



ULTX-6D 绝缘杆耐压测试台

说明书

使用产品之前，请仔细阅读本说明书！

武汉优利克电力设备有限公司
Wuhan Ulke Power Equipment Co.,Ltd.

一、安装说明

绝缘杆耐压测试台由两套接地架、接地杆，一套高压接入夹组成，安装使用步骤如下：

1. 将四只底脚放置地面，调节间距与接地杆长度相近。
2. 将接地架绝缘立柱（装有底脚连接件以及均压端头）与底脚连接，注意安装方向确保底脚连接件有连接片的一端与底脚成 90°角。
3. 使两支接地架连接片相对，均压端头的方孔相对。
4. 将接地杆支撑面向上插入均压端头方孔内，用 M6×25mm 固定旋钮固定，使接地支撑臂支撑面向上试验夹自然下垂。
5. 调节两套接地架底脚位置，使绝缘立柱竖直，接地杆水平。
6. 将加强横板与底脚连接件连接，用 M5×10mm 内六角螺栓固定。
7. 调节两套接地架间距离，被试绝缘杆绝缘把手一端置于带有试验夹的接地杆，并用试验夹固定；另一端置于另一条接地杆支撑面（见附图）。
8. 试验时，被试绝缘杆中间接高压输入线夹，接地架均压端头顶端用接地线接地（见附图）。

二、试验操作

本试验需将本装置与全自动绝缘靴(手套)耐压装置（以下简称测试仪）配套使用。

1. 试验接线

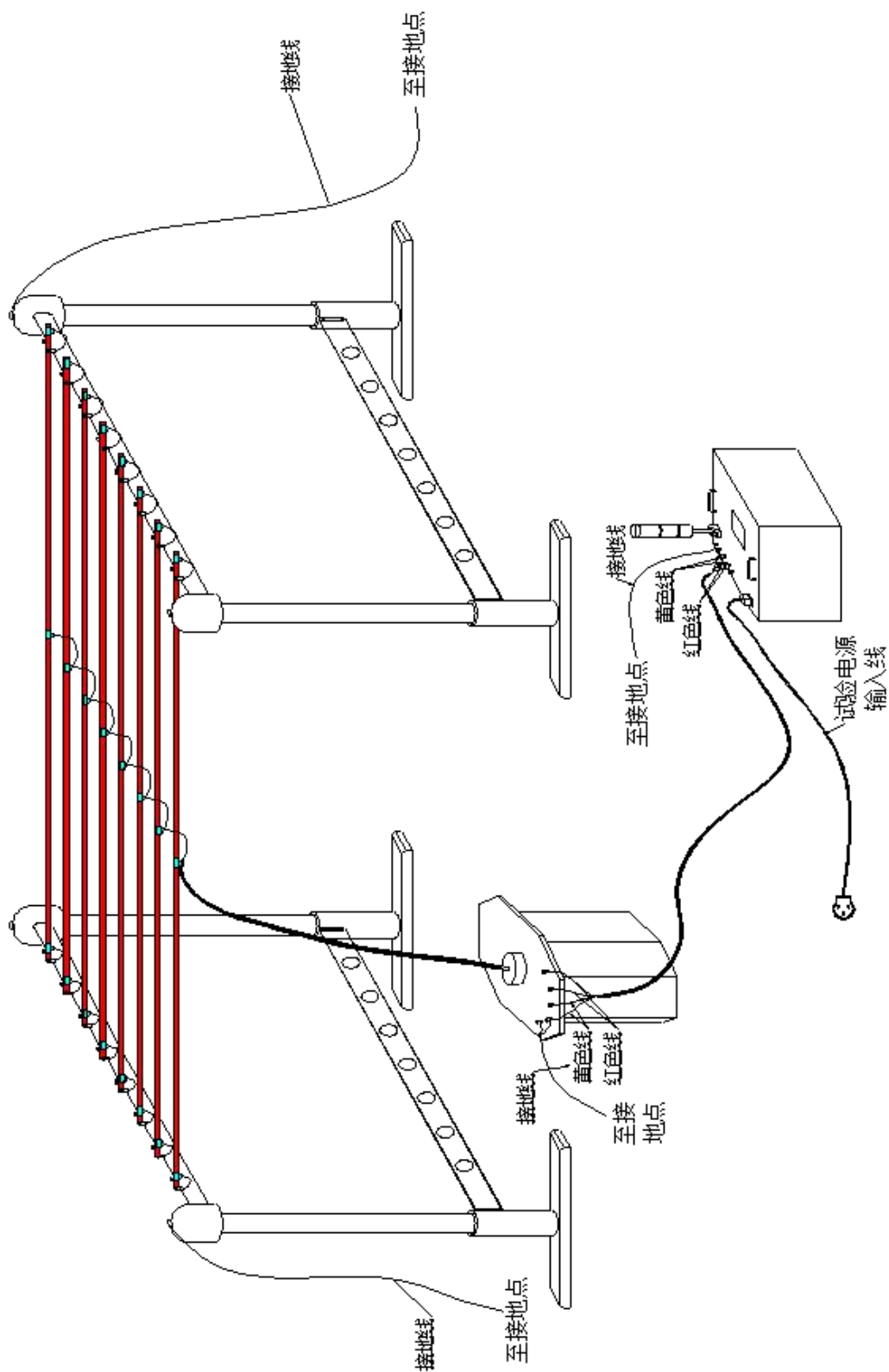
由高压输入线夹接试验变压器高压输出端，试验变压器输入端及测量端与测试仪试验电源输出端及测量端对应连接，测试仪电源输入端接 AC220V 电源。测试仪接地端、试验变压器接地端可靠接地。两套接地架分别可靠接地。

2. 试验操作

完成试验接线后，试品置于测试架，打开测试仪电源开关，接通试验电源。进入试品参数设定菜单，设置试品编号、试验电压。本套装置再进入系统设定菜单设置测量线圈电压。

参数设定好后，进入全自动耐压试验项，设定试验时间，分断电流不必进行设定。按下确认键进入试验状态，接通测试仪面板“总电源输入开关”，再次按下确认键开始试验，测试仪自动开始以国标要求速度升压，升至设定电压值后保持电压并开始计时。试验过程中泄漏电流不予显示。计时时间到，测试仪自动降压。如有试品击穿，测试仪将自动切断试验电源停止试验。

绝缘杆耐压测试台安装示意图



优利克电力 ● 精准测量

武汉优利克电力设备有限公司

Wuhan Ulke Power Equipment Co.,Ltd.

技术咨询: 027-87999528, 158 2737 2208

E-mail: 617030669@qq.com QQ: 617030669

公司官网: www.whulke.com

公司地址: 武汉东湖高新技术开发区 33 号光谷芯中心文昇楼三单元 407