**谈谈高压无线无线核相器的使用方法**

了解了**高压无线核相器**的基本介绍之后，接下来国电中星为大家介绍高压无线核相器的使用方法，详情请看下文。

一、使用前检查

1、自行检测辨别相位仪器是否良好，方法如下：

先将试验线插入FRD核相仪插孔，将另一端插入220V交流电压，此时若有三反应，表示是好的，若无三反应，表示有问题不能用。

2、用万用表检测试验线是否导通。

3、用万用表或摇表检测衰减部件阻值是否符合表三

以上方法检测核相仪表示正常的，就可以正式核相了。如果已经知道FRD核相仪表是正常的，也可不用检测直接使用。在检测中如果过没有发出声音或声音很小，说明电池电压不足，应更换电池，可打开表外壳换上新的9V层叠电池。

二、核相前检测

1、在正式核相前，应在同一电网系统对核相器进行检测是否良好，一人将甲棒与导电体其中一相接触，另一人在乙棒在同一电网导电体逐相接触，按表示所述不同功能相有三反应，同相无三反应。然后才可以正式核相位。

三、核相操作

1、核相操作应由三人进行，两人操作一人监护。且必须逐相操作，逐一记录，根据表示所述的“三有三无"确定是否同相位。核相位操作要认真执行本单位制定的规程制度。

2、特别注意的是在操作时，人体不得解除核相仪表、高压无线连线，人体与核相仪表要保持2.1m

的安全距离（将核相仪表放在第二根连接杆上端），接地线要可靠接地。同时人体与高压无线连线也要保持足够的安全距离（2.1m）（请按照核相器试验操作规程的要求进行操作核相）。连接两根测试杆的测试线为普通220V导线，在核相时人体不得解除或近距离解除该导线。使用时应将过长的导线用扎带扎在第一根测试杆上，同时离人体要有足够的安全距离（请参照高压无线电气操作规程），高压无线连线也不得与大地接触。

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)，[超高压无线耐压测试仪](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!谢谢!!