

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和6年1月20日、令和6年3月29日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.057 g/m <sup>3</sup> N未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	52 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	72 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.15 m <sup>3</sup> /h	25.2 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.054 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.41 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>
⑦ 全水銀	0.45 μg/m <sup>3</sup>	50 μg/m <sup>3</sup>

## 2号炉焼却施設 プラント排ガス測定データ

測定日：令和6年1月18日、令和6年2月8日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001 g/m <sup>3</sup> N未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	200 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	9 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	73 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.35 m <sup>3</sup> /h	25.7 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.1 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.97 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1.0 ng-TEQ/m <sup>3</sup>
⑦ 全水銀	1.8 μg/m <sup>3</sup>	50 μg/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和5年2月27日、令和5年5月26日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.02 g/m <sup>3</sup> N未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	140 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	5 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	67 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.4 m <sup>3</sup> /h	25.2 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.560 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.056 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>
⑦ 全水銀	1 μg/m <sup>3</sup>	50 μg/m <sup>3</sup>

## 2号炉焼却施設 プラント排ガス測定データ

測定日：令和4年10月20日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001 g/m <sup>3</sup> N未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	190 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	99 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.5 m <sup>3</sup> /h	30.1 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.5 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.088 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1.0 ng-TEQ/m <sup>3</sup>
⑦ 全水銀	0.51 μg/m <sup>3</sup>	30 μg/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和4年7月29日、令和4年9月29日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.052 g/m <sup>3</sup> N未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	110 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	5 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	88 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.2 m <sup>3</sup> /h	35.5 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.020 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.14 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和3年7月19日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001 g/m <sup>3</sup> N未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	240 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	99 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	2.3 m <sup>3</sup> /h	32.5 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.710 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.038 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和3年1月27日・3月19日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.007 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	8.1 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	4 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	84 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1 m <sup>3</sup> /h	30.8 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.320 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.063 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和2年5月27日・6月26日・11月27日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.056 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	85 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	82 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.6 m <sup>3</sup> /h	35.6 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.450 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>



# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和2年1月29日・2月17日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.06 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	5.3 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	6 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	100 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.18 m <sup>3</sup> /h	27.9 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.065 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.19 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和元年9月25日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.004 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	20 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	5 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	86 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.12 m <sup>3</sup> /h	36.6 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.033 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.2 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成31年1月7日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001 g/m <sup>3</sup> N 未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	58 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	2 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	100 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.11 m <sup>3</sup> /h	27.6 m <sup>3</sup> /h
	0.04 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.058 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成30年7月18日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.007 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	220 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	81 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.54 m <sup>3</sup> /h	27.6 m <sup>3</sup> /h
	0.20 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.064 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成30年1月25日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	64 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.54 m <sup>3</sup> /h	30.7 m <sup>3</sup> /h
	0.18 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.052 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成29年7月26日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.005 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	300 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.52 m <sup>3</sup> /h	30.2 m <sup>3</sup> /h
	0.17 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.12 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成29年3月9日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	200 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	2 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	81 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.4 m <sup>3</sup> /h	30.4 m <sup>3</sup> /h
	0.46 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.011 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成28年7月21日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.008 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	3.3 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	4 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.14 m <sup>3</sup> /h	31.2 m <sup>3</sup> /h
	0.045 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.094 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>



# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成28年2月24日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	110 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	90 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.86 m <sup>3</sup> /h	30.1 m <sup>3</sup> /h
	0.29 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.067 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成27年7月13日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	74 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	99 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.9 m <sup>3</sup> /h	28.2 m <sup>3</sup> /h
	0.67 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.31 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成27年1月20日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	0.8 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.047 m <sup>3</sup> /h	29.5 m <sup>3</sup> /h
	0.017 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.023 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：①②④⑤ 平成26年7月16日  
③⑥ 平成26年8月11日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	80 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	2.7 m <sup>3</sup> /h	— m <sup>3</sup> /h
	0.96 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.15 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成26年1月17日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.008 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	10未満 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	100 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.60 m <sup>3</sup> /h	29 m <sup>3</sup> /h (※)
	0.017 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.0030 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 硫黄酸化物の規制値は、測定時点の温度やガス量を基に「m<sup>3</sup>/h」に換算して表示。

