

# 科华UPS电源YTR1106

产品名称	科华UPS电源YTR1106
公司名称	北京华誉鼎盛科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区上庄镇翠北家园3号楼4单元202
联系电话	18612394458 18612394458

## 产品详情

科华UPS电源YTR1106标机、塔式6KVA

### 基本参数

UPS类型在线式

额定容量4800WKVA

额定功率6W

整机效率90%

### 输入输出参数

输入电压范围100-280V

输入频率范围40-70（自动感测）Hz

输出电压范围可设置为220、230或240V

输出频率范围50/60Hz（±3Hz）用户可调±0.1Hz

输出电压波形正弦波

电流峰值比3:1

### 通信和管理

接口端口DB-9 RS-232，SmartSlot插槽

面板显示LED 状态显示带有负荷和电池条状图和“在线”、“电池开”、“更换电池”、“过载”和“旁路”指示器。

电池和运行时间

电池类型型号VRLA

电压电流230V

充电时间3小时

环境

工作环境工作温度：0-40 ，工作湿度：0-95%

噪音值(dBA)55dB(A)

其它参数

外观尺寸440x177x678mm

产品重量55kg

其它性能满载效率：92%；输出电压失真：低于3%；波峰因数：3:1；输出连接：(8) IEC 320 C13，(2) IEC 320 C19，(6) IEC Jumpers；旁路：内部旁路(自动会人工)；接口端口：DB-9 RS-232,灵巧插槽；可用的智能插槽数量：1；紧急关断：Yes；滤波器：多级噪声滤波器，符合UL1449标准；设备安装有效高度：3U

其它特点颜色：黑色；每个运输托盘上产品数量；6.00；管理机构认证；C-tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,EN 55022 A 级,EN 60950,EN 61000-3-2,GOST,VDE；标准质保：2年内维修或更换,现场服务,可获得的延长内部授权 可选；

科华电源开关机注意事项

- 1.开关机顺序 为了避免负载在启动瞬间产生的冲击电流对APC ups电源造成损坏，在使用时应首先给APC UPS供电，使其处于旁路工作状态，然后再逐个打开负载，这样就避免了负载电流对APCUPS电源的冲击，使APC UPS的使用寿命得以延长。关机顺序可以看做是开机顺序的逆过程，首先逐个关闭负载，再将APC UPS关闭。
- 2.开机之前 在开机之前，首先需要确认输入市电连线的极性是否正确，以确保人身安全。注意负载总功率不能大于APC UPS的额定功率。应避免APC UPS工作在过载状态下，以保证APC UPS能够正常工作。
- 3.关机之后 在市电中断后，APC UPS由电池组供电并自动关机后，不要再利用APC UPS电池组供电开机，以避免电池因过量放电而损坏。当市电发生异常而转为APC UPS电池组供电时，应及时关闭负载并关机，待市电恢复正常再开机使用。

UPS 逆变时间短，达不到相应要求 UPS 逆变工作时间和蓄电池的容量(电池的安时数)有直接关系。自动站供电SUA1000UXICH UPS 配 四节 65Ah Panasonic 电池为自动站计算机供电，正常情况逆变时间应为满负载 2小时出现上述情况，可能有以下原因。

一般是由于蓄电池使用时间过长 达到 2 年以上 引起的，解决办法是更换蓄电池。

可能是电池充放电管理不好，一直处在充电状态

，没有定期放电造成的，解决办法是重新调整充放电参数 主机参数调整中的充放电参数调整。

可能是安装时没有设置电池参数或电池参数不正确

，出现逆变时间短的问题，解决办法是重新调整蓄电池包参数 见 主机参数调整中的蓄电池包个数调整。

在以上调整无效时，返厂检修。 UPS 逆变状态与在线状态频繁转换

可能是市电波动造成的。可以检测到 220V 市电中的电压波动

(由于大型用电设备和变频设备的启动、关闭造成的，别是农电线路老化，一艘隋况下，

UPS会在这种情况下切换到电池供电状态保护所带负载，如果供电质量很差，

UPS会频繁在市电和电池之间切换。解决办法是若负载能在这种情况下正常，T 作用户可以降低灵敏度 调整灵敏度参数见 APC主机参数调整中的灵敏度调整。

在以上调整无效时，返厂检修。

科华主机工作指示灯 包括 电源、电源稳压调整、负载状态等 无规则闪动或全亮

可能是

由于主机内参数混乱和漂移造成的解决办法是重新恢复出厂参数主机参数调整中恢复出厂参数调整。

在 以上调整无效时，返厂检修。

科华主机不工作

可能是市电没连接，检查市电连接插座和连线是否正常。

检查 APC 主机后面和蓄电池连接线上的保险丝，如果保险丝已断，则在检测 APC 主机正常 (由专业技术人员检测) 和蓄电池连接正确的情况下更换保险丝可恢复工作。