

危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称：科右前旗宏都采石有限公司

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
氧化锌避雷器	1	安德 DBLQ25/D-0716121	HY5WS-17/50	矿区	2025.07.16	2026.07.15	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: 科右前旗宏都采石有限公司
受检单位: 科右前旗宏都采石有限公司
检测检验类别: 定期检测检验
检测检验日期: 2025年07月16日

赤峰安德检测检验有限公司





蒙 应急 21 02

报告编号：安德 DBLQ25/D-0716121

金属非金属矿山在用避雷器 安全检测检验报告

委托单位：	科右前旗宏都采石有限公司
受检单位：	科右前旗宏都采石有限公司
被检对象名称：	氧化锌避雷器
型号规格：	HY5WS-17/50
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 07 月 16 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



ISO 15 总则 第

- 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

金属非金属矿山在用避雷器安全检测检验报告

报告编号：安德 DBLQ25/D-0716121

第 1 页共 3 页

委托	名称	科右前旗宏都采石有限公司
单位	地址	兴安盟科右前旗巴日嘎斯台乡共和村后山
设备名称	氧化锌避雷器	
设备状态	在用	
检测检验日期	2025-07-16	
检测检验类别	定期检测检验	
检测检验周期	壹年	
受检单位	科右前旗宏都采石有限公司	
检测检验项目	绝缘电阻，直流参考电压 (U_{1mA}) 及 0.75 倍 U_{1mA} 下的泄漏电流。	
检测检验依据	DL/T596-2021《电力设备预防性试验规程》 GB50150-2016《电气装置安装工程 电气设备交接试验标准》 DL/T474.5-2018《现场绝缘试验实施导则 避雷器试验》	
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》、GB50150-2016《电气装置安装工程 电气设备交接试验标准》、DL/T474.5-2018《现场绝缘试验实施导则 避雷器试验》要求，对该矿避雷器进行了安全检测检验。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 7 月 20 日	
检测检验组成员	张洛玮 王浩奇 韩志磊	
备注	/	

批准:

审核:

主检:

日期: 2025.7.20

日期:

日期: 2025.7.20

赤峰安德检测检验有限公司

金属非金属矿山在用避雷器安全检测检验报告

报告编号：安德 DBLQ25/D-0716121

第 2 页共 3 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
避雷器检测仪	CSB-062	电压：数显表 $\pm(1.0\% \text{读数} \pm 2 \text{个字})$ 电流：数显表 $(1.0\% \text{读数} \pm 2 \text{个字})$	24KA01D2330019
绝缘电阻测试仪	CSB-074	1--1999 $M\Omega$ ($\pm 5\% \text{RDG} + 2d$) 2.00--199.9 $G\Omega$ ($\pm 10\% \text{RDG} + 2d$)	24KA01D2330028
温湿度表	CSB-205	温度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ($\text{Max} \pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度： $\pm 2\% \text{RH}$ ($\text{Max} \pm 5\% \text{RH}$)	24KA110001664

本页结束以下空白

金属非金属矿山在用避雷器安全检测检验报告

报告编号：安德 DBLQ25/D-0716121

第 3 页共 3 页

避雷器铭牌参数

型号规格		HY5WS-17/50	额定电压（kV）		17	持续运行电压（kV）		13.6
生产厂家		/						
A	出厂编号	/	B	出厂编号	/	C	出厂编号	/
	出厂日期	/		出厂日期	/		出厂日期	/
样品编号		B0716121	检测检验（使用）地点			矿区		
备注		1. 相关资料由委托方提供和现场采集。 2. “/” 表示现场采集不到，委托方未能提供。						

检测检验环境数据

环境温度 (°C)	27.3	环境湿度 (%RH)	52.7
-----------	------	------------	------

检测检验项目及结果

1. 绝缘电阻:

序号	编号	试验前 (MΩ)	试验后 (MΩ)	标准要求	单项判定
1	B0716121-A	100000 ⁺	100000 ⁺	35kV 及以下, ≥1000MΩ	合格
2	B0716121-B	100000 ⁺	100000 ⁺		合格
3	B0716121-C	100000 ⁺	100000 ⁺		合格

2. 直流参考电压 (U_{1mA}):

序号	编号	U_{1mA} (kV)	初始值 (kV)	$\frac{\text{初始值}-U_{1mA}}{\text{初始值}}$	标准要求	单项判定
1	B0716121-A	27.5	/	/	1. U_{1mA} 不小于 25kV。 2. U_{1mA} 实测值与初始值或制造厂规定值比较, 变化不应大于 ±5%。	/
2	B0716121-B	27.6	/	/		/
3	B0716121-C	27.2	/	/		/

3. 0.75 倍 U_{1mA} 下的泄漏电流:

序号	编号	实测值 (μA)	标准要求	单项判定
1	B0716121-A	9.6	0.75 U_{1mA} 下最大泄漏电流 ≤ 50 μA	合格
2	B0716121-B	9.4		合格
3	B0716121-C	9.8		合格

本报告结束



