



检测报告

TEST REPORT

报告编号: GST20211102-020

项目名称: 废水、废气、噪声检测

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11月22日

(检测报告专用章)

检测报告专用章

检测依据及方法

第 1 页 共 4 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
水质				
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 钼酸铵分光光度法 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
有组织废气				
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	MH3300 烟气烟尘颗粒 物浓度测试仪	3	mg/m ³
噪 声				
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)	AWA5688 多功能 声级器	--	dB(A)



检 测 结 果

样品编号: GST20211102-020/S1

第 2 页 共 4 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 11 月 9 日	
检测日期	2021 年 11 月 9 日~2021 年 11 月 17 日	
检测项目	单位	检测结果
pH 值	无量纲	7.2
化学需氧量	mg/L	19
五日生化需氧量	mg/L	4.6
氨氮	mg/L	18.6
悬浮物	mg/L	21
总磷	mg/L	0.09
总氮	mg/L	21.8
总锌	mg/L	0.68
以下空白		
备 注	水温 14.8℃	





检 测 结 果

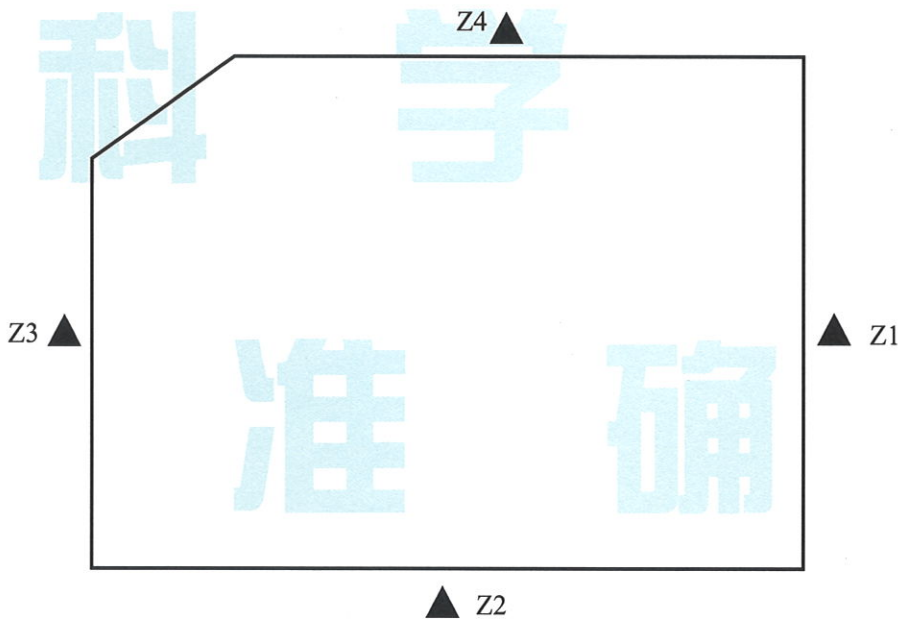
样品编号: GST20211102-020/Z1~Z4

第 3 页 共 4 页

样品来源: 合肥日月热镀锌有限公司				
检测类别: 委托检测				
检测日期: 2021年11月9日			检测项目: 噪声	
噪声来源: 厂界噪声				
测点位置: 厂界外1米处				
检测位置	检测结果 (单位: dB(A))			
	昼间		夜间	
Z1 厂界东侧	9:41	56.8	22:12	48.8
Z2 厂界南侧	9:48	58.0	22:19	49.2
Z3 厂界西侧	9:56	56.4	22:27	48.3
Z4 厂界北侧	10:04	55.7	22:35	47.6
以下空白				
备注	天气: 昼晴, 风速 3.2m/s; 夜晴, 风速 1.9m/s。			



公正



检测点位图

备注：▲ 噪声监测点位

诚信
创新

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、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 三、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。
- 四、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 五、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 六、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 七、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。
- 八、委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，本单位不承担任何相关责任。
- 九、本报告最终解释权归本公司所有。

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 号回型楼三楼
电话：0551-63848435
传真：0551-63848435
邮政编码：230088