



181012050397



绿水青山检测  
Nature Laboratory

# 检测报告

LQW (2022) 第 459 号

委托单位: 连云港市灌云生态环境局

项目名称: 重点污染源监督监测

受检单位: 光大环保(连云港)固废处置有限公司

检测类别: 委托检测



连云港绿水青山环境检测有限公司

Nature Laboratory

二零二二年六月二十八日

# 检测报告说明

- 一、 本报告未加盖本公司检验检测专用章/公章、骑缝章无效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。
- 二、 如对本单位检测结果有异议，请于收到报告之日起十日内以书面形式向本公司提出，逾期不提出，视为认可检测报告。
- 三、 委托检测，本公司仅对委托内容负责；本报告检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责；无法复现的样品，不受理申诉。
- 四、 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 五、 本公司仅对报告原件负责，未经本公司书面同意，不得以任何方式复制本报告。经同意复制的复印件，未重新加盖本公司检验检测章视为无效，任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 六、 本公司保证检测工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件、本报告的检测数据履行保密义务，存档报告保存期限为 6 年。

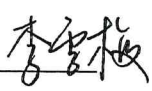
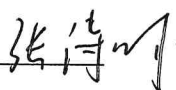


地址：江苏省连云港市海州区圣湖路 38 号（薏仁园）

邮编：222000

电话：0518-88358185

网址：www.lyglsqs.com

## 检测 报 告

委托单位	连云港市灌云生态环境局		
受检单位	光大环保（连云港）固废处置有限公司		
联系人	刘金吉	联系电话	138 1546 8005
样品类别	废水、有组织废气		
采样地点	连云港市灌云县临港产业园海滨大道南侧		
采样日期	2022-06-17	分析日期	2022-06-18~2022-06-21
现场采样人员	单涛清、孙洋		
任务流转单号	2022060812		
检测项目	废水：铜； 有组织废气：颗粒物、非甲烷总烃。		
检测结果	见表 1~4		
检测方法及仪器	见表 5~6		
解释与说明	报告中“<检出限”表示未检出，即检测结果低于方法检出限，方法检出限见表 5。		
<p>编 制：李雪梅 </p> <p>一 审：张诗琳 </p> <p>二 审：刘 荣 </p> <p>签 发：孟 蓉 </p> <p style="text-align: right;">签发日期：2022 年 06 月 28 日</p>			



# 检 测 结 果

表1 废水检测结果

监测日期	监测点位		废水总排放口 (F1)
	样品编号		F2022060812-1-1-1
	样品性状		清、无色、无臭
	检测项目	单位	检测结果
2022-06-17	铜	mg/L	<0.05
备注	/		

表2 有组织废气检测结果

检测项目		2022-06-17
		检测结果 (小时浓度值)
测点位置		固化车间废气排口 G1
排气筒高度 (m)		15
测点截面积 (m <sup>2</sup> )		0.2827
测点平均含湿量 (%)		2.8
测点废气温度 (°C)		38.3
测点废气平均流速 (m/s)		18.3
测点平均动压 (Pa)		282
标干废气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		15704
样品编号		G2022060812-1-1-1
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0
	排放速率 (kg/h)	<0.016
备注	/	

# 检 测 结 果

表3 有组织废气检测结果

检测项目		2022-06-17
		检测结果 (小时浓度值)
测点位置		废气处理系统废气排口 G2
排气筒高度 (m)		20
测点截面积 (m <sup>2</sup> )		3.1416
测点平均含湿量 (%)		3.2
测点废气温度 (°C)		37.3
测点废气平均流速 (m/s)		4.2
测点平均动压 (Pa)		15
标干废气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		40486
样品编号		G2022060812-1-2-1
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0
	排放速率 (kg/h)	<0.040
备注		/

表4 有组织废气检测结果

检测项目		2022-06-17			
		检测结果			
		第一次	第二次	第三次	小时浓度均值
		G2022060812-1-2-1~1-2-3			
测点位置		废气处理系统废气排口 G2			
排气筒高度（m）		20			
测点截面积（m²）		3.1416			
测点平均含湿量（%）		/	/	/	3.2
测点废气温度（℃）		/	/	/	37.3
测点废气平均流速（m/s）		/	/	/	4.2
测点平均动压（Pa）		/	/	/	15
标干废气流量（Nm³/h）		/	/	/	40486
非甲烷总 烃	实测排放浓度 （mg/m³）	1.32	1.10	1.18	1.20
	排放速率（kg/h）	/	/	/	0.049
备注		/			



# 检测方法及仪器

表5 检测方法

类别	检测项目	检测标准名称及编号	检出限
水和废水	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05mg/L
环境空气和废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m³ (以碳计)
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m³

表6 检测仪器

设备名称及型号	设备编号	检定/校准有效期
自动烟尘（气）测试仪（新 08 代）3012H	LQX-2018-014	2023-02-10
真空箱 10L	LQX-2022-147	正常
气相色谱仪 GC9790II	LQS-2018-007	2023-04-10
原子吸收分光光度计 TAS-990F	LQS-2018-010	2023-04-10
恒温鼓风干燥箱 DHG-9070A	LQS-2018-042	2023-04-10
恒温恒湿精密称量系统 CR-M	LQS-2018-087	2023-04-10
十万分之一天平 Quintix35-1CN	LQS-2018-016	2023-04-10

# 监测点位图



图 1 废水★、有组织废气○监测点位图

-----报告结束-----