



181512342068

YD-JL/JS058-03

正本



检测报告

编号:YD2023100710

检测内容: 有组织废气、循环水、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10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



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: YD2023100710

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、循环水、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	吕喆、臧元康、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 ³	孙理阳	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 ³	吕喆 臧元康	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	吕喆 臧元康	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	
VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 气相色谱法	0.07 mg/m ³	徐鑫	气相色谱仪 YD-YQ244	
循环水					
总有机碳	HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散红外吸收法	0.1 mg/L	徐杰	总有机碳分析仪 YD-YQ147	
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	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	

编制: 时晓龙 审核: 张成新 授权签字人: 王宗军 签发日期: 2023.10.31

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023100710

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				
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

以下空白



山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023100710

测点名称	排气筒高度 (m)		测点截面积 (m ²)
碳九加热炉	40		1.1310
采样日期	2023.10.21	分析日期	2023.10.21-2023.10.22
含氧量 (%)	15.1	15.1	15.0
检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	24657	23175	23880
烟温 (°C)	159.6	164.7	165.0
二氧化硫实测浓度 (mg/m ³)	3	3	3
二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	9	9	9
二氧化硫排放速率 (kg/h)	0.074	0.070	0.072
氮氧化物实测浓度 (mg/m ³)	27	28	28
氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	82	85	84
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.67	0.65	0.67
烟气黑度 (林格曼级)	<1	<1	<1
样品编号	FQ0111-02	FQ0112-02	FQ0113-02
VOCs(以非甲烷总烃计)实测浓度 (mg/m ³)	9.50	9.25	9.45
VOCs(以非甲烷总烃计)折算浓度 (mg/m ³)	29.0	28.2	28.4
VOCs(以非甲烷总烃计)排放速率 (kg/h)	0.23	0.21	0.23
以下空白			

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023100710

测点名称	排气筒高度 (m)		测点截面积 (m ²)
碳九加热炉	40		1.1310
采样日期	2023.10.21	分析日期	2023.10.22-2023.10.23
含氧量 (%)	15.1	15.1	15.0
检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	24223	23411	24459
烟温 (°C)	161.6	164.9	164.5
样品编号	FQ0111-01	FQ0112-01	FQ0113-01
颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	2.4	2.6	2.8
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	7.3	7.9	8.4
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.058	0.061	0.068
以下空白			

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023100710

循环水检测结果			
采样日期	2023.10.21	分析日期	2023.10.24
测点名称	检测项目	检测结果	
循环水进口 (1)	样品编号	WS0211	
	总有机碳 (mg/L)	12.8	
循环水出口 (1)	样品编号	WS0311	
	总有机碳 (mg/L)	12.8	
循环水进口 (2)	样品编号	WS0411	
	总有机碳 (mg/L)	14.9	
循环水出口 (2)	样品编号	WS0511	
	总有机碳 (mg/L)	14.8	
循环水进口 (3)	样品编号	WS0611	
	总有机碳 (mg/L)	12.0	
循环水出口 (3)	样品编号	WS0711	
	总有机碳 (mg/L)	12.3	
以下空白			

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2023100710

废水检测结果					
采样日期	2023.10.21		分析日期	2023.10.21-2023.10.26	
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 (mg/L)	ND	ND	ND	
	总镉 (mg/L)	ND	ND	ND	
	六价铬 (mg/L)	ND	ND	ND	
	总砷 ($\mu\text{g/L}$)	ND	ND	ND	
	总铅 (mg/L)	ND	ND	ND	
	总镍 (mg/L)	ND	ND	ND	
ND 表示未检出					

*****报告结束*****