



平成 29年 11月 15 日

いわき市長 殿

いわき大王製紙株式会社

代表取締役 清水 康德

測 定 報 告 書

(平成29年9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. 1号ボイラー用燃料払出しタンク出口における硫黄含有率測定結果
2. タンカー等での入荷する燃料の成分表
3. 水質測定結果
4. 騒音測定結果
5. 臭気測定結果
6. 排出した産業廃棄物の種類、量及び処分方法
7. 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:0246-62-1134

1. 1号ボイラー用燃料払出タンク出口における硫黄含有率測定結果

単位(%)

測定日	測定値	管理指針値
平成29年9月17日	2.18046	3.5

2. 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
2017年9月	2.79
//	2.03

3. 水質測定結果 (平成29年9月度)

項目		測定日	測定値	協定値
排水量 (m ³ /日)		9月14日	30,768	届出値 最大34,000m ³ 通常34,000m ³
水温 (°C)	最終排水口	9月14日	35	—
	沼部ポンプ場 放流水	9月14日	22	—
	江栗大橋	9月14日	23	—
水素イオン濃度		9月14日	7.2	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量 (mg/l)		9月14日	2.5	12
浮遊物質量 (mg/l)		9月14日	2	50
大腸菌群数 (個/cm ³)		9月14日	56	排水基準 3,000

4. 敷地境界における騒音測定結果 (平成29年9月度)

単位 (dB)

区分	測定場所	測定日	天候	測定値	協定値
朝	工場南	9月 16 日	晴れ	52	55
	工場東	9月 16 日	晴れ	55	55
	工場北	9月 16 日	晴れ	51	55
	工場西	9月 16 日	晴れ	50	55
昼間	工場南	9月 15 日	晴れ	51	60
	工場東	9月 15 日	晴れ	51	60
	工場北	9月 15 日	晴れ	50	60
	工場西	9月 15 日	晴れ	50	60
夕方	工場南	9月 15 日	晴れ	52	55
	工場東	9月 15 日	晴れ	54	55
	工場北	9月 22 日	曇り	48	55
	工場西	9月 15 日	晴れ	51	55
夜間	工場南	9月 16 日	晴れ	49	50
	工場東	9月 16 日	晴れ	48	50
	工場北	9月 16 日	晴れ	50	50
	工場西	9月 23 日	曇り	48	50

※9月の騒音測定については、虫の鳴き声が大きく、騒音値が高くなっています。

5. 敷地境界における臭気指数測定結果 (平成29年9月度)

測定場所	測定日	天候	測定値	協定値
工場北	9月19日	晴れ	10未満	15
工場東	9月19日	晴れ	10未満	15
工場南	9月19日	晴れ	10未満	15
工場西	9月19日	晴れ	10未満	15

6. 排出した産業廃棄物の種類、量及び処分方法

(平成29年9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)	6,606	自社処分(焼却)
廃プラスチック類 紙くず } (スクリーン粕)	1,959	自社処分(焼却)
ばいじん	970.9	委託処分(造粒固化)
	496.1	委託処分(コンクリート固形化)
	309.1	委託処分(造粒固化)
	270.6	委託処分(固形化)
	219.7	委託処分(固形化)
燃え殻	12.3	委託処分(固形化)
汚泥(石膏粕)	18.7	委託処分(埋立処分)
	31.1	委託処分(造粒固化)
燃え殻 廃プラスチック類 紙くず, 金属くず } [磁選機くず ステッチャー粕]	104.2	委託処分(埋立処分)
廃プラスチック類	6.5	委託処分(破碎処分)
鉍さい	93.3	委託処分(破碎処分)
木屑	13.6	委託処分(破碎)

7. 受入れ処理した産業廃棄物の種類、量及び処分方法 (平成29年9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	4,231.6	中間処理(再利用)
・ シュレッダーダスト	47.3	焼却
紙くず・廃プラスチック	26.1	焼却