

2023年8月10日

いわき市長 殿

いわき大王製紙株式会社  
代表取締役 奥山 裕

測定報告書  
(2023年6月度)

公害防止協定第11条第1項及び第2項の規定に基づき、環境に係る測定結果を報告します。

記

1. タンカー等で入荷する燃料の成分表
2. 水質測定結果
3. 大気測定結果
4. 大気有害物質測定結果
5. 騒音測定結果
6. 臭気測定結果
7. 排出した産業廃棄物の種類、量及び処分方法
8. 受入れ処理した産業廃棄物の種類、量および処分方法

安全環境室

山廻邊 庄造

Tel:0246-62-1111

1.タンカー等で入荷する燃料の成分表(硫黄含有率)

単位(%)

測定月	測定値
2023年6月	0.081
〃	0.067
〃	0.073
〃	0.030
〃	0.067

# 公害防止協定書に基づく測定結果報告書

令和 5 年 8 月 10 日

いわき市長 様

報告者 住所 いわき市南台四丁目3番6号  
氏名 いわき大王製紙株式会社  
奥山 裕

公害防止協定に基づき、 6 月分を報告します。

【事業所名】 いわき大王製紙株式会社  
【測定場所】 工場内最終排水口  
【報告内容】 大気 (水質) 騒音 悪臭 ダイオキシン類  
廃棄物量 燃料 その他( )

※廃棄物量、燃料については別紙のとおり

## 1.測定結果概要(※結果詳細は別紙のとおり)

項目名	測定頻度	報告期間中 最大値	協定値	超過の有無
排水量	1回/月	30,840	(届出値) 最大34,000m <sup>3</sup> 通常34,000m <sup>3</sup>	無
水温(最終排水口)	1回/月	29	-	-
水温(沼部ポンプ場)	1回/月	21	-	-
水温(江栗大橋)	1回/月	23	-	-
水素イオン濃度	1回/月	7.5	5.8~8.6	無
生物化学的酸素要求量	1回/月	4.6	12	無
浮遊物質	1回/月	3.5	50	無
大腸菌群数	1回/月	15	(排水基準) 3,000	無

※測定場所毎に作成すること。(受付番号は場所毎ではなく、受付毎となります。)

環境監視センター入力欄 受付番号: 5 環 セ 第 304 号





# 公害防止協定書に基づく測定結果報告書

令和 5 年 8 月 10 日

いわき市長 様

報告者 住所 いわき市南台四丁目3番6号  
氏名 いわき大王製紙株式会社  
奥山 裕

公害防止協定に基づき、 6 月分を報告します。

【事業所名】 いわき大王製紙株式会社  
【測定場所】 2号焼却炉(3号ホイラー)  
【報告内容】 (大気) 水質 騒音 悪臭 ダイオキシン類  
廃棄物量 燃料 その他( )

※廃棄物量、燃料については別紙のとおり

## 1.測定結果概要(※結果詳細は別紙のとおり)

項目名	測定頻度	報告期間中 最大値	協定値	超過の有無
ばいじん濃度	1回/2か月	0.0015	0.032	無
硫黄酸化物K値	1回/2か月	0.025	0.60	無
窒素酸化物濃度	1回/2か月	72	200	無

※測定場所毎に作成すること。(受付番号は場所毎ではなく、受付毎となります。)

環境監視センター入力欄 | 受付番号: 5 環 セ 第 207 号

# 公害防止協定書に基づく測定結果報告書

令和 5 年 8 月 10 日

いわき市長 様

報告者 住所 いわき市南台四丁目3番6号  
氏名 いわき大王製紙株式会社  
奥山 裕

公害防止協定に基づき、 6 月分を報告します。

【事業所名】 いわき大王製紙株式会社  
【測定場所】 4号焼却炉(5号ホイラー)  
【報告内容】 (大気) 水質 騒音 悪臭 ダイオキシン類  
廃棄物量 燃料 その他( )

※廃棄物量、燃料については別紙のとおり

## 1.測定結果概要(※結果詳細は別紙のとおり)

項目名	測定頻度	報告期間中 最大値	協定値	超過の有無
ばいじん濃度	1回/2か月	0.0029	0.032	無
硫黄酸化物K値	1回/2か月	0.11	0.60	無
窒素酸化物濃度	1回/2か月	84	200	無

※測定場所毎に作成すること。(受付番号は場所毎ではなく、受付毎となります。)

環境監視センター入力欄 | 受付番号: 5 環 セ 第 304 号

# 公害防止協定書に基づく測定結果報告書

令和 5 年 8 月 10 日

いわき市長 様

報告者 住所 いわき市南台四丁目3番6号  
氏名 いわき大王製紙株式会社  
奥山 裕

公害防止協定に基づき、 6 月分を報告します。

【事業所名】 いわき大王製紙株式会社  
【測定場所】 2号焼却炉(3号ホイラー)  
【報告内容】 (大気) 水質 騒音 悪臭 ダイオキシン類  
廃棄物量 燃料 その他( )

