



冀 应急 20 09  
有效期至2030年5月28日

报告编号：CDYA-JYST-[2026]-[09.01]-001

# 金属非金属矿山电力绝缘安全工器具 安全检测检验报告

委 托 单 位：乌拉特前旗聚鑫矿产品加工有限责任公司

受 检 单 位：乌拉特前旗聚鑫矿产品加工有限责任公司

设 备 名 称：橡胶绝缘手套

型 号 规 格：12kV

检测检验类别：定期检测检验

检测检验日期：2026-09-01

承德优安矿山设备检测服务有限公司



# 声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“承德优安矿山设备检测服务有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页、骑缝未重新盖“承德优安矿山设备检测服务有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视同认可。

检测检验机构名称：承德优安矿山设备检测服务有限公司

检测检验机构地址：河北省承德市双滦区双塔山镇单塔子村河

北晨阳汽配城二期（河北晨阳国际广场）金座公寓 A1101、

A1102、A1103、A1104、A1105、金座商业-109 铺

邮 政 编 码：067000

电 话：0314-2055651、15233429998

传 真：0314-2055651



# 安全生产检测检验机构 资质证书

机构名称：承德优安矿山设备检测服务有限公司

法定代表人：王和平

证书编号：冀 应急 20 09

统一社会信用代码：91130802MA07TTJM16

有效期至：2030 年 05 月 28 日

批准的业务范围准许使用以下标志  
(业务范围详见附件)





| 批准的业务范围 |             |    |               |    |                 |
|---------|-------------|----|---------------|----|-----------------|
| 被检对象    |             |    |               |    |                 |
| 1       | 摩擦式矿井提升机    | 30 | 监测监控系统（包括传感器） | 59 | 起重机钢丝绳          |
| 2       | 缠绕式矿井提升机    | 31 | 电力变压器         | 60 | 硫化氢气体检测仪        |
| 3       | 矿井提升绞车      | 32 | 高压电力电缆        | 61 | 架空乘人装置          |
| 4       | 提升钢丝绳       | 33 | 高压开关设备        | 62 | 爆破物品运输车         |
| 5       | 斜井人车        | 34 | 电力绝缘安全工器具     | 63 | 桥式和门式起重机        |
| 6       | 固定式空气压缩机    | 35 | 金属氧化物避雷器      | 64 | 无损探伤            |
| 7       | 移动式空气压缩机    | 36 | 矿用电缆阻燃性       | 65 | 提升系统日常检查和定期检测检验 |
| 8       | 竖井防坠器       | 37 | 矿用电梯          | 66 | 环链电动葫芦          |
| 9       | 主通风机        | 38 | 货运架空索道        | 67 | 钢丝绳电动葫芦         |
| 10      | 主排水泵、排水系统   | 39 | 矿用辅助绞车        | 68 | 继电保护装置          |
| 11      | 接地装置        | 40 | 平衡用钢丝绳        | 69 | 高低压开关设备-隔离开关    |
| 12      | 矿用自卸汽车      | 41 | 密封钢丝绳         | 70 | 高低压开关设备-母线      |
| 13      | 地下矿山无轨运人车   | 42 | 通用钢丝绳         | 71 | 高低压开关设备-套管      |
| 14      | 地下运矿车       | 43 | 撬毛台车          | 72 | 高低压开关设备-绝缘子     |
| 15      | 矿用提升容器重要承载件 | 44 | 地下服务车         | 73 | 高低压开关设备-电容器     |
| 16      | 矿用入车连接装置    | 45 | 一氧化碳测定器、传感器   | 74 | 高低压开关设备-干式电抗器   |
| 17      | 主轴、天轮轴、导向轮轴 | 46 | 二氧化碳传感器       | 75 | 高低压开关设备-真空断路器   |
| 18      | 通风机叶片探伤     | 47 | 作业场所环境气体报警检测仪 | 76 | 高低压开关设备-互感器     |
| 19      | 通风系统        | 48 | 氧气测定器、传感器     | 77 | 矿用钻井机车          |
| 20      | 地下铲运机       | 49 | 安全保护装置（防跑车装置） | 78 | 化学氧气自救器         |
| 21      | 电机车         | 50 | 电动单梁起重机       | 79 | 压缩氧气自救器         |
| 22      | 罐笼          | 51 | 电动悬挂起重机       | 80 | 隔绝式正压氧气呼吸器      |
| 23      | 轮胎式装载机      | 52 | 矿用履带式喷浆操作机    | 81 | 通信联络系统          |
| 24      | 液压挖掘机       | 53 | 软启动柜（高压）      | 82 | 矿用分站            |
| 25      | 钢丝绳在线无损检测   | 54 | 软启动柜（低压）      | 83 | 阻燃风筒            |
| 26      | 潜水泵         | 55 | 变频器（柜）        | 84 | 矿用凿井绞车          |
| 27      | 矿用平巷人车      | 56 | 人员定位系统        | 85 | 矿用张紧/慢速绞车       |
| 28      | 凿岩机         | 57 | 带式输送机         |    |                 |
| 29      | 局部通风机       | 58 | 矿用炮孔钻机        |    |                 |



