



181512342068

YD-JL/JS058-03

正本



# 检测报告

编号:YD2023120134

检测内容: 有组织废气、废水

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: 2023年12月30日

山东宜达环境检测有限公司

(检验检测专用章)

# 检测报告说明

- 1、报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2、报告无授权签字人签字无效。
- 3、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告。
- 4、报告涂改无效。
- 5、自送样品的委托检测，检测结果仅对来样负责。
- 6、本报告未经同意，不得用于各类广告宣传。
- 7、对检测报告如有异议，请在收到报告之日起十五日内向本公司提出，过期不予受理。

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

邮政编码： 261061

电 话： 18853658551

邮 箱： shandongyida822@126.com





# 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



181512342068

发证日期:

有效期至:

发证机关:



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: YD2023120134

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、废水		样品来源	采样	
样品状态描述	保存完好、标签清晰				
采样人员	王帅、尹荣华				
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>	徐杰	电子天平(十万分之一) YD-YQ039	
二氧化硫	HJ 1131-2020 便携式紫外吸收法	2 mg/m <sup>3</sup>	王帅 尹荣华	紫外差分烟气综合分析仪 YD-YQ076	
氮氧化物	HJ 1132-2020 便携式紫外吸收法	2 mg/m <sup>3</sup>	王帅 尹荣华	紫外差分烟气综合分析仪 YD-YQ076	
烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	/	王帅	林格曼黑度图 YD-YQ184	
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	
废水					
总汞	HJ 694-2014 原子荧光法	0.04 µg/L	田男男	原子荧光计 YD-YQ038	
总铬	GB/T 7466-1987 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004 mg/L	徐鑫	紫外可见分光光度计 YD-YQ074	
总镉	GB/T 7475-1987 原子吸收分光光度法	0.05 mg/L	徐杰	原子吸收分光光度计(火焰) YD-YQ040	
六价铬	GB/T 7467-1987 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004 mg/L	孙理阳	紫外可见分光光度计 YD-YQ074	
总砷	HJ 694-2014 原子荧光法	0.3 µg/L	田男男	原子荧光计 YD-YQ038	
总铅	GB/T 7475-1987 原子吸收分光光度法	0.2 mg/L	徐杰	原子吸收分光光度计(火焰) YD-YQ040	
总镍	GB/T 11912-1989 火焰原子吸收分光光度法	0.05 mg/L	徐杰	原子吸收分光光度计(火焰) YD-YQ040	

编制:

时晓龙

审核:

张明新

授权签字人:

王宗军

签发日期: 2023.12.30

# 山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023120134

测点名称	排气筒高度 (m)		测点截面积 (m <sup>2</sup> )
加热炉 2DA022	29		0.7854
采样日期	2023.12.19	分析日期	2023.12.19-2023.12.21
含氧量 (%)	13.0	13.1	13.0
二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	12206	12248	12081
烟温 (°C)	247.9	249.2	149.8
氮氧化物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	31	33	34
氮氧化物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	70	75	76
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.38	0.40	0.41
二氧化硫实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3	3	3
二氧化硫折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7	7	7
二氧化硫排放速率 (kg/h)	0.037	0.037	0.036
烟气黑度 (林格曼级)	<1	<1	<1
颗粒物检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	12321	12225	12199
烟温 (°C)	248.2	249.2	250.9
样品编号	FQ0111-01	FQ0112-01	FQ0113-01
颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.3	3.6	3.9
颗粒物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7.4	8.2	8.8
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.041	0.044	0.048

# 山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023120134

测点名称	排气筒高度 (m)		测点截面积 (m <sup>2</sup> )
碳九加热炉	40		1.1310
采样日期	2023.12.19	分析日期	2023.12.20-2023.12.21
含氧量 (%)	14.5	14.7	14.5
颗粒物检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	22610	22317	22091
烟温 (°C)	160.7	163.1	162.8
样品编号	FQ0211-01	FQ0212-01	FQ0213-01
颗粒物实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.2	3.2	3.3
颗粒物折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	8.9	9.1	9.1
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.072	0.071	0.073
VOCs(以非甲烷总烃计)检测结果			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	22801	22341	22113
烟温 (°C)	158.6	162.7	162.4
样品编号	FQ0211-02	FQ0212-02	FQ0213-02
VOCs(以非甲烷总烃计)实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	9.57	10.1	11.2
VOCs(以非甲烷总烃计)折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	26.5	28.9	31.0
VOCs(以非甲烷总烃计)排放速率 (kg/h)	0.22	0.23	0.25
以下空白			

## 山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023120134

废水检测结果					
采样日期	2023.12.19		分析日期	2023.12.20-2023.12.22	
测点名称	检测项目	检测结果			
车间废水排放口 DW012	样品编号	WS0111	WS0112	WS0113	
	总汞 ( $\mu\text{g/L}$ )	ND	ND	ND	
	总铬 ( $\text{mg/L}$ )	ND	ND	ND	
	总镉 ( $\text{mg/L}$ )	ND	ND	ND	
	六价铬 ( $\text{mg/L}$ )	ND	ND	ND	
	总砷 ( $\mu\text{g/L}$ )	ND	ND	ND	
	总铅 ( $\text{mg/L}$ )	ND	ND	ND	
	总镍 ( $\text{mg/L}$ )	ND	ND	ND	
ND 表示未检出					

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*