



正本

报告编号: WYHJ202308098



检测报告

项目名称: 废气检测

委托单位: 山东富伦钢铁有限公司

受检单位: 山东富伦钢铁有限公司

报告日期: 2023年8月31日

山东惟一环境科技有限公司



废气检测报告

委托单位	山东富伦钢铁有限公司			检测日期	2023年8月22日	
联系人	许庆进			联系电话	13562001356	
样品类别	有组织废气	样品状态描述	8个硫化氢吸 酚类化合物吸 苯系物采样管 氢吸收液(4			
采样日期	2023年8月22日				完成日期	2023年8月22日
设备特征	设备名称: <u>焦炉</u>		污染物名称: <u>硫化氢</u>			
	排气筒高度: <u>145m</u> 排气筒尺寸: <u>Φ 9.00m</u>		排气筒位置: <u>焦炉</u>			
设备特征	设备名称: <u>焦化污水处理</u>		污染物名称: <u>氨</u>			
	排气筒高度: <u>20m</u>		排气筒尺寸: <u>Φ 1.50m</u>			
检测项目 检测方法 及仪器	检测项目	方法依据				
	硫化氢	国家环境保护 总局(2003)第 四版 增补版	YQ3000-D			
			MH3000			
			MH 3000A			
			TU-1810			
	氨	HJ 533-2009	YQ3000-D			
			MH3000			
			MH 3000A			
			TU-1810			
	酚类化合物	HJ/T 32-1999	YQ3000-D			
			MH3000			
			MH 3200A			
TU-1810						
苯、甲苯、 邻二甲苯	HJ 734-2014	YQ3000-D				
		MH3050				
		MH 3200A				
		GCMS-QP2000				

报告编号: 13562001356

委托单位: 山东富伦钢铁有限公司

检测日期: 2023年8月22日

检测地点: 焦炉

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

检测时段: 2023年8月22日

废气检测

委托单位		山东富伦钢铁有限公司			委托检测							
检测项目 检测方法 及仪器	检测项目	方法依据		管理编号	检出限							
	对/间二甲苯	HJ 734-2014	YQ3000	气) 测试仪	LHK-77	0.009 mg/m ³						
			MH3	采样器	LHK-141							
			MH	分析仪	LHK-147							
			GCMS-Q	质谱联用仪	LHK-86							
	非甲烷总烃/ VOCs	HJ 38-2017	YQ3000	气) 测试仪	LHK-77	0.07 mg/m ³						
			MH3	采样器	LHK-141							
			MH	分析仪	LHK-147							
				/								
	苯系物	HJ 734-2014	YQ3000	气) 测试仪	LHK-77	/						
MH3			采样器	LHK-141								
GCMS-Q			质谱联用仪	LHK-86								
氰化氢	HJ/T 28-1999	YQ3000	气) 测试仪	LHK-77	0.09 mg/m ³							
		M	采样器	LHK-64								
		MH	分析仪	LHK-147								
		TU-	光度计	LHK-33								
臭气浓度	HJ 1262-2022	MH3	采样器	LHK-142	/							
			/									
检测结果	采样日期	2023.08.22		检测点位	焦炉排气筒 (DA105)		检测项目	样品编号	氢含量 (%)	折算浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	2023.08.22	硫化氢	FQ202308	10.8	0.84	339135	0.22					
			FQ202308	11.8	0.82	303648	0.18					
			FQ202308	11.9	0.79	338818	0.19					
		氨	FQ202308	11.7	7.25	339469	1.76					
			FQ202308	10.7	7.89	303546	1.90					
			FQ202308	11.2	7.49	339486	1.92					
		酚类化合物	FQ202308	11.7	/	339469	/					
			FQ202308	10.7	/	303546	/					
			FQ202308	11.2	/	339486	/					

FQ20230822-1(2)	0.10	22
FQ20230822-1(3)	0.29	22
FQ20230822-1(4)	0.32	22

委托单位	
采样日期	2023.08.22
检测结果	

废气检测

报告编号:

检测报告

山东富伦钢铁有限公司

采样点位	检测项目	样品编号	检测目的	实测浓度 (mg/m ³)	标准值 (mg/m ³)
焦炉排气筒 (DA105)	非甲烷总烃	FQ20230822-2(8)		0.94	3.39
		FQ20230822-2(9)		0.80	3.03
		FQ20230822-2(10)		1.16	3.39
	苯	FQ20230822-2(11)		0.101	3.39
		FQ20230822-2(12)		0.067	3.39
		FQ20230822-2(13)		0.096	3.39
	甲苯	FQ20230822-2(11)		0.024	3.39
		FQ20230822-2(12)		0.020	3.39
		FQ20230822-2(13)		0.020	3.39
	对/间二甲	FQ20230822-2(11)		0.053	3.39
		FQ20230822-2(12)		0.053	3.39
		FQ20230822-2(13)		0.033	3.39
	邻二甲	FQ20230822-2(11)		0.022	3.39
		FQ20230822-2(12)		0.020	3.39
		FQ20230822-2(13)		0.013	3.39
	氰化氢	FQ20230822-2(14)		未检出	3.39
FQ20230822-2(15)			未检出	3.39	
FQ20230822-2(16)			未检出	3.38	
硫化氢	FQ20230822-1(1)		0.20	22	
	FQ20230822-1(15)		0.19	22	
	FQ20230822-1(16)		0.23	22	

焦化污水处理排气筒 (DA112)

废 气 检 测

委托单位	山东富伦钢铁有限公司			
检测结果	采样日期	采样点位	检测项目	
	2023.08.22	焦化污水处理排气筒 (DA112)	酚类化合物	FC
				FC
				FC
	2023.08.22	焦化污水处理排气筒 (DA112)	VOCs	FC
				FC
				FC
	2023.08.22	焦化污水处理排气筒 (DA112)	苯系物	FC
				FC
				FC
采样日期	采样点位	检测项目		
2023.08.22	焦化污水处理排气筒 (DA112)	臭气浓度	FC	
检测结论	检测结果不予评价			
以下空白				

报告编写:  审核: 



检测报告

- 1、报告无本单单位检测专用章及骑缝章、
- 2、报告内容需填写齐全，无审核、签发者
- 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，须于收单位提出，逾期不予受理。无法保存、
- 5、由委托单位自行采集的样品，本单单位对样品来源负责。无法保存、复现的样
- 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路北首

邮 编：271100

电 话：0531-76260279

传 真：0531-76260279