

産業廃棄物処理施設維持管理記録

2025年 12月度

(対象期間 2025年12月1日 ~ 2025年12月31日)

バイオマス焼却設備(利根川事業所)

①. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

種類	数量(トン/月)
汚泥	1,980.6
廃プラスチック類	584.7
紙くず	5.4
木くず	6.1
廃油	0.1
合計	2,577.0

②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2024年1月8日	12月27日～1月8日 焼却炉止転整備
2024年8月28日	8月16日～8月28日 焼却設備止転整備
2025年1月6日	12月27日～1月6日 焼却炉止転整備
2025年8月28日	8月16日～28日焼却設備止転整備

※上記の他、ばいじん除去は連続で行っています。

③. 煙突から排出される排ガスの測定に関する事項

(1) 排ガスを採取した位置	焼却炉煙突	
(2) 排ガスを採取した年月日	2025年11月12日	
(3) 測定の結果の得られた年月日	2025年11月28日、ダイオキシン類:2025年12月19日	
(4) 測定の結果		
項目	測定結果(単位)	基準値 ^{※2,3}
硫黄酸化物	0.02 ($m^3/N/h$)	39.5 大防法
ばいじん	0.003 (g/m^3_N) ^{※1}	0.04 大防法
塩化水素	<1 (mg/m^3_N) ^{※1}	700 大防法
窒素酸化物	140 ($cm^3/m^3_N (ppm)$) ^{※1}	250 大防法
ダイオキシン類	0.000043 ($ng-TEQ/m^3_N$) ^{※1}	0.1 特措法

※1:酸素12%換算値

※2:大防法→大気汚染防止法 特措法→ダイオキシン類対策特別措置法

※3:硫黄酸化物については、設計上の排出量

バイオマス焼却発電施設(八潮工場)

①. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

種類	数量(トン/月)
汚泥	2,437.7
廃プラスチック類	1,469.0
紙くず	1.1
木くず	23.5
廃油	
合計	3,931.3

②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2025年5月1日～3日	焼却炉内清掃
2025年8月15日	吸収塔掃除
2025年8月16日	ボイラダストコンペア掃除
2025年12月27日	焼却炉内清掃

※上記の他、ばいじん除去は連続で行っています。

③. 煙突から排出される排ガスの測定に関する事項

(1) 排ガスを採取した位置	焼却炉煙突	
(2) 排ガスを採取した年月日	ダイオキシン類2025年9月16日、その他:2025年11月6日	
(3) 測定の結果の得られた年月日	ダイオキシン類2025年10月28日、その他:2025年11月17日	
(4) 測定の結果		
項目	測定結果(単位)	基準値 ^{※2,3}
硫黄酸化物	<0.027 ($m^3/N/h$)	4.6 大防法
ばいじん	0.001 (g/m^3_N) ^{※1}	0.04 大防法
塩化水素	<1 (mg/m^3_N) ^{※1}	200 案例
窒素酸化物	92 ($cm^3/m^3_N (ppm)$) ^{※1}	180 案例
ダイオキシン類	0.034 ($ng-TEQ/m^3_N$) ^{※1}	0.1 特措法

※1:酸素12%換算値

※2:大防法→大気汚染防止法 特措法→ダイオキシン類対策特別措置法

※3:硫黄酸化物については、設計上の排出量

バイオマス焼却設備(尼崎工場)

①. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

種類	数量(トン/月)
汚泥	1,656.8
廃プラスチック類	273.6
紙くず	
木くず	1.1
廃油	
合計	1,931.5

②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2025年4月30日	
2025年5月3日	
2025年8月10日	
2025年12月30日	

※上記の他、ばいじん除去は連続で行っています。

③. 煙突から排出される排ガスの測定に関する事項

(1) 排ガスを採取した位置	排気筒	
(2) 排ガスを採取した年月日	ダイオキシン類:2025年6月3日、その他:2025年12月5日	
(3) 測定の結果の得られた年月日	ダイオキシン類:2025年7月14日、その他:2025年12月22日	
(4) 測定の結果		
項目	測定結果(単位)	基準値 ^{※2,3}
硫黄酸化物	0.03 ($m^3/N/h$)	1.76 大防法
ばいじん	<0.001 (g/m^3_N) ^{※1}	0.08 大防法
塩化水素	2 (mg/m^3_N) ^{※1}	700 大防法
窒素酸化物	<1 ($cm^3/m^3_N (ppm)$) ^{※1}	250 大防法
ダイオキシン類	0.0085 ($ng-TEQ/m^3_N$) ^{※1}	1 特措法

※1:酸素12%換算値

※2:大防法→大気汚染防止法 特措法→ダイオキシン類対策特別措置法

※3:硫黄酸化物については、設計上の排出量