

産業廃棄物処理施設維持管理記録

2025年 11月度

(対象期間 2025年11月1日 ~ 2025年11月30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	2,347.7
廃プラスチック類	506.6
紙くず	3.9
木くず	3.6
廃油	0.2
合計	2,861.9

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	ばいじん: 2025年10月7日、その他: 2025年5月16日	
(3) 測定の結果の得られた年月日	ばいじん: 2025年10月21日、その他: 2025年6月16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	92 ($cm^3/m^3_N (ppm)$) ^{※1}	250 大防法
ダイオキシン類	0.000053 ($ng-TEQ/m^3_N$) ^{※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	2,751.5
廃プラスチック類	1,646.5
紙くず	0.9
木くず	17.6
廃油	
合計	4,416.5

②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2025年4月30日	焼却炉内清掃
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

※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	1,840.6
廃プラスチック類	331.1
紙くず	
木くず	2.2
廃油	
合計	2,173.9

②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2025年1月4日	
2025年4月30日	
2025年5月3日	
2025年8月10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9月11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9月25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	<0.0173 ($m^3/N/h$)	1.76 大防法
ばいじん	<0.0019 (g/m^3_N) ^{※1}	0.08 大防法
塩化水素	<3.9 (mg/m^3_N) ^{※1}	700 大防法
窒素酸化物	130 ($cm^3/m^3_N (ppm)$) ^{※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