

检 测 报 告

Test Report

编号：XRD24122380801H-01A

项目名称：兴和（山东）机械有限公司废气检测

委托单位：兴和（山东）机械有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2025.01.22

山东修瑞德质量检测技术有限公司

（加盖检验检测专用章）

检测报告说明

1. 报告无本公司检验检测专用章及章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对检测报告有异议,须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出,逾期不予受理。
5. 测试条件和工况变化大的样品、无法保存复现的样品，本公司仅对本次所采集样品的检测数据负责。
6. 由委托单位自行采集的样品,本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
7. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
8. 未经本公司书面同意,不得复制（全文复制除外）本报告。

地址：济宁高新区产学研基地 A5 楼 B 座 B203 号房

电话/传真：0537-3168781

邮箱：sdxrdzljc@163.com

邮编：272100

山东修瑞德质量检测技术有限公司

检测 报 告

一、检测基本信息表

受检单位	兴和（山东）机械有限公司		受检地址	济宁市高新技术开发区兴和路 6 号	
样品状态	采样头		样品来源	采样	
样品类别	检测项目	检测分析方法	检测依据	检出限	仪器名称
有组织废气	氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014	3mg/m ³	大流量烟尘（气）测试仪（XRD-YQ194）
	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	1.0mg/m ³	大流量烟尘（气）测试仪（XRD-YQ194） 电子天平（XRD-YQ153）
	以下空白				
备注	/				
编制：_____ 审核：_____ 山东修瑞德质量检测技术有限公司 授权签字人：_____ 签发日期：_____ （检验检测专用章）					

山东修瑞德质量检测技术有限公司

检测 报 告

二、检测结果

表 1.1 有组织废气检测结果

测点名称	DA036 蒸汽锅炉（量产）排气筒			烟道直径（m）	0.25			
排气筒高度（m）	15			处理设施	/			
采样日期	2025.01.17			完成日期	2025.01.17			
检测项目	样品编号	含氧量（%）	标干流量（m ³ /h）	实测浓度（mg/m ³ ）	折算浓度（mg/m ³ ）	标准限值（mg/m ³ ）	排放速率（kg/h）	标准限值（kg/h）
氮氧化物	/	3.7	693	18	18	100	1.25×10 ⁻²	0.77
	/	3.8	724	21	21		1.52×10 ⁻²	
	/	3.9	711	20	20		1.42×10 ⁻²	
标准依据	《锅炉大气污染物排放标准》（DB37/2374-2018）							
备注	仅提供数据，不作评价。							

本页以下空白

山东修瑞德质量检测技术有限公司

检测 报 告

二、检测结果（续）

表 1.2 有组织废气检测结果

测点名称	DA017 焊接烟尘废气排气口		烟道直径 (m)	0.55		
排气筒高度 (m)	15		处理设施	集气罩、烟尘净化装置、水吸收多级过滤网吸附		
采样日期	2025.01.17		完成日期	2025.01.20		
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	实测浓度 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	标准限值 (kg/h)
颗粒物	FQ1101-01	10137	5.4	10	5.47×10 ⁻²	3.5
	FQ1102-01	10230	5.8		5.93×10 ⁻²	
	FQ1103-01	10425	4.7		4.90×10 ⁻²	
标准依据	《锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018)					
备注	仅提供数据, 不作评价。					

..... 本报告结束, 以下空白

采样照片

