



181512342068

YD-JL/JS058-03

正本



检测报告

编号:YD2024022702



检测内容: 有组织废气、无组织废气、噪声

委托单位: 奥瑞隆新材料(山东)有限公司

项目名称: 奥瑞隆新材料(山东)有限公司例行检测

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024年03月14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

仅用于环境检测

副本

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28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: YD2024022702

委托单位	名称	奥瑞隆新材料(山东)有限公司		联系人	王宗军
	地址	潍坊市寿光市侯镇海洋化工园区金源路15号		电话	15965088070
受检地址	潍坊市寿光市侯镇海洋化工园区金源路15号				
样品类别	有组织废气、无组织废气			样品来源	采样
样品状态描述	保存完好、标签清晰				
采样人员	张文旭、尹荣华、邓朔、臧元康				
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					
氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	0.25 mg/m ³	孙理阳	紫外可见分光光度计 YD-YQ074	
臭气浓度	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	/	郭霞 徐杰 张晓雯 王维帅 张菲菲 王海涛	/	
二甲苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	/	郭霞	气相色谱仪 YD-YQ043	
甲醇	HJ/T 33-1999 气相色谱法	2 mg/m ³	张晓雯	气相色谱仪 YD-YQ023	
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	徐鑫	气相色谱仪 YD-YQ244	
无组织废气					
臭气浓度	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	/	郭霞 徐杰 张晓雯 王维帅 张菲菲 王海涛徐鑫 田男男	/	

编制:

张晓雯

审核:

张淑君

授权签字人:

王宗军

签发日期:

2024.01.14

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024022702

检测项目	检测方法依据	检出限	分析人员	检测设备编号
无组织废气				
颗粒物	HJ 1263-2022 重量法	7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	徐杰	电子天平 (十万分之一) YD-YQ039
VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 604-2017 气相色谱法	0.07 mg/m^3	徐鑫	气相色谱仪 YD-YQ244
氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	0.01 mg/m^3	孙理阳	紫外可见分光光度计 YD-YQ074
二甲苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	/	郭霞	气相色谱仪 YD-YQ043
噪声				
噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/	邓朔 臧元康	多功能声级计 YD-YQ017
以下空白				



山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024022702

测点名称	排气筒高度 (m)		测点截面积 (m ²)
DA001 废气排气筒	15		0.0707
采样日期	2024.02.28	分析日期	2024.02.29-2024.03.01
氨、臭气浓度检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	371	380	337
烟温 (°C)	3.9	3.7	10.7
样品编号	FQ0111-04	FQ0112-04	FQ0113-04
氨实测浓度 (mg/m ³)	1.02	1.17	1.24
氨排放速率 (kg/h)	3.8×10^{-4}	4.4×10^{-4}	4.2×10^{-4}
样品编号	FQ0111-05	FQ0112-05	FQ0113-05
臭气浓度 (无量纲)	724	724	549
二甲苯检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	371		
烟温 (°C)	3.9		
样品编号	FQ0111-03		
二甲苯实测浓度 (mg/m ³)	0.246	0.275	0.250
二甲苯平均浓度 (mg/m ³)	0.257		
二甲苯排放速率 (kg/h)	9.5×10^{-5}		
以下空白			

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024022702

测点名称	排气筒高度 (m)		测点截面积 (m ²)
DA001 废气排气筒	15		0.0707
采样日期	2024.02.28	分析日期	2024.02.29-2024.03.01
VOCs(以非甲烷总烃计)、甲醇检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	371		
烟温 (°C)	3.9		
样品编号	FQ0111-01		
VOCs(以非甲烷总烃计)实测浓度 (mg/m ³)	44.8	41.5	40.9
VOCs(以非甲烷总烃计)平均浓度 (mg/m ³)	42.4		
VOCs(以非甲烷总烃计)排放速率 (kg/h)	0.016		
甲醇实测浓度 (mg/m ³)	34	30	19
甲醇平均浓度 (mg/m ³)	28		
甲醇排放速率 (kg/h)	0.010		
颗粒物检测结果			
标干流量 (Nm ³ /h)	356		
烟温 (°C)	3.9		
样品编号	FQ0111-02		
颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	3.3	2.7	2.9
颗粒物平均浓度 (mg/m ³)	3.0		
颗粒物排放速率 (kg/h)	1.1×10 ⁻³		

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024022702

无组织废气检测结果					
采样日期	2024.02.28		分析日期	2024.02.29-2024.03.01	
颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	样品编号	WQ0111-02-WQ0414-02			
	厂界上风向 1#	205	265	199	199
	厂界下风向 2#	336	375	322	376
	厂界下风向 3#	359	355	323	401
	厂界下风向 4#	419	333	311	369
氨 (mg/m^3)	样品编号	WQ0111-03-WQ0414-03			
	厂界上风向 1#	0.08	0.07	0.08	0.07
	厂界下风向 2#	0.12	0.11	0.12	0.12
	厂界下风向 3#	0.13	0.09	0.14	0.14
	厂界下风向 4#	0.11	0.13	0.15	0.12
二甲苯 (mg/m^3)	样品编号	WQ0111-04-WQ0414-04			
	厂界上风向 1#	ND	ND	ND	ND
	厂界下风向 2#	ND	ND	ND	ND
	厂界下风向 3#	ND	ND	ND	ND
	厂界下风向 4#	ND	ND	ND	ND
臭气浓度 (无量纲)	样品编号	WQ0111-05-WQ0414-05			
	厂界上风向 1#	<10	<10	<10	<10
	厂界下风向 2#	<10	<10	<10	<10
	厂界下风向 3#	<10	<10	<10	<10
	厂界下风向 4#	<10	<10	<10	<10

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024022702

无组织废气检测结果					
采样日期	2024.02.28		分析日期	2024.02.29-2024.03.01	
VOCs(以非甲烷总烃计) (mg/m ³)	样品编号	WQ0111-01-WQ0414-01			
	厂界上风向 1#	0.54	0.62	0.56	0.54
	厂界下风向 2#	0.64	0.62	0.59	0.60
	厂界下风向 3#	0.76	1.05	1.14	0.95
	厂界下风向 4#	1.30	1.33	1.22	1.16

无组织废气测点示意图

○ 无组织废气检测点位

山东宜达环境检测有限公司检测报告

编号: YD2024022702

测量日期	2024.02.28		
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)
晴	1.3	多云	2.0
检测结果表			
检测点号或检测点位置	主要声源	检测时间	等效连续 A 声级 dB(A)
			测量值 (dB(A))
1#东厂界外 1 米	生产噪声	13:13	56
	生产噪声	22:30	48
2#南厂界外 1 米	生产噪声	13:27	55
	生产噪声	22:45	48
3#西厂界外 1 米	生产噪声	14:56	55
	生产噪声	22:01	46
4#北厂界外 1 米	生产噪声	15:11	56
	生产噪声	22:15	47
噪声测点示意图	<p>噪声测点示意图</p> <p>▲ 噪声检测点位</p>		

*****报告结束*****