



副本



XRD23011480802H-19

检测报告

Test Report

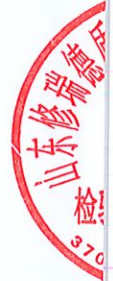
编号: XRD23011480802H-19A

项目名称: 兴和(山东)机械有限公司委托检测

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: 2023.12.23




山东修瑞德质量检测技术有限公司
(加盖检验检测专用章)



本图

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）
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声测量方法	GB 12348-2008	/	多功能声级计（XRD-YQ368）
	以下空白				
备注	/				

编制： 李博 审核： 孙娜 山东修瑞德质量检测技术有限公司

授权签字人： 李博 签发日期： 2023.12.23



量检

 检检测
 (1)
 88430

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	2023.12.06			完成日期	2023.12.06			
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	/	3.5	850	22	22	100	1.87×10 ⁻²	0.77
	/	4.1	869	21	22		1.82×10 ⁻²	
	/	4.4	833	23	24		1.92×10 ⁻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。							

表 1.2 有组织废气检测结果

测点名称	DA017 焊接废气排气筒		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+水吸收多级滤网吸附			
采样日期	2023.12.06		完成日期	2023.12.08			
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	排放速率 (kg/h)	标准限值	
颗粒物	FQ2101	3868	2.0	10	7.74×10 ⁻³	3.5	
	FQ2102	3956	1.8		7.12×10 ⁻³		
	FQ2103	4048	2.5		1.01×10 ⁻²		
标准依据	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB 37/2376-2019)						
备注	仅提供数据, 不作评价。						



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 2 噪声检测结果

检测项目	厂界环境噪声		检测地点	厂界外 1 米	
检测日期	2023.12.06		完成日期	2023.12.06	
昼间风速 (m/s)	1.7		夜间风速 (m/s)	1.6	
检测点位	测点时段	测点时间	测量值 (dB(A))	标准限值(dB(A))	标准依据
1# 东厂界	昼间	14:01	55.7	65	《工业企业厂界 环境噪声排放标 准》(GB 12348-2008) 3 类
	夜间	22:01	47.3	55	
2# 南厂界	昼间	14:18	56.3	65	
	夜间	22:16	46.4	55	
3# 西厂界	昼间	14:41	57.3	65	
	夜间	22:30	46.7	55	
4# 北厂界	昼间	14:57	57.6	65	
	夜间	22:45	47.5	55	

检测点位示意图:

备注	昼间风向为: N, 夜间风向为: N 检测期间主要噪声源为混合噪声; 仅提供数据, 不作评价。
----	--

..... 本报告结束, 以下空白



采样照片

