

# 武汉局部放电检测系统 绿能德精测

产品名称	武汉局部放电检测系统 绿能德精测
公司名称	武汉绿能德精测科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江夏区光谷文化创意产业园9—15栋3单元402
联系电话	18971610786 18971610786

## 产品详情

### 绝缘子污闪及内部裂纹检测，电缆接头局放检测

各类绝缘子内部裂纹故障和外部污染故障，也急需有效的方法予以检知。当绝缘子周围的空气被电离时，会产生化学反应，腐蚀金属部件，削弱绝缘物的绝缘能力。电晕放电产生的高能量将导致机械部件严重损坏，造成非预期性停运和对成千上万的服务客户造成影响，严重的可导致火灾出现。特别是工厂中由电气局放原因引起的火灾会因现场危险和有毒化学物的存在产生严重的连锁反应。应用传统的红外成像技术可以发现肉眼所无法察及的热点现象。但是局部放电、电晕、电弧、电痕等现象并不一定伴随明显的升温现象，并且环境高温掩饰了这些现象。但是，这些现象却会产生的超声波噪音，利用超声波检测设备可以准确进行局放检测。

超声波局部放电检测仪设备能感测出运转设备故障、振动、泄漏及电气局部放电所产生的高频信号。它使用特别的外差法将这些讯号转换为音频信号，让使用者透过耳机来听到这些声音，并于指针上看到强度指示。外差法原理就像是收音机，可将信号准确地转换成声音，让人们容易地辨认及了解。使用超声波技术的优点就是容易理解、方便，超声波是一高频短波信号，局部放电检测系统，此声波是不被人耳所直接听见，当我们透过超声波全功能侦测器可完全侦测到这些声音。利用先进的可视化超声原理和精妙的传感技术，能生动显示放电图像·并以数字和声音以及图像的三种方式告知维修人员进行检修，确保GIS的安全运行

其有效性得到CIGRE联合工作组的一致认同。已被广泛应用于高压电力设备的局部放电在线监测或巡检工作。

局部放电巡检仪，借鉴和学习了英国DMS、德国LDIC、挪威AIA及荷兰KEMA等国际有名产品的经验，创造性的把UHF和AE检测技术融为一体，使得这两种不同检测方法的技术优势得到充分体现。综合提供了DMS、AIA等国际有名产品的检测及分析功能，其灵活的操作方式和强大的图谱分析功能，深受熟悉

该产品用户的认同；确保局部放电的检测灵敏度不受环境干扰的影响。

武汉局部放电检测系统-绿能德精测(推荐商家)由武汉绿能德精测科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉绿能德精测科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电工仪器仪表具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!