



171512343422

正本



20210330

检测报告

莱环科（检）字 2021 年第 Z173 号

项目名称： 废气检测

委托单位： 济南市九羊福利钢铁有限公司

报告日期： 2021 年 3 月 24 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 Z173 号

共 3 页 第 1 页

委托单位	济南市九羊福利钢铁有限公司		检测目的	委托检测	
采样日期	2021 年 3 月 13 日		完成日期	2021 年 3 月 16 日	
样品类别	有组织废气		样品状态描述	32 个采样头	
设备特征	设备名称： <u>烧结石灰磨</u>		污染物处理设施： <u>布袋除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>	
	排气筒尺寸： <u>Φ 1.00m</u>		运行负荷： <u>50%</u>		
	设备名称： <u>烧结燃料转运</u>		污染物处理设施： <u>布袋除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>	
	排气筒尺寸： <u>Φ 0.60m</u>		运行负荷： <u>50%</u>		
	设备名称： <u>1#2#烧结混料</u>		污染物处理设施： <u>水膜除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>	
	排气筒尺寸： <u>Φ 2.00m</u>		运行负荷： <u>50%</u>		
	设备名称： <u>3#4#烧结混料</u>		污染物处理设施： <u>高效湿式除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>	
	排气筒尺寸： <u>Φ 1.80m</u>		运行负荷： <u>50%</u>		
设备名称： <u>A 区煤场</u>		污染物处理设施： <u>布袋除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>		
排气筒尺寸： <u>Φ 0.80m</u>		运行负荷： <u>50%</u>			
设备名称： <u>B 区煤场</u>		污染物处理设施： <u>布袋除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>		
排气筒尺寸： <u>Φ 1.10m</u>		运行负荷： <u>50%</u>			
设备名称： <u>C 区煤场</u>		污染物处理设施： <u>布袋除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>		
排气筒尺寸： <u>Φ 0.80m</u>		运行负荷： <u>50%</u>			
设备名称： <u>E 区煤场</u>		污染物处理设施： <u>布袋除尘器</u>	排气筒高度： <u>15m</u>		
排气筒尺寸： <u>Φ 0.80m</u>		运行负荷： <u>50%</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	
			YQ3000-D 型大流量烟尘（气） 测试仪	LHK-78	
			YQ3000-D 型大流量烟尘（气） 测试仪	LHK-79	
Quintix65-1CN 电子天平	LHK-68				

废气检测报告

编号：莱环科（检）字 2021 年第 Z173 号

共 3 页 第 2 页

委托单位	济南市九羊福利钢铁有限公司			检测目的		委托检测	
	采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
检测结果	2021.03.13	烧结石灰磨 除尘后排气 筒 (DA087)	颗粒物	FQ20210313-1(1)	3.2	29025	0.093
				FQ20210313-1(2)	2.8	28801	0.081
				FQ20210313-1(3)	3.0	27970	0.084
		烧结燃料转 运除尘后排 气筒 (DA086)	颗粒物	FQ20210313-2(1)	2.7	8243	0.022
				FQ20210313-2(2)	3.0	8168	0.025
				FQ20210313-2(3)	2.9	7983	0.023
		1#2#烧结混 料除尘后排 气筒 (DA090)	颗粒物	FQ20210313-3(1)	2.9	77872	0.23
				FQ20210313-3(2)	3.4	71576	0.24
				FQ20210313-3(3)	2.7	70969	0.19
		3#4#烧结混 料除尘后排 气筒 (DA091)	颗粒物	FQ20210313-4(1)	3.3	59758	0.20
				FQ20210313-4(2)	3.9	56041	0.22
				FQ20210313-4(3)	4.1	60335	0.25
		A 区煤场除 尘后排气筒	颗粒物	FQ20210313-5(1)	7.6	16600	0.13
				FQ20210313-5(2)	8.3	16812	0.14
				FQ20210313-5(3)	7.3	16564	0.12
		B 区煤场除 尘后排气筒	颗粒物	FQ20210313-6(1)	3.7	48165	0.18
				FQ20210313-6(2)	3.8	50821	0.19
				FQ20210313-6(3)	3.2	50590	0.16
		C 区煤场除 尘后排气筒	颗粒物	FQ20210313-7(1)	2.5	23739	0.059
				FQ20210313-7(2)	3.3	23248	0.077
				FQ20210313-7(3)	3.1	23051	0.071




废气检测报告

编号：莱环科（检）字 2021 年第 Z173 号

共 3 页 第 3 页

委托单位	济南市九羊福利钢铁有限公司			检测目的	委托检测		
检测结果	采样日期	采样点位	检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	2021.03.13	E 区煤场除尘后排气筒	颗粒物	FQ20210313-8(1)	8.5	26089	0.22
				FQ20210313-8(2)	8.8	27551	0.24
				FQ20210313-8(3)	9.2	26777	0.25
检测结论	检测结果不予评价						
以下空白							
报告编写	<u>李佳鹏</u>		审 核	<u>孙 军</u>		签 发	<u>李 军</u>
编写日期	<u>2021.3.24</u>		审核日期	<u>2021.3.24</u>		签发日期	<u>2021.3.24</u>
							

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

