



(陕应急20·04)

报告编号: R-AJPSJB-2024-001

# 煤矿在用主排水系统安全 检验报告

受检单位: 陕西延长石油集团横山魏墙煤业有限公司

设备名称: 多级离心泵

设备型号: MD360-40×9P

检验类别: 委托检验

检验单位: 陕西瑞泰工程检测有限责任公司 (公章)



煤矿在用主排水系统安全检验报告

|      |                                                                                   |                                                                                                                |                          |            |      |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|------|
| 设备名称 |                                                                                   | 规格型号                                                                                                           | 生产厂家                     | 出厂日期       | 设备编号 |
| 工作泵  | 多级离心泵                                                                             | MD360-40×9P                                                                                                    | 湖南长佳泵业制造有限公司             | 2022 年 9 月 | 1#   |
| 工作泵  |                                                                                   |                                                                                                                |                          | 2022 年 9 月 | 2#   |
| 备用泵  |                                                                                   |                                                                                                                |                          | 2022 年 9 月 | 3#   |
| 备用泵  |                                                                                   |                                                                                                                |                          | 2022 年 9 月 | 4#   |
| 检修泵  |                                                                                   |                                                                                                                |                          | 2022 年 9 月 | 5#   |
| 检验地点 | 中央水泵房                                                                             | 检验类别                                                                                                           | 委托检验                     | 被检设备状态     | 运转正常 |
| 检验日期 | 2024 年 3 月 2 日                                                                    | 下次检测日期                                                                                                         | 2025 年 3 月 1 日之前（技术改造除外） |            |      |
| 检测人员 | 王松柏 苏景                                                                            |                                                                                                                |                          |            |      |
| 委托单位 | 名称                                                                                | 陕西延长石油集团横山魏墙煤业有限公司                                                                                             |                          |            |      |
|      | 地址                                                                                | 陕西省榆林市横山区通达路 10 号                                                                                              |                          |            |      |
| 受检单位 | 名称                                                                                | 陕西延长石油集团横山魏墙煤业有限公司                                                                                             |                          |            |      |
|      | 地址                                                                                | 陕西省榆林市横山区通达路 10 号                                                                                              |                          |            |      |
| 检验项目 |                                                                                   | 1. 流量 2. 扬程 3. 转速 4. 电参数测量 5. 效率 6. 性能曲线测试 7. 排水系统检测 8. 振动 9. 噪声 10. 管路效率 11. 泵启动时间 12. 泵房出口 13. 水仓要求 14. 机房温度 |                          |            |      |
| 检验依据 |                                                                                   | 《煤矿安全规程》（2022 版）<br>AQ1012-2005《煤矿在用主排水系统安全检测检验规范》                                                             |                          |            |      |
| 检验结论 | 依据《煤矿安全规程》（2022 版）、AQ1012-2005《煤矿在用主排水系统安全检测检验规范》，对中央水泵房主排水系统及水泵进行了安全性能检验，所检项目合格。 |                                                                                                                |                          |            |      |
| 备注   | /                                                                                 |                                                                                                                |                          |            |      |



批准: [Signature]  
日期: 2024. 3. 18

审核: [Signature]  
日期: 2024. 3. 17

主检: [Signature]  
日期: 2024. 3. 17