谈谈兆欧表绝缘电阻测试仪使用方法

1、测量步骤

开启电源开关“ON/OFF”，选择所需电压等级,开机默认为500V档，选择所需电压档位，对应指示灯亮，轻按一下高压“启停”键，高压指示灯亮，LCD显示的稳定数值乘以10即为被测的绝缘电阻值。当试品的绝缘电阻值超过仪表量程的上限值时，显示屏\*显示“1”，后三位熄灭。关闭高压时只需再按一下高压“启停”键，关闭整机电源时按一下电源“ON/OFF”。

注：测量时，由于试品有吸收、极化过程，绝缘值读数逐渐向大数值漂移或有一些上下跳动，系正常现象。

2、接线端子符号含义

测量绝缘电阻时，线路“L”与被测物同大地绝缘的导电部分相接，接地“E”与被测物体外壳或接地部分相接，屏蔽“G”与被测物体保护遮蔽部分相接或其他不参与测量的部分相接，以消除表泄漏所引起的误差。测量电气产品的元件之间绝缘电阻时，可将“L”和“E”端接在任一组线头上进行。如测量发电机相间绝缘时，三组可轮流交换，空出的一相应安全接地。

五．注意事项

1、存放保管本表时，应注意环境温度和湿度，放在干燥通风的地方为宜，要防尘、防潮、防震、防酸碱及腐蚀气体。

2、测物体为正常带电体时，必须先断开电源，然后测量，否则会危及人身设备安全！本表E、L端子之间开启高压后有较高的直流电压，在进行测量操作时人体各部分不可触及。

3、本仪表为交直流两用，不接交流电时，仪表使用电池供电，接入交流电时，优先使用交流电。

4、当表头左上角显示“←”时表示电池电压不足，应更换新电池。仪表长期不用时，应将电池全部取出，以免锈蚀仪表。

尊敬的客户：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[10kv兆欧表](https://www.chem17.com/st515311/list_2321891.html)，[绝缘靴绝缘手套耐压测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321894.html)，[工频耐压试验变压器](https://www.chem17.com/st515311/list_2321898.html)，[蓄电池容量放电测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321902.html)，[绝缘油介电强度测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321888.html)，[绕组匝间冲击耐电压试验仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321897.html)，[现场动平衡测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321913.html)，[电缆试扎器](https://www.chem17.com/st515311/list_2321905.html)，[带电电缆识别仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321906.html)，[交流耐压试验装置](https://www.chem17.com/st515311/list_2321899.html)，[工频耐压试验装置](https://www.chem17.com/st515311/list_2321900.html)，[5KV绝缘电阻测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321892.html),[0.1HZ超低频高压发生器](https://www.chem17.com/st515311/list_2321901.html)，[高低压开关柜通电试验台](https://www.chem17.com/st515311/list_2321907.html)，[10A直流电阻测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321908.html)，[氧化锌避雷器带电测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321909.html)，[扁平电缆](https://www.chem17.com/st515311/list_2321910.html)，[电缆滑线](https://www.chem17.com/st515311/product_36665177.html)，[滑触线集电器](https://www.chem17.com/st515311/product_36665177.html)，[绝缘油耐压测试仪](https://www.chem17.com/st515311/list_2321890.html)等等的产品介绍，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢!