

# TPWO蓄电池NP2-600拓普沃2V600AH通信基站

产品名称	TPWO蓄电池NP2-600拓普沃2V600AH通信基站
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/只
规格参数	品牌:TPWO蓄电池 型号:NP2-600 电压/容量:2V600AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### TPWO蓄电池NP2-600拓普沃2V600AH通信基站

深圳市拓普沃电源有限公司（简称“拓普沃”），长期致力于UPS电源、直流电源、稳变电源等高科技产品的研发、制造、销售和服务，拓普沃提供的产品和方案在各行各业广泛使用，自成立至今用户遍及包括工商税务、银行、公安、交通、教育、医院、陶瓷、水泥、服务器机房、网络管理中心、计算机系统、高精度设备、工业自动化设备等。深受用户信赖。公司凭借产品的高质量和优质的服务，雄厚的经济与技术实力赢得了各界人士的一致好评。

公司的愿景是以可靠的产品，为用户提供周全的电源解决方案。

由于和感性负载时相同的电动势 $E$ 在容性负载时产生了较高的发电机输出电压 $U$ ，所以电压调节器必须明显地减小旋转磁场。实际上，电压调节器可能没有足够的范围来完全调节输出电压。所有发电机的转子在一个方向连续励磁含有磁场，即使电压调节器全关，转子仍有足够的磁场对电容负载充电并产生电压，这种现象称为“自激”。自激的结果是过压或者是电压调节器关机，发电机的监控系统则认为是电压调节器故障（即“失励”）。这任一种情况都会引起发电机停机。发电机输出端所接的负载，可能是独立的，也可能是并联的，决定于自动切换柜工作的定时和设置。在某些应用中，停电时UPS系统是发电机接入的个负载。在其它情况下，UPS和机械负载同时接入。机械负载通常有启动接触器，停电后重新闭合需要一定时间，补偿UPS输入滤波电容器的感性电动机负载要有延时。UPS本身有一段时间称为“软启动”周期，将负载从电池转向发电机，使其输入功率因数提高。然而，UPS的输入滤波器并不参与软启动过程，他们连接在UPS的输入端是UPS的一部分，因此，在某些情况下，停电时首先接到发电机输出端的主要负载是UPS的输入滤波器，它们是高容性的（有时是纯容性的）。

使用UPS电源的时候需要注意哪些问题呢?UPS电源作为重要的应急电源设备，在日常的使用以及维护需要注意一些问题，避免造成UPS电源的损坏而缩短寿命，以下进行一下介绍：

(1)避免UPS电源中的蓄电池被过充电。因为过度充电易造成电池内部的正负极板的弯曲和使极板表面上的活性物质脱落。其后果轻时造成电池可供容量下降，严重时损坏电池。

(2)避免UPS电源内部的蓄电池产生短路放电或过度放电。过度放电会造成蓄电池内部极板表面的硫酸盐化，其结果是导致蓄电池的内阻增大。严重时，甚至会使个别电池产生“反极”现象和电池的性损坏。

(3)避免使UPS电源内部的蓄电池长期闲置不用或使蓄电池长期处于浮充状态而不放电。因为这样有可能造成UPS电源内部的电池因超过其储存寿命而引起内阻增大或性损坏。

UPS电源厂家提醒:UPS电源在日常使用的过程中，需要每三个月需要放电一次，还有应注意电池使用的环境和温度，把电池放在低尘、避免阳光直照、干燥、气温在21~27摄氏度是比较理想的操作环境。

模块化UPS采用标准的结构设计，每套系统由功率模块、监控模块、静态开关组成。其率模块可并联，平均分担负载。如遇故障自动退出系统，由其它功率模块来承担负载，既能水平扩展，又能垂直扩展。独特的冗余并机技术使设备无单点故障，以确保电源的可用性。以下介绍一下模块化UPS电源的安装要求：1、应按照厂方产品说明书中有关规定，保证在线式UPS电源所接的相线、中性线、地线符合要求，不能随意改变其相互间的顺序。2、连接在线式模块化UPS电源的交流配电柜所使用的开关不宜选用闸刀开关或熔断式熔丝，应该采用空气开关，空气开关具有消弧功能，在负载或在线式UPS电源短路时响应速度快，并有漏电保护和过热保护等功能。3、UPS电源电池安装前应注意检查电池的外壳，确认是否有物理损坏，以便进一步确认是否会影响产品的内在质量。4、合理选择安装位置，一个好的安装位置非常重要，放置模块化UPS的地方必须具备良好的通风效果，要远离水、可燃性气体和腐蚀剂，环境温度保持在0~40 之间。5、使用模块化UPS电源后，不必再加交流稳压器。若一定要加，应加在UPS的前级，即市电先经交流稳压器，再经UPS，然后到负载。