

正本

报告编号: WYHJ202303005



202301137

检测 报告

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

受检单位: 济南市九羊福利钢铁有限公司

报告日期: 2023年3月2日

山东惟一环境科技有限公司



废气检测报告

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		
联系人	许庆进	联系电话	13561713679		
样品类别	有组织废气	样品状态描述	12 个氟化物滤筒、12 组氟化物吸收液 (12×3)、15 个铅及其化合物滤筒		
采样日期	2023 年 1 月 30 日	完成日期	2023 年 2 月 3 日		
	2023 年 2 月 8 日		2023 年 2 月 10 日		
设备特征	设备名称: <u>3#烧结机头</u> 污染物处理设施: <u>干法脱硫+布袋除尘器+SCR 脱硝</u>				
	排气筒高度: <u>125m</u> 排气筒尺寸: <u>Φ5.00m</u> 运行负荷: <u>100%</u> 燃料类型: <u>煤气</u>				
	设备名称: <u>4#烧结机头</u> 污染物处理设施: <u>静电除尘器+福斯干法脱硫脱硝+布袋除尘器</u>				
设备特征	排气筒高度: <u>75m</u> 排气筒尺寸: <u>Φ6.80m</u> 运行负荷: <u>100%</u> 燃料类型: <u>煤气</u>				
	设备名称: <u>1#2#烧结机头</u> 污染物处理设施: <u>静电除尘器+氨法脱硫福斯脱硝+湿电除尘器</u>				
	排气筒高度: <u>120m</u> 排气筒尺寸: <u>Φ5.50m</u> 运行负荷: <u>50%</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
	氟化物	HJ/T 67-2001	YQ3000-D 型大流量烟尘 (气) 测试仪	LHK-77	6×10^{-2} mg/m ³
			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	
			MH3001 全自动烟气采样器	LHK-64	
			MH3001 全自动烟气采样器	LHK-65	
			MH 3200 型紫外烟气分析仪	LHK-62	
			MH3200A 型紫外烟气分析仪	LHK-147	
			PXSJ-216F 离子计	LHK-05	
	铅及其 化合物	HJ 685-2014	YQ3000-D 型大流量烟尘 (气) 测试仪	LHK-77	1.0×10^{-2} mg/m ³
			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	
			MH 3200 型紫外烟气分析仪	LHK-62	
			MH3200A 型紫外烟气分析仪	LHK-147	
WFX-200 原子吸收分光光度计			LHK-30		

废气检测报告


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)	氧含量 (%)	折算浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	2023.01.30	3#烧结机 脱硝后排气筒 (DA014)	氟化物	FQ20230130-1(4)	1.48	17.3	2.00	821720	1.22
				FQ20230130-1(5)	1.49	16.8	1.77	829460	1.24
				FQ20230130-1(6)	1.66	16.7	1.93	839638	1.39
			铅及其 化合物	FQ20230130-1(7)	未检出	17.1	/	830577	/
				FQ20230130-1(8)	未检出	17.5	/	842483	/
				FQ20230130-1(9)	未检出	17.0	/	839098	/
	2023.02.08	4#烧结机 头布袋除 尘器后排气筒 (DA018)	氟化物	FQ20230130-2(4)	1.95	16.8	2.32	1120683	2.19
				FQ20230130-2(5)	1.85	16.8	2.20	1130558	2.09
				FQ20230130-2(6)	1.99	16.4	2.16	1151805	2.29
铅及其 化合物			FQ20230130-2(7)	未检出	16.1	/	1120635	/	
			FQ20230130-2(8)	未检出	16.2	/	1134257	/	
			FQ20230130-2(9)	未检出	16.2	/	1140772	/	
2023.02.08	1#2#烧结机 头湿电除 尘后排气筒 (DA008)	氟化物	FQ20230208-1(4)	1.05	17.6	1.54	331640	0.35	
			FQ20230208-1(5)	1.08	17.6	1.59	314190	0.34	
			FQ20230208-1(6)	1.12	17.7	1.70	331640	0.37	
		铅及其 化合物	FQ20230208-1(7)	0.02	17.3	0.03	323299	6.47×10 ⁻³	
			FQ20230208-1(8)	0.02	17.6	0.03	331640	6.63×10 ⁻³	
			FQ20230208-1(9)	0.02	17.6	0.03	340256	6.81×10 ⁻³	
检测结论	检测结果不予评价								
以下空白									

技有
测专用
3701167



报告编写: 李传鹏 审 核: 孙平 签 发: 李

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：山东省济南市莱芜区大桥北路北首

邮 编：271100

电 话：0531-76260279

传 真：0531-76260279

