

危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称：赤峰吉隆矿业有限责任公司

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-0701122	ZRYJV42	1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701123	ZRYJV42	1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701124	ZRYJV42	1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701125	ZRYJV42	1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701126	ZRYJV42	1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701127	ZRYJV42	1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701128	ZRYJV42	1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701129	ZRYJV42	1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701130	ZRYJV42	1 采区 27 号盲竖井高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701131	ZRYJV42	1 采区 27 号盲竖井高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701132	ZRYJV42	1 采区 27 号盲竖井高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701133	ZRYJV42	1 采区 27 号盲竖井高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701134	ZRYJV42	1 采区 27 号盲竖井高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	合格
高压电力电缆	1	安德DLDL25/D-0701135	ZRYJV42	1 采区 27 号盲竖井高压硐室	2025. 07. 01	2026. 06. 30	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: 赤峰吉隆矿业有限责任公司
受检单位: 赤峰吉隆矿业有限责任公司
检测检验类别: 定期检测检验
检测检验日期: 2025 年 07 月 01 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	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701122
2	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701123
3	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701124
4	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701125
5	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701126
6	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701127
7	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701128
8	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701129
9	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701130
10	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701131
11	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701132
12	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701133
13	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701134
14	高压电力电缆	ZRYJV42	安德 DLDL25/D-0701135
合计	共计 14 份检测报告		

安全生产检测检验资质标志



蒙 应急 21 02

报告编号：安德 DLDL25/D-0701122~0701135

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：	赤峰吉隆矿业有限责任公司
受检单位：	赤峰吉隆矿业有限责任公司
被检对象名称：	高压电力电缆
型号规格：	ZRYJV42
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 07 月 01 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。
- 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

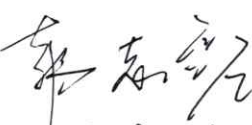
金属非金属矿山高压电力电缆安全检测检验报告

报告编号：安德 DLDL25/D-0701122~0701135 第 1 页共 16 页

委托	名称	赤峰吉隆矿业有限责任公司
单位	地址	内蒙古自治区赤峰市敖汉旗四道湾子镇富民村
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		2025-07-01
检测检验周期		壹年
受检单位		赤峰吉隆矿业有限责任公司
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 7 月 4 日
检测检验组成员		韩志磊、肖文轩、牛小雷、李承杰
备注		/

批准：
日期：2025.7.4

审核：张振宇
日期：2025.7.4

主检：
日期：2025.7.4

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-0701122~0701135

第 2 页共 16 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-109	1--1999 M Ω ($\pm 5\%RDG+2d$) 2.00--199.9 G Ω ($\pm 10\%RDG+2d$)	06XA41240617014
温湿度表	CSB-205	温度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度： $\pm 2\%RH$ (Max $\pm 5\%RH$)	24KA110001664
电子秒表	CSB-369	$\pm 0.02s$	OYM240804530012

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-0701122 第 3 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	5	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	2 号变压器-2 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	18.8	环境湿度 (%RH)	47.2
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	5	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	1 号变压器-1 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	18.8	环境湿度 (%RH)	47.2
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC • 地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	15	

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-0701124

第 5 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	420	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	九中高压硐室-1 采区阳坡盲竖井提升机 高压硐室 1 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	18.8	环境湿度 (%RH)	47.2
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

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-0701125

第 6 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	420	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	九中高压硐室-1 采区阳坡盲竖井提升机 高压硐室 2 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区阳坡盲竖井提升机高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	18.8	环境湿度 (%RH)	47.2
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

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-0701126

第 7 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	5	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室 1 号变压器 -1 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.7	环境湿度 (%RH)	47.5
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

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-0701127

第 8 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	5	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室 2 号变压器 -2 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号竖井 9 中高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	17.7	环境湿度 (%RH)	47.5
-----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC • 地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	15	

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-0701128

第 9 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	280	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	5号通风井-1采区27号竖井9中高压硐室 1号高压开关柜	
检测（使用）地点		1采区27号竖井9中高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.7	环境湿度 (%RH)	47.5
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC • 地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	15	

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-0701129

第 10 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	280	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	5号通风井-1采区27号竖井9中高压硐室 2号高压开关柜	
检测（使用）地点		1采区27号竖井9中高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.7	环境湿度 (%RH)	47.5
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

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-0701130

第 11 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	380	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	九号主巷-1 采区 27 号盲竖井高压硐室 2 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号盲竖井高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.3	环境湿度 (%RH)	46.1
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC • 地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	15	

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-0701131

第 12 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压(kV)	8.7/15	截面积(mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度(m)	380	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	九号主巷-1 采区 27 号盲竖井高压硐室 1 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号盲竖井高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.3	环境湿度 (%RH)	46.1
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

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-0701132

第 13 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	5	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	1 号变压器-1 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号盲竖井高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	17.3	环境湿度 (%RH)	46.1
-----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC • 地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	15	

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-0701133

第 14 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压(kV)	8.7/15	截面积(mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度(m)	5	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	2号变压器-2号高压开关柜	
检测（使用）地点		1采区27号盲竖井高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度（℃）	17.3	环境湿度（%RH）	46.1
---------	------	-----------	------

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	本项结论
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		本项结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

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-0701134

第 15 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压 (kV)	8.7/15	截面积 (mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度 (m)	550	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	27 号盲竖井高压硐室-1 采区 27 号盲竖井 10 中高压硐室 2 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号盲竖井高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.3	环境湿度 (%RH)	46.1
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC • 地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB • 地		8.7/15	15	

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-0701135

第 16 页共 16 页

高压电力电缆铭牌参数

型 号	ZRYJV42	额定电压(kV)	8.7/15	截面积(mm ²)	70
绝缘型式	交联聚乙烯	电缆长度(m)	550	芯数	3
生产厂家	上海胜华电缆有限公司		用途	27 号盲竖井高压硐室-1 采区 27 号盲竖井 10 中高压硐室 1 号高压开关柜	
检测（使用）地点		1 采区 27 号盲竖井高压硐室			

检测检验环境数据

环境温度 (℃)	17.3	环境湿度 (%RH)	46.1
----------	------	------------	------

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	本项结论
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		本项 结论
A—BC·地	15	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	交流试验电压 1.7U ₀ , (kV)	
C—AB·地		8.7/15	15	

本报告结束



三阳七小

