



241512345371

正本



DD-XM-2025022805

检测报告

报告编号: DD-HJ-202503032

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 3 月 13 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	2025.3.4	分析日期	2025.3.5
样品数量	气袋×7	样品状态	完好
采 ☒ /送 ☐ 样人员	赵鑫、辛伟、李劲松、赵天宇		
检测项目	VOC _s （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:

日期:

审核:

日期: 2025.3.13

签发:

日期:

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	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	DD-M-187
3	VOCs 采样仪	KB-6D	DD-M-111
4	VOCs 采样仪	KB-6D	DD-M-194
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	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	2025.3.4
采样点位		处理设施前			
静压 (KPa)		-0.39	-0.34	-0.36	/
烟温 (℃)		7.4	7.4	7.9	/
流速 (m/s)		4.83	4.58	4.75	/
湿度 (%)		1.0	1.0	1.0	/
氧含量 (%)		20.9	20.9	20.9	/
标干流量 (Nm³/h)		10717	10166	10523	平均值
样品编号		QDD250304047	QDD250304048	QDD250304049	
检测项目					
VOCs (以非甲烷总烃计)	实测浓度(mg/m³)	1.16×10³	649	766	858
	排放速率(kg/h)	12.4	6.60	8.06	9.02

本页以下空白

排气筒名称		RTO 装置废气排气筒		采样日期	2025.3.4
采样点位		处理设施后			
静压 (KPa)		-0.01	0	-0.01	/
烟温 (℃)		41	43	44	/
流速 (m/s)		5.6	5.7	5.8	/
湿度 (%)		8.5	8.8	8.9	/
氧含量 (%)		20.1	20.4	20.0	/
标干流量 (Nm³/h)		10436	10376	10548	平均值
样品编号		QDD250304050	QDD250304051	QDD250304052	
检测项目					
VOC _s (以非甲烷总烃计)	实测浓度(mg/m³)	37.3	44.7	34.4	38.8
	排放速率(kg/h)	0.389	0.464	0.363	0.405
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*****

