



中熙检测  
ZHONGXIJIANCE



正本

ZXJC-0R-054-2021



# 检测报告

报告编号：ZXJC/BG202301101

项目名称：废水

委托单位：淄博联碳化学有限公司

受检单位：淄博联碳化学有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2023年01月18日

山东中熙环境检测服务有限公司





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

编号: ZXJC/BG202301101

第 1 页 共 2 页

|      |   |      |               |
|------|---|------|---------------|
| 委托单位 | 淄博联碳化学有限公司  | 检测类别 | 委托检测          |
| 受检单位 | 淄博联碳化学有限公司  | 运行负荷 | ≥75%          |
| 联系人  | 王志军   | 检测日期 | 2023.01.12    |
| 联系方式 | 135 8957 6800   | 检测人员 | 李洋、路文强        |
| 项目名称 | 废水  | 样品描述 | 无色液体, 样品完好无渗漏 |
| 样品数量 | 500mL×8 瓶; 1L×8 瓶   |      |               |
| 检测点位 | 废水排放口   |      |               |
| 检测参数 | pH、悬浮物、COD <sub>Cr</sub> 、BOD <sub>5</sub> 、氨氮(以 N 计)、总磷(以 P 计)、总氮(以 N 计)、石油类 |      |               |
| 备注   | ——  |      |               |

## 方法依据及主要仪器

| 参数                | 方法依据  | 检出限/最低检测浓度 | 使用设备                     | 仪器编号        |
|-------------------|---|------------|--------------------------|-------------|
| pH                | HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法                           | ——         | SX736 型 pH/mV/电导率/溶解氧测量仪 | ZXJC-IE-210 |
| 悬浮物               | GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法                         | ——         | ME204 电子天平               | ZXJC-IE-010 |
| COD <sub>Cr</sub> | HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法                         | 4mg/L      | 滴定管                      | ZXDD-005    |
| BOD <sub>5</sub>  | HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 | 0.5mg/L    | JPSJ-605F 溶解氧仪           | ZXJC-IE-103 |
| 氨氮(以 N 计)         | HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法                        | 0.025mg/L  | TU-1810PC 紫外可见分光光度计      | ZXJC-IE-005 |
| 总磷(以 P 计)         | GB 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法                       | 0.01mg/L   | TU-1810PC 紫外可见分光光度计      | ZXJC-IE-005 |
| 总氮(以 N 计)         | HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法                  | 0.05mg/L   | TU-1810PC 紫外可见分光光度计      | ZXJC-IE-005 |
| 石油类               | HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法                   | 0.06mg/L   | JLB-120 红外分光测油仪          | ZXJC-IE-007 |

此页以下空白





# 检测报告

编号: ZXJC/BG202301101

第 2 页 共 2 页

| 废水检测结果 |                  |             |                  |             |       |
|--------|------------------|-------------|------------------|-------------|-------|
| 检测日期   |                  |             | 2023 年 01 月 12 日 |             |       |
| 检测点位   |                  |             | 废水排放口            |             |       |
| 样品编号   |                  | SY230112001 | SY230112002      | SY230112003 |       |
| 序号     | 参数               | 计量单位        | 检测结果             | 检测结果        | 检测结果  |
| 1      | pH               | 无量纲         | 7.4              | 7.3         | 7.3   |
| 2      | 悬浮物              | mg/L        | 5.8              | 6.9         | 7.7   |
| 3      | CODcr            | mg/L        | 35               | 29          | 33    |
| 4      | BOD <sub>5</sub> | mg/L        | 10.2             | 9.5         | 11.2  |
| 5      | 氨氮 (以 N 计)       | mg/L        | 0.692            | 0.723       | 0.663 |
| 6      | 总磷 (以 P 计)       | mg/L        | 0.32             | 0.31        | 0.34  |
| 7      | 总氮 (以 N 计)       | mg/L        | 18.5             | 19.1        | 19.8  |
| 8      | 石油类              | mg/L        | 0.99             | 0.90        | 1.08  |
| 备注     |                  |             | —                |             |       |

编制人: 审核人: 授权签字人: 签发日期: 2023.01.18

\*\*\* 报告结束 \*\*\*