

危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称：赤峰储源矿业有限责任公司

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
绝缘工器具（绝缘手套）	1	安德 JYGJ25/D-0713366	35kV	选厂	2025.07.13	2026.01.12	合格
绝缘工器具（绝缘手套）	1	安德 JYGJ25/D-0713367	35kV	选厂	2025.07.13	2026.01.12	合格
绝缘工器具（绝缘靴）	1	安德 JYGJ25/D-0713368	35kV	选厂	2025.07.13	2026.01.12	合格
绝缘工器具（绝缘靴）	1	安德 JYGJ25/D-0713369	35kV	选厂	2025.07.13	2026.01.12	合格
绝缘工器具（绝缘杆）	1	安德 JYGJ25/D-0713370	10kV	选厂	2025.07.13	2026.07.12	合格
绝缘工器具 (携带式接地和接地短路装置)	1	安德 JYGJ25/D-0713371	10kV	选厂	2025.07.13	2026.07.12	合格
绝缘工器具（验电器）	1	安德 JYGJ25/D-0713372	10kV	选厂	2025.07.13	2026.07.12	合格
绝缘工器具（验电器）	1	安德 JYGJ25/D-0713373	10kV	选厂	2025.07.13	2026.07.12	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：_____赤峰储源矿业有限责任公司_____

受检单位：_____赤峰储源矿业有限责任公司_____

检测检验类别：_____定期检测检验_____

检测检验日期：_____2025年07月13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	检测报告编号
1	绝缘工器具（绝缘手套）	35kV	安德 JYGJ25/D-0713366
2	绝缘工器具（绝缘手套）	35kV	安德 JYGJ25/D-0713367
3	绝缘工器具（绝缘靴）	35kV	安德 JYGJ25/D-0713368
4	绝缘工器具（绝缘靴）	35kV	安德 JYGJ25/D-0713369
5	绝缘工器具（绝缘杆）	10kV	安德 JYGJ25/D-0713370
6	绝缘工器具 （携带式接地和接地短路装置）	10kV	安德 JYGJ25/D-0713371
7	绝缘工器具（验电器）	10kV	安德 JYGJ25/D-0713372
8	绝缘工器具（验电器）	10kV	安德 JYGJ25/D-0713373
合计	共计 8 份检测报告		



报告编号：安德 JYGJ25/D-0713366～0713373

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具 电气试验报告

委托单位：	赤峰储源矿业有限责任公司
受检单位：	赤峰储源矿业有限责任公司
被检对象名称：	绝缘工器具
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 07 月 13 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



ISO 15 检测 蒙

- 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

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713366~0713373第 1 页共 10 页

委托单位	名称	赤峰储源矿业有限责任公司
	地址	克什克腾旗芝瑞镇联合村小东沟
设备名称		绝缘工器具
设备状态		在用
检测检验地点		赤峰安德检测检验有限公司
检测检验类别		定期检测检验
检测检验日期		2025-07-13
检测检验周期		绝缘手套、绝缘鞋（靴）6 个月，其他壹年。
受检单位		赤峰储源矿业有限责任公司
检测检验项目		工频耐压试验并测泄漏电流；起动电压；成组直流电阻。
检测检验依据		KA/T2072-2019《金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验规范》
存在问题及建议		/
检测检验结论		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》要求，对该矿绝缘工器具进行了电气试验。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 7 月 18 日
检测检验组成员		王浩奇 张洛玮
备注		/

批准：

日期：2025.7.18

审核：张振宇

日期：2025.7.18

主检：张洛玮

日期：2025.7.18



金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713366~0713373

第 2 页共 10 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
交流高压发生器	CSB-110	± 5	OYM240804530018
温湿度表	CSB-205	精度 (25℃) 温度: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度: $\pm 2\%\text{RH}$ (Max $\pm 5\%\text{RH}$)	24KA110001664
交流微安表	CSB-095	Urel=2.5%	24KA110001660
电子秒表	CSB-369	0.01s	OYM240804530012
直流电阻测试仪	CSB-143	10A 1m Ω -100m Ω ($\pm 0.2\% \pm 5$ 个字) 5A 100m Ω -500m Ω ($\pm 0.2\% \pm 5$ 个字) 1A 500m Ω -5 Ω ($\pm 0.2\% \pm 5$ 个字) 0.1A 5 Ω -100 Ω ($\pm 0.2\% \pm 5$ 个字) 10mA 100 Ω -1K Ω ($\pm 0.5\% \pm 5$ 个字) 1mA 1K Ω -20K Ω ($\pm 0.5\% \pm 5$ 个字)	06XA41240617016
钢卷尺	CSB-361	$\pm 1\text{mm}$	OHJ240804530004

