

# 高唐县UPS电源出租，聊城租赁商演UPS电源（200KVA）

产品名称	高唐县UPS电源出租，聊城租赁商演UPS电源（200KVA）
公司名称	超越机械设备租赁有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:超越电力负载箱UPS电源 型号:500KW-3000KW 发货地:本地区，包电缆线，安装
公司地址	全国各地均有租赁站 24小时服务随叫随到
联系电话	15862731817 15862731817

## 产品详情

高唐县UPS电源出租，聊城租赁商演UPS电源（200KVA）一、后备式UPS不间断电源

### 工作原理

当市电正常时，一路市电通过整流器对蓄电池进行充电，而另一路市电通过自动稳压器初步稳压吸收部分电网干扰后，再由旁路转换开关直接提供给用户。此时，蓄电池处在充电状态，知道蓄电池充满而转为浮充状态。

当电网电压或电网频率超出UPS的输入范围时，即在非正常的情况下，交流电的输入被切断，充电器停止工作，蓄电池进行放电，在控制电路的控制下逆变器开始工作，使逆变器产生220V、50Hz的交流电，此时UPS供电系统转换为蓄电池—逆变器继续向负载供电。

特点:结构简单、价格便宜、噪声低、但绝大部分时间，负载得到是稍加稳压处理的“低质量”正弦波电源。转换时间长，后备式UPS不间断电源的逆变器不是经常工作的，因此不掌握逆变器的动态状况，容易形成隐形故障。适合不太重要单台PC机使用。

电路结构高唐县UPS电源出租，聊城租赁商演UPS电源（200KVA）

### 2) 在线互动式UPS

在市电正常时，由市电经整流器供直流电给逆变器工作，由逆变器直接向设备提供交流电，同时充电器给蓄电池充电，保持蓄电池满容量。逆变器始终处于工作状态，保证不间断输出，不存在切换时间。适用于对电力质量要求高的设备。

### 2、输出上的区别

UPS的供电对象是计算机及网络设备，负载性质差别不大，所以国标规定UPS输出功率因数为0.8。而EPS主要是作为电源应急保障，负载性质为感性、容性及整流性负载兼而有之。有些负载是市电停电后才投入工作的，因而要求EPS能提供很大的冲击电流，一般要求120%额定负载下仍能正常运行10min以上，所以EPS需要输出动态特性要好，抗过载能力要强。UPS额定容量以视在功率(kV·A)为单位，

EPS高唐县UPS电源出租，聊城租赁商演UPS电源（200KVA）

全国服务---各地均有办事处。--各种变压器出租，附近UPS不间断电源租赁出售，高压负载箱出租，高压电容器出租。10KV,35KV高压发电机出租。带电作业车租赁，高空绝缘斗臂式带电作业车。出租应急发电车租赁免费提供电缆线配电柜租借出租

额定容量以有功功率(kW)为单位。在线式UPS为保证输出供电不间断和优质供电，是选择逆变优先;而EPS电源为保证应急使用，是选择市电优先。

4、其特点是:结构简单，体积小，成本低，但输入电压范围窄，输出电压稳定度较差，有切换时间，且输出波形一般为方波。所以后备式UPS不太适合用在对电源质量要求较高的设备上，一般多用于个人计算机系统。

EPS (EMERGENCY POWER SUPPLY)电源是紧急电力供给电源的简称，通常应用于应急和事故照明当中。主要是在市电停电后给负载提供一定的供电时间，因此，它从市电停电到重新有输出是有间断的。

市

电正常时是由市电给负载供电，但不对市电中存在的各种电源质量问题进行处理，有点像后备式的UPS电源。但这种产品在中国只有在消防法中各处了一个定义，没有明确的解释，在国际上也没有同类的产品，

.山L->a一.T一 + 一、4