



正本



DD-XM-2025042804

检测报告

报告编号: DD-HJ-202505039

项目名称: 废气

委托单位: 金能科技股份有限公司

报告日期: 2025 年 5 月 14 日

德州德达环境检测有限公司
(检验检测专用章)



德州德达环境检测有限公司

检测报告首页

委托单位	金能科技股份有限公司	检测类别	委托检测
受检单位	金能科技股份有限公司	委托单位 联系人	韩瑞
受检单位 详细地址	山东省德州市齐河县工业园区西路 一号	委托单位 联系电话	17866928721
采☑/送□样日期	2025.5.7	分析日期	2025.5.8
样品数量	气袋×7	样品状态	完好
采☑/送□样人员	张涛、张恒、夏涛、王长韬		
检测项目	VOCs（以非甲烷总烃计）		
质量控制和 质量保证	检测仪器均在检定/校准有效期之内； 检测人员持证上岗； 样品采集、运输、保存、流转均按方法标准要求进行质量控制； 实验室分析采取空白、平行、质控样品等质控措施； 检测数据实行三级审核。		
主要检测仪器	详见第2页。		
检测方法 & 检出限	详见第2页。		
检测结果	详见第2~3页。		
检测结论	不做判定。  德州德达环境检测有限公司 （检验检测专用章）		
备注	—		

报告编制: 刘爽
日期: 2025.5.14

审核: 赵龙宝
日期: 2025.5.14

签发: 吴晓杰
日期: 2025.5.14

一、主要检测仪器

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	大流量烟尘（气）测试仪	YQ3000-D	DD-M-123
2	大流量烟尘（气）测试仪	YQ3000-D	DD-M-134
3	VOCs 采样仪	KB-6D	DD-M-108
4	VOCs 采样仪	KB-6D	DD-M-109
5	气相色谱仪	GC9790II	DD-M-205

二、检测项目、检测方法 & 检出限

样品类别	检测项目	检测方法	检出限
有组织废气	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07 mg/m³ (以碳计)

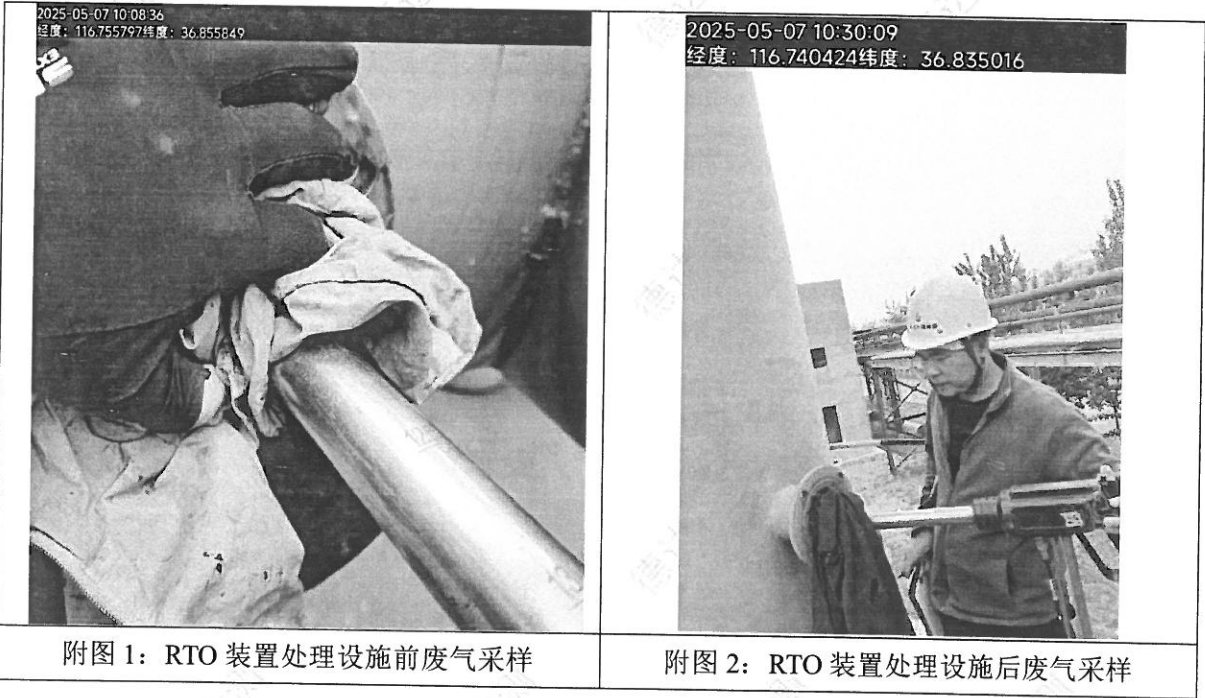
三、检测结果

排气筒名称		RTO 装置废气排气筒		采样日期	2025.5.7
采样点位		处理设施前			
标干流量 (Nm³/h)		8753	8440	8756	平均值
检测项目	样品编号	QDD250507171	QDD250507172	QDD250507173	
静压 (KPa)		-0.27	-0.26	-0.23	/
烟温 (℃)		18	19	19	/
流速 (m/s)		4.29	4.16	4.29	/
氧含量 (%)		20.3	20.3	20.3	20.3
VOCs(以非甲烷总烃计)	实测浓度(mg/m³)	342	428	334	368
	排放速率(kg/h)	2.99	3.61	2.92	3.17

本页以下空白

排气筒名称		RTO 装置废气排气筒		采样日期	2025.5.7
采样点位		处理设施后			
标干流量 (Nm³/h)		9211	8963	9219	平均值
样品编号		QDD250507174	QDD250507175	QDD250507176	
检测项目					
静压 (KPa)		0	0.05	0.14	/
烟温 (℃)		54	52	53	/
流速 (m/s)		5.0	4.9	5.0	/
氧含量 (%)		19.3	19.4	19.5	19.4
VOCs(以非甲烷总烃计)	实测浓度(mg/m³)	3.38	4.81	4.11	4.10
	排放速率(kg/h)	0.031	0.043	0.038	0.037
备注	排气筒高度：15 米；处理设施：RTO。				

四、现场检测附图



*****报告结束*****