本页结束以下空白

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713366

第 3 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	绝缘手套	规格	35kV
件数	1 付	试样编号	J0713366
使用地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	27.4
环境湿度 (%RH)	49.6

检测检验项目及结果

工频耐压试验

编号	技术要求	实 测 值			结果
		耐压试验 (kV)	持续时间 (min)	泄露电流 (mA)	
J0713366-左	定期检测检验,工频耐压 为 8kV 持续时间为 1min。 无击穿现象,泄露电流不 大于 9mA。	8	1	4.2	合格
J0713366-右		8	1	4.4	合格

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713367

第 4 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	绝缘手套	规格	35kV
件数	1 付	试样编号	J0713367
使用地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	27.4
环境湿度 (%RH)	49.6

检测检验项目及结果

工频耐压试验

编号	技术要求	实 测 值			结果
		耐压试验 (kV)	持续时间 (min)	泄露电流 (mA)	
J0713367-左	定期检测检验, 工频耐压 为 8kV 持续时间为 1min。 无击穿现象, 泄露电流不 大于 9mA。	8	1	4.4	合格
J0713367-右		8	1	4.3	合格

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713368

第 5 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	绝缘靴	规格	35kV
件数	1 双	试样编号	J0713368
检测检验（使用）地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度（℃）	27.4
环境湿度（%RH）	49.6

检测检验项目及结果

工频耐压试验

编号	技术要求					实 测 值			结果
	按下表规定的试验电压值和持续时间进行工频耐压试验，试验持续时间为 1min；无击穿。泄露电流不大于下表规定值。					耐压试验(kV)	持续时 间(min)	泄漏电流 (mA)	
	试验类别	电绝缘鞋分类	试验电压 (kV)	持续时间 (min)	泄露电流 (mA)				
J0713368-左	定期检测	全橡胶胶鞋（靴）	15	1	≤6.0	15	1	2.3	合格
J0713368-右		全橡胶胶鞋（靴）	15	1	≤6.0	15	1	2.5	合格

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713369

第 6 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	绝缘靴	规格	35kV
件数	1 双	试样编号	J0713369
检测检验（使用）地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度（℃）	27.4
环境湿度（%RH）	49.6

检测检验项目及结果

工频耐压试验

编号	技术要求					实 测 值			结果
	按下表规定的试验电压值和持续时间进行工频耐压试验，试验持续时间为 1min；无击穿。泄露电流不大于下表规定值。					耐压试验 (kV)	持续时间 (min)	泄漏电流 (mA)	
	试验类别	电绝缘鞋分类	试验电压 (kV)	持续时间 (min)	泄露电流 (mA)				
J0713369-左	定期检测	全橡胶胶鞋（靴）	15	1	≤6.0	15	1	2.4	合格
J0713369-右		全橡胶胶鞋（靴）	15	1	≤6.0	15	1	2.6	合格

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713370

第 7 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	绝缘杆	规格	10kV
件数	1 组 3 节 6 米	试样编号	J0713370
检测检验（使用）地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度（℃）	27.4
环境湿度（%RH）	49.6

检测检验项目及结果

工频耐压试验

编号	额定电压 (kV)	技术要求				实 测 值			结果								
						工频耐 压(kV)	试验长 度 (m)	持续时 间(min)									
J0713 370-1	10	绝缘杆（拉杆）按下表规定值进行 工频耐压试验，持续时间为 1min； 无闪络或击穿，试样各部分应无灼 伤，无发热现象。				45	0.7	1	合格								
						45	0.7	1	合格								
J0713 370-2	10	<table border="1"> <tr> <td>额定 电压 (kV)</td> <td>工频耐压 试验电压 (kV)</td> <td>试验 长度 (m)</td> <td>持续 时间 (min)</td> </tr> <tr> <td>6~10</td> <td>45</td> <td>0.7</td> <td>1</td> </tr> </table>				额定 电压 (kV)	工频耐压 试验电压 (kV)	试验 长度 (m)	持续 时间 (min)	6~10	45	0.7	1	45	0.7	1	合格
						额定 电压 (kV)	工频耐压 试验电压 (kV)	试验 长度 (m)	持续 时间 (min)								
6~10	45	0.7	1														
						45	0.7	1	合格								
J0713 370-3	10					45	0.7	1	合格								
						45	0.7	1	合格								

