

废 气 检 测 报 告

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	
联系人	许庆进		联系电话	13561713679	
采样日期	2022年4月13日		完成日期	2022年4月15日	
	2022年5月16日			2022年5月18日	
	2022年5月24日			2022年5月26日	
	2022年5月30日			2022年6月1日	
	2022年6月1日			2022年6月3日	
	2022年6月2日			2022年6月6日	
样品类别	有组织废气		样品状态描述	36个采样头	
设备特征	设备名称: <u>1#2#烧结成品</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 1.40m</u>		污染物处理设施: <u>布袋除尘器</u> 运行负荷: <u>70%</u>	排气筒高度: <u>24m</u>	
	设备名称: <u>3#高炉热风炉</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 4.50m</u>		污染物处理设施: <u>无</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>55m</u> 燃料类型: <u>煤气</u>	
	设备名称: <u>4#高炉热风炉</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 4.50m</u>		污染物处理设施: <u>无</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>65m</u> 燃料类型: <u>煤气</u>	
	设备名称: <u>2#高炉热风炉</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 4.00m</u>		污染物处理设施: <u>无</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>55m</u> 燃料类型: <u>煤气</u>	
	设备名称: <u>3#烧结成品</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 2.20m</u>		污染物处理设施: <u>电袋复合除尘器</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>38m</u>	
	设备名称: <u>4#烧结成品</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 2.20m</u>		污染物处理设施: <u>电袋复合除尘器</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>38m</u>	
	设备名称: <u>3#4#烧结配料</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 4.40m</u>		污染物处理设施: <u>布袋除尘器</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>32m</u>	
	设备名称: <u>1#2#烧结配料</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 2.20m</u>		污染物处理设施: <u>布袋除尘器</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>20m</u>	
	设备名称: <u>5#高炉热风炉</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 4.50m</u>		污染物处理设施: <u>无</u> 运行负荷: <u>100%</u>	排气筒高度: <u>80m</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	
			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	
			YQ3000-D 型大流量烟尘(气)测试仪	LHK-155	
			Quintix65-1CN 电子天平	LHK-68	
二氧化硫	HJ 1131-2020	MH3200A 型紫外烟气分析仪	LHK-147	2 mg/m ³	
氮氧化物	HJ 1132-2020	MH3200A 型紫外烟气分析仪	LHK-147	2 mg/m ³	

废 气 检 测 报 告

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		
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)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	
	检测结果	2022.04.13	1#2#烧结成品 除尘后排气筒 (DA010)	颗粒物	FQ20220413-2(1)	3.9	52787	0.21
FQ20220413-2(2)					3.6	53215	0.19	
FQ20220413-2(3)					4.4	52787	0.23	
3#高炉热风 炉排气筒 (DA065)			颗粒物	FQ20220413-3(1)	3.1	77667	0.24	
				FQ20220413-3(2)	3.0	63348	0.19	
				FQ20220413-3(3)	2.7	63421	0.17	
			二氧化硫	1	25	77667	1.94	
				2	25	63348	1.58	
				3	27	63421	1.71	
			氮氧化物	1	4	77667	0.31	
				2	5	63348	0.32	
				3	5	63421	0.32	
4#高炉热风炉 排气筒 (DA066)			颗粒物	FQ20220413-4(1)	2.2	156442	0.34	
				FQ20220413-4(2)	2.5	162639	0.41	
				FQ20220413-4(3)	2.7	168581	0.46	
			二氧化硫	1	44	156442	6.88	
				2	37	162639	6.02	
				3	35	168581	5.90	
			氮氧化物	1	14	156442	2.19	
				2	17	162639	2.76	
				3	17	168581	2.87	
2022.05.16			2#高炉热风炉 排气筒 (DA028)	颗粒物	FQ20220516-9(1)	2.0	49700	0.099
					FQ20220516-9(2)	1.7	49643	0.084
					FQ20220516-9(3)	1.6	49586	0.079
				二氧化硫	1	27	49700	1.34
					2	19	49643	0.94
					3	23	49586	1.14
	氮氧化物	1		12	49700	0.60		
		2		14	49643	0.70		
		3		11	49586	0.55		



废 气 检 测 报 告

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	检测点位	检测项目	样品编号/ 检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	2022.05.24	3 [#] 烧结成品除 尘后排气筒 (DA016)	颗粒物	FQ20220524-7(1)	2.4	165915	0.40
				FQ20220524-7(2)	2.1	166380	0.35
				FQ20220524-7(3)	1.9	161657	0.31
		4 [#] 烧结成品除 尘后排气筒 (DA020)	颗粒物	FQ20220524-8(1)	1.9	125889	0.24
				FQ20220524-8(2)	2.2	127601	0.28
				FQ20220524-8(3)	2.7	123480	0.33
	2022.05.30	3 [#] 4 [#] 烧结配料 除尘后排气筒 (DA013)	颗粒物	FQ20220530-5(1)	8.7	291460	2.55
				FQ20220530-5(2)	8.3	295070	2.45
				FQ20220530-5(3)	8.1	299808	2.43
2022.06.01	1 [#] 2 [#] 烧结配料 除尘后排气筒 (DA007)	颗粒物	FQ20220601-9(1)	1.8	109150	0.20	
			FQ20220601-9(2)	2.0	106767	0.21	
			FQ20220601-9(3)	2.6	102223	0.27	
2022.06.02	5 [#] 高炉热风炉 排气筒 (DA067)	颗粒物	FQ20220602-8(1)	2.6	183864	0.48	
			FQ20220602-8(2)	2.8	201444	0.56	
			FQ20220602-8(3)	3.1	183883	0.57	
		二氧化 硫	1	40	183864	7.35	
			2	31	201444	6.24	
			3	36	183883	6.62	
	氮氧 化物	1	10	183864	1.84		
		2	10	201444	2.01		
		3	11	183883	2.02		
检测结论	检测结果不予评价						
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>以下空白</div> <div style="text-align: right;">  <p>(加盖检测专用章) 2022年6月21日</p> </div> </div>							

报告编写:

李佳鹏

审

核:


孙军

签

发:

杨秀娟

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

