



正本

报告编号: ZBJC230101T02-02



# 监测报告

项目名称 金能总排口废水检测(第二季度)

委托单位 青岛董家口中法水务有限公司

检测类别 委托检测

报告日期 2023年04月18日

青岛中博华科检测科技有限公司



## 注 意 事 项

- 1.本报告无检验检测专用章及骑缝章无效。
- 2.本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 3.对本报告监测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向报告签发单位提出，逾期不予受理。
- 4.不可重复性试验不进行复检。
- 5.若客户送样，报告结果仅对来样负责，不对样品来源负责。
- 6.未经本单位批准，不得复制（全文复制除外）本报告。
- 7.未经本单位同意，不得擅自使用本报告结果进行不当宣传。
- 8.本报告涂改无效。

通讯地址：中国（山东）自由贸易试验区青岛片区青龙河路 58 号  
D 栋 A1 区

邮政编码：266426

联系电话：0532-87075277

## 一、基本信息

|        |                             |          |                       |
|--------|-----------------------------|----------|-----------------------|
| 受检单位   | 青岛董家口中法水务有限公司               | 详细地址     | 山东省青岛董家口              |
| 联系人    | 张部勇                         | 联系电话     | 13792493086           |
| 采样日期   | 2023.04.07                  | 检测日期     | 2023.04.10~2023.04.12 |
| 样品状态描述 | 污水: 玻璃瓶、聚乙烯瓶, 采样状态: 透明无色无味。 |          |                       |
| 仪器设备   | 名称                          | 编号       | 型号                    |
|        | 电子天平                        | ZB055    | CP114                 |
|        | 电感耦合等离子体质谱仪                 | ZB137-01 | EXPEC 7000            |
| 备注: 无。 |                             |          |                       |

## 二、监测方案

### (一) 污水

| 编号 | 监测点位  | 监测项目            | 监测频次           |
|----|-------|-----------------|----------------|
| 1# | 金能排水口 | 五日生化需氧量、全盐量、铜、锌 | 监测 1 天, 一天 1 次 |

## 三、污水

### (一) 监测技术规范、依据及参数

| 分析项目    | 分析方法        | 方法依据         | 检出限        |                           |
|---------|-------------|--------------|------------|---------------------------|
| 五日生化需氧量 | 稀释与接种法      | HJ 505-2009  | 0.5mg/L    |                           |
| 全盐量     | 重量法         | HJ/T 51-1999 | 5mg/L      |                           |
| 铜       | 电感耦合等离子体质谱法 | HJ 700-2014  | 0.08μg/L   |                           |
| 锌       | 电感耦合等离子体质谱法 | HJ 700-2014  | 0.67μg/L   |                           |
| 采样点位    | 采样日期        | 采样时间         | 水温<br>(°C) | 流量<br>(m <sup>3</sup> /d) |
| 1#金能排水口 | 2023.04.07  | 11:30        | 25.2       | 1800                      |
| 本页以下空白  |             |              |            |                           |

(二) 监测结果

| 采样点位    | 采样日期       | 采样时间  | 样品编号              | 监测项目            |             |           |           |
|---------|------------|-------|-------------------|-----------------|-------------|-----------|-----------|
|         |            |       |                   | 五日生化需氧量<br>mg/L | 全盐量<br>mg/L | 铜<br>μg/L | 锌<br>μg/L |
| 1#金能排水口 | 2023.04.07 | 11:30 | 230101T02-02WS111 | 4.6             | 824         | 0.30      | 3.68      |
| 结论      |            |       |                   | 不予判定            |             |           |           |

编制人: 高婧

审核人: 李招

签发人: 李招

签发日期: 2023.04.18

—— 本报告结束 ——

