



控制编号: LQJC-226-JL-01

161520340841

# 检测报告

## Test Report

No: LQ20HQF013

项目名称:

Product

废水/废气/噪声检测

委托单位:

Client

日照市凌云海糖业集团有限公司

检验类别:

Test Kind

委托检验



山东陆桥检测技术股份有限公司

Shandong Luqiao Detection Technology Co., Ltd



扫描全能王 创建

# 山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ20HQF013

共 5 页 第 1 页

被测（委托）单位	日照市凌云海糖业集团有限公司				
被测（委托）单位地址	山东日照市开发区连云港路8号				
采（送）样依据	HJ 91.1-2019 污水监测技术规范	样品类别		污水	
采（送）样日期	2020.06.05	分析日期		2020.06.05- 2020.06.10	
样品状态描述	1. 样品数量及体积：500mL×1（玻璃瓶），1000mL×2（棕色玻璃瓶），1000mL×3（聚乙烯瓶） 2. 样品外观：瓶装无色无味液体，采样标签完整清晰。				
检测项目	单位	分析方法及依据	仪器名称	检出限	检测结果
pH	/	玻璃电极法 GB/T 6920-1986	pH计	/	7.08
化学需氧量	mg/L	快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	化学需氧量（COD）快速测定仪	15	76.8
五日生化需氧量	mg/L	稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱	0.5	26.3
氨氮	mg/L	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计	0.025	6.78
动植物油	mg/L	红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL460红外分光测油仪	0.01	0.19
悬浮物	mg/L	重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	/	19
备注：					

本页以下空白



扫描全能王 创建



# 山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ20HQF013

共 5 页 第 2 页

被测（委托）单位		日照市凌云海糖业集团有限公司						
被测（委托）单位地址		山东日照市开发区连云港路8号						
采样依据		HJ 194-2017 环境空气质量手工监测技术规范						
样品数量	气袋×8；滤膜×4	样品状态	气袋密封完好；滤膜完好无损					
检测项目	非甲烷总烃、臭气浓度、颗粒物	测试（采样）仪器	全自动大气颗粒物采样器MH1200；气相色谱仪					
采样日期	2020.06.05	分析日期	2020.06.05-2020.06.09					
检测项目/单位	分析方法及依据	仪器名称		检出限				
颗粒物, mg/m <sup>3</sup>	重量法 GB/T 15432-1995	电子天平		0.001				
非甲烷总烃, mg/m <sup>3</sup>	直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪		0.07				
臭气浓度	三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/		10				
检测项目	采样日期	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )						
		厂界 (上风向1#)	厂界 (下风向2#)	厂界 (下风向3#)	厂界 (下风向4#)			
臭气浓度	2020.06.05	10	12	16	12			
非甲烷总烃		0.82	1.56	1.21	1.45			
颗粒物		0.023	0.038	0.085	0.070			
检测期间同步气象观测情况								
采样日期	时间	气温 (°C)	风向	气压 (kPa)	风速 (m/s)	相对湿度 (%)	总云量	低云量
2020.06.05	09:12	23	东风	99.89	2.3	65	10	1
	13:39	27	东风	99.86	2.1	58	10	3
备注：臭气浓度无量纲，附监测点位图，附图一。								



扫描全能王 创建



# 山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ20HQF013

共 5 页 第 3 页

被测（委托）单位		日照市凌云海糖业集团有限公司							
被测（委托）单位地址		山东日照市开发区连云港路8号							
采样方法和依据		GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法							
设备名称	排气筒高度 (m)	排气筒直径 (%)	采样点位	净化设备名称	设备运行情况	测试（采样）仪器		仪器编号	
预处理车间调质排气筒	42	0.95	净化器后	旋风除尘	正常	全自动烟尘（气）测试仪 崂应3012H型		LQJC170	
燃气锅炉排气筒	38	0.5	排气筒采样口	/	正常	全自动烟尘（气）测试仪 崂应3012H型		LQJC170	
检测项目/单位	分析方法及依据				仪器名称			检出限	
颗粒物, mg/m <sup>3</sup>	重量法 HJ 836-2017				电子天平			1.0	
二氧化硫, mg/m <sup>3</sup>	紫外吸收法 DB37/T 2705-2015				紫外差分烟气综合分析仪 崂应3023型			2	
点位名称/日期	烟尘参数					颗粒物			
	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排气流速 (m/s)	排气温度 (°C)	含湿量 (%)	氧均值 (%)	烟道截面积 (m <sup>2</sup> )	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算后浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
预处理车间调质排气筒 2020.06.05	14952	7.7	49.8	8.7	/	0.7088	2.4	/	0.036
燃气锅炉排气筒 2020.06.05	1316	4.3	245.6	15.6	5.0	0.1963	2.1	2.3	0.0028
点位名称	二氧化硫								
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			折算后浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			排放速率 (kg/h)		
燃气锅炉排气筒 2020.06.05	3			3			0.004		
备注:									



扫描全能王 创建

# 山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ20HQF013

共 5 页 第 4 页

被测（委托）单位	日照市凌云海糖业集团有限公司		
被测（委托）单位地址	山东日照市开发区连云港路8号		
检测项目	工业企业厂界噪声	检测日期	2020.06.05
检测仪器及型号	AWA5688多功能声级计	检测仪器编号	LQJC122
校准仪器及型号	AWA6221B型声校准器	校准仪器编号	LQJC110
测前校准	93.8dB(A)	测后校准	93.8dB(A)
检测方法	工业企业厂界噪声排放标准	方法依据	GB 12348-2008
检测位置	检测时间	检测结果dB(A)	主要声源
▲1#	15:17	60.0	机械噪声
	22:06	52.2	机械噪声
▲2#	15:21	62.5	机械噪声
	22:10	49.7	机械噪声
▲3#	15:26	62.4	机械噪声
	22:15	54.0	机械噪声
▲4#	15:31	61.1	机械噪声
	22:19	51.7	机械噪声
备注:	<p style="text-align: center;">▲1#</p> <p style="text-align: center;">▲4#      厂区      ▲2#</p> <p style="text-align: center;">▲3#</p> <p style="text-align: right;">↑ 北</p>		





# 山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

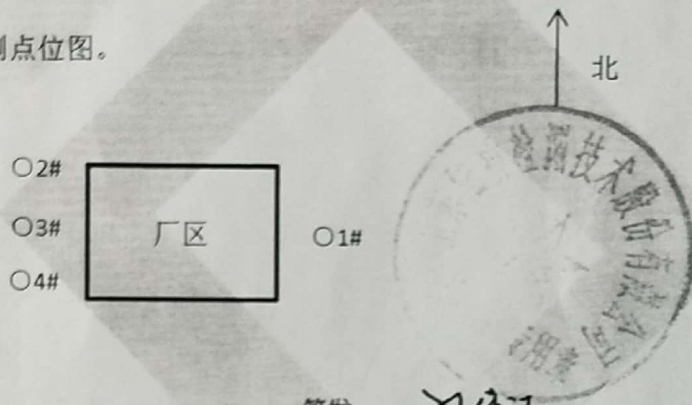
No: LQ20HQF013

共 5 页 第 5 页

质量控制结果评价表

样品类别	检测项目	单位	标准值 (不确定度)	测定值	相对误差 (偏差)%	结论	备注
污水	化学需氧量	mg/L	133±9	136	/	合格	质控样
	氨氮	mg/L	1.30±0.06	1.29	/	合格	质控样

附图一：  
无组织监测点位图。



签发: *孙伟洁*  
 审核: *段庆迎*  
 编制: *王红梅*  
 日期: 2020.06.10

——本报告结束——



扫描全能王 创建