

# 高压核相器厂家 四维恒通 咸宁核相器

产品名称	高压核相器厂家 四维恒通 咸宁核相器
公司名称	武汉四维恒通科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武大科技园豪迈大厦1栋801、803、805
联系电话	13385280208

## 产品详情

核相是针对二路电源而言的。

二路电源需要向同一个用电设备供电时，在投入时，要在并列点进行核相。

若二路电源需要并列倒电时，若不核相，由于安装接线错误，可能出现相序（相位）不一致，引起短路事故，影响正常供电。

若二路电源需要停电倒电时，若不核相，咸宁核相器，可能由于相序不一致，引起三相设备的非正常运行，高压核相器厂家，如电机的反转。

因此，在第二路电源投入时，一定要与电源进行核相。

核相方法：

对0.4KV系统，一般用万用表进行核相；

对3-35KV中性点非接地系统，一般用专用高压定相杆进行核相；

对110KV及以上中性点直接接地系统，一般用PT进行核相

### SWHX型高压核相仪

#### 一、概述

SWHX型高压核相仪适用于高压电力线路的相位核定工作，该产品由上海市电力研究所会同上海供电局，对该产品进行了电气性能方面的试验，现将试验结果整理如下：

二、工作原理图一中， $R_A=R_A$  为固定电阻核相棒。固定电阻 $R_a=R_a$  可调电阻 $r$ 与 $r$  和微安表 $I_g$ 组装成一只核相表。根据广义交流电桥原理。当 $U_A=U_A$  时，调节 $r$ 和 $r$  可使电桥平衡，即 $X_g=0$ ，此时，被测两端电端电压幅度值和电位相同。如果两端电压电位相同，而幅值不完全相等，调节 $r$ 和 $r$  仍能使电桥平衡。只有当两端相位不相同，调节 $r$ 和 $r$  不能使电桥平衡即 $g=0$ 。此时，被测两端电压不是相同位。

无线高压核相仪使用都差不多，数显语音核相器，比较好的产品稳定性、安全性会高一些，下面就以SW HX无线高压核相器为样本具体说明一下怎么操作。

图1中红色与黄色的部分为发射装置，图2为接收主机，用于采集高压线路的信号并将该信号发射给接收装置，接收主机处理发射信号后显示出相位角、向量图等结果，并以语音的方式告知用户当前所测试到的线路电压相位关系。

高压核相器厂家-四维恒通(在线咨询)-咸宁核相器由武汉四维恒通科技有限公司提供。武汉四维恒通科技有限公司(www.whswht.com)为客户提供“局部放电测试仪,核相器,雷击计数器测试仪,避雷器测试仪”等业务，公司拥有“四维恒通”等品牌。专注于电子、电工产品加工等行业，在湖北武汉有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：袁总。