

危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称：内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司

检测项目	检测数量	报告编号	设备型号	检测（使用）地点	检测日期	有效期至	检测结果
高压电力电缆	1	安德 DLDL25/D-0429001	ZR-YJLV	113 号脉二中高压配电硐室	2025. 04. 29	2026. 04. 28	合格
高压电力电缆	1	安德 DLDL25/D-0429002	ZR-YJLV	113 号脉一中卷扬机配电硐室	2025. 04. 29	2026. 04. 28	合格
高压电力电缆	1	安德 DLDL25/D-0429003	ZR-YJLV	113 号脉一中卷扬机配电硐室	2025. 04. 29	2026. 04. 28	合格
高压电力电缆	1	安德 DLDL25/D-0429004	ZR-YJLV	113 号脉西山空压机配电硐室	2025. 04. 29	2026. 04. 28	合格
高压电力电缆	1	安德 DLDL25/D-0429005	ZR-YJLV	113 号脉西山空压机配电硐室	2025. 04. 29	2026. 04. 28	合格
高压电力电缆	1	安德 DLDL25/D-0429006	ZR-YJLV	113 号脉牛场坝井口变压器台	2025. 04. 29	2026. 04. 28	合格

赤峰安德检测检验有限公司

注：1. 此表呈报应急管理局，请勿遗失。

2. 此表复印无效。



检测检验报告

委托单位: 内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司
受检单位: 内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司
检测检验类别: 定期检测检验
检测检验日期: 2025 年 04 月 29 日

赤峰安德检测检验有限公司





检测设备目录表

序号	设备名称	设备型号	报告编号
1	高压电力电缆	ZR-YJLV	安德 DLDL25/D-0429001
2	高压电力电缆	ZR-YJLV	安德 DLDL25/D-0429002
3	高压电力电缆	ZR-YJLV	安德 DLDL25/D-0429003
4	高压电力电缆	ZR-YJLV	安德 DLDL25/D-0429004
5	高压电力电缆	ZR-YJLV	安德 DLDL25/D-0429005
6	高压电力电缆	ZR-YJLV	安德 DLDL25/D-0429006
合计	共计 6 份检测报告		



报告编号：安德 DLDL25/D-0429001~0429006

金属非金属矿山在用高压电力电缆 安全检测检验报告

委托单位：内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司
受检单位：内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司
被检对象名称：高压电力电缆
型号规格：见各参数页
检测检验类别：定期检测检验
检测检验日期：2025 年 04 月 29 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。SO IS 急函 案
- 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“赤峰安德检测检验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“赤峰安德检测检验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，逾期视为认可。

检测检验机构名称：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939



赤峰安德检测检验有限公司

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429001~0429006第 1 页共 8 页

委托单位	名称	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司
	地址	包头市九原区
设备名称		高压电力电缆
设备状态		在用
检测检验类别		定期检测检验
检测检验日期		2025-04-29
检测检验周期		壹年
受检单位		内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司
检测检验项目		主绝缘电阻测定、主绝缘交流耐压试验。
检测检验依据		DL/T 596-2021《电力设备预防性试验规程》
存在问题及建议		/
检测检验结论		依据 DL/T 596-2021《电力设备预防性试验规程》要求，对该矿高压电力电缆进行了安全检测检验。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 5 月 7 日
检测检验组成员		王浩奇 赵生辉
备注		/



批准：[Signature]

日期：2025.5.7

审核：[Signature]

日期：2025.5.7

主检：[Signature]

日期：2025.5.7

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429001~0429006

第 2 页共 8 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
串联谐振耐压试验装置	CSB-393	电压分辨率：0.1kV 电压测量精度：1.5%	ACZ202406190252
绝缘电阻测试仪	CSB-387	250v:0.1M-1G精度10%、1-10G精度20% 500v:0.1M-20G精度10%、10-200G精度20% 1000v:0.1M-40G精度10%、40-400G精度20% 2500v:0.1-100G精度10%、100-1000G精度20% 5000v:0.1-200G精度10%、200-2000G精度20% 10000v:0.1-200G精度10%、200-2000G精度20%	24KA110001680
温湿度表	CSB-206	精度（25℃） 温度：±0.3℃（Max±0.5℃） 湿度：±2%RH（Max±5%RH）	WH25D0507074073
电子秒表	CSB-370	±0.02s	OYM240804530013

本页以下空白



金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429001

第 3 页共 8 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZR-YJLV	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	50
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	50	芯数	3
生产厂家	/		用途	113 号脉二中高压配电硐室 至一中配电室	
检测（使用）地点		113 号脉二中高压配电硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	14.5	环境湿度 (%RH)	48.3
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1、主绝缘电阻测定：

项目 相别	耐压前 (MΩ)	耐压后 (MΩ)	技术要求	单项判定
A—BC·地	100000 ⁺	100000 ⁺	一般不小于 1000MΩ	合格
B—AC·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
C—AB·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2、主绝缘交流耐压试验：

