



LDHJ2203.072

检 测 报 告

报告编号 (Report ID): RHW20220363-1

委 托 单 位 招远市招金金合科技有限公司

项 目 名 称 废气、噪声检测（玲珑厂区）

报 告 日 期 2022 年 03 月 20 日

烟 台 鲁 东 分 析 测 试 有 限 公 司

Yantai Lu Dong Testing Co., Ltd.



检测报告

报告编号: RHW20220363-1

第 1 页 共 3 页

委托单位	招远市招金金合科技有限公司		
受检单位	招远市招金金合科技有限公司		
受检单位地址	山东省招远市玲珑镇潘家集村东		
委托人	任国朋	联系方式	13688688373

编制: 张慕娜

审核: 孙韶云

批准: 

签发日期: 2022年03月20日

检测报告

报告编号: RHW20220363-1

第 2 页 共 3 页

一、检测方法、依据及使用仪器

检测类别	检测项目	检测方法	检测依据	仪器名称	检出限
大气污染物 (无组织废气)	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	崂应 2050 型综合采样 器	0.001 mg/m ³
				电子天平	
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	HJ 544-2016	崂应 2050 型综合采样 器	0.005 mg/m ³
				离子色谱仪	
	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛 吸收-副玫瑰苯胺分光光度法	HJ 482-2009	崂应 2050 型综合采样 器	0.007 mg/m ³
				分光光度计	
大气污染物 (有组织废气)	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	HJ 544-2016	金仕达 GH-60E 型自动 烟尘烟气测试仪	0.2 mg/m ³
				离子色谱仪	
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	HJ 57-2017	金仕达 GH-60E 型自动 烟尘烟气测试仪	3 mg/m ³
				金仕达 GH-60E 型自动 烟尘烟气测试仪	
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的 测定 重量法	HJ 836-2017	金仕达 GH-60E 型自动 烟尘烟气测试仪	1.0 mg/m ³
				电子天平	
工业企业厂 界环境噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	AWA5688 型多功能声 级计	/

二、检测结果

(一) 有组织废气检测结果

采样日期		2022.03.16	检测日期	2022.03.16~2022.03.19
检测项目		检测结果		
排气筒名称		焙烧炉排气筒		
净化方式		碱液喷淋		
排气筒高度 (m)		40		
测点截面积 (m ²)		1.3273		
流速 (m/s)		11.13		
温度 (°C)		21.45		
含湿量 (%)		7.3		
含氧量 (%)		5.6		
标干废气量 (m ³ /h)		45275		
硫酸雾	实测浓度(mg/m ³)	14.8		
	排放浓度(mg/m ³)	11.5		
	排放速率(kg/h)	0.670		
颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	5.4		
	排放浓度(mg/m ³)	4.2		
	排放速率(kg/h)	0.244		
二氧化硫	实测浓度(mg/m ³)	14		
	排放浓度(mg/m ³)	11		
	排放速率(kg/h)	0.634		
备注		设备正常运行		

检测报告

报告编号: RHW20220363-1

第 3 页 共 3 页

(二) 无组织废气检测结果

采样日期		检测日期	2022.03.16~2022.03.18			
		检测项目	采样点位及检测结果 (mg/m ³)			
			厂界四周 (玲珑厂区)			
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
2022.03.16	09:10	颗粒物	0.180	0.325	0.348	0.336
		二氧化硫	0.015	0.028	0.029	0.027
	10:20	硫酸雾	0.007	0.016	0.014	0.017

(三) 噪声检测结果

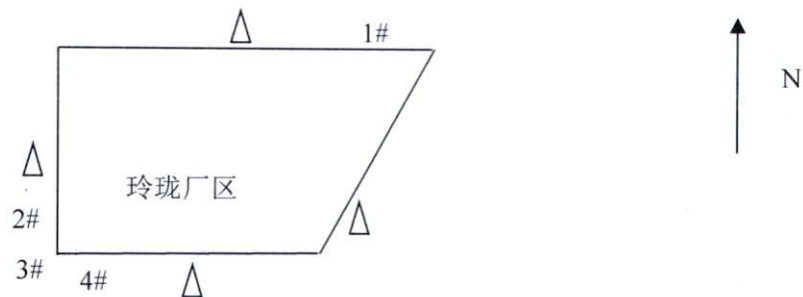
采样日期	2022.03.16		检测日期		2022.03.16			
气象条件	(昼间) 天气:多云 风向:东北风 风速:3.5m/s							
	(夜间) 天气:多云 风向:东北风 风速:4.1m/s							
检测时间	采样点位及检测结果 Leq [dB (A)]							
	东厂界		南厂界		西厂界		北厂界	
昼间	52.2		50.7		49.9		58.3	
夜间	47.1		44.1		45.6		48.9	
备注	测量时间为正常工作时间；测点位于厂界外 1m 处							

三、附表

(1) 气象参数统计表

采样日期		气温 (℃)	气压 (kPa)	主导 风向	风速 (m/s)	总云量	低云量
2022.03.16	09:10	9.5	100.6	NE	3.4	8	1
	10:20	9.8	100.6	NE	3.5	8	1

(2) 检测点位示意图



#为无组织废气检测点位; △为噪声检测点位

*****本报告结束*****

报 告 说 明

Test Report Statement

1. 报告未加盖本公司“检测专用章”、骑缝章无效。
The Report is invalid without special seal of inspection.
2. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
The Report is invalid without the approver's signatures.、。
3. 报告部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其它形式篡改的均属无效。
Any unauthorized reproduce in part, piracy, alteration, forgery or falsification of the content is unlawful.
4. 报告未经同意，不得用于广告宣传。
The report can not be used for advertising without consent.
5. 委托检测仅对所送样品检测结果负责。委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。
The test result is only responsible for the sample delivered or sent by the client. The applicant should undertake the responsibility for the provided sample's representativeness and document authenticity. Otherwise, LuDong has not any relevant responsibilities.
6. 委托单位对检测报告如有异议，请于收到报告之日起十五日之内以书面形式向本公司提出，逾期不予受理。
If the applicant has any questions about the results, shall provide a written application to LuDong within fifteen days after the report reaches the client. Otherwise it is not accepted.
7. 本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
LuDong assures objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.



烟台鲁东分析测试有限公司

地址(ADD): 山东省烟台市招远市横掌路6号

邮编(ZIP): 265400

电话(TEL): 0535-8138036

传真(FAX): 0535-8138036