

2024年2月26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冬季測定(1~2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	1/25	K値=<0.0009 (K値=0.25以下)		
		マイクロガスタービン2002			<0.5 ppm	1/25	K値=<0.0008 (K値=0.25以下)		
		マイクロガスタービン2003			停止中(故障) ppm	1/25	K値=<0.0009 (K値=0.25以下)		
		ボイラー			不使用	-			
	二酸化窒素	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	30 ppm	停止中(故障) ppm	1/25	9:00-10:50		
		マイクロガスタービン2002			2.4 ppm	1/25	9:00-10:50		
		マイクロガスタービン2003			停止中(故障) ppm	1/25	9:00-10:50		
		ボイラー			不使用	-			
	硫化水素	脱硫塔	20 ppm	16 ppm	<0.1 ppm	1/25	9:25-9:35		
	アンモニア	脱硫塔	200 ppm	160 ppm	<0.1 ppm	1/25	9:25-9:35		
下水	PH	排水処理設備	5.0~9.0	5.8~8.6	8.5	1/5	8:30		
	BOD	排水処理設備	600 ppm	300 ppm	5 ppm	1/5	8:30		
	SS	排水処理設備	600 ppm	300 ppm	8 ppm	1/5	8:30		
雨水	SS	工場排水溝出口	-	70 ppm	<1 ppm	1/5	8:49		
	油分	工場排水溝出口	-	油膜が認められない	<0.5 ppm	1/5	8:49		
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	1/19	6:32	
	朝夕	バイオガス製造設備		昼	70 dB	55 dB	1/19	11:30	
				夕	65 dB	49 dB	1/19	20:17	
	夜間	バイオガス製造設備		夜	60 dB	49 dB	1/19	22:50	
振動	昼間	施設全体	工業専用地域に	昼	55 dB	43 dB	1/19	11:30	
	夜間	バイオガス製造設備	規制基準無し	夜	55 dB	ND dB	1/19	22:50	
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	1/5	8:55-9:05		
	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	-	1/5	8:57
				臭気指数	10↓	<10	-	1/5	8:57

測定者: (株)安全性研究センター