



230512050137

有效期2029年04月13日

# 检测报告

报告编号: HRZJH24061202-63 (04)

项目名称: 呼和浩特石化公司 2024-2025 年外委环保检测项目

(催化脱硫废水排放)

委托单位: 中国石油天然气股份有限公司呼和浩特石化分公司

项目类别: 委托检测

检测单位: 内蒙古华瑞中嘉检测技术有限公司

报告日期: 2025 年 04 月 22 日

(盖检验检测专用章)

## 声 明

1. 本报告需齐全、清楚，无批准人签名，或涂改，封面及骑缝位置未加盖本公司检验检测专用章无效。
2. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）、转借本报告，经同意的复制品需加盖本公司公章后方能生效。
3. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
4. 本报告只对本次采样/送检样品的检测结果负责，本公司不负责抽样（如样品是由客户提供）时，检验检测结果仅适用于客户提供的样品。报告中若有附限值标准或排放限值等相关检验检测结果判定依据，均由客户提供，仅供参考。
5. 委托方如对本报告有异议，请于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 因检测样品的特殊性，不具有重复性的样品不进行复检。
7. 来自于分包单位的检验检测数据、结果以“\*”表示。
8. 本报告若有污染源排气筒高度、锅炉型号等现场建设内容涉及到的数据均由客户提供，本报告不对其准确性负责。



检测报告

项目信息

|        |                                                                      |      |             |
|--------|----------------------------------------------------------------------|------|-------------|
| 项目编号   | HRZJH24061202-63                                                     | 项目类别 | 委托检测        |
| 项目名称   | 呼和浩特石化公司 2024-2025 年外委环保检测项目（催化脱硫废水排放）                               |      |             |
| 项目地点   | 内蒙古呼和浩特市赛罕区金河镇 S102 省道南中国石油呼和浩特石化公司                                  |      |             |
| 委托单位   | 中国石油天然气股份有限公司呼和浩特石化分公司                                               |      |             |
| 委托单位地址 | 内蒙古呼和浩特市赛罕区金桥开发区金河镇                                                  |      |             |
| 联系人    | 王佳录                                                                  | 联系电话 | 19997640328 |
| 公司名称   | 内蒙古华瑞中嘉检测技术有限公司                                                      |      |             |
| 公司地址   | 内蒙古自治区呼和浩特市和林格尔新区智能制造产业园 D3-1-102、103、104、105、106、202、301、302、303 号楼 |      |             |
| 电 话    | 0471-3284111                                                         | 报告份数 | 一式四份        |
| 分析人员   | 孟祥迪                                                                  |      |             |
| 检测日期   | 2025 年 04 月 16 日-20 日                                                |      |             |

报告编制：马佳乐 (马佳乐) 审核人：侯皓文 (侯皓文)

签发人：黄蕊 (黄蕊) 签发时间：2025 年 04 月 22 日

表 1.样品信息

| 样品类别 | 点位名称                    | 样品编号         | 样品状态             | 采样人员    | 采样日期       |
|------|-------------------------|--------------|------------------|---------|------------|
| 废水   | 催化脱硫废水<br>排放            | B01077S30110 | 液体、微浊、无色、无<br>异味 | 石星宇、李佳乐 | 2025.04.16 |
|      |                         | B01077S30111 | 液体、微浊、无色、无<br>异味 |         |            |
|      |                         | B01077S30112 | 液体、微浊、无色、无<br>异味 |         |            |
| 采样依据 | 《污水监测技术规范》 HJ 91.1-2019 |              |                  |         |            |

表 2.检测依据、检出限、主要仪器设备

| 序号 | 样品类别 | 检测项目 | 方法来源                              | 检出限      | 仪器设备名称/型号/编号/有效期                                   |
|----|------|------|-----------------------------------|----------|----------------------------------------------------|
| 1  | 废水   | 镍    | 《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB 11912-89 | 0.05mg/L | 原子吸收分光光度计 /TAS-990AFC/ HRZJ-YQ-F-027/校准 2027.02.26 |

表 3.检测结果

1.废水

| 检测项目    | 点位名称（坐标）、样品编号、检测结果                                                       |              |              | 标准限值 |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|------|
|         | 催化脱硫废水排放（N：40.736641°，E：111.747488°）                                     |              |              |      |
|         | B01077S30110                                                             | B01077S30111 | B01077S30112 |      |
| 镍（mg/L） | 0.42                                                                     | 0.60         | 0.78         | 1.0  |
| 备注      | 1.标准限值参照《石油炼制工业污染物排放标准及其修改单》GB 31570-2015<br>2.采样时间分别是 10:10、11:54、14:09 |              |              |      |

——报告结束——



附页:

项目名称: 呼和浩特石化公司 2024-2025 年外委环保检测项目 (催化脱硫废水排放)

报告编号: HRZJH24061202-63 (04)

现场照片



——结束——