

# EPS电源公司 EPS电源 选择嗨哩科技

产品名称	EPS电源公司 EPS电源 选择嗨哩科技
公司名称	杭州嗨哩科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市西湖区文三西路499号锋尚苑4-704
联系电话	13282827367 13282827367

## 产品详情

怎么计算UPS开关电源用是多少蓄电池

蓄电池实践过程中，大家总结出下边的公式计算，能够对蓄电池开展型号选择：

蓄电池容量型号规格=UPS功率/工作电压 × 满载上班时间  
× 安全系数/功率因数

在其中：安全系数为1.25~1.4，操作温度低时安全系数大

功率因数为0.8

比如大家的UPS系统软件，服务器额定值工作中输出功率5KW，工作电压96V，满载上班时间6钟头，对蓄电池开展型号选择。

依据公式计算：

蓄电池容量型号规格=UPS功率/工作电压 × 满载上班时间  
× 安全系数/功率因数

蓄电池容量型号规格=5000W/96V × 6h × 1.25/0.8=488Ah

查电池型号为500Ah，2V500Ah充电电池48只串连

型号选择容积选用往上靠标准，每一组充电电池1多串联双路.

## ups电源

### EPS电源与UPS电源中间区别

#### 运用不一样

在中国，EPS电源，EPS电源关键用以消防安全领域用电量机器设备，注重可以不断供电这一功能。而UPS电源一般用以精密仪器设备负荷（如电脑上、网络服务器等IT领域机器设备），规定供电品质较高，注重逆变转换时间、输出电压、频率可靠性、输出波形的正宗性等规定。

#### 功能不一样

EPS电源与UPS电源两者都具备市电旁通及逆变电源电路，在功能上的区别是：EPS电源具备不断供电功能，一般对逆变转换时间规定不高，场所的运用具备一定规定，有多通道输出且对各界输出及单独电瓶具备监管检验功能。日常主要旁通供电，市电断电时才变为逆变供电，电磁能使用率高。

### UPS开关电源系统软件的维护保养知识

- 1、制订维护保养方案：每月按时测量机器设备输出电压、电流量、输出功率及其蓄电池内电阻和直流电压。每季度或大半年对蓄电池做一次核查性放电实验，一般应释放短路容量的30%每一年清理一次UPS内部环境卫生，查验各连接头是不是触碰优良。
- 2、蓄电池放电：蓄电池放电实际操作中，如选用蓄电池离线应用假负载放电，不只安装繁杂，且不