

正本



201512340035



GF22K074

检测报告

Detection Report



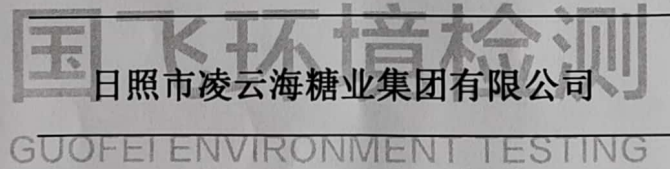
项目名称:
Name of project

日照市凌云海糖业集团有限公司例行检测

委托单位:

日照市凌云海糖业集团有限公司

Customer



报告日期:

2022年12月06日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis

(检测专用章)

检测专用章



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686


邮箱: shandonguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192



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		
	受检地址	日照市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	2022.11.21		检测日期	2022.11.21-11.28
样品名称	有组织废气/无组织废气/污水/噪声			
样品状态	气袋/滤膜/采样瓶完好, 无破损			
检测项目	有组织废气: VOCs (非甲烷总烃)、颗粒物、臭气浓度、氮氧化物 无组织废气: 颗粒物、臭气浓度、氨、VOCs (非甲烷总烃)、硫化氢 污水: SS、动植物油、总磷、总氮、色度、BOD5 噪声: 厂界环境噪声			
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  </div> <p style="text-align: center; font-size: 2em; opacity: 0.5;">国飞环境检测</p> <p style="text-align: center; font-size: 1.2em; opacity: 0.5;">GUOFEI ENVIRONMENT TESTING</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 30%;"> <p>编制人: <u>王雨晴</u></p> <p>日期: 2022.12.06</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>审核人: <u>孙艳洁</u></p> <p>日期: 2022.12.06</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>签发人: <u>孙淑伟</u></p> <p>日期: 2022.12.06</p> </div> </div>				

本页以下空白



检测结果

样品名称	无组织废气						
气象参数	天气	多云	风速	1.5m/s			
	气温	16℃	气压	1022hPa			
	湿度	65%	风向	北风			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测点位			
				上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
颗粒物	2022年11月21日	GF22K074-01-WG(0101-0401)	mg/m ³	0.030	0.065	0.057	0.075
臭气浓度	2022年11月21日	GF22K074-01-WG(0101-0401)	无量纲	ND	ND	ND	ND
氨	2022年11月21日	GF22K074-01-WG(0101-0401)	mg/m ³	0.08	0.12	0.10	0.09
VOCS (非甲烷总烃)	2022年11月21日	GF22K074-01-WG(0101-0401)	mg/m ³	0.48	1.01	0.95	0.85
硫化氢	2022年11月21日	GF22K074-01-WG(0101-0401)	mg/m ³	0.010	0.010	0.010	0.011
检测点位示意图							
备注	“ND”表示未检出						

本页以下空白



检测结果

样品名称	有组织废气 (DA005 浸出废气排气筒 (出口))				
排气筒参数	排气筒名称	DA005 浸出废气排气筒 (出口)	排气筒高度 (m)	41	
	测点截面积 (m ²)	1.78	流速 (m/s)	14.9	
	烟温 (°C)	51.7	烟气湿度 (%)	7.5	
	标干流量 (m ³ /h)	74111	氧含量 (%)	/	
检测项目	采样时间	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
颗粒物	2022年11月21日	第一次	GF22K074-01-GG0301	2.7	0.192
		第二次	GF22K074-01-GG0302	3.6	0.275
		第三次	GF22K074-01-GG0303	3.1	0.230
		平均值	/	3.1	0.232
排气筒参数	排气筒名称	DA005 浸出废气排气筒 (出口)	排气筒高度 (m)	41	
	测点截面积 (m ²)	1.78	流速 (m/s)	14.6	
	烟温 (°C)	53.1	烟气湿度 (%)	7.5	
	标干流量 (m ³ /h)	72237	氧含量 (%)	/	
检测项目	采样时间	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
非甲烷总烃	2022年11月21日	GF22K074-01-GG0301	18.3	1.32	
备注	“ND”表示未检出				

