

郑州兴安电力设备有限公司
铝合金 3 米移动平台（LGD-30）检测记录

检测结果				
序号	检验项目	技术要求	结果	检验签章
1	额定载荷	不小于 150kg，并按额定载荷进行标识	150kg	
2	防腐蚀	梯子应尽可能采用耐腐蚀材料制造，否则应进行防腐蚀处理	通过	
3	暴露金属表面	梯子暴露的金属表面应避免有锐边，毛刺及其他结构缺陷	通过	
4	螺栓连接	螺栓孔加工后不应留有高度大于 0.8mm 毛刺	0.1	
		螺纹应露出螺母之外至少 1.5mm	2.5	
4	平台高度	不小于 3000mm	符合	
5	踩杆连接	踩杆与梯框应应用刚性连接，经额定载荷 200kg 的三倍剪切强度持续 1min 卸载后，不应出现实验破坏	通过	
6	侧稳定检验	梯脚与地面保持接触无移动	通过	
7	金属配件及紧固件	应采用耐腐蚀材料制造货采用防腐蚀处理	通过	
8	踏棍强度	经 4410N 载荷试验后，最大变形量 ≤ 14.2mm	3.8	
9	踏棍与梯框剪切强度	经 3 倍额度载荷的试验力 1min 后，应无出现极限破坏	通过	
备注：本表检测依据为 GB 12142-2007 便携式金属梯安全要求				

检测单位：郑州兴安电力设备有限公司

检测日期：2023 年 12 月 1 日

