



# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号: GST20210906-026

---

项目名称: 废水、废气检测

---

委托单位: 合肥日月热镀锌有限公司

---

检测类别: 委托检测

---

报告日期: 2021年9月14日

---



**检测依据及方法**

第 1 页 共 3 页

检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限 或最低检测浓度	单位
<b>水质</b>				
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHS-3E 酸度计	--	无量纲
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	HCA-100 COD 标准消解器	4	mg/L
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SPX-250B 型智能生化 培养箱	0.5	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ 535-2009	721 型可见分光光度 计	0.025	mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	FA2204B 电子分析天 平	--	mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼铵酸分光光度法 GB 11893-1989	721 型可见分光光度 计	0.01	mg/L
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ 636-2012	752G 紫外可见分光光 度计	0.05	mg/L
总锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子 吸收分光光度法 GB 7475-1987	TAS-990 原子吸收分 光光度计	0.05	mg/L
<b>有组织废气</b>				
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	崂应 3012H 自动烟尘 (气) 测试仪	3	mg/m <sup>3</sup>





**国晟检测**  
GUO SHENG TESTING

# 检 测 结 果

样品编号: GST20210906-026/S1

第 2 页 共 3 页

样品名称	污水总排口水样	
样品来源	合肥日月热镀锌有限公司	
样品性状	无色微浑	
检测项目	pH 值、化学需氧量、氨氮、悬浮物、总磷、总氮、总锌、五日生化需氧量	
采样方法	现场采样	
采样日期	2021 年 9 月 6 日	
检测日期	2021 年 9 月 6 日~2021 年 9 月 14 日	
检测项目	单位	检测结果
pH 值	无量纲	7.3
化学需氧量	mg/L	12
五日生化需氧量	mg/L	2.8
氨氮	mg/L	1.05
悬浮物	mg/L	7
总磷	mg/L	0.02
总氮	mg/L	3.03
总锌	mg/L	0.07
以下空白		
备 注		





# 检 测 结 果

样品编号: GST20210906-026/Q1

第 3 页 共 3 页

样品来源: 合肥日月热镀锌有限公司						
检测类别: 委托检测						
样品类型: 有组织废气			排气筒高度: 15 米			
采样时间: 2021 年 9 月 6 日			检测日期: 2021 年 9 月 6 日			
样品名称	检测项目	含氧量 (%)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
加热炉排放口	氮氧化物	9.0	10	3158	15	0.0316
以下空白						
备 注	天然气锅炉					



编制: 审核: 签发: 签发日期: 2021.9.14

## 说 明

- 一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。
- 二、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。
- 三、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 四、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 五、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 六、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。

### 本检测单位通讯资料：

单位名称：安徽国晟检测技术有限公司

单位地址：合肥市高新区合欢路 12 号天龙集团回型楼三楼

电话：0551-63848435

传真：0551-63848435

邮政编码：230088