

各種環境データの公表について

(期間 2025年4月～2025年10月)

2025年12月吉日

株式会社野田バイオパワーJP



目 次

NO	内容	ページ
1.	各種環境データ	
1-1.	大気・水質・騒音・振動に 関わる測定値	2、3
1-2.	排ガス・土壌・排水に関わ る測定値	4、5
2.	発電所へのクレーム対応	6
3.	清掃活動報告	7

《野田バイオマス発電所ホームページ》

下記URLかQRコードからもアクセスできます。

<http://www.noda-bio.jp>



1、各種環境データ

1-1、大気・水質・騒音・振動に関わる測定値(発電設備性能試験データより)

 部は、当発電所では法令適用対象外ではありますが、生活環境保全協定に基づき測定を行っている項目となります。

<大気関係> 2025年4月、6月、10月の測定データ(平均値)

※2ヶ月に一回の測定ですが、8月分測定日に、設備停止のため測定できず、代替測定を10月に実施致しました。

項 目	単 位	協 定 値	測定値
ばいじん	g/Nm ³ (O ₂ 6%)	0.3以下	0.001
硫黄酸化物(SO _x)	K値	17.5以下	0.008
窒素酸化物(NO _x)	ppm(O ₂ 6%)	250以下	78
塩化水素	mg/Nm ³ (O ₂ 6%)	700以下	0.95
ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³ (O ₂ 6%)	5以下	0.023

・協定値超過項目はありません。

<水質関係> 2025年10月24日の測定データ

項 目	単 位	協 定 値	測定値
水素イオン濃度	pH	6.5～8.5	7.7
生物化学的酸素要求量	mg/L	30(日間平均20)以下	0.5
浮遊物質	mg/L	25以下	4
大腸菌群数	MPN/100ml	1,000以下	20未満

・協定値超過項目はありません。

(次ページ、騒音・振動の測定結果)

<騒音関係> 2025年5月9日の測定データ

測定対象		騒音レベル(dB)	
測定場所名	時間帯区分	協定値	測定結果
地点A	朝(6時～8時)	65以下	54
	昼間(8時～18時)	70以下	58
	夕(18時～21時)	65以下	56
	夜間(21時～6時)	60以下	54
地点B	朝(6時～8時)	65以下	62
	昼間(8時～18時)	70以下	64
	夕(18時～21時)	65以下	73
	夜間(21時～6時)	60以下	63
地点C	朝(6時～8時)	65以下	49
	昼間(8時～18時)	70以下	51
	夕(18時～21時)	65以下	51
	夜間(21時～6時)	60以下	50
地点D	朝(6時～8時)	65以下	59
	昼間(8時～18時)	70以下	60
	夕(18時～21時)	65以下	59
	夜間(21時～6時)	60以下	58

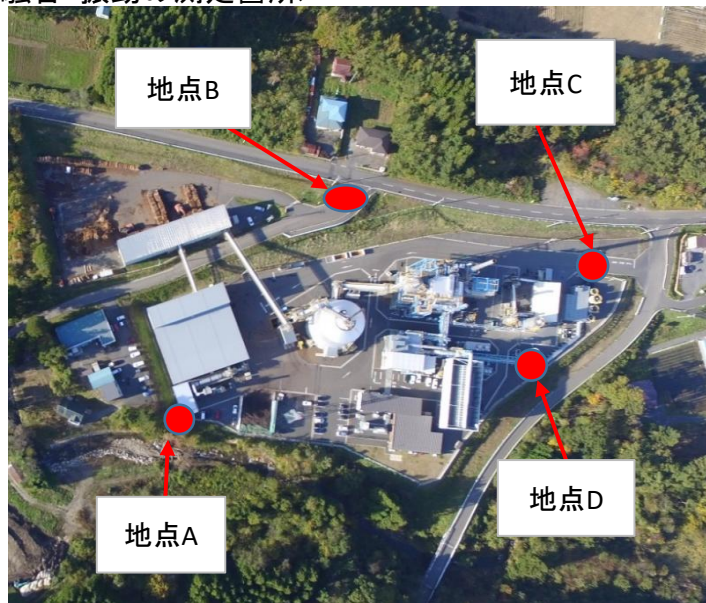
・地点Bで協定値を超過していますが、近隣の皆様へは個別で騒音対策を行っており、問題は解決しております。今後も協定を尊重し、地域の生活環境の保全に努めて参ります。

<振動関係> 2025年5月9日の測定データ

測定対象		振動レベル(dB)	
測定場所名	時間帯区分	協定値	測定結果
地点A	昼間(8時～18時)	70以下	25未満
	夜間(21時～6時)	65以下	25未満
地点B	昼間(8時～18時)	70以下	25未満
	夜間(21時～6時)	65以下	25未満
地点C	昼間(8時～18時)	70以下	28
	夜間(21時～6時)	65以下	25未満
地点D	昼間(8時～18時)	70以下	36
	夜間(21時～6時)	65以下	35

・協定値超過項目はありません。

<騒音・振動の測定箇所>



・地点A、B、C、Dで騒音と振動を測定しております。

1-2、排ガス・土壌・排水に関わる測定値（濃度計量証明書データより）

排ガス、土壌、排水については定期検査を自主的に行っており、以下の通りとなります。

＜排ガス＞

次回、2025年12月に測定予定となります。

＜土壌＞ 2025年10月24日の測定データ

項目	単位	基準値	測定結果		基準値の設定根拠
			A地点	B地点	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.0003未満	0.0003未満	土壌汚染対策法 指定基準
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	
シアン化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
砒素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	0.001未満	
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08未満	0.08未満	
ぼう素及びその化合物	mg/L	1以下	0.1未満	0.1未満	

