

2023年9月1日

富山市長 藤井 裕久 様

富山グリーンフードリサイクル株式会社
代表取締役社長 神永 正美

環境保全対策に関する富山グリーンフードリサイクル株式会社の施設維持管理基準値について測定（～月）を行ったので次のとおり報告します。

	項目	施設名	基準値	維持管理値	測定結果	測定日	摘要	
大気	二酸化硫黄	マイクロガスタービン2001	設備規模が規制対象以下により基準値無し	10 ppm	停止中(故障) ppm	-	K値=<0.0006 (K値=0.25以下)	
		マイクロガスタービン2002			<0.5 ppm	7/27	K値=<0.0007 (K値=0.25以下)	
		マイクロガスタービン2003			停止中(故障) ppm	-	K値=<0.0007 (K値=0.25以下)	
		ボイラー		10 ppm	不使用	-		
	二酸化窒素	マイクロガスタービン2001		30 ppm	停止中(故障) ppm	-	9:00-10:40	
		マイクロガスタービン2002		30 ppm	3.3 ppm	7/27	9:20-12:00	
		マイクロガスタービン2003		30 ppm	停止中(故障) ppm		9:30-13:30	
		ボイラー		70 ppm	不使用	-		
	硫化水素	脱硫塔		20 ppm	16 ppm	<0.1 ppm	7/27	9:25-9:35
	アンモニア	脱硫塔		200 ppm	160 ppm	<0.1 ppm	7/27	9:25-9:35
下水	PH	排水処理設備	5.0~9.0	5.8~8.6	8.3	7/5	9:42	
	BOD	排水処理設備	600 ppm	300 ppm	4 ppm	7/5	9:42	
	SS	排水処理設備	600 ppm	300 ppm	4 ppm	7/5	9:42	
雨水	SS	工場排水溝出口	-	70 ppm	18 ppm	7/5	9:58	
	油分	工場排水溝出口	-	油膜が認められない	<0.5 ppm	7/5	9:58	
騒音	昼間	施設全体	工業専用地域により規制基準無し	朝	65 dB	52 dB	7/7	6:24
	朝夕	バイオガス製造設備		昼	70 dB	54 dB	7/7	10:30
				夕	65 dB	52 dB	7/7	20:40
	夜間	バイオガス製造設備		夜	60 dB	51 dB	7/7	23:00
振動	昼間	施設全体	工業専用地域に	昼	55 dB	42 dB	7/7	10:30
	夜間	バイオガス製造設備	規制基準無し	夜	55 dB	31 dB	7/7	23:00
悪臭	アンモニア	生ゴミ処理棟 排水処理槽 汚泥脱水設備	2 ppm	1↓ ppm	<0.1 ppm	7/5	9:45-9:55	
	臭気	発酵棟 脱臭設備	生活環境に影響が出ないこと	臭気濃度	10↓	<10 -	7/5	9:50
				臭気指数	10↓	<10 -	7/5	9:50

測定者：(株)安全性研究センター