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成25年7月12日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	30 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	9 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	140 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	2.2 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h (※)
	0.72 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.016 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 硫黄酸化物の規制値は、測定時点の温度やガス量を基に「m<sup>3</sup>/h」に換算して表示。

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成24年11月7日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	6 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	79 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.19 m <sup>3</sup> /h	27.0 m <sup>3</sup> /h (※)
	0.070 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 硫黄酸化物の規制値は、測定時点の温度やガス量を基に「m<sup>3</sup>/h」に換算して表示。

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和2年1月29日・2月17日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.06 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	5.3 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	6 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	100 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.18 m <sup>3</sup> /h	27.9 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.065 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.19 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>



# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：令和元年9月25日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.004 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	20 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	5 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	86 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.12 m <sup>3</sup> /h	36.6 m <sup>3</sup> /h(今回)
	0.033 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.2 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成31年1月7日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001 g/m <sup>3</sup> N 未満	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	58 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	2 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	100 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.11 m <sup>3</sup> /h	27.6 m <sup>3</sup> /h
	0.04 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.058 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成30年7月18日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.007 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	220 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	81 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.54 m <sup>3</sup> /h	27.6 m <sup>3</sup> /h
	0.20 (相当K値)	10.0 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.064 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成30年1月25日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	64 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.54 m <sup>3</sup> /h	30.7 m <sup>3</sup> /h
	0.18 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.052 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成29年7月26日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.005 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	300 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.52 m <sup>3</sup> /h	30.2 m <sup>3</sup> /h
	0.17 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.12 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成29年3月9日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	200 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	2 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	81 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.4 m <sup>3</sup> /h	30.4 m <sup>3</sup> /h
	0.46 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.011 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成28年7月21日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.008 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	3.3 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	4 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.14 m <sup>3</sup> /h	31.2 m <sup>3</sup> /h
	0.045 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.094 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成28年2月24日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	110 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	90 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.86 m <sup>3</sup> /h	30.1 m <sup>3</sup> /h
	0.29 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.067 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>



# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成27年7月13日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	74 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	99 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	1.9 m <sup>3</sup> /h	28.2 m <sup>3</sup> /h
	0.67 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.31 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成27年1月20日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	0.8 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.047 m <sup>3</sup> /h	29.5 m <sup>3</sup> /h
	0.017 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.023 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：①②④⑤ 平成26年7月16日  
③⑥ 平成26年8月11日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	80 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	87 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	2.7 m <sup>3</sup> /h	— m <sup>3</sup> /h
	0.96 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.15 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成26年1月17日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.008 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	10未満 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	1 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	100 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.60 m <sup>3</sup> /h	29 m <sup>3</sup> /h (※)
	0.017 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.0030 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 硫黄酸化物の規制値は、測定時点の温度やガス量を基に「m<sup>3</sup>/h」に換算して表示。

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成25年7月12日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	30 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	9 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	140 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	2.2 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h (※)
	0.72 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0.016 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 硫黄酸化物の規制値は、測定時点の温度やガス量を基に「m<sup>3</sup>/h」に換算して表示。

# バイオマス発電所「豪力」 プラント排ガス測定データ

測定日：平成24年11月7日

定期測定によるデータを掲載

公害監視項目	測定値	規制値
① ばいじん	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	0.08 g/m <sup>3</sup> N
② 塩化水素(HCl)	6 mg/m <sup>3</sup>	700 mg/m <sup>3</sup>
③ 一酸化炭素(CO)	0 ppm	100 ppm
④ 窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	79 ppm	250 ppm
⑤ 硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	0.19 m <sup>3</sup> /h	27.0 m <sup>3</sup> /h (※)
	0.070 (相当K値)	10 (相当K値)
⑥ ダイオキシン類	0 ng-TEQ/m <sup>3</sup>	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 硫黄酸化物の規制値は、測定時点の温度やガス量を基に「m<sup>3</sup>/h」に換算して表示。