承德优安矿山设备检测服务有限公司  
金属非金属矿山电力绝缘安全工器具检测检验报告

报告编号: CDYA-JYST-[2026]-[09.01]-001第 1 页 共 4 页

|         |    |                                                                                        |         |            |
|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| 委托单位    | 名称 | 乌拉特前旗聚鑫矿产品加工有限责任公司                                                                     |         |            |
|         | 地址 | 内蒙古自治区巴彦淖尔市乌拉特前旗阿力奔苏木                                                                  |         |            |
| 受检单位    |    | 乌拉特前旗聚鑫矿产品加工有限责任公司                                                                     |         |            |
| 工器具名称   |    | 橡胶绝缘手套                                                                                 | 试验编号    | 1#         |
| 制造单位    |    | 天津恒聚源泰橡塑制品有限公司                                                                         | 出厂日期    | 2026-03-01 |
| 规格型号    |    | 12kV                                                                                   | 检验员     | 刘东凯、陈思嘉    |
| 工器具数量   |    | 1 双                                                                                    | 工器具接收日期 | 2026-08-26 |
| 试验地点    |    | 实验室                                                                                    | 试验日期    | 2026-09-01 |
| 试验类别    |    | 定期检测检验                                                                                 | 试验周期    | 半年         |
| 试验依据    |    | KA/T 2072-2019《金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验规范》<br>DL/T 1476-2023《电力安全工器具预防性试验规范》             |         |            |
| 存在问题及建议 |    |                                                                                        |         |            |
| 试验结论    |    | 按照试验依据所列标准, 对送检工器具进行了检测试验。<br><div>所检项目: 合格<br/>(检测检验专用章)<br/>2026年09月01日</div>        |         |            |
| 备注      |    | 依据 KA/T 2075-2019 中有关规定, 建议下次检测试验时间:<br>2027 年 03 月 01 日前。<br>注: 报告检测检验项目表中 “\” 为不涉及项。 |         |            |

批准:   
批准日期: 2026.09.01

审核:   
审核日期: 2026.09.01

主检:   
检测日期: 2026.09.01

试验环境数据

|                      |
|----------------------|
| 温度：24.4℃；湿度：45.8% RH |
|----------------------|

试验用仪器设备一览表

| 名称                | 唯一性编号         | 准确度                | 检定/校准证书编号      |
|-------------------|---------------|--------------------|----------------|
| 智能绝缘靴（手套）<br>耐压装置 | CDYA-0314-151 | 0.5%读数<br>+0.1%满量程 | DN250840890019 |
| 数字温湿度计            | CDYA-0314-174 | ±1℃；±5%RH          | DN250840890005 |

试验项目及结果

一、工器具基本信息

| 试验编号 | 工器具名称 | 工器具数量 | 型号/规格 | 出厂日期       | 试验性质  | 生产厂家           | 备注 |
|------|-------|-------|-------|------------|-------|----------------|----|
| 1-1  | 绝缘手套  | 1 双   | 12kV  | 2026-03-01 | 预防性试验 | 天津恒聚源泰橡塑制品有限公司 | \  |
| 1-2  |       |       |       |            |       |                |    |

二、试验技术要求

| 试验类别                                         | 工频试验电压<br>(kV) | 持续时间<br>(min) | 泄漏电流<br>(mA) |
|----------------------------------------------|----------------|---------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> 投入使用前               | 12             | 1             | ≧9           |
| <input checked="" type="checkbox"/> 定期试验（半年） | 8              | 1             |              |

### 三、试验结果

#### 1. 外观检查

| 项目   | 标准要求                                   | 实测结果 | 单项判定 |
|------|----------------------------------------|------|------|
| 外观检查 | 质地应柔软良好,内外表面均应平滑、完好无损,无划痕、裂缝、折缝、空洞等缺陷。 | 符合要求 | 合格   |

#### 2. 耐压试验

| 试验编号 | 工频试验电压(kV) | 持续时间(min) | 泄漏电流(mA) | 检验结果 |
|------|------------|-----------|----------|------|
| 1-1  | 8          | 1         | 2.02     | 合格   |
| 1-2  | 8          | 1         | 2.10     | 合格   |

### 四、必要的图表、图片



耐压试验中工作照

承德优安矿山设备检测服务有限公司

金属非金属矿山电力绝缘安全工器具检测检验报告

报告编号: CDYA-JYST-[2026]-[09.01]-001

第 4 页 共 4 页

报告意见和解释页

|                   |  |
|-------------------|--|
| 意见<br>与<br>解<br>释 |  |
|-------------------|--|