

# 科士达UPS YDC9102-RT厂家技术指导

产品名称	科士达UPS YDC9102-RT厂家技术指导
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达UPS 型号:YDC9102-RT 产地:中国
公司地址	成都市青羊区太升北路28号2楼
联系电话	13911076672

## 产品详情

### 如何正确维护UPS电源

根据多年来的工作经验，建议从以下几个方面做好UPS电源系统的维护：1、掌握UPS基本知识，认真阅读设备说明书，弄清各种警示信息，警示代码，指示灯的含义，以及发生的原因和应对方法。熟悉设备上各种开关，按钮的作用。熟悉掌握UPS各种操作，清楚连接关系。2、加强日常的巡视、维护，检查设备有无告警，有无异味，有无异常响声，检查接头有无松动发热现象，散热扇运转是否正常，设备各种指示是否正常，发现问题及时解决。3、制定定期维护计划：每月定期丈量设备输出电压、电流、功率以及蓄电池内阻和端电压。每季或半年对蓄电池做一次核对性放电试验，一般应放出额定容量的30%-40%，每年清洁一次UPS内部卫生，检查各接头是否接触良好。4、蓄电池放电：蓄电池放电操作中，如采用蓄电池脱机使用假负载放电，不只装配繁琐，且不安全，事后还需装配装置再充电。为保证电池放电试验的平安有效，既能发现问题(落后电池、反极电池等)又能保证供电平安可靠(不造成过放电、短路、供电中断等)这里推荐一种直接利用负载对电池放电的方法：即关断UPS交流输入开关，让蓄电池放电。5、由于UPS电源多用于重要的网络通信等系统中，负载变化幅度不大，所以用负载直接放电，其放电电流也基本不变，这样就可根据蓄电池的电压情况和放电情况确定放电终止电压，算出放电时间，以后每季度的放电都与此次记录相比较，并从中发现问题及时排除。