



正本



DD-XM-2025040115

检测报告

报告编号: DD-HJ-202505004

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 8 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	2025.4.26	分析日期	2025.4.26-4.28
样品数量	采样头×4	样品状态	完好
采 ☒ /送 ☐ 样人员	陈松、赵宏远		
检测项目	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物		
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； 烟气设备检测前、后使用标气校准； 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 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: 李国刚

日期: 2025.5.8

审核: [Signature]

日期: 2025.5.8

签发: 梅春丽

日期: 2025.5.8

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	电子天平	EX225DZH	DD-M-026
3	恒温恒湿称重系统	RG-AWS9	DD-M-106

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	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0 mg/m ³
	二氧化硫	HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	3 mg/m ³
	氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	NO ₂ :3 mg/m ³ NO:3 mg/m ³

三、检测结果

排气筒名称		对甲酚碱熔废气排气筒		采样日期	2025.4.26
采样点位		处理设施后			
标干流量 (Nm ³ /h)		11018	10827	10872	平均值
样品编号		25040273	25040274	25040275	
检测项目		25040273	25040274	25040275	
静压 (KPa)		-0.03	-0.02	-0.04	/
烟温 (°C)		217	210	214	/
流速 (m/s)		11.3	11.0	11.1	/
湿度 (%)		3.2	3.4	3.3	/
氧含量 (%)		14.6	14.3	14.6	14.5
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.5	2.1	1.3	1.6
	折算浓度 (mg/m ³)	2.8	3.8	2.4	3.0
	排放速率 (kg/h)	0.017	0.023	0.014	0.018
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率 (kg/h)	/	/	/	/
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	12	16	13	14
	折算浓度 (mg/m ³)	22	29	24	25
	排放速率 (kg/h)	0.132	0.173	0.141	0.149
备注		“ND”表示未检出（低于检出限）；排气筒高度：45米；基准氧含量：9.0%； 处理设施：低氮燃烧+碱洗+水洗。			

四、现场检测附图



附图：对甲酚碱熔处理设施后废气采样

*****报告结束*****

