



LDHJ2310-135

检测报告

报告编号 (Report ID): RHW20231108-4

委托单位 烟台宁远药业有限公司

项目名称 4季度废水检测

报告日期 2023年11月08日



烟台鲁东分析测试有限公司

Yantai Lu Dong Testing Co., Ltd.



检测报告

报告编号: RHW20231108-4

第 1 页 共 4 页

| | | | |
|--------|-----------------------|------|-------------|
| 委托单位 | 烟台宁远药业有限公司 | | |
| 受检单位 | 烟台宁远药业有限公司 | | |
| 受检单位地址 | 山东省烟台市招远市金岭镇高新技术产业集聚区 | | |
| 委托人 | 路才 | 联系方式 | 15269559792 |

编制: 张慕娜

审核: 孙韶云

批准: 

签发日期: 2023年11月08日

检测报告

报告编号: RHW20231108-4

第 2 页 共 4 页

一、检测方法、依据及使用仪器

| 检测类别 | 检测项目 | 检测方法 | 检测依据 | 仪器名称 | 检出限 |
|-------|--|--|-------------------------------|--------------------|------------|
| 污水 | pH | 水质 pH 值的测定 电极法 | HJ 1147-2020 | pH 计 | / |
| | COD | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 | HJ 828-2017 | COD 恒温加热器 滴定管 | 4 mg/L |
| | 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 | HJ 535-2009 | 分光光度计 | 0.025 mg/L |
| | 色度 | 水质 色度的测定 稀释倍数法 | HJ 1182-2021 | 具塞比色管 | 2 倍 |
| | 总铜 | 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 | GB/T 7475-1987 | 火焰原子吸收分光 光度计 | 0.05 mg/L |
| | 总锌 | | | | 0.02 mg/L |
| | 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法 | GB/T 11901-1989 | 电子天平 | 4 mg/L |
| | 总有机碳 | 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红 外吸收法 | HJ 501-2009 | 总有机碳 (TOC) 分 析仪 | 0.1 mg/L |
| | 二氯甲烷 | 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱 -质谱法 | HJ 810-2016 | 气相色谱质谱联用 仪 | 0.6 μg/L |
| | 苯 | | | | 0.8 μg/L |
| | 甲苯 | | | | 1.0 μg/L |
| | 对/间-二甲 苯 | | | | 0.7 μg/L |
| | 邻二甲苯 | | | | 0.8 μg/L |
| | BOD ₅ | 水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 | HJ 505-2009 | 生化培养箱 溶解氧仪 | 0.5 mg/L |
| | 动植物油 | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 | HJ 637-2018 | 红外分光测油仪 | 0.06 mg/L |
| | 总氰化物 | 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (异烟酸-吡唑啉酮分光光度法) | HJ 484-2009 | 分光光度计 | 0.004 mg/L |
| | 挥发酚 | 水质 挥发酚的测定 4-氨基茴香比林分光光度法 | HJ 503-2009 | 分光光度计 | 0.01 mg/L |
| | 硫化物 | 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 | HJ 1226-2021 | 分光光度计 | 0.01 mg/L |
| | 硝基苯类 | 水和废水监测分析方法 第四篇 第二章 三 (一)-硝基和二硝基化合物还原偶氮光 度法 | 国家环保总局 (2002) 第四版 (增补版) | 分光光度计 | 0.2 mg/L |
| | 苯胺类 | 水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙 二胺偶氮分光光度法 | GB/T 11889-1989 | 分光光度计 | 0.03 mg/L |
| | 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 | GB/T 11893-1989 | 分光光度计 | 0.01 mg/L |
| *急性毒性 | 水质 急性毒性的测定 发光细菌法 | GB/T 15441-1995 | HED-DX 生物毒性检测仪 | / | |
| 备注 | 急性毒性为我公司无资质分包项目, 分包单位为山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队, 计量认证证书编号为: 221520343449。 | | | | |

检测报告

报告编号：RHW20231108-4

第 3 页 共 4 页

二、检测结果

(一) 污水检测结果

| 采样日期 | 2023.10.30 | 检测日期 | 2023.10.30~2023.11.04 |
|------------------------|-----------------------------|------|-----------------------|
| 样品描述 | 淡黄色、无味、无浮油、含少量杂质液体 | | |
| 检测项目 | 采样点位及检测结果 (mg/L) | | |
| | 污水处理厂总排口 | | |
| pH (无量纲) | 7.9 | | |
| 悬浮物 | 27 | | |
| BOD ₅ | 17.6 | | |
| 色度 (倍) | 30 | | |
| 总氰化物 | ND | | |
| 硫化物 | ND | | |
| 动植物油 | ND | | |
| 挥发酚 | ND | | |
| 总磷 | 1.96 | | |
| 总铜 | ND | | |
| 总锌 | ND | | |
| 二氯甲烷 | 0.0019 | | |
| 苯 | ND | | |
| 甲苯 | ND | | |
| 二甲苯 | ND | | |
| 硝基苯类 | ND | | |
| 苯胺类 | ND | | |
| 总有机碳 | 33.2 | | |
| *急性毒性 (以氯化汞计) | 0.05 | | |
| 流量 (m ³ /h) | 1 | | |
| 备注 | 带*为分包项目；流量数据由企业提供；“ND”表示未检出 | | |

检测报告

报告编号: RHW20231108-4

第 4 页 共 4 页

| | | | |
|------------------------|------------------|------|-----------------------|
| 采样日期 | 2023.10.30 | 检测日期 | 2023.10.30~2023.10.31 |
| 样品描述 | 黄色、臭味、无浮油、含杂质液体 | | |
| 检测项目 | 采样点位及检测结果 (mg/L) | | |
| | 一期生活污水排放口 | | |
| pH (无量纲) | 7.8 | | |
| COD | 249 | | |
| 氨氮 | 24.6 | | |
| 流量 (m ³ /h) | 0.3 | | |
| 备注 | 流量数据由企业提供 | | |

*****本报告结束*****

报告说明

Test Report Statement

1. 报告未加盖本公司“检测专用章”、骑缝章无效。
The Report is invalid without special seal of inspection.
2. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
The Report is invalid without the approver's signatures.
3. 报告部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其它形式篡改的均属无效。
Any unauthorized reproduce in part, piracy, alteration, forgery or falsification of the content is unlawful.
4. 报告未经同意，不得用于广告宣传。
The report can not be used for advertising without consent.
5. 委托检测仪对所送样品检测结果负责。委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。
The test result is only responsible for the sample delivered or sent by the client. The applicant should undertake the responsibility for the provided sample's representativeness and document authenticity. Otherwise, LuDong has not any relevant responsibilities.
6. 委托单位对检测报告如有异议，请于收到报告之日起十五日之内以书面形式向本公司提出，逾期不予受理。
If the applicant has any questions about the results, shall provide a written application to LuDong within fifteen days after the report reaches the client. Otherwise it is not accepted.
7. 本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
LuDong assures objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.



烟台鲁东分析测试有限公司

地址(ADD): 山东省烟台市招远市横掌路6号

邮编(ZIP): 265400

电话(TEL): 0535-8138036

传真(FAX): 0535-8138036