



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
查
2
章
3
4
松
5
金
司
6
司
山
联
邮
传
地
地
地

无“MA章”“山东

涂改无效；报告无编

报告未加盖“山东安物

委托方对本报告有

逾期不申请的,视为认

单位自行采集的样品

负责；检测条件和工况

次所采样品的检测数

本公司书面批准,本报

制报告未经我单位书

检测有限公司

0543-2825892

256500

3-2511020-121

山东省滨州市博兴县

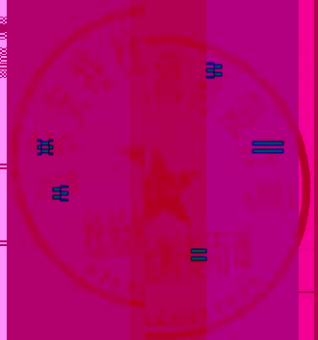
山东省滨州市博兴县

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	样品编号	HT-20230301-01
检测依据	GB 20125-2015	检测方法	气相色谱法
检测项目	苯、甲苯、乙苯、二甲苯、丙酮、丁酮、乙酸乙酯、正己烷、正庚烷、正辛烷、正壬烷、正癸烷、正十一烷、正十二烷、正十三烷、正十四烷、正十五烷、正十六烷、正十七烷、正十八烷、正十九烷、正二十烷、正二十一烷、正二十二烷、正二十三烷、正二十四烷、正二十五烷、正二十六烷、正二十七烷、正二十八烷、正二十九烷、正三十烷、正三十一烷、正三十二烷、正三十三烷、正三十四烷、正三十五烷、正三十六烷、正三十七烷、正三十八烷、正三十九烷、正四十烷、正四十一烷、正四十二烷、正四十三烷、正四十四烷、正四十五烷、正四十六烷、正四十七烷、正四十八烷、正四十九烷、正五十烷、正五十一烷、正五十二烷、正五十三烷、正五十四烷、正五十五烷、正五十六烷、正五十七烷、正五十八烷、正五十九烷、正六十烷、正六十一烷、正六十二烷、正六十三烷、正六十四烷、正六十五烷、正六十六烷、正六十七烷、正六十八烷、正六十九烷、正七十烷、正七十一烷、正七十二烷、正七十三烷、正七十四烷、正七十五烷、正七十六烷、正七十七烷、正七十八烷、正七十九烷、正八十烷、正八十一烷、正八十二烷、正八十三烷、正八十四烷、正八十五烷、正八十六烷、正八十七烷、正八十八烷、正八十九烷、正九十烷、正九十一烷、正九十二烷、正九十三烷、正九十四烷、正九十五烷、正九十六烷、正九十七烷、正九十八烷、正九十九烷、正一百烷	检测日期	2023年3月1日
检测地点	宏特检测实验室	检测人员	张明
报告编号	HT-20230301-01		

宏特检测有限公司

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 DA014	
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×3	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	烟气 ICP-MS 质谱仪 (14080)		颗粒物浓度测定仪 (2002)	6
检测指标	H20210709		检测结果	(201106171)
	007		H20210709064-	
标干流量, m ³ /h	693214		008	H20210709
铅及其化合物	实测浓度, ug/m ³	未检出	664663	669
	排放速率, kg/h	/	未检出	692858
检测报告说明			/	未检出

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

木
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)

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

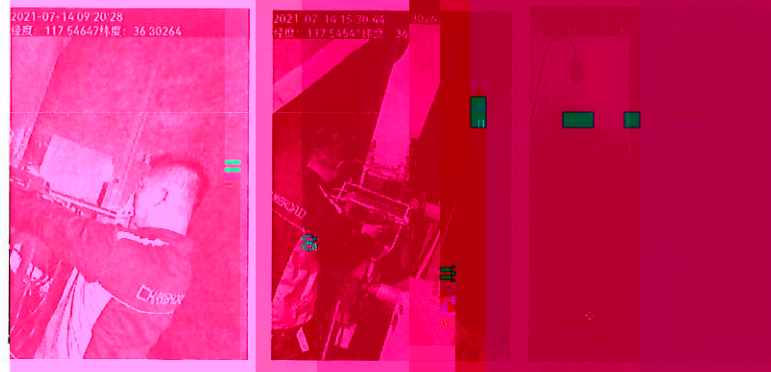
附表一：检测依据

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****

