



报告编号: RH20210709064



AS-HP-21-122



171520345643

正本

检测报告

项目名称: 有组织季度环境检测

委托单位: 莱芜市环境保护科学研究所有限公司

受检单位: 济南市九羊福利钢铁有限公司

检验类别: 委托检测

报告日期: 2021年07月21日

山东安特检测有限公司



注 意 事 项

1、无“MA章”“山东安物”

3、涂改无效；报告无编号

4、报告未加盖“山东安物”

5、委托方对本报告有异议

逾期不申请的,视为认

单位自行采集的样品

6、负责；检测条件和工况

7、本次所采样品的检测数

8、本公司书面批准,本报

9、检测报告未经我单位书

山东安物检测有限公司

电话：0543-2825892

邮编：256500

地址：3-2511020-121

山东省滨州市博兴县

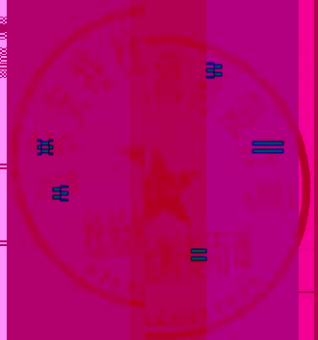
山东省滨州市博兴县

山东安物 检

委托单位	
委托人	许庆进
受检单位	
受检单位地址	
项目名称	
项目编号	
检测类别	
检测地址	山
采样依据	
检测依据	
检测项目	
评价依据	
检测结论	只提供检测数
备注	

编制: 吕双双

审



样品名称	
采样日期	
样品来源	
排气筒名称	
排气筒编号	
主要检测项目	
检测标准	
标干流量	
铅及其化合物	
检测限制物	

样品类型	有
采样日期	20
样品描述	
排气筒名称	1#2#烧 I
排气筒高度 m	
主要检测设备	离
检测指标	F
标干流量, m ³ /h	
氟化物	实测浓度, mg/m ³
	排放速率, kg/h
检测报告说明	



山东宏特检测有限公司

检测报告

委托单位	有研铜业气	样品编号	HT-20230901-01
委托日期	2023/09/01	检测日期	2023/09/01
检测地点	有研铜业气	检测方法	GB 3095-2012
检测项目	PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、SO ₂ 、NO ₂ 、CO、O ₃	检测标准	GB 3095-2012
检测结果	PM ₁₀ : 0.15 mg/m ³ PM _{2.5} : 0.08 mg/m ³ SO ₂ : 0.02 mg/m ³ NO ₂ : 0.01 mg/m ³ CO: 0.5 mg/m ³ O ₃ : 0.05 mg/m ³	检测结论	符合 GB 3095-2012 标准要求
检测单位	山东宏特检测有限公司	检测人员	张明
报告日期	2023/09/01	报告编号	HT-20230901-01

宏特检测 值得信赖

山东安特 检测

检测报告

样品类型	有组织废气	
采样日期	2021.07.14	
样品描述		
排气筒名称	3#烧结机头烟囱	
排气筒高度 m	70	
主要检测设备	离子选择电极、烟气	
检测指标	H20210309064-	
	00473	
标干流量, m ³ /h	12586	
氟化物	实测浓度, mg/m ³	2.06
	排放速率, kg/h	2.59
检测	报告说明	

样
检

及收液

工

排气

烟尘

检

H202

1

低

本页检出

以下

山东安特检测有限公司

检测报告

报告编号: R

样品类型	有组织废气		样品编号	第	
采样日期	2021.07.14		检测日期	H20210709	
样品描述			滤筒×	2021.	
排气筒名称	4#烧结机头烟囱 I		工况负荷		
排气筒高度 m	70		排气筒直径 m	100	
主要检测设备	ICP-MS 质谱仪 (14080)		颗粒物浓度测定仪 (2002)		
检测指标	H20210709007		检测结果 (201106171)		
	693214		H20210709064-008		
标干流量, m ³ /h		693214	H20210709664663		
铅及其化合物	实测浓度, ug/m ³	未检出	692858		
	排放速率, kg/h	/	未检出		
检测报告说明			/		

低于检出限时, 报告
显示未检出
以下空白

山东安特检测有限公司 检测报告

报告编号: RH20210709064

样
系
样
排
排气
主要
氟化

废气	样品编号	H2
7.14	检测日期	
	吸收液×9、滤膜×3	
DA018	工况负荷	
	排气筒直径 m	
电极、烟气烟尘颗粒物浓度测定仪	检测结果	
0709064-	H20210709064-	H2
007	008	(1106171)
03214	664663	
2.21	2.11	10709064- 备注
1.53	1.40	109 2858 /
	低于检出限时, 报告显示未	0.83 /

第7页共 8 页

0709064-007-009	
2021.07.21	
90%	
6.8	
(1106171)	
	备注
10709064-	
109	/
2858	/
0.83	/
0.27	/

本页以下空白

山东安特检测有限公司 检测报告

报告编号:

RH20210709064

第8页共 8 页

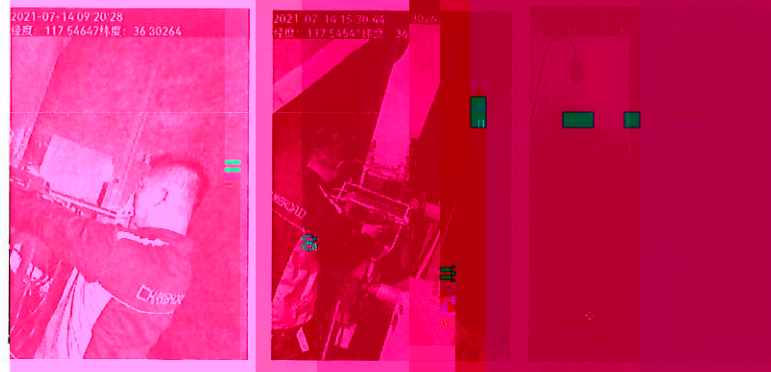
附表一：检测依据

项目	标准号	标准	检出限
氟化物	HJ/T 67-2001	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法	$6 \times 10^{-2} \text{mg/m}^3$
铅及其化合物	HJ 777-2015	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	$2 \mu\text{g/m}^3$

附表二：质量控制信息

项目	理论值	实测值	相对偏差%
氟离子, mg/L	1.41	1.41 ± 0.06	1.45
铅, mg/L	1.00	1.04	4.0

附件 1: 采样照片



****报告结束****

