



181512342068
YD-JL/JS058-03

正本



检测报告

编号:YD2022080149

检测内容: 有组织废气、废水、噪声

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: 2022年08月11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:

有效期至:

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: YD2022080149

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	吕喆、郭永坤、韩馥阳、李旭阳			
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	徐杰	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 ³	孙江泉	气相色谱仪 YD-YQ023
废水				
总汞	HJ 694-2014 原子荧光法	0.04 µg/L	赵丽华	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	田男男	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	田男男	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	赵丽华	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
噪声				
噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/	韩馥阳 李旭阳	多功能声级计 YD-YQ017

编制: 吕喆

审核: 张永

授权签字人: 王宗军

签发日期: 2022.08.11

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2022080149

测点名称	排气筒高度 (m)	测点截面积 (m ²)	
西叠合 DA005	36	1.1310	
采样日期	2022.08.04		
氧浓度 (%)	16.2		
颗粒物检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	8345		
烟温 (°C)	183.4		
颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.9	1.8	2.0
颗粒物平均浓度 (mg/m ³)	1.9		
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	7.5		
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.016		
VOCs(以非甲烷总烃计)检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	8581		
烟温 (°C)	183.2		
VOCs(以非甲烷总烃计)实测浓度 (mg/m ³)	3.28	3.33	3.16
VOCs(以非甲烷总烃计)平均浓度 (mg/m ³)	3.26		
VOCs(以非甲烷总烃计)折算浓度 (mg/m ³)	12.9		
VOCs(以非甲烷总烃计)排放速率 (kg/h)	0.028		

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2022080149

废水检测结果		
采样日期		2022.08.04
测点名称	检测项目	检测结果
车间废水排放口 DW012	总汞 ($\mu\text{g/L}$)	ND
	总铬 (mg/L)	ND
	总镉 (mg/L)	ND
	六价铬 (mg/L)	ND
	总砷 ($\mu\text{g/L}$)	ND
	总铅 (mg/L)	ND
	总镍 (mg/L)	ND
ND 表示未检出		

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2022080149

测量日期	2022.08.05-2022.08.06		
噪声测量仪器校准			
校准设备	校准时段	测量前校准 dB(A)	测量后校准 dB(A)
AWA6221B 型声校准器	昼间	93.8	93.8
	夜间	93.8	93.8
检测时气象参数			
昼间天气	昼间最大风速(m/s)	夜间天气	夜间最大风速(m/s)
多云	1.8	晴	1.9
检测结果表			
检测点号或检测点位置	主要噪声	检测时间	等效连续 A 声级 dB(A)
			测量值 (dB(A))
1#南厂界外 1 米	环境噪声	2022.08.05 22:24	43
	生活噪声	2022.08.06 09:48	52
2#东厂界外 1 米	环境噪声	2022.08.05 22:34	42
	生产噪声	2022.08.06 10:02	53
3#北厂界外 1 米	生产噪声	2022.08.05 22:49	45
	生产噪声	2022.08.06 10:15	53
4#西厂界外 1 米	生产噪声	2022.08.05 22:58	45
	生产噪声	2022.08.06 10:22	52
噪声测点示意图	<p>噪声测点示意图</p> <p>该示意图展示了检测现场的布局。中心是一个矩形的“生产区域”，其下方是一个“办公室”。生产区域上方和下方各有一条“公路”。生产区域左侧有一个“大门”。四个噪声检测点（1#、2#、3#、4#）用黑色三角形表示，分别位于：1#在大门左侧；2#在生产区域右侧；3#在生产区域上方公路旁；4#在生产区域左侧。图中还包含一个指向北的指南针（N）。</p>		

*****报告结束*****