



控制编号: LQJC-226-JL-01

161520340841

检测报告

Test Report

No: LQ18HQG010

项目名称:

Product

废水废气项目检测

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

山东陆桥检测技术股份有限公司水质检测结果报告单

No: LQ18HQG010

共 4 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	日照市上海路629号			
采（送）样依据	HJ/T 91-2002 地表水和污水监测技术规范	样品类别	污水	
采（送）样日期	2018.7.11	分析日期	2018.7.11	
样品状态描述	1. 样品数量及体积：1000mL*5（棕色玻璃瓶），1000mL*6（聚乙烯瓶） 2. 样品外观：瓶装，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
pH	/	玻璃电极法 GB/T 6920-1986	pH计	/
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
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
悬浮物	mg/L	重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	/
总磷	mg/L	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计	0.01
石油类	mg/L	红外分光光度法 HJ 637-2012	红外分光测油仪	0.01
氟化物	mg/L	离子选择电极法 GB/T 7484-1987	离子计	0.05
总氮	mg/L	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计	0.05
硫化物	mg/L	亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	紫外可见分光光度计	0.005
挥发酚	mg/L	4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计	0.01
全盐量	mg/L	重量法 HJ/T 51-1999	电子天平	/
备注				

签发:

审核:

编制:

日期: 2018.07.23

日期: 2018.07.23

日期: 2018.07.23

山东陆桥检测技术股份有限公司水质检测结果报告单

No: LQ18HQG010

共 4 页 第 2 页

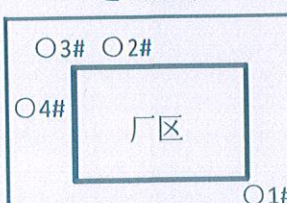
采样点位	629号污水一车间排污口	
检测项目	样品编号	检测结果
pH	S070901	7.31
五日生化需氧量, mg/L	S070901	13.8
氨氮, mg/L	S070901	8.51
悬浮物, mg/L	S070901	5
总磷, mg/L	S070901	0.03
石油类, mg/L	S070901	0.12
氟化物, mg/L	S070901	0.89
总氮, mg/L	S070901	8.93
硫化物, mg/L	S070901	0.016
挥发酚, mg/L	S070901	未检出 (<0.01)
全盐量, mg/L	S070901	449
采样点位	518号污水二车间排污口	
检测项目	样品编号	检测结果
pH	S070902	7.76
五日生化需氧量, mg/L	S070902	14.2
总磷, mg/L	S070902	0.19
总氮, mg/L	S070902	9.50
悬浮物, mg/L	S070902	29
备注		



山东陆桥检测技术股份有限公司大气检测结果报告单

№: LQ18HQG010

共 4 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	日照市上海路629号							
采样依据	HJ 194-2017 环境空气质量手工监测技术规范							
检测依据	GB/T 15432-1995环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 14675-1993空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 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							
样品数量	滤膜×4；气袋×8	样品状态	滤膜完好无损 气袋气袋密封完好					
检测项目	颗粒物、臭气浓度、非甲烷总烃	测试（采样）仪器	全自动大气颗粒物采样器					
采样点位	颗粒物：厂界 非甲烷总烃：629号储油罐周边 臭气浓度：629号厂界							
检测项目	采样日期	检测结果						
		上风向1#	下风向2#	下风向3#	下风向4#			
颗粒物 (mg/m ³)	2018.7.11	0.182	0.301	0.308	0.288			
非甲烷总烃 (mg/m ³)		0.91	2.29	2.00	2.02			
臭气浓度		14	19	15	16			
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
2018.7.11	9:00	25	东南	100.28	2.4	81%	6	4
备注：TSP检出限为0.001mg/m ³ 。 检测点位图如下								
		连云港路		连云港路		↑ 北		
兰州路								
	颗粒物		非甲烷总烃、臭气浓度					

山东陆桥检测技术股份有限公司废气检测结果报告单

№: LQ18HQG010

共 4 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	日照市上海路629号		
测试（采样）日期	2018. 7. 11	设备运行情况	正常
设备名称	制糖车间硫磺炉排气筒； 629号锅炉排气筒	排气筒高度（m）	20m； 120m
测试（采样）仪器	紫外差分烟气综合分析仪 崂应3023型； 数码测烟望远镜	仪器编号	LQJC156； LQJC104
检测项目	二氧化硫、汞及其化合物、林格曼黑度		
采样点位	二氧化硫：制糖车间硫磺炉排气筒 汞及其化合物、林格曼黑度：629号锅炉排气筒		
分析方法和依据	DB37/T 2705-2015 固定污染源废气 二氧化硫的测定 紫外吸收法 国家环境保护总局（第四版）增补版(2003) 空气和废气监测分析方法第五篇· 第三章·七（二）原子荧光分光光度法 国家环境保护总局（第四版）增补版(2003) 空气和废气监测分析方法第五篇/第 三章/三（二）测烟望远镜法		
检测项目	烟气流量（m ³ /h）	实测浓度（mg/m ³ ）	排放量（kg/h）
二氧化硫	422	未检出 (<3)	0
烟气黑度值	0		
检测项目	标杆流量（m ³ /h）	实测浓度（mg/m ³ ）	排放量（kg/h）
汞及其化合物	411734	2.41×10^{-5}	9.97×10^{-6}
以下空白			
备注：			

