



181512342068  
YD-JL/JS058-03

正本



# 检测报告

编号:YD2024052204



检测内容: 有组织废气

委托单位: 山东东方宏业化工有限公司

项目名称: 山东东方宏业化工有限公司例行检测

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024年06月06日

山东宜达环境检测有限公司

(检验检测专用章)







# 检验检测机构 资质认定证书

副本  
仅用于环境检测报告 证书编号: 181512342068

名称: 山东宜达环境检测有限公司

地址: 山东省潍坊高新区清池街道府东社区健康东街以南、高新二路以西健康产业加速器2号楼4层

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



发证日期:

2018年09月28日

有效期至:

2024年09月27日

发证机关:

山东省质量技术监督局

181512342068

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。



# 山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024052204

委托单位	名称	山东东方宏业化工有限公司		联系人	王宗军
	地址	寿光市侯镇海洋化工园		电话	15965088070
受检地址	寿光市侯镇海洋化工园				
样品类别	有组织废气		样品来源	采样	
样品状态描述	保存完好、标签清晰				
采样人员	吕喆、韩馥阳				
检测项目	检测方法依据	检出限	分析人员	检测设备编号	
有组织废气					
颗粒物	HJ 836-2017 重量法	1.0 mg/m <sup>3</sup>	郭霞	电子天平 (十万分之一) YD-YQ039	
VOCs (以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 气相色谱法	0.07 mg/m <sup>3</sup>	张晓雯	气相色谱仪 YD-YQ244	
二氧化硫	HJ 1131-2020 便携式紫外吸收法	2 mg/m <sup>3</sup>	吕喆 韩馥阳	紫外差分烟气综合分析仪 YD-YQ066	
氮氧化物	HJ 1132-2020 便携式紫外吸收法	2 mg/m <sup>3</sup>	吕喆 韩馥阳	紫外差分烟气综合分析仪 YD-YQ066	
烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	/	韩馥阳	林格曼黑度图 YD-YQ167	
苯乙烯	HJ 734-2014 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004 mg/m <sup>3</sup>	王维帅	气相色谱质谱联用仪 YD-YQ044	
以下空白					

编制: 张晓雯 审核: 郭霞 授权签字人: 王宗军 签发日期: 2014.06.06



# 山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024052204

测点名称	排气筒高度 (m)	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	
碳九加热炉 DA030	40	1.1310	
含氧量 (%)	13.7		
采样日期	2024.05.24	分析日期	2024.05.24-2024.05.25
检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	18427		
烟温 (°C)	151.2		
二氧化硫实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3	3	2
二氧化硫平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3		
二氧化硫折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7		
二氧化硫排放速率 (kg/h)	0.055		
氮氧化物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	33	36	37
氮氧化物平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	35		
氮氧化物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	86		
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.64		
烟气黑度 (林格曼级)	<1	<1	<1
样品编号	FQ0111-02		
VOCs(以非甲烷总烃计)实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	10.9	11.3	10.5
VOCs(以非甲烷总烃计)平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	10.9		
VOCs(以非甲烷总烃计)折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	26.9		
VOCs(以非甲烷总烃计)排放速率 (kg/h)	0.20		



# 山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024052204

测点名称	排气筒高度 (m)	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	
碳九加热炉 DA030	40	1.1310	
含氧量 (%)	13.7		
采样日期	2024.05.24	分析日期	2024.05.25-2024.05.28
颗粒物检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	19566		
烟温 (°C)	151.7		
样品编号	FQ0111-01		
颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.9	3.2	3.5
颗粒物平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.2		
颗粒物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7.9		
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.063		
苯乙烯检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	18427		
烟温 (°C)	151.2		
样品编号	FQ0111-03		
苯乙烯实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.011	0.012	0.009
苯乙烯平均浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.011		
苯乙烯排放速率 (kg/h)	2.0×10 <sup>-4</sup>		
以下空白			

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*