・基準値超過項目はありません。

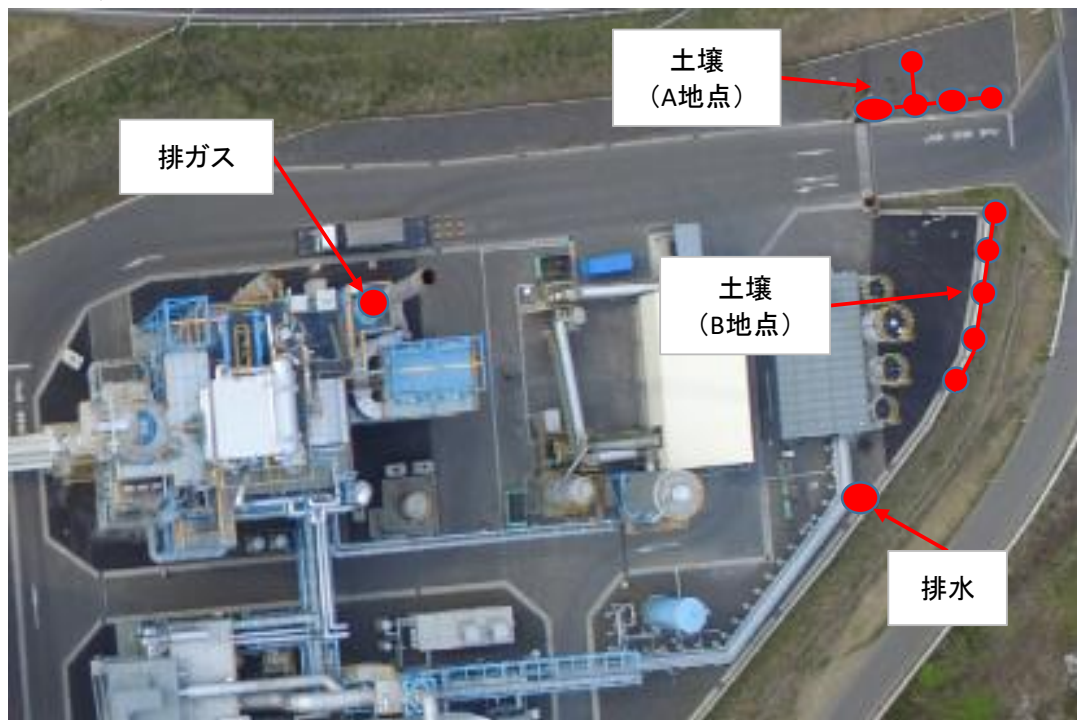
（次ページ、排水の測定結果）

＜排水＞ 2025年10月24日の測定データ

項目	単位	許容限度値	測定結果	許容限度値の設定根拠
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03mg cd/L	0.003未満	水質汚濁防止法 排水基準の許容限度
シアン化合物	mg/L	1mg CN/L	0.1未満	
有機燐化合物	mg/L	1mg/L	0.1未満	
鉛及びその化合物	mg/L	0.1mg Pb/L	0.01未満	
六価クロム化合物	mg/L	0.5mg Cr(VI)/L	0.02未満	
砒素及びその化合物	mg/L	0.1mg As/L	0.01未満	
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	0.005mg Hg/L	0.0005未満	
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003mg/L	0.0005未満	
トリクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L	0.01未満	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L	0.01未満	
ジクロロメタン	mg/L	0.2mg/L	0.02未満	
四塩化炭素	mg/L	0.02mg/L	0.002未満	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04mg/L	0.004未満	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1mg/L	0.1未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4mg/L	0.04未満	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/L	3mg/L	0.3未満	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06mg/L	0.006未満	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02mg/L	0.002未満	
チウラム	mg/L	0.06mg/L	0.006未満	
シマジン	mg/L	0.03mg/L	0.003未満	
チオベンカルブ	mg/L	0.2mg/L	0.02未満	
ベンゼン	mg/L	0.1mg/L	0.01未満	
セレン及びその化合物	mg/L	0.1mg Se/L	0.01未満	
ほう素及びその化合物	mg/L	(海域以外)10mg B/L	1未満	
ふっ素及びその化合物	mg/L	(海域以外)8mg F/L	0.8未満	
アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	100mg/L	0.05未満	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5mg/L	0.05未満	

・許容限度超過項目はありません。

＜排ガス・土壌・排水の測定箇所＞



2、苦情処理報告

【野田バイオマス発電所に寄せられた苦情・クレーム】

弊社では寄せられた苦情・クレームに対し迅速に対応し、地域の信頼を回復できるよう努めております。

※対象期間でのクレーム等はありませんでした。

①

日時：

詳細：

対応：

3、清掃活動報告

発電所周辺道路の清掃を、毎月第一、第三金曜日の11:00～(雨天・降雪・積雪時は中止)実施しております。バイオマス燃料の運搬中に落ちてしまった木質チップやバークだけでなく、煙草の吸殻、ビン、空き缶、ビニールゴミ等を拾い地域を清潔に保つよう心がけております。

バークや木質チップが道路に落ちているのを見かけた際は、回収に向かいますので発電所までご連絡いただけると幸いです。

(連絡先) 野田バイオマス発電所	電話番号:0194-75-4666	担当:小島
------------------	-------------------	-------

(清掃ルート)

- ・ 貯木場方面・中平方面



- ・ 下明内方面

