



230520110303
有效期至2029年08月23日

检测报告

项目名称：中石油（内蒙古）新材料有限责任公司 2023-2024

年外委监测项目一废水周检测

报告编号：BG2310180301041

委托单位：中石油（内蒙古）新材料有限责任公司

签发日期：2024年02月26日



声明

1. 本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间的无效。
2. 本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份。
3. 本报告印发原件有效，未经本单位书面批准不得复制（全文复制除外）报告；复印件、传真件等形式印发件需加盖本单位公章视为有效。
4. 本报告页码、检验检测专用章、资质认定章、骑缝章、授权签字人签字齐全时生效。
5. 如对本报告有异议，须在收到报告之日起 15 个工作日内向本单位提出，逾期不提出视为认可。
6. 本单位不负责抽样时，结果仅适用于客户提供的样品。
7. 当客户提供的信息可能影响结果的有效性时，我公司不承担相关责任。
8. 检验结果中“—”表示“不适用”，“/”表示“未检验”，“*”表示“分包检测项目”。

检测单位名称：内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司

检测单位地址：内蒙古自治区呼和浩特市新城区兴安北路 768 号铁龙小区综合楼 4 层 2044

邮编：010051

联系电话：0471-3298420

电子邮件：ruipujingzhun@163.com

内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司

项目基本情况一览表

| | | | |
|-----------|--------------------------------|---------|-----------------------|
| 委托单位 | 中石油（内蒙古）新材料有限责任公司 | | |
| 委托单位地址 | 呼和浩特市金桥开发区 | | |
| 受检单位 | 中石油（内蒙古）新材料有限责任公司 | | |
| 受检单位地址 | 呼和浩特市金桥开发区 | | |
| 联系人 | 李明虎 | 联系方式 | 13614714300 |
| 采样日期 | 2024.02.05 | 采样人 | 冀伟、姜雪峰 |
| 收样日期 | 2024.02.05 | 检测日期 | 2024.02.05-2024.02.07 |
| 检测人 | 乌吉木、张艳芳、王佳慧、白瑞霞 | | |
| 监测技术规范 | 《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019 及相关检测方法 | | |
| 备注 | — | | |
| (检验检测专用章) | 编制人: 丁媛 | 丁媛 | |
| | 审核人: 崔义慧 | 崔义慧 | |
| | 签发日期: 2024年02月26日 | 批准人: 刘芳 | 刘芳 |

前言

受中石油（内蒙古）新材料有限责任公司的委托，内蒙古瑞普精准检验检测有限责任公司于2024年02月05日对“中石油（内蒙古）新材料有限责任公司2023-2024年外委监测项目—废水周检测”项目进行检测。

废水检测

1. 样品信息及检测项目、检测频次

表1 采样点位、样品编号、检测项目及频次一览表

| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测频次 |
|----------|------------------------|--------------------|------------------|
| 废水总排口采样点 | 2310180301Z14-FS01-001 | 挥发酚、硫化物、悬浮物、总磷、石油类 | 检测1天， 1次/点/天。 |

2. 样品状态

表2 样品状态描述一览表

| 检测类别 | 样品编号 | 样品状态描述 |
|------|------------------------|------------------|
| 废水 | 2310180301Z14-FS01-001 | 无色、有异味、无肉眼可见物的液体 |

3. 检测方法、使用仪器和检出限

表3 检测方法、使用仪器和检出限一览表

| 序号 | 检测项目 | 检测方法 | 使用仪器及编号 | 检出限 |
|----|------|---|---|--------------|
| 1 | 悬浮物 | 《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-1989 | BSA224S 电子天平 (万分之一) (NRJJ-SS-019③) | — |
| 2 | 硫化物 | 《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 HJ 1226-2021 | L5S 紫外-可见分光 光度计 (NRJJ-SS-014③) | 0.01 mg/L |
| 3 | 挥发酚 | 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光 光度法》 HJ 503-2009 | L5S 紫外-可见分光 光度计 (NRJJ-SS-014③) | 0.01 mg/L |
| 4 | 总磷 | 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-1989 | L5S 紫外-可见分光 光度计 (NRJJ-SS-014③) | 0.01 mg/L |
| 5 | 石油类 | 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分 光光度法》 HJ 637-2018 | JLBG-126U 红外测油仪 (NRJJ-SS-031①) | 0.06 mg/L |
| 备注 | | — | | |

4.检测结果

表 4 样品分析结果表

| 采样点位 | 样品编号 | 检测项目 | 检测结果 | 标准限值 |
|--------------|--|------------|-------|------|
| 废水总排口 采样点 | 2310180301Z14-FS01 -001 | 悬浮物 (mg/L) | 6 | 10 |
| | | 硫化物 (mg/L) | 0.01L | 0.5 |
| | | 挥发酚 (mg/L) | 0.01L | 0.1 |
| | | 总磷 (mg/L) | 0.08 | 0.4 |
| | | 石油类 (mg/L) | 0.54 | 1.0 |
| 备注 | 1、未检出数据表达方式: 检出限 L; 2、悬浮物标准限值依据《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002; 挥发酚、总磷、石油类标准限值依据《地表水环境质量标准》GB 3838-2008; 硫化物标准限值依据《合成氨工业水污染物排放标准》GB 13458-2013。 | | | |

——报告结束——