接地电阻测试仪的使用方法与测量步骤

　　1、拆开接地干线与接地体的连接点，或拆开接地干线上所有接地支线的连接点。

　　2、将两根接地棒分别插入地面400mm深，一根离接地体40m远，另一根离接地体20m远。

　　3、把摇表置于接地体近旁平整的地方，然后进行接线。

　　(1)用一根连接线连接表上接线桩E和接地装置的接地体E′。

　　(2)用一根连接线连接表上接线桩C和离接地体40m远的的接地棒C′。

　　(3)用一根连接线连接表上接线桩P和离接地体20m远的接地棒P′。

　　4、根据被测接地体的接地电阻要求，调节好粗调旋钮(上有三档可调范围)。

　　5、以约120转/分钟的速度均匀地摇动摇表。当表针偏转时，随即调节微调拨盘，直至表针居中为止。以微调拨盘调定后的读数，去乘以粗调定位倍数，即是被测接地体的接地电阻。例如微调读数为0.6，粗调的电阻定位倍数是10，则被测的接地电阻是6Ω。

　　6、为了保证所测接地电阻值的可靠，应改变方位重新进行复测。取几次测得值的平均值作为接地体的接地电阻。

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[200A|100A|回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9003.html)，[回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/641.html)，[超高压耐压测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9005.html)，[互感器测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9006.html)，[双钳相位伏安表](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9019.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!