

令和2年度 県央南クリーンセンターの維持管理の状況に関する記録

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

- (1) 種類： 可燃ごみ（家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物）
 (2) 処理量

号 炉	単位/月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	t	0.00	0.00	997.39	3,867.40									4,864.79
2号炉	t	1,915.62	3,906.80	2,278.24	0.00									8,100.66
3号炉	t	2,035.39	3,857.96	3,742.40	4,105.70									13,741.45
合 計	t	3,951.01	7,764.76	7,018.03	7,973.10									26,706.90

2. 改質設備内のガスの温度及び除去設備に流入する改質ガスの温度

- (1) 改質設備内のガスの温度測定位置、測定月、測定温度（連続測定月の月平均値）

測定位置：炉頂ガス温度

号 炉	単位/月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
1号炉	℃	22	21	383	1,244									418
2号炉	℃	682	1,256	771	35									686
3号炉	℃	717	1,251	1,203	1,232									1,101

- (2) 除去設備に流入する改質ガスの温度測定位置、測定月、測定温度（連続測定月の月平均値）

測定位置：急冷塔出側ガス温度

号 炉	単位/月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均
1号炉	℃	22	31	44	68									41
2号炉	℃	46	68	57	35									52
3号炉	℃	45	62	64	65									59

3. 冷却設備及び除去設備にたい積したばいじんを除去をした日

- (1) 冷却設備にたい積したばいじんを除去をした日

冷却設備名：急冷塔

号 炉	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日
1号炉					R2.4.6~9		
2号炉							
3号炉	R2.4.17						

- (2) 除去設備にたい積したばいじんを除去をした日

除去設備名：アルカリ洗浄塔 脱硫洗浄塔

号 炉	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日
1号炉	R2.4.7~16						
2号炉		R2.4.10~15	R2.6.8	R2.7.22~28			
3号炉		R2.4.10~15	R2.5.29				

共通系			
設備名	年月日	年月日	年月日
精密除じん機	R2.4.16		
除じん沈殿槽			

4. 除去設備の出口における改質ガス中のダイオキシン類、ばい煙（硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素及び硫化水素等）濃度の測定結果（O₂12%換算）

- (1) ダイオキシン類の濃度測定に係る測定位置、採取・結果日、測定結果（年2回）

測定位置	単位	法規制値	協定値	採取年月日	結果年月日	測定結果
除去設備出口 (除湿塔出口)	ng-TEQ/m ³	0.1以下	0.01以下	R2.5.14	R2.6.4	0.00024

測定位置	単位	法規制値	協定値	採取年月日	結果年月日	測定結果
No.1ガスエンジン	ng-TEQ/m ³	0.1以下	0.01以下			
No.2ガスエンジン	ng-TEQ/m ³			R2.5.12	R2.6.4	0.000014
No.3ガスエンジン	ng-TEQ/m ³			R2.5.12	R2.6.4	0.00053
No.4ガスエンジン	ng-TEQ/m ³			R2.5.13	R2.6.4	0.00065
No.5ガスエンジン	ng-TEQ/m ³			R2.5.13	R2.6.4	0.000025
ガス焼きボイラ	ng-TEQ/m ³			R2.5.14	R2.6.4	0.00057
平均	ng-TEQ/m ³					

- (2) ばい煙（硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素及び硫化水素等）濃度測定に係る測定位置、採取・結果日、測定結果

測定位置（回数）：除去設備出口（除湿塔出口）（年2回）

区 分	法規制値	協定値	第1回	第2回
採取年月日			R2.6.19	
結果年月日			R2.7.9	
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.001 未満
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	2 未満
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	0.2 未満
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0.3 未満
硫化水素	ppm	-	-	11

測定位置（月）：No.1ガスエンジン（連続測定月の月平均値）

区 分	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000	0.000	0.000							
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	0	0	0	0							
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	0	0	0	0							
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0	0	0	0							

測定位置（月）：No.2ガスエンジン（連続測定月の月平均値）

区 分	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000	0.000	0.000							
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	5	5	5	5							
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	5	10	10	10							
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0	0	0	0							

測定位置（月）：No.3ガスエンジン（連続測定月の月平均値）

区 分	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000	0.000	0.000							
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	5	4	4	3							
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	8	10	7	8							
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0	0	0	0							

測定位置（月）：No.4ガスエンジン（連続測定月の月平均値）

区 分	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000	0.000	0.000							
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	5	5	4	4							
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	5	5	4	3							
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0	0	0	0							

測定位置（月）：No.5ガスエンジン（連続測定月の月平均値）

区 分	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000	0.000	0.000							
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	8	6	6	6							
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	5	7	5	6							
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0	0	0	0							

測定位置（月）：ガス焼きボイラ（連続測定月の月平均値）

区 分	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじん	g/m ³	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000	0.000	0.000							
窒素酸化物	ppm	250以下	30以下	10	9	9	7							
硫黄酸化物	ppm	4000以下	20以下	6	9	7	8							
塩化水素	ppm	430以下	20以下	0	0	0	0							