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ25/D-0713371

第 8 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	携带式接地和接地短路装置		规格	10kV
件数	1 组	试样编号	J0713371	
检测检验（使用）地点	选厂			

检测检验环境数据

环境温度（℃）	27.4
环境湿度（%RH）	49.6

测检验项目及结果

1. 成组直流电阻试验

编号	试验电流等级 ≥30(A)	短路接地线规格 mm ²	技术要求		实 测 值			结果
					接线鼻与接地端接线鼻的长度 (m)	直流电阻值 (Ω)	每米平均电阻值 (Ω)	
J071337 1-0	31	25	成组直流电阻应小于下表规定：短路接地线阻值		6	1.38×10^{-4}	0.23×10^{-4}	合格
			短路接地线规格 (mm ²)	每米的电阻值 (Ω)				
			25	7.9×10^{-4}				

2. 工频耐压试验试验

编号	电压等级 (kV)	技术要求				实 测 值			结果
						工频耐压 (kV)	试验长度 (m)	持续时间 (min)	
J07133 71-1	10	携带式接地和接地短路装置按下表规定值进行工频耐压试验，持续时间为 1min；无闪络或击穿，试样各部分应无灼伤，无发热现象。				45	0.7	1	合格
J07133 71-2	10	额定电压 (kV)	工频耐压试验电压 (kV)	试验长度 (m)	持续时间 (min)	45	0.7	1	合格
J07133 71-3	10	6~10	45	0.7	1	45	0.7	1	合格

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ24/D-0713372

第 9 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	验电器	规格	10kV
件数	1 件	试样编号	J0713372
检测检验（使用）地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度（℃）	27.4
环境湿度（%RH）	49.6

检测检验项目及结果

起动电压_____1600_____ V

工频耐压

编号	电压等级 (kV)	技术要求	实 测 值			结果								
			工频耐压 (kV)	试验长度 (m)	持续时间 (min)									
J07133 72	10	验电器按下表规定值进行工频耐压试验，持续时间为 1min；无闪络或击穿，试样各部分应无灼伤，无发热现象。	45	0.7	1	合格								
		<table><tr><td>额定电压 (kV)</td><td>工频耐压试验电压 (kV)</td><td>试验长度 (m)</td><td>持续时间 (min)</td></tr><tr><td>6~10</td><td>45</td><td>0.7</td><td>1</td></tr></table>					额定电压 (kV)	工频耐压试验电压 (kV)	试验长度 (m)	持续时间 (min)	6~10	45	0.7	1
		额定电压 (kV)					工频耐压试验电压 (kV)	试验长度 (m)	持续时间 (min)					
		6~10					45	0.7	1					
验电器起动电压值为 0.15~0.4 倍额定电压之间。														

本报告结束

金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验报告

报告编号：安德 JYGJ24/D-0713373

第 10 页共 10 页

电力绝缘安全工器具基本参数

绝缘工器具名称	验电器	规格	10kV
件数	1 件	试样编号	J0713373
检测检验（使用）地点	选厂		

检测检验环境数据

环境温度（℃）	27.4
环境湿度（%RH）	49.6

检测检验项目及结果

起动电压1600 V

工频耐压

编号	电压等级（kV）	技术要求	实 测 值			结果								
			工频耐压（kV）	试验长度（m）	持续时间（min）									
J0713373	10	验电器按下表规定值进行工频耐压试验，持续时间为1min；无闪络或击穿，试样各部分应无灼伤，无发热现象。	45	0.7	1	合格								
		<table><tr><td>额定电压（kV）</td><td>工频耐压试验电压（kV）</td><td>试验长度（m）</td><td>持续时间（min）</td></tr><tr><td>6~10</td><td>45</td><td>0.7</td><td>1</td></tr></table>					额定电压（kV）	工频耐压试验电压（kV）	试验长度（m）	持续时间（min）	6~10	45	0.7	1
		额定电压（kV）					工频耐压试验电压（kV）	试验长度（m）	持续时间（min）					
		6~10					45	0.7	1					
验电器起动电压值为0.15~0.4倍额定电压之间。														



