分解ガス燃焼炉）

測定箇所： 熱分解ガス燃焼炉出口

②

(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	基準値
1号炉	994	1003	979	960	947	950	931	945	983	未使用	未使用	未使用	800℃以上
2号炉	957	965	922	946	954	941	960	956	954	未使用	未使用	未使用	

※は温度計調整中につき代替温度の平均値を記載

3) 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

測定箇所： バグフィルタ入口

③

(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	基準値
1号炉	191	194	191	190	191	191	190	191	190	190	191	191	200℃以下
2号炉	190	190	190	191	192	192	194	193	191	190	190	190	

4) 排ガス中のCO濃度

測定箇所： 排気筒入口

④

(単位：ppm)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
1号炉	8	11	19	28	23	23	23	15	20	2	2	3	100ppm以下
2号炉	23	31	30	30	29	28	20	26	45	13	6	9	

【冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去】

1) 冷却設備（ボイラ） ⑤

	ばいじんの除去を行った日
1号炉	稼働中常時除去
2号炉	稼働中常時除去

2) 排ガス処理設備（バグフィルタ） ⑥

	ばいじんの除去を行った日
1号炉	稼働中常時除去
2号炉	稼働中常時除去

【排ガス中のダイオキシン類濃度及びばい煙濃度等】

1) ダイオキシン類濃度

測定場所：排気筒入口

④

採取した年月日		測定日/測定値		基準値
		1号炉	2号炉	
採取した年月日	1号炉	6月30日		—
	2号炉	7月4日		
測定結果が得られた年月日	1号炉	8月2日		—
	2号炉	8月2日		
ダイオキシン類濃度 (単位：ng-TEQ/m ³ N)	1号炉	0.067		1以下
	2号炉	0.18		1以下

2) ばい煙濃度等

測定場所：排気筒入口

④

		測定日/測定値		基準値
		1回目	2回目	
採取した年月日	1号炉	6月30日	11月1日	—
	2号炉	7月4日	11月1日	
測定結果が得られた年月日	1号炉	7月13日	11月11日	—
	2号炉	7月13日	11月11日	
硫酸化物濃度 (単位：m ³ h)	1号炉	0.11 (78.0)	0.10未満 (79.3)	下段()書き
	2号炉	0.11未満 (79.7)	0.092未満 (78.9)	
ばいじん濃度 (単位：g/m ³ N)	1号炉	0.005未満	0.004未満	0.08以下
	2号炉	0.005未満	0.005未満	
塩化水素濃度 (単位：mg/m ³ N)	1号炉	49	41	700以下
	2号炉	44	30	
窒素酸化物濃度 (単位：ppm)	1号炉	71	60	250以下
	2号炉	61	42	