



191512340231



ZK-2023052002

正本

检测报告

报告编号: SDZKB-002180

报告名称:

水质检测报告

检测类别:

委托检测

委托单位:

济南信达金属表面工程技术有限公司

报告日期:

2023年05月29日

中科检测(山东)有限公司



声明

- 1、报告未加盖MA章、检测专用章、骑缝章无效。
- 2、报告内容涂改无效；无编制、审核和批准人（授权签字人）签字无效。
- 3、检测委托方如对本报告有异议，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告终止之日起7日内，向本公司申请复验，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 4、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品的检测数据负责；检测条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，本公司仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 5、委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，排放标准由客户提供。
- 6、如客户所提供信息有误或与实际情况偏差较大，导致检测结果异常，本公司不予负责。
- 7、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）结果报告，不得用于商业宣传，违者必究。
- 8、标注*符号的检测项目为分包项目。

中科检测（山东）有限公司

注册地址：山东省济南市章丘区明水经济技术开发区工业二路东昊工业园2号楼

检测地址：山东省济南市章丘区明水经济技术开发区工业二路东昊工业园2号楼

电话：0531-8355 5550 8355 5559

邮编：250200

项目名称		济南信达金属表面工程技术有限公司水质检测项目	
委托单位		济南信达金属表面工程技术有限公司	
委托人		孟腾飞	检测类型 委托检测
受测单位	名称	济南信达金属表面工程技术有限公司	样品状态 水样微黄、无味、无浮油 水样保存完好
	地址	济南市章丘区龙山街道办事处 龙湖路 2310 号	样品数量 水样×29 瓶
采样地点		废水总排口、生活污水	采样人员 黄文潇、董运革
采样日期		2023.05.22	检测日期 2023.05.23-2023.05.28
检验地点		现场及本实验室	环境条件 符合检测条件
检测项目		废水总排口	pH 值、六价铬、锌、铜、总铬
		生活污水	pH 值、悬浮物、化学需氧量、生化需氧量、氨氮
检测结果		见检测信息汇总表	
备注		/	



检测单位（盖章）

报告日期：2023 年 05 月 29 日

编制：

张伟

审核：

郑玉娇

批准：

杜延超

时间：

2023.05.29

时间：

2023.05.29

时间：

2023.05.29

检测信息汇总表

一、检测分析及主要检测设备

序号	检测项目	标准号	分析方法	检出限	检测设备	分析人员
1	化学需氧量	HJ 399-2007	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法	3.0 mg/L	紫外可见分光光度计 (SDZT/YQ006)	巩学 杜延福
2	氨氮	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025 mg/L	紫外可见分光光度计 (SDZT/YQ006)	巩学 杜延福
3	生化需氧量	HJ 505-2009	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	0.5 mg/L	便捷式溶解氧测定仪 (SDZT/YQ013) 生化 (霉菌) 培养箱 (SDZT/YQ057)	杜延福 么春霞
4	pH 值	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	/	便携式 pH 计 (SDZT/XQ071)	黄文潇 董运革
5	悬浮物	GB 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	4 mg/L	电子天平 (SDZT/YQ008) 电热鼓风干燥箱 (SDZT/YQ019)	么春霞 巩学
8	总铬	GB 7466-1987	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化—二苯碳酰二肼分光光度法	0.004 mg/L	紫外可见分光光度计 (SDZT/YQ006)	巩学 么春霞
9	六价铬	GB 7467-1987	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	/	紫外可见分光光度计 (SDZT/YQ006)	巩学 么春霞
10	锌	GB 7475-1987	水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法	0.05 mg/L	原子吸收分光光度计 (SDZT/YQ004)	杜延福 么春霞
11	铜	GB 7475-1987	水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法	0.05 mg/L	原子吸收分光光度计 (SDZT/YQ004)	杜延福 么春霞

二、检测结果

采样日期	2023.05.22	采样时间			单位
		12:20	13:47	16:50	
点位名称	检测项目	检测结果			
废水总排口	pH 值	8.1	8.1	8.1	/

采样日期	2023.05.22	采样时间			单位
		12:16	13:47	16:50	
点位名称	检测项目	检测结果			
废水总排口	总铬	0.073	0.082	0.073	mg/L
	六价铬	0.056	0.057	0.059	mg/L
	锌	0.005L	0.005L	0.005L	mg/L
	铜	0.005L	0.005L	0.005L	mg/L
备注	L 表示结果小于检出限, 未检出。				

采样日期	2023.05.22	采样时间			单位
		12:25	13:49	16:44	
点位名称	检测项目	检测结果			
生活污水	pH 值	7.8	7.7	7.8	/

采样日期	2023.05.22	采样时间			单位
		12:18	13:49	16:44	
点位名称	检测项目	检测结果			
生活污水	化学需氧量	14.9	16.0	19.8	mg/L
	氨氮	0.218	0.244	0.208	mg/L
	生化需氧量	5.1	5.2	5.2	mg/L
	悬浮物	8	8	7	mg/L

*****报告结束*****