令和4年度　県央県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	3,726.17	2,270.96											5,997.13
2号炉	t	3,817.22	2,435.19											6,252.41
3号炉	t	0.00	0.00											0.00
合　計	t	7,543.39	4,706.15											12,249.54

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	℃	1,253	1,196											1,225
2号炉	℃	1,230	1,182											1,206
3号炉	℃	28	30											29

（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	℃	63	64											64
2号炉	℃	65	69											67
3号炉	℃	27	29											28

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				酸洗浄塔		
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							
2号炉	R4.5.11～13				R5.5.11～13		
3号炉	R4.4.22・26	R5.5.16			R4.4.22・28		

（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	年月日
1号炉	R4.5.7		R4.4.4	R4.5.7				
2号炉	R4.5.7		R4.4.15	R4.5.7・26				
3号炉	R4.4.25・26・27・28	R4.5.7・17・18	R4.5.7・13・14					

共通系			
設備名	年月日	年月日	年月日
精密除じん機	R4.5.9・11・12		
除じん沈殿槽	R4.5.6		

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（$O_2$１２%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/㎥N	0.1以下	0.01以下			

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/㎥N	0.1以下	0.01以下			
No.2ガスエンジン	ng-TEQ/㎥N					
No.3ガスエンジン	ng-TEQ/㎥N					
No.4ガスエンジン	ng-TEQ/㎥N					
No.5ガスエンジン	ng-TEQ/㎥N					
ガス焚きボイラ	ng-TEQ/㎥N					
平　均	ng-TEQ/㎥N					

（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					
結果年月日					
ばいじん	g/㎥N	0.04以下	0.02以下		
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下		
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下		
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下		
硫化水素	ｐｐｍ	－	－		

測定位置（月）：　No.１ガスエンジン（連続測定の月平均値）

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/㎥N	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000										
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下	6	1										
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下	11	6										
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下	0	0										

測定位置（月）：　No.２ガスエンジン（連続測定の月平均値）

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/㎥N	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000										
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下	0	1										
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下	0	10										
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下	0	0										

測定位置（月）：　No.３ガスエンジン（連続測定の月平均値）

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/㎥N	0.04以下	0.02以下	0.001	0.000										
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下	2	3										
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下	9	7										
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下	0	0										

測定位置（月）：　No.４ガスエンジン（連続測定の月平均値）

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/㎥N	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000										
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下	6	5										
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下	7	5										
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下	0	0										

測定位置（月）：　No.５ガスエンジン（連続測定の月平均値）

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/㎥N	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000										
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下	5	5										
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下	13	8										
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下	0	0										

測定位置（月）：　ガス焚きボイラ（連続測定の月平均値）

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/㎥N	0.04以下	0.02以下	0.000	0.000										
窒素酸化物	ｐｐｍ	250以下	30以下	8	17										
硫黄酸化物	ｐｐｍ	4000以下	20以下	14	8										
塩化水素	ｐｐｍ	430以下	20以下	0	0										