



ZD/II/HJ-BG03

委托编号: (WD)HJ2021-B955

第 1 页 / 共 6 页



201719020788

检 验 报 告

委托单位: 山河饰品(惠州)有限公司

项目地址: 惠州市惠阳区新圩镇

检测类别: 废气

报告编号: BHJQ2022-0581

编 制: 陈嘉宏

批 准: 刘誉华 (刘誉华)

审 核: 陈纪民

签发日期: 2022 年 04 月 25 日

广东东森检测技术有限公司

(检验检测专用章)



扫描全能王 创建



声明:

- 1、本报告涂改、换页、复制无效。
- 2、本报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3、本报告无本机构检验检测专用章、CMA 章及骑缝章无效。
- 4、本报告仅对送检样品或自采样品的检测结果负责, 报告中所附限值标准及送检样品信息由委托方提供, 仅供参考。
- 5、本报告中采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
- 6、对本报告若有异议, 应于收到报告之日起 10 日内向本司提出复测申请, 逾期不予受理。对于不可保存的样品, 恕不受理。
- 7、除客户特别声明以外, 所有样品超过规定的时效期均不再留样。
- 8、未经本公司批准, 不得复制(全文复制除外)此报告。

地址: 惠州市惠阳区淡水人民六路 10-1 号
电话: 0752-3376111

邮政编码: 516200
传 真: 0752-3375638





一、项目概况

委托单位: 山河饰品(惠州)有限公司

项目地址: 惠州市惠阳区新圩镇

检验类别: 委托检验

联系信息: 伊诺 13927333879

二、样品信息(见表1)

表 1

序号	检测点位置	样品编号	样品状态
1	厂界西北侧外 1#	220416Q092、220416Q097、220416Q101、220416Q125、 220416Q131、220416Q137、220416Q143	滤膜、吸收液、 气体采样袋
2	厂界东南侧外 2#	220416Q093、220416Q098、220416Q102、220416Q126、 220416Q132、220416Q138、220416Q144	滤膜、吸收液、 气体采样袋
3	厂界东南侧外 3#	220416Q094、220416Q099、220416Q103、220416Q127、 220416Q133、220416Q139、220416Q145	滤膜、吸收液、 气体采样袋
4	厂界东南侧外 4#	220416Q095、220416Q100、220416Q104、220416Q128、 220416Q134、220416Q140、220416Q146	滤膜、吸收液、 气体采样袋
样品类别	无组织废气		
采样方式	连续、瞬时采样		
检测项目	硫酸雾、氯化氢、铬酸雾、氰化氢、总悬浮颗粒物、氮氧化物、非甲烷总烃, 共 7 项。		
采样日期	2022 年 04 月 16 日		
分析日期	2022 年 04 月 18 日-2022 年 04 月 19 日		
采样人员	王家明、张国杰		
评价标准	《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001) 表 2 第二时段无组织排放监控浓度限值		





三、检测标准、使用仪器及检出限 (见表 2)

表 2

检测项目	检测标准	仪器编号	仪器名称及型号	检出限	单位
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	HZ/DS/Q338	气相色谱仪 /GC2002N/HF	0.07	mg/m ³
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	HZ/DS/Q044-2	电子天平/ ESJ210-4B	1	μg/m ³
硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	HZ/DS/Q176	离子色谱仪 /ICS-600	0.005	mg/m ³
氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	HZ/DS/Q419	紫外可见光光度计/L5S	0.05	mg/m ³
氮氧化物	环境空气 氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	HZ/DS/Q419	紫外可见分光光度计/L5S	0.015	mg/m ³
氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	HZ/DS/Q419	紫外可见分光光度计/L5S	2×10 ⁻³	mg/m ³
铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法 HJ/T 29-1999	HZ/DS/Q408	紫外可见分光光度计/T6 新世纪	5×10 ⁻⁴	mg/m ³

四、检测结果 (见表 3)

