



GF21I052-01

检测报告

Detection Report

项目名称: 日照市凌云海糖业集团有限公司例行检测
Name of project

委托单位: 日照市凌云海糖业集团有限公司
Customer

报告日期: 2021年9月16日
Report date

检测机构: 山东国飞环境检测有限公司
Department for Analysis



检测报告

项目名称	日照市凌云海糖业集团有限公司例行检测			
委托单位	单位名称	日照市凌云海糖业集团有限公司		
	检测地址	经济开发区连云港路8号		
	联系人	刘浩	联系电话	19963344003
采样日期	2021.09.13		检测日期	2021.09.13-14
样品名称	有组织废气、噪声			
样品状态	气袋、采样瓶完好, 无破损			
检测项目	有组织废气: VOCs (非甲烷总烃)、氮氧化物 噪声: 厂界环境噪声 污水: 总有机碳*			
 <p style="text-align: center;">检测专用章</p>				
编制人: <i>程敏</i>		审核人: <i>朱玉珠</i>		签发人: <i>张明</i>
日期: 2021.09.16		日期: 2021.09.16		日期: 2021.09.16

本页以下空白



检测结果

样品名称	有组织废气(浸出废气排气筒 DA005)				
检测项目	采样时间	检测点位	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
VOCs (非甲烷总烃)	2021年9月13日	冷风进气口	GF21I054-01-GG0101	51.1	1.722
		热风进气口	GF21I054-01-GG0201	40.6	1.153
		出口	GF21I054-01-GG0301	6.99	0.471
备注	"ND" 表示未检出				

附表: 排气筒参数

排气筒名称	浸出废气排气筒 DA005		排气筒高度 (m)	41	
冷风进气口			测点截面积 (m ²)	0.7088	
采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	烟气湿度 (%)	标干流量 (m ³ /h)	氧含量 (%)
2021年9月13日	43.8	16.4	6.9	33705	/
热风进气口			测点截面积 (m ²)	0.7008	
采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	烟气湿度 (%)	标干流量 (m ³ /h)	氧含量 (%)
2021年9月13日	63.7	17.2	19.6	28405	/
出口			测点截面积 (m ²)	1.767	
采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	烟气湿度 (%)	标干流量 (m ³ /h)	氧含量 (%)
2021年9月13日	50.7	13.8	8.9	67352	/

本页以下空白



检测结果

样品名称	有组织废气 (精炼排气排气筒 DA006)				
检测项目	采样时间	检测点位	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
VOCs (非甲烷总烃)	2021年9月13日	排气筒	GF21I054-01-GG0401	10.3	0.0619
备注	“ND”表示未检出				

附表: 排气筒参数

排气筒名称	精炼废气排气筒 DA006	排气筒高度 (m)	15		
排气筒		测点截面积 (m ²)	0.1257		
采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	烟气湿度 (%)	标干流量 (m ³ /h)	氧含量 (%)
2021年9月13日	35.0	15.6	4.0	6009	/

本页以下空白



检测结果

样品名称	有组织废气 (锅炉废气排气筒 DA010)					
检测项目	采样时间	检测点位	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
氮氧化物	2021年9月13日	排气筒出口	GF211054-01-GG0501	48	51	0.0557
备注	“ND”表示未检出					

附表: 排气筒参数

排气筒名称	锅炉废气排气筒 DA010		排气筒高度 (m)	38		
排气筒出口			测点截面积 (m ²)	0.1963		
采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	烟气湿度 (%)	标干流量 (m ³ /h)	氧含量 (%)	
2021年9月13日	181.1	3.0	9.9	1160	4.5	

本页以下空白



检测结果

样品名称	噪声 (厂界噪声)						
气象参数	天气	晴	风速	2.3m/s			
检测项目	检测时间	样品编号	单位	检测点位			
				厂界北 1#	厂界东 2#	厂界南 3#	厂界西 4#
厂界噪声	2021年9月13日 (昼间)	GF21I054-01-ZN (0101-0401)	dB(A)	60.7	63.7	63.9	61.3
厂界噪声	2021年9月13日 (夜间)	GF21I054-01-ZN (0102-0402)	dB(A)	54.7	52.9	52.1	51.5
<p>检测点位示意图:</p>							
备注	“ND”表示未检出						

本页以下空白



附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
有组织废气	VOCs (非甲烷总烃)	HJ 38-2017 固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱	mg/m ³	0.07	气相色谱 SP2100A	GF-YQ003
噪声	厂界噪声	GB12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	dB(A)	/	多功能声级计 声校准器	GF-YQ023 GF-YQ024
污水	总有机碳	HJ 501-2009 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化非分散红外吸收法	mg/L	0.1	总有机碳分析仪	/

本报告结束