本页以下空白



检测结果

样品名称	有组织废气 (DA010 锅炉废气排气筒)					
排气筒参数	排气筒名称	DA010 锅炉废气排气筒	排气筒高度 (m)	38		
	测点截面积 (m ²)	0.20	流速 (m/s)	6.7		
	烟温 (°C)	262.3	烟气湿度 (%)	10.0		
	标干流量 (m ³ /h)	2198	氧含量 (%)	3.5		
检测项目	采样时间	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
颗粒物	2022年11月21日	第一次	GF22K074-01-GG0401	2.6	2.6	3.34×10 ⁻³
		第二次	GF22K074-01-GG0402	1.7	1.7	4.18×10 ⁻³
		第三次	GF22K074-01-GG0403	1.5	1.5	3.22×10 ⁻³
		平均值	/	1.9	1.9	3.58×10 ⁻³
排气筒参数	排气筒名称	DA010 锅炉废气排气筒	排气筒高度 (m)	38		
	测点截面积 (m ²)	0.20	流速 (m/s)	3.9		
	烟温 (°C)	254.9	烟气湿度 (%)	10.0		
	标干流量 (m ³ /h)	1306	氧含量 (%)	3.5		
检测项目	采样时间	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
烟气黑度 (级)	2022年11月21日	GF22K074-01-GG0401	一级			
氮氧化物	2022年11月21日	GF22K074-01-GG0401	57	57	0.0744	
二氧化硫	2022年11月21日	GF22K074-01-GG0401	ND	ND	ND	
备注	“ND”表示未检出					

本页以下空白



检测结果

样品名称	废水 (DW001 总污水排放口)			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
SS	2022年11月21日	GF22K074-01-FW0101	mg/L	56
动植物油	2022年11月21日	GF22K074-01-FW0101	mg/L	0.11
总磷	2022年11月21日	GF22K074-01-FW0101	mg/L	2.12
色度	2022年11月21日	GF22K074-01-FW0101	倍	20
BOD5	2022年11月21日	GF22K074-01-FW0101	mg/L	58
备注	“检出限+L”表示未检出			

本页以下空白

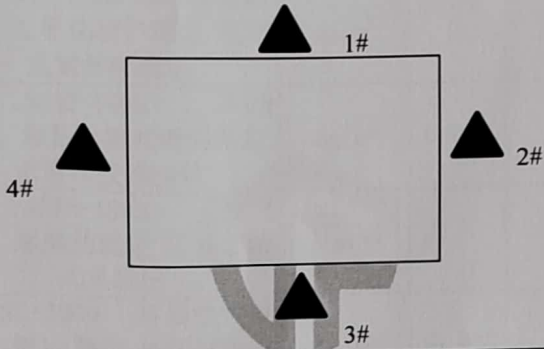


国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING



检测结果

样品名称	噪声 (厂界噪声)							
气象参数	天气	晴		风速	1.0m/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	2022年11月21日	昼间	GF22K074-01-ZN (0101-0401)	dB(A)	61.8	60.8	60.5	59.6
		夜间	GF22K074-01-ZN (0102-0402)	dB(A)	52.1	53.1	52.8	51.9
检测点位示意图: 								
备注	“ND”表示未检出							

国飞环境检测
 本页以下空白
 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING



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	气相色谱仪	GF-YQ003
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	mg/m ³	1.0	电子分析天平	GF-YQ009
	臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	无量纲	/	/	/
	氮氧化物	HJ 1131-2020 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外烟气分析仪	GF-YQ016
无组织废气	颗粒物	GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法及修改单	mg/m ³	0.001	电子分析天平	GF-YQ009
	臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	无量纲	/	/	/
	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	mg/m ³	0.01	分光光度计	GF-YQ008
	VOCs (非甲烷总烃)	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	mg/m ³	0.07	气相色谱仪	GF-YQ003
	硫化氢	国家环保总局 (2003) 第四版 (增补版) 空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一 (二) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	mg/m ³	0.001	分光光度计	GF-YQ008
噪声	厂界环境噪声	GB 12348-2008 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	SS	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
	动植物油	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	mg/L	0.06	红外分光测油仪	GF-YQ006
	总磷	GB/T11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	mg/L	0.01	分光光度计	GF-YQ008
	色度	HJ 1182-2021 水质 色度的测定 稀释倍数法	倍	/	/	/
	BOD5	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法	mg/L	0.5	溶解氧测定仪	GF-YQ017

本报告结束