※廃棄物量、燃料については別紙のとおり

## 1.測定結果概要(※結果詳細は別紙のとおり)

項目名	測定頻度	報告期間中 最大値	協定値	超過の有無
塩化水素濃度	1回/半年	2.8未満	150	無
弗素・弗化水素及び弗化珪素濃度	1回/半年	1未満	8	無
シアン化水素濃度	1回/半年	0.5	0.8	無
砒素及びその化合物濃度	1回/半年	0.01未満	0.8	無
カドミウム及びその化合物濃度	1回/半年	0.001未満	0.8	無
鉛及びその化合物濃度	1回/半年	0.001	8	無
クロム及びその化合物濃度	1回/半年	0.012	0.8	無
銅及びその化合物濃度	1回/半年	0.001未満	8	無
亜鉛及びその化合物濃度	1回/半年	0.003	8	無

※測定場所毎に作成すること。(受付番号は場所毎ではなく、受付毎となります。)

環境監視センター入力欄 受付番号: 5 環 セ 第 204 号

# 公害防止協定書に基づく測定結果報告書

令和 5 年 8 月 10 日

いわき市長 様

報告者 住所 いわき市南台四丁目3番6号  
氏名 いわき大王製紙株式会社  
奥山 裕

公害防止協定に基づき、 6 月分を報告します。

【事業所名】 いわき大王製紙株式会社  
【測定場所】 4号焼却炉(5号ホイラー)  
【報告内容】 (大気) 水質 騒音 悪臭 ダイオキシン類  
廃棄物量 燃料 その他( )

※廃棄物量、燃料については別紙のとおり

## 1.測定結果概要(※結果詳細は別紙のとおり)

項目名	測定頻度	報告期間中 最大値	協定値	超過の有無
塩化水素濃度	1回/半年	4.1未満	150	無
弗素・弗化水素及び弗化珪素濃度	1回/半年	1未満	8	無
シアン化水素濃度	1回/半年	0.1未満	0.8	無
砒素及びその化合物濃度	1回/半年	0.01未満	0.8	無
カドミウム及びその化合物濃度	1回/半年	0.001未満	0.8	無
鉛及びその化合物濃度	1回/半年	0.002	8	無
クロム及びその化合物濃度	1回/半年	0.059	0.8	無
銅及びその化合物濃度	1回/半年	0.001	8	無
亜鉛及びその化合物濃度	1回/半年	0.015	8	無

※測定場所毎に作成すること。(受付番号は場所毎ではなく、受付毎となります。)

環境監視センター入力欄 受付番号: 5 環 セ 第 304 号

# 公害防止協定書に基づく測定結果報告書

令和 5 年 8 月 10 日

いわき市長 様

報告者 住所 いわき市南台四丁目3番6号  
氏名 いわき大王製紙株式会社  
奥山 裕

公害防止協定に基づき、 6 月分を報告します。

【事業所名】 いわき大王製紙株式会社  
【測定場所】 工場敷地境界  
【報告内容】 大気 水質 (騒音) 悪臭 ダイオキシン類  
廃棄物量 燃料 その他( )

※廃棄物量、燃料については別紙のとおり

## 1. 測定結果概要(※結果詳細は別紙のとおり)

項目名	測定頻度	報告期間中 最大値	協定値	超過の有無
朝 工場南	1回/3ヵ月	49	55	無
朝 工場東	1回/3ヵ月	45	55	無
朝 工場北	1回/3ヵ月	46	55	無
朝 工場西	1回/3ヵ月	46	55	無
昼間 工場南	1回/3ヵ月	52	60	無
昼間 工場東	1回/3ヵ月	52	60	無
昼間 工場北	1回/3ヵ月	50	60	無
昼間 工場西	1回/3ヵ月	51	60	無
夕方 工場南	1回/3ヵ月	49	55	無
夕方 工場東	1回/3ヵ月	48	55	無
夕方 工場北	1回/3ヵ月	48	55	無
夕方 工場西	1回/3ヵ月	46	55	無
夜間 工場南	1回/3ヵ月	46	50	無
夜間 工場東	1回/3ヵ月	44	50	無
夜間 工場北	1回/3ヵ月	45	50	無
夜間 工場西	1回/3ヵ月	47	50	無

※測定場所毎に作成すること。(受付番号は場所毎ではなく、受付毎となります。)

環境監視センター入力欄

受付番号: 5 環 セ 第 304 号



7. 排出した産業廃棄物の種類、量及び処分方法 (2023年6月度)

廃棄物の種類	産業廃棄物の量(トン)	産業廃棄物の処分方法
汚泥(排水処理汚泥)	5,956	自社処分(焼却)
廃プラスチック類 紙くず	2,036	自社処分(焼却)
汚泥(排水処理汚泥)	0	自社処分(固形化)
廃プラスチック類 紙くず	750	自社処分(固形化)
ばいじん	584.9	委託処分(造粒固化)
	12.6	委託処分(固形化)
	9.6	委託処分(固形化)
	935.5	委託処分(造粒固化)
	45.1	委託処分(固形化)
汚泥	65.0	委託処分(造粒固化)
混合廃棄物	164.7	委託処分(埋立処分)
鋳さい	22.8	委託処分(破碎処分)
木屑	7.5	委託処分(破碎)

## 5. 受入れ処理した産業廃棄物の種類、量及び処分方法

(2023年6月度)

廃棄物の種類	産業廃棄物の量(トン)	産業廃棄物の処分方法
廃酸	4,475.6	中間処理(再利用)
シュレッダーダスト	0.0	焼却
紙くず・廃プラスチック	0.0	焼却