

# YXDQ-JF-TA局放在线监测选型方案

产品名称	YXDQ-JF-TA局放在线监测选型方案
公司名称	合肥一祥电气技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	合肥市经开区九龙路168号东湖创新中心一期13栋五楼
联系电话	15156042317

## 产品详情

### 方案简介

局部放电是一种脉冲放电，它会在电力设备内部和周围空间产生一系列的光、声、电气和机械的振动等物理现象和化学变化，这些伴随局部放电而产生的各种物理和化学变化可以为监测电力设备内部绝缘状态提供检测信号。当高压电气设备内部出现绝缘缺陷时，会伴随有局部放电信号的产生。通过对局放信号的检测和分析，能判断高压电气设备内部是否存在绝缘隐患，防止潜在事故的进一步扩大。

局放在线监测选型方案包含YXDQ-JF-TA型无线智能局放传感器、JF-R型局放数据接收器、JF-SR型局部放电在线监测系统，该方案的三种产品可以实现对开关柜放电监测、数据采集、数据分析。YXDQ-JF-TA型无线智能局放传感器，利用地电波、超声波局放传感器检测电气设备运行时的局部放电信号，从而判断高压电气设备内部是否存在绝缘隐患，提前预警。

### 产品特点

- 1.采用高性能工业级微处理器，抗干扰能力强，运行稳定。
- 2.内置超声波和地电波两种局放传感器，同时监测开关柜内局部放电情况。
- 3.采用高可靠性低功耗处理器，运行稳定，保证电池有效续航。
- 4.具有工作电源开关，长时间存储时可关闭电源避免电池损耗。
- 5.在开关柜工作状态下也可以带电安装，无需停电。
- 6.单独电源控制开关，减少不必要的电源损失。

