

# 産業廃棄物処理施設維持管理記録

2021年 3 月度

(対象期間 2021年3月1日 ~ 2021年3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	2,806.0
廃プラスチック類	1.1
紙くず	2.8
木くず	21.8
廃油	1.0
合計	2,832.7

### ②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2020年8月22日	8月17日~28日焼却設備止転整備
2021年1月3日	12月27日~1月3日 焼却炉止転整備

※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)排ガス采取了位置	焼却炉煙突	
(2)排ガス采取了年月日	2021年2月23日 1月12日	
(3)測定の結果の得られた年月日	2021年3月16日 1月24日	
(4)測定の結果		
項目	測定結果(単位)	基準値 <sup>※2,3</sup>
硫黄酸化物	<0.02 (m <sup>3</sup> /h)	39.5 大防法
ばいじん	<0.003 (g/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	0.04 大防法
塩化水素	<1 (mg/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	700 大防法
窒素酸化物	130 (cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> (ppm)) <sup>※1</sup>	250 大防法
ダイオキシン類	0 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	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	3,664.9
廃プラスチック類	9.3
紙くず	1.1
木くず	13.0
廃油	
合計	3,688.4

### ②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2020年8月16日	
2021年1月4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)排ガス采取了位置	焼却炉煙突	
(2)排ガス采取了年月日	2021年3月11日 2020年9月18日	
(3)測定の結果の得られた年月日	2021年3月29日 2020年10月27日	
(4)測定の結果		
項目	測定結果(単位)	基準値 <sup>※2,3</sup>
硫黄酸化物	<0.027 (m <sup>3</sup> /h)	4.8 大防法
ばいじん	<0.001 (g/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	0.04 大防法
塩化水素	4 (mg/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	200 条例
窒素酸化物	100 (cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> (ppm)) <sup>※1</sup>	180 条例
ダイオキシン類	0.017 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	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

## 産業廃棄物焼却設備(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	1,483.0
廃プラスチック類	261.3
紙くず	
木くず	
廃油	
合計	1,744.3

### ②. ばいじんの除去(清掃)を行った年月日

2020年5月1日	
2020年8月11日	
2020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)排ガス采取了位置	排気筒	
(2)排ガス采取了年月日	2021年3月17日 2020年6月9日	
(3)測定の結果の得られた年月日	2021年3月26日 2020年6月26日	
(4)測定の結果		
項目	測定結果(単位)	基準値 <sup>※2,3</sup>
硫黄酸化物	<0.0166 (m <sup>3</sup> /h)	1.39 大防法
ばいじん	0.0046 (g/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	0.15 大防法
塩化水素	5.7 (mg/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	700 大防法
窒素酸化物	140 (cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> (ppm)) <sup>※1</sup>	250 大防法
ダイオキシン類	0.38 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> ) <sup>※1</sup>	5 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