



平成 28年12月14日

いわき市長 殿

いわき大王製紙株式会社

代表取締役 鳥取 秀樹

測定報告書

(平成28年10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. 水質測定結果
2. 大気測定結果
3. 排出した産業廃棄物の種類、量及び処分方法
4. 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. 水質測定結果 (平成28年10月度)

項目		測定日	測定値	協定値
排水量 (m ³ /日)		10 月 13 日	28,512	届出値 最大34,000m ³ 通常34,000m ³
水温 (°C)	最終排水口	10 月 13 日	32	—
	沼部ポンプ場 放流水	10 月 13 日	16	—
	江栗大橋	10 月 13 日	16	—
水素イオン濃度		10 月 13 日	7.4	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量 (mg/l)		10 月 13 日	2.2	12
浮遊物質量 (mg/l)		10 月 13 日	.2	50
大腸菌群数 (個/cm ³)		10 月 13 日	97	排水基準 3,000

2. 大気測定結果 (平成28年10月度)

施設名	2号ボイラー	協定値
測定日	10 月 18 日	
ばいじん濃度 (g/Nm ³)	0.002	0.05
硫黄酸化物濃度 (k値)	0.34	1.99
窒素酸化物濃度 (ppm)	71	120

施設名	2号焼却炉 (3号ボイラー)	協定値
測定日	10 月 3 日	
ばいじん濃度 (g/Nm ³)	0.0091	0.032
硫黄酸化物濃度 (k値)	0.14	0.60
窒素酸化物濃度 (ppm)	66	200

施設名	3号焼却炉 (4号ボイラー)	協定値
測定日	10 月 3 日	
ばいじん濃度 (g/Nm ³)	<0.0006	0.032
硫黄酸化物濃度 (k値)	0.080	0.60
窒素酸化物濃度 (ppm)	42	200

3. 排出した産業廃棄物の種類、量及び処分方法

(平成28年10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)	6,691	自社処分(焼却)
廃プラスチック類 紙くず } (スクリーン粕)	3,293	自社処分(焼却)
ばいじん	977.4	委託処分(造粒固化)
	423.6	委託処分(コンクリート固形化)
	737.3	委託処分(造粒固化)
	267.4	委託処分(固形化)
	83.3	委託処分(固形化)
	44.3	委託処分(薬剤中和)
燃え殻	25.2	委託処分(固形化)
汚泥(シカケル)	0.9	委託処分(焼却処分)
汚泥(石膏粕)	44.3	委託処分(埋立処分)
汚泥(石膏粕)	10.9	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	69.1	委託処分(埋立処分)
鉱さい	166.1	委託処分(破碎処分)
木屑	13.6	委託処分(破碎)

4. 受入れ処理した産業廃棄物の種類、量及び処分方法 (平成28年10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	4,542.4	中間処理(再利用)
シュレッダーダスト	29.2	焼却
紙くず・廃プラスチック	40.7	焼却