



ZD/TI/HJ-BG03

委托编号: (WD)HJ2020-B528

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红田村

检测类别: 废气

报告编号: BHJQ2021-0390

广东东森检测技术有限公司

2021 年 04 月 14 日



扫描全能王 创建



# 检 验 报 告


编 制: 黄招娣

审 核: 朱芳芳

批 准: 陈力

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、本报告无本公司检验检测专用章、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红田村

检验类别: 委托检验

## 二、样品信息(附图)

序号	检测点位置	分析编号	样品状态
1	DA003 酸雾废气排放口	210327Q097	滤筒、吸收液
2	DA002 酸雾废气排放口	210327Q100	吸收液
3	DA001 酸雾废气排放口	210327Q103	滤筒
样品类别	有组织废气		
采样方式	连续采样		
检测项目	硫酸雾、氯化氢、铬酸雾, 共 3 项。		
采样日期	2021 年 03 月 27 日		
分析日期	2021 年 03 月 29 日-2021 年 04 月 01 日		
采样人员	王家明、张炜圣		
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
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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 HJ/T 29-1999	HZ/DS/Q126	紫外可见光光度计/L5S	5×10 <sup>-3</sup>	mg/m <sup>3</sup>





检测项目	检测标准	仪器编号	仪器名称及型号	检出限	单位
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	自动烟尘气测试仪/TH-880F	/	/

#### 四、检测结果（见表 2～表 3）

##### 1、气象

气象条件 温度：27.6℃；大气压：100.7kPa

##### 2、排气筒参数

表 2

检测点位置	标况平均风量 (m³/h)	废气平均温度 (℃)	废气平均流速 (m/s)	排气筒高度 (m)
DA003 酸雾废气排放口	20189	22	16.3	20
DA002 酸雾废气排放口	19375	23	15.7	20
DA001 酸雾废气排放口	17787	23	14.4	20

##### 3、有组织废气

表 3

检测点位置	检测结果（单位：mg/m³）		
	硫酸雾	氯化氢	铬酸雾
DA003 酸雾废气排放口	<0.2	——	——
DA002 酸雾废气排放口	——	<0.9	——
DA001 酸雾废气排放口	——	——	<5×10 <sup>-3</sup>
标准限值	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。		





附图:



图 1: DA001 酸雾废气排放口



图 2: DA002 酸雾废气排放口

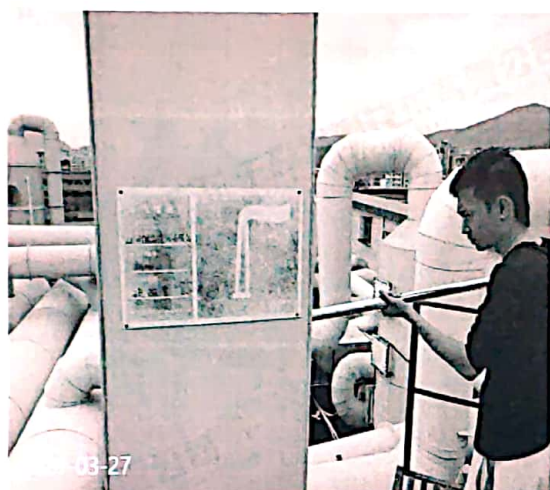


图 3: DA003 酸雾废气排放口

