

DLJ 系列双簧式接地棒接地线应用特点

DLJ 系列双簧式接地棒接地线分为分相式和组合式两种。适用电压：500V、10kV、35kV、110kV、220kV、500kV 等。DLJ 系列双簧式接地棒接地线适用于发电厂，供电、电讯、铁路、地铁等变电用户及施工单位，同时可按要求定制特殊规格接地线。

DLJ 系列双簧式接地棒接地线厂家、短路接地线使用和维护：装设的双簧式接地棒接地线，它和带电设备的距离，考虑到接地线摆的影响，其安全距离应不小于《电力安全工作规程》新规定的数值。

严禁不用线夹而用缠绕的方法进行接地短路。

悬挂点如有接地点，应用接地线夹或铜棒作接地连接；如无固定接地点可利用；则可用临时接地点，接地极埋入地下深度应不小于 0.6m。

DLJ 系列双簧式接地棒接地线厂家、短路接地线应妥善保管。每次使用前，均应仔细检查其是否完好，软铜线无裸露，螺母不松脱，否则不得使用。

DLJ 系列双簧式接地棒接地线检验周期为每五年一次，检验项目同出厂检验。经试验合格的双簧式接地棒接地线在经受短路后，应根据经受短路电流大小和外观检验判断，一般应予报废

短路接地线技术参数

序号	规格型号	型式	类别	线长	棒长	铜线规格	操作杆接头形式	备注
1	XJ-1 型 380V	变电 母排	三相 合相式	1M×4 根 3.5M	0.3M×4 根	16mm 2		铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
2	XJ-10A 型 6-10KV	户内 母排	三相 合相式	1M×3 根 3.5M	0.3M×3 根	25mm 2		铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
3	XJ-10A 型 10KV	户内 母排	三相 合相式	1.5M×3 根 4M	1M×3 根	25mm 2		铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
4	XJ-35A 型 35KV	户内 母排	三相 合相式	2M×3 根 4M	1M×3 根	25mm 2		铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
5	XJ-35 型 35KV	户内 母排	三相 合相式	3M×3 根 4M	1.5M×3 根	25mm 2		铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
6	XJ-110 型 110KV	变电 母排	三相 合相式	3.5M×3 根 4M	1.5M×3 根	25mm 2		铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
7	XJ-220 型 220KV	变电 母排	三相 合相式	4M×3 根 4M	1M×2 根=2M×3 根	35mm 2	伸缩式 对接式	铝排型平口接 电夹 接地夹 1 个
8	XJ-500 型 500KV	变电 母排	三相 合相式	4M×3 根 6M	2 节×1M=2M×3 根	35mm 2	伸缩式 对接式	铝排型平口接 电夹

9	XJ-110 型 110KV	变电 线路	三相 合相式	4.5M×3 根 3M	2 节×2M=4M×3 根	25mm 2 对接式	接地夹 1 个 线路挂钩接电 夹 接地夹 1 个
10	XJ-220 型 220KV	变电 线路	三相 合相式	5M×3 根 4M	2 节×2M=4M×3 根	35mm 2 对接式	线路挂钩接电 夹 接地夹 1 个

双簧式接地棒接地线使用说明

(1) 挂接地线时：先连接接地夹，后接接电夹；拆除接地线时，必须按程序先拆接电夹，后拆接地夹。

(2) 安装：将接地软铜线分相上双眼铜鼻子固定在接地棒上的接电夹（接电夹有固定式和活动式）相应位置上，将接地线合相上的单眼铜鼻子固定在接地夹或地针上，构成一套完整的接地线。

(3) 核实接地棒的电压等级与操作设备的电压等级是否*。

(4) 接地软铜线有分相式和组合式，接地棒有平口式和双簧钩式线夹。

使用维护编辑使用携带型短路接地线前[2]，应先验电确认已停电，在设备上确认无电压后进行。先将接地线夹连接在接地网或扁铁件上，然后用接地操作棒分别将导线端线类拧紧在设备导线上。拆除短路接地线时，顺序正好与上述相反。

装设的短路接地线，它和带电设备的距离，考虑到接地线摆的影响，其安全距离应不小于《电力安全工作规程》新规定的数值。

严禁不用线夹而用缠绕的方法进行接地短路。

悬挂点如有接地点，应用接地线夹或铜棒作接地连接；如无固定接地点可利用；则可用临时接地点，接地极埋入地下深度应不小于 0.6m。

携带型短路接地线应妥善保管。每次使用前，均应仔细检查其是否完好，软铜线无裸露，螺母不松脱，否则不得使用。

携带型短路接地线检验周期为每五年一次，检验项目同出厂检验。经试验合格的携带型短路接地线在经受短路后，应根据经受短路电流大小和外观检验判断，一般应予报废。

尊敬的用户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！！