

郑州兴安电力设备有限公司
绝缘 6 米伸缩梯（LHE-60）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 90kg，并按额定载荷进行标识	150kg	检04
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	检04
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	检04
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	检04
		螺纹应露出螺母之外至少 1.5mm	2.5	检04
5	铆接	铆钉孔加工后不应留有高度大于 0.8mm 毛刺	0.3	检04
		所有铆钉应饱满，平滑，没有可见裂纹或开裂，与铆接件间接触不应转动	通过	检04
6	踩杆间距	相邻踩杆间距应不大于 350mm	332-335	检04
7	踩杆连接	踩杆与梯框应应用刚性连接，经额定载荷 150kg 的三倍剪切强度持续 1min 卸载后，不应出现实验破坏	通过	检04
8	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	检04
9	伸展长度	6000mm ± 13	5998mm	检04
10	收缩长度	3690mm ± 13	3688mm	检04
11	水平弯曲强度	经 1470n 水平强度载荷试验后，其最大变形量 ≤ 174mm	31	检04
12	踏棍强度	经 4410N 载荷试验后，最大变形量 ≤ 14.2mm	3.8	检04



13	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	检04
14	工频耐压试验	150kv/0.6m, 1min 试验中应无闪络、击穿和明显发热	符合	检04
备注: 本表检测依据为 GB/T 17620-2008<带电作业用绝缘硬梯>				

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

