



182301060302



证书编号：川应急20 02

报告编号：KP210298

# 金属非金属矿山在用空气压缩机 安全检测检验报告

委托单位：西藏矿业发展股份有限公司山南分公司

受检单位：西藏矿业发展股份有限公司山南分公司

设备名称：空气压缩机

型号规格：MM250

检测检验类别：定期检测检验

检测检验日期：2021 年 05 月 09 日



四川省科源工程技术测试中心



## 金属非金属矿山在用空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: KP210298

共 6 页 第 1 页

|         |    |                                                                                                             |        |                  |
|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|
| 委托单位    | 名称 | 西藏矿业发展股份有限公司山南分公司                                                                                           |        |                  |
|         | 地址 | 山南市曲松县罗布莎矿                                                                                                  |        |                  |
| 设备名称    |    | 空气压缩机                                                                                                       | 设备编号   | 1609924          |
| 型号规格    |    | MM250                                                                                                       | 出厂日期   | 2018 年 09 月      |
| 制造单位    |    | 英格索兰（中国）工业设备制造有限公司                                                                                          |        |                  |
| 设备状态    |    | 在用                                                                                                          |        |                  |
| 检测检验地点  |    | +4030m 地面空压机房                                                                                               | 检测检验日期 | 2021 年 05 月 09 日 |
| 检测检验类别  |    | 定期检测检验                                                                                                      | 检测检验周期 | 2022 年 05 月 08 日 |
| 受检单位    |    | 西藏矿业发展股份有限公司山南分公司                                                                                           |        |                  |
| 检测检验项目  |    | 1. 机房或硐室 2. 润滑系统 3. 冷却系统 4. 储气罐 5. 系统保护要求 6. 曲轴箱油温 7. 停车复位 8. 运转状态 9. 振动 10. 转速 11. 容积流量 12. 输入比功率 13. 输入电流 |        |                  |
| 检测检验依据  |    | AQ 2055-2016《金属非金属矿山在用空气压缩机安全检验规范》第 1 部分：固定式空气压缩机                                                           |        |                  |
| 存在问题及建议 |    | 1. 易触及的高温管道，未安装安全防护装置；<br>2. 储气罐出口管路上未设置压力释放装置；<br>3. 标准状态下的容积流量小于 0.85Q。                                   |        |                  |
| 检测检验结论  |    | 依据 AQ 2055-2016《金属非金属矿山在用空气压缩机安全检验规范》第 1 部分：固定式空气压缩机，检验综合结论：合格。<br>(检测检验专用章)<br>2021 年 5 月 13 日             |        |                  |
| 检测检验组成员 |    | 潘志鑫 黄迅                                                                                                      |        |                  |
| 备注      |    | /                                                                                                           |        |                  |

批准: 张伟龙

日期: 2021.5.13

审核: 陈强

日期: 2021.5.13

主检: 潘志鑫

日期: 2021.05.11