



ZD/II/HJ-BG03

委托编号: (WD)HJ2021-B581

第 1 页 / 共 5 页



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: BHJQ2021-1001

编 制: 吴艺芳

批 准: 刘誉华 (刘誉华)

审 核: 刘誉华

签发日期: 2021 年 07 月 29 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、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。

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

检验目的: 委托检验

联系信息: 袁先生 13923637677

二、样品信息(附图)

序号	检测点位置	样品编号	样品状态
1	DA002 废气排放口	210717Q218	吸收液
2	DA003 废气排放口	210717Q221、210717Q224、210717Q227	滤筒、吸收液
样品类别	有组织废气		
采样方式	连续采样		
检测项目	铬酸雾、氯化氢、氰化氢、硫酸雾, 共 4 项。		
采样日期	2021 年 07 月 17 日		
分析日期	2021 年 07 月 18 日-2021 年 07 月 19 日		
采样人员	王昱翔、刘誉华		
评价标准	《电镀污染物排放限值》(GB 21900-2008) 表 5 新建企业大气污染物排放限值		

三、检测标准、使用仪器及检出限(见表 1)

表 1

检测项目	检测标准	仪器编号	仪器名称及型号	检出限	单位
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/Q126	紫外可见光光度计/L5S	0.09	mg/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	0.2	mg/m ³





检测项目	检测标准	仪器编号	仪器名称及型号	检出限	单位
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/Q126	紫外可见光光度计/L5S	0.9	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/Q126	紫外可见分光光度计 L5S	5×10 ⁻³	mg/m ³
烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	HZ/DS/Q092-6、HZ/DS/Q397-6、HZ/DS/Q398-1、	自动烟尘气测试仪/TH-880F、智能双路烟气采样器/崂应 3072 型、阻容法烟气含湿量多功能检测器/崂应 1062B 型	/	/

四、检测结果（见表 2~表 3）

1、气象

气象条件 温度: 29.2℃; 大气压: 100.7kPa

2、排气筒参数

表 2

检测点位置	标况平均风量 (m ³ /h)	废气平均温度 (℃)	废气平均流速 (m/s)	排气筒高度 (m)
DA002 废气排放口	21624	28	16.4	25
DA003 废气排放口	15306	30	12.1	25

3、有组织废气

表 3

检测点位置	检测结果 (单位: mg/m ³)			
	氯化氢	硫酸雾	氯化氢	铬酸雾
DA002 废气排放口	0.10	—	—	—
DA003 废气排放口	—	0.2L	2.6	5×10 ⁻³ L
标准限值	0.5	30	30	0.05
结论	参考《电镀污染物排放限值》(GB 21900-2008)表 5 新建企业大气污染物排放限值, 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。

附图:



图 1: DA002 废气排放口



图 2: DA003 废气排放口

报告结束

检验检测专用章

