



171512343422

正本



20210951

检 测 报 告

莱环科（检）字 2021 年第 Z650 号

项目名称： 废气检测

委托单位： 山东富伦钢铁有限公司

报告日期： 2021 年 9 月 18 日

莱芜市环境保护科学研究所有限公司



废 气 检 测 报 告

编号：莱环科（检）字 2021 年第 Z650 号

共 2 页 第 1 页

委托单位	山东富伦钢铁有限公司			检测目的	委托检测				
采样日期	2021 年 9 月 15 日			完成日期	2021 年 9 月 17 日				
样品类别	有组织废气			样品状态描述	8 个采样头				
设备特征	设备名称： <u>棒材加热炉（空烟）</u>			污染物处理设施： <u>无</u>	排气筒高度： <u>22m</u>				
	排气筒尺寸： <u>Φ 1.50m</u>			运行负荷： <u>75%</u>	燃料类型： <u>煤气</u>				
设备特征	设备名称： <u>棒材加热炉（煤烟）</u>			污染物处理设施： <u>无</u>	排气筒高度： <u>22m</u>				
	排气筒尺寸： <u>Φ 1.50m</u>			运行负荷： <u>75%</u>	燃料类型： <u>煤气</u>				
检测项目 检测方法 及仪器	检测项目	方法依据	仪器名称及型号			管理编号	检出限		
	颗粒物	HJ 836-2017	YQ3000-D 型大流量烟尘（气）测试仪			LHK-63	1.0 mg/m ³		
			YQ3000-D 型大流量烟尘（气）测试仪			LHK-77			
			Quintix65-1CN 电子天平			LHK-68			
	二氧化硫	HJ 1131-2020	MH 3200 型紫外烟气分析仪			LHK-62	2 mg/m ³		
			MH3200A 型紫外烟气分析仪			LHK-147			
	氮氧化物	HJ 1132-2020	MH 3200 型紫外烟气分析仪			LHK-62	2 mg/m ³		
MH3200A 型紫外烟气分析仪			LHK-147						
检 测 结 果	采样日期	检测点位	检测项目	样品编号/ 检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	氧含量 (%)	折算浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	2021.09.15	棒材加热 炉排气筒 (空烟) (DA050)	颗粒物	FQ20210915-1(1)	4.5	14.5	9.0	22185	0.10
				FQ20210915-1(2)	4.6	14.1	8.7	22795	0.10
				FQ20210915-1(3)	4.8	14.3	9.3	23994	0.12
			二氧化 硫	1	17	14.5	34	22185	0.38
				2	21	14.1	40	22795	0.48
				3	19	14.3	37	23994	0.46
			氮氧化 物	1	19	14.5	38	22185	0.42
				2	19	14.1	36	22795	0.43
				3	18	14.3	35	23994	0.43

废 气 检 测 报 告

编号：莱环科（检）字 2021 年第 Z650 号

共 2 页 第 2 页

	采样日期	检测 点位	检测 项目	样品编号/ 检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	氧含量 (%)	折算浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
检测 结果	2021.09.15	棒材加热炉 排气筒 (煤烟) (DA062)	颗粒物	FQ20210915-2(1)	3.3	11.1	4.3	24176	0.080
				FQ20210915-2(2)	3.5	11.7	4.9	23531	0.082
				FQ20210915-2(3)	3.0	11.7	4.2	24705	0.074
			二氧 化硫	1	24	11.1	31	24176	0.58
				2	22	11.7	31	23531	0.52
				3	24	11.7	34	24705	0.59
			氮氧 化物	1	21	11.1	28	24176	0.51
				2	23	11.7	32	23531	0.54
				3	21	11.7	29	24705	0.52

检测结论 检测结果不予评价

以下空白

报告编写

李佳鹏

审 核

李佳军

签 发

杨尧娟

编写日期

2021.9.18

审核日期

2021.9.18


签发日期

2021.9.18

(加盖检测专用章)



检测报告说明

- 1、报告无本单位检测专用章及骑缝章、标记无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核、签发者签字无效。
- 3、报告须填写清楚，涂改无效。
- 4、检测委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品，不受理申诉。
- 5、由委托单位自行采集的样品，本单位仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法保存、复现的样品，不受理申诉。
- 6、本报告未经同意，不得用于广告宣传。
- 7、未经同意，不得部分复制本报告。

地 址：济南市莱芜区龙潭东大街世纪华联超市三楼

邮 编：271100

电 话：0531-76260279

传 真：0531-76260279