

品牌UPS电源 台诺电子 UPS电源

产品名称	品牌UPS电源 台诺电子 UPS电源
公司名称	东莞市台诺电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东部工业园区第一小区漱旧工业园区
联系电话	18664132271 18664132271

产品详情

如何修复UPS电池：

1、修复UPS电池的意义

从生产电池的容量来说，UPS电池的使用量不小于电动自行车电池的用量，所以修复UPS电池的潜在市场极为广阔。而具备修复电动自行车电池的条件，多数是可以具备修复UPS电池的能力的。这对于具备了修复电动自行车电池能力的来说，开辟新的产业增值的条件已经具备了。为了改善具备修复电动自行车电池的经济效益。

2、UPS电池与电动自行车电池的区别

UPS电池是一种浅循环的电池，工作状态也不相同。例如，UPS电池一般都是采用厚的板栅，电池极板数也少于电动车电池的极板数。硫酸比重也是低的，以减少腐蚀和硫化对电池寿命的影响。电池常年工作在浮充状态，厂家专业生产UPS电源，电池相对硫化比较严重。电池的正极板软化情况不严重（浙江、江苏、上海这样缺电的城市除外）。UPS电池的深循环放电次数很少，一般也就是80次。对于频繁断电使用的UPS电池，会发现其正极板也有软化的，这样的电池很难修复。

UPS与EPS两者功能上的区别

两者均有市电旁路及逆变电路，但EPS仅具有持续供电功能，一般对逆变切换时间要求不高，可有多路输出，有些EPS还配置蓄电池单体监测功能。

EPS在市电正常时由旁路供电；在市电中断时才转为逆变供电，维修UPS电源，电能利用率高，而UPS一般强调其三大功能：稳压稳频；对切换时间要求极高的不间断供电；净化市电。日常着重整流/逆变的双变换电路供电，在逆变器故障或过载时才转为旁路供电，电能利用率不高。

UPS并不是仅在市电中断时才发挥作用，当市电出现电压过低、过高，线路出现浪涌等异常情况，UPS能输出高质量电源，确保用电设备正常运行。

小结：综上所述，在选用UPS、EPS时，需分清使用性质、场合、用途，合理地选择。千万不能片面地认为EPS比UPS好或UPS比EPS好，它们各有各的用途，各有各的设计理念。通过较长时期对直流电源设计生产以及UPS、EPS的应用、认识和理解，结合在EPS设计、制造和应用方面的实际经验，UPS电源，对UPS和EPS的原理、性能特点和适用领域进行了粗浅的探讨，希望能对大家更好地认识和应用UPS和EPS有所帮助。

UPS要比电脑电源的额定功率大吗？

简单回答。UPS输出负载控制在60%为好，可靠性高。所以300w的设备买450w、500w的UPS比较合适。如果UPS带负载过轻，如1000VA的ups带100VA负载，有可能造成UPS电池的深度放电，降低UPS电池使用寿命。

关于UPS的功率，UPS的额定功率有两种表示方法：视在功率（单位VA）与实际输出功率（单位W），造成了这种差别是由于无功功率的存在，两者的换算关系为：视在功率*功率因数=实际输出功率，是视在功率还是实际功率，就看它的单位，单位是VA就是视在功率，

后备式、在线互动式UPS的功率因数在0.5与0.7之间，在线式的功率因数一般是0.8。

给设备配UPS时应以UPS的实际输出功率为匹配的依据。

ps从UPS类型选择上，应选用后备式UPS，后备式UPS存在切换时间，一般为4毫秒~10毫秒，但对一般的计算机设备的工作不会造成影响。由于后备式UPS工作时输出波形大都为方波，供电质量相对较差，只适用于要求不高的场合，品牌UPS电源，并且功率一般都较小，但价格比较便宜，适合于小型办公企业和家庭用户使用。

品牌UPS电源-台诺电子(在线咨询)-UPS电源由东莞市台诺电子有限公司提供。“UPS不间断电源,逆变电源,应急电源,交直流稳压电源,电池”就选东莞市台诺电子有限公司（www.tynopower.com），公司位于：东莞市东部工业园区第一小区漱旧工业园区，多年来，台诺电子坚持为客户提供好的服务，联系人：柯先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。台诺电子期待成为您的长期合作伙伴！