1、气象

气象条件 温度: 36.8°C; 大气压: 100.9kPa; 风向: 西北; 风速: 1.2m/s

2、无组织废气

表 3

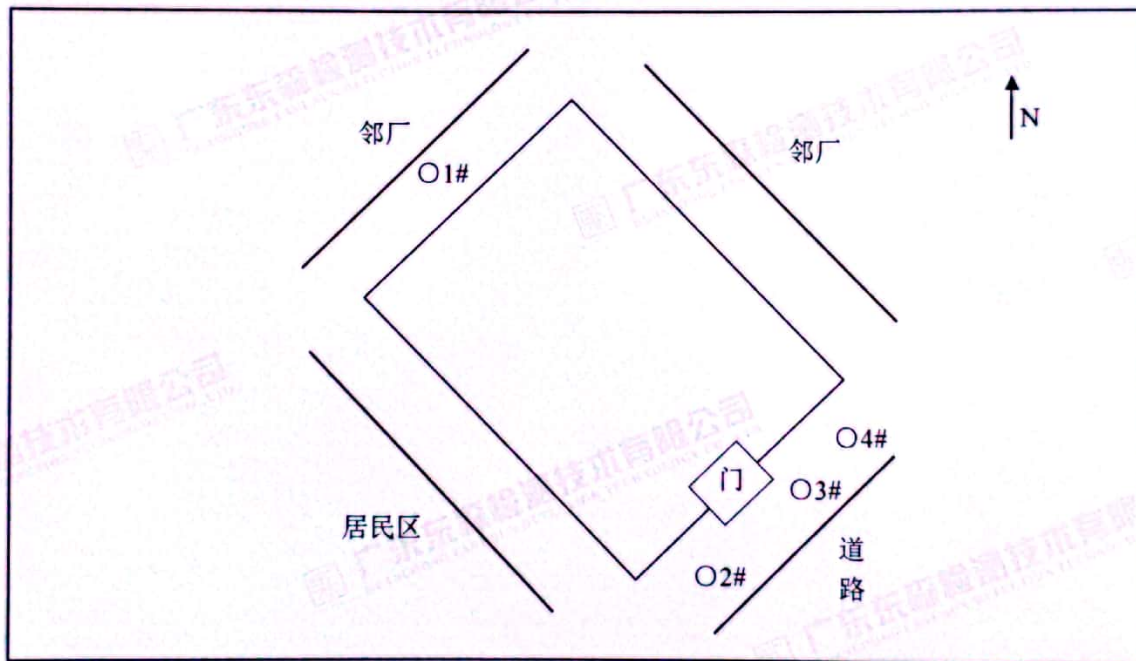
检测点位置	检测结果 (单位: mg/m ³ , 除总悬浮颗粒物: μg/m ³ 外)						
	硫酸雾	氯化氢	氰化氢	铬酸雾	氮氧化物	总悬浮颗粒物	非甲烷总烃
厂界西北侧外 1#	0.005L	0.06	2×10 ⁻³ L	4.32×10 ⁻³	0.015L	421	1.28
厂界东南侧外 2#	0.005L	0.14	2×10 ⁻³ L	5×10 ⁻⁴ L	0.015L	738	0.53





检测点位置	检测结果 (单位: mg/m ³ , 除总悬浮颗粒物: μg/m ³ 外)						
	硫酸雾	氯化氢	氰化氢	铬酸雾	氮氧化物	总悬浮颗粒物	非甲烷总烃
厂界东南侧外 3#	0.005L	0.15	2×10 ⁻³ L	5×10 ⁻⁴ L	0.015L	856	0.45
厂界东南侧外 4#	0.005L	0.13	2×10 ⁻³ L	4.35×10 ⁻³	0.015L	576	0.53
标准限值	1.2	0.20	0.024	0.0060	0.12	1000	4.0
结论	参考《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001) 表 2 第二时段无组织排放监控浓度限值, 经检测, 以上采样点位检测项目结果均符合标准限值的要求。						
备注	当检测结果低于方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示。						

无组织废气检测点位示意图:





附图:



图 1: 厂界西北侧外 1#



图 2: 厂界东南侧外 2#



图 3: 厂界东南侧外 3#

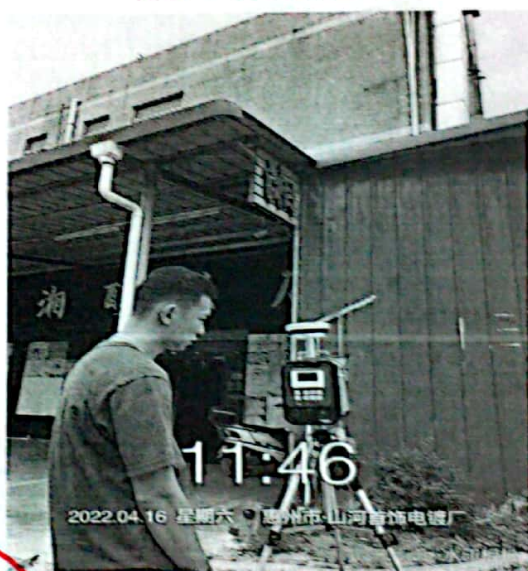


图 4: 厂界东南侧外 4#

