

# 变频串联谐振耐压试验装置

产品名称	变频串联谐振耐压试验装置
公司名称	淮安亿宇电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	淮安万达广场2号写字楼3520室
联系电话	0517-84999456 18052369199

## 产品详情

### 技术参数

环境温度：-10 ~45

工作温度： 90%

海拔： 2000M

电源输入：380 ± 10%、三相或220V ± 10%

单相（10KW以下），50Hz

额定输出容量：0~5000KVA

谐振电压：0~1000KV

频率调节范围：30~300Hz

系统测量精度：0.5级

频率调节分辨率：0.01Hz

不稳定性： 0.05%

输出波形：正弦波

波形畸变率： 0.05%

噪声： 60db

电抗器Q值：30~120

## 主要特点

变频串联谐振成套装置是运用串联谐振的原理，通过调节变频控制器的输出频率，使得回路中的电抗器电感L和试品电容C发生串联谐振，谐振电压即为试品上所加电压。变频谐振试验装置广泛应用于电力、冶金、石油、化工等行业。适用于大容量、高电压的电容性试品，如发电机、电力变压器、GIS和高压交联动力电缆、互感器、套管等交接试验和预防性试验。

。 我公司在变频串联谐振高压试验方面，自行开发的调频、调压软件技术，领先于国内高压试验行业，利用这一技术设计、制造的变频串联谐振高压试验装置，完全符合国家有关高压试验的规程和要求。

## 整套装置的组成

整套装置由变频电源、励磁变压器、电抗器、电容器、分压器等组成。

淮安亿宇电气有限公司是我国电力行业，研制、生产高压检测仪器及电力测试设备的专业企业，公司建在风景秀丽的周恩来故乡---淮安。 公司自成立以来，就注重新产品开发和高新技术的引进，先后与知名院校及科研单位合作，开发了智能超低频高压发生器、电缆故障测试管理系统、电力安全工具力学性能试验机、大功率稳压电源等八大系列产品。 公司以“质量第一，用户满意，团结敬业，实现多赢”为企业宗旨，全面推行质量管理，并通过了ISO9001:2000质量体系认证。高素质的技术队伍，先进可靠的产品性能，完善的售后服务体系。使亿宇产品被供电系统、电厂、石化、冶金、矿山等大型企业广泛选用，深得用户的好评。 发展中的“淮安亿宇”将始终立足于长远发展“以不求最好，但求更好”的经营理念，努力为用户提供一流的产品，周到的服务，为我国的电气事业全面推进而贡献力量。

联系人：洪经理

手机：18052369199

电话：0517-84999456

邮箱：[haydq@163.com](mailto:haydq@163.com)