



181512342068

YD-JL/JS058-03

正本



检测报告

编号:YD2024051011

检测内容: 有组织废气、废水

委托单位: 山东东方宏业新材料科技有限公司

项目名称: 山东东方宏业新材料科技有限公司例行检测

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024年05月31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



181512342068

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



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: YD2024051011

委托单位	名称	山东东方宏业新材料科技有限公司		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	庄子琦、陈安然				
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					
二氧化硫	HJ 1131-2020 便携式紫外吸收法	2 mg/m ³	庄子琦 陈安然	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 ³	庄子琦 陈安然	紫外差分烟气综合分析仪 YD-YQ066	
颗粒物	HJ 836-2017 重量法	1.0 mg/m ³	田男男	电子天平 (十万分之一) YD-YQ039	
非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	0.07 mg/m ³	张晓雯	气相色谱仪 YD-YQ244	
烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	/	庄子琦 陈安然	林格曼黑度图 YD-YQ167	
废水					
水温	GB/T 13195-1991 温度计法	/	庄子琦 陈安然	玻璃液体温度计 YD-YQ186	
总汞	HJ 694-2014 原子荧光法	0.04 µg/L	田男男	原子荧光光度计 YD-YQ038	
总铬	GB/T 7466-1987 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	

编制: 张晓雯 审核: 郭霞 授权签字人: 庄子琦 签发日期: 2024.05.31

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024051011

检测项目	检测方法依据	检出限	分析人员	检测设备编号
废水				
总砷	HJ 694-2014 原子荧光法	0.3 $\mu\text{g/L}$	田男男	原子荧光光度计 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
以下空白				



山东宜达环境检测有限公司

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024051011

测点名称	排气筒高度 (m)	测点截面积 (m ²)	
加热炉 1#DA002	36	1.1310	
氧浓度 (%)	12.1		
采样日期	2024.05.16	分析日期	2024.05.16-2024.05.18
二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	6669		
烟温 (°C)	138.7		
二氧化硫实测浓度 (mg/m ³)	2	ND	ND
二氧化硫平均浓度 (mg/m ³)	ND		
二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	ND		
二氧化硫排放速率 (kg/h)	6.7×10 ⁻³		
氮氧化物实测浓度 (mg/m ³)	26	29	29
氮氧化物平均浓度 (mg/m ³)	28		
氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	57		
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.19		
烟气黑度 (林格曼级)	<1	<1	<1
颗粒物检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	6582		
烟温 (°C)	139.2		
样品编号	FQ0111-01		
颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	3.1	2.7	3.0
颗粒物平均浓度 (mg/m ³)	2.9		
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	5.9		
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.019		

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024051011

测点名称	排气筒高度 (m)	测点截面积 (m ²)	
油气回收装置进口	/	0.0176	
采样日期	2024.05.16	分析日期	2024.05.17
检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	208		
烟温 (°C)	32.3		
样品编号	FQ0211-01		
非甲烷总烃实测浓度 (mg/m ³)	264	261	277
非甲烷总烃平均浓度 (mg/m ³)	267		
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.056		
以下空白			

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024051011

测点名称	排气筒高度 (m)	测点截面积 (m ²)	
油气回收装置出口	/	0.0033	
采样日期	2024.05.16	分析日期	2024.05.17
检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	43		
烟温 (°C)	34.4		
样品编号	FQ0311-01		
非甲烷总烃实测浓度 (mg/m ³)	4.43	5.15	4.13
非甲烷总烃平均浓度 (mg/m ³)	4.57		
非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	2.0×10 ⁻⁴		
以下空白			

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024051011

废水检测结果				
采样日期	2024.05.16	分析日期	2024.05.16-2024.05.18	
车间废水排放口	样品编号	WS0111	WS0112	WS0113
	水温 (°C)	21	21	23
	总汞 (µg/L)	ND	ND	ND
	总铬 (mg/L)	ND	ND	ND
	总镉 (mg/L)	ND	ND	ND
	六价铬 (mg/L)	ND	ND	ND
	总砷 (µg/L)	ND	ND	ND
	总铅 (mg/L)	ND	ND	ND
	总镍 (mg/L)	ND	ND	ND

ND 表示未检出

山东宜达环境检测有限公司

*****报告结束*****