耐压 相别	交流试验电压 (kV)	技术要求		单项判定
A—BC·地	14.79	试验电压值按下面表格中规定，加压时间 60min，不击穿		合格
B—AC·地		电缆额定电压 U_0/U , (kV)	交流试验电压 $1.7U_0$, (kV)	
C—AB·地		8.7/15	14.79	

本报告结束

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429002

第 4 页共 8 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZR-YJLV	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	50
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	8	芯数	3
生产厂家	/		用途	113 号脉一中配电柜至卷扬主变	
检测（使用）地点		113 号脉一中卷扬机配电硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	15.5	环境湿度 (%RH)	47.6
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1、主绝缘电阻测定：

项目 相别	耐压前 (MΩ)	耐压后 (MΩ)	技术要求	单项判定
A—BC·地	100000 ⁺	100000 ⁺	一般不小于 1000MΩ	合格
B—AC·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
C—AB·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2、主绝缘交流耐压试验：

耐压 相别	交流试验电压 (kV)	技术要求		单项判定
A—BC·地	14.79	试验电压值按下面表格中规定，加压时间 60min，不击穿		合格
B—AC·地		电缆额定电压 U ₀ /U, (kV)	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	14.79	

本报告结束

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429003

第 5 页共 8 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZR-YJLV	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	50
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	8	芯数	3
生产厂家	/		用途	113 号脉一中配电柜至卷扬控制变	
检测（使用）地点	113 号脉一中卷扬机配电硐室				

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	15.5	环境湿度 (%RH)	47.6
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1、主绝缘电阻测定：

项目 相别	耐压前 (MΩ)	耐压后 (MΩ)	技术要求	单项判定
A—BC • 地	100000 ⁺	100000 ⁺	一般不小于 1000MΩ	合格
B—AC • 地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
C—AB • 地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2、主绝缘交流耐压试验：

耐压 相别	交流试验电压 (kV)	技术要求		单项判定
A—BC • 地	14.79	试验电压值按下面表格中规定，加压时间 60min，不击穿		合格
B—AC • 地		电缆额定电压 U ₀ /U, (kV)	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	14.79	

本报告结束

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429004

第 6 页共 8 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZR-YJLV	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	50
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	53	芯数	3
生产厂家	/		用途	113 号脉西山线至西山配电室	
检测（使用）地点		113 号脉西山空压机配电硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	17.3	环境湿度 (%RH)	45.7
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1、主绝缘电阻测定：

项目 相别	耐压前 (MΩ)	耐压后 (MΩ)	技术要求	单项判定
A—BC·地	100000 ⁺	100000 ⁺	一般不小于 1000MΩ	合格
B—AC·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
C—AB·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2、主绝缘交流耐压试验：

耐压 相别	交流试验电压 (kV)	技术要求		单项判定
A—BC·地	14.79	试验电压值按下面表格中规定，加压时间 60min，不击穿		合格
B—AC·地		电缆额定电压 U ₀ /U, (kV)	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	14.79	

本报告结束

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429005

第 7 页共 8 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZR-YJLV	额定电压(kV)	8.7/15	截面积(mm ²)	50
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度(m)	13	芯数	3
生产厂家	/		用途	113 号脉西山配电室至西山变	
检测（使用）地点		113 号脉西山空压机配电硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	17.3	环境湿度 (%RH)	45.7
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1、主绝缘电阻测定：

项目 相别	耐压前 (MΩ)	耐压后 (MΩ)	技术要求	单项判定
A—BC·地	100000 ⁺	100000 ⁺	一般不小于 1000MΩ	合格
B—AC·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
C—AB·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2、主绝缘交流耐压试验：

耐压 相别	交流试验电压 (kV)	技术要求		单项判定
A—BC·地	14.79	试验电压值按下面表格中规定，加压时间 60min，不击穿		合格
B—AC·地		电缆额定电压 U ₀ /U, (kV)	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	14.79	

本报告结束

金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0429006

第 8 页共 8 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZR-YJLV	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	50
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	230	芯数	3
生产厂家	/		用途	113 号脉牛厂坝 2 号变压器至卷扬机房	
检测（使用）地点		113 号脉牛场坝井口变压器台			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	18.5	环境湿度 (%RH)	45.5
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1、主绝缘电阻测定：

项目 相别	耐压前 (MΩ)	耐压后 (MΩ)	技术要求	单项判定
A—BC·地	100000 ⁺	100000 ⁺	一般不小于 1000MΩ	合格
B—AC·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
C—AB·地	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2、主绝缘交流耐压试验：

耐压 相别	交流试验电压 (kV)	技术要求		单项判定
A—BC·地	14.79	试验电压值按下面表格中规定，加压时间 60min，不击穿		合格
B—AC·地		电缆额定电压 U ₀ /U, (kV)	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	14.79	

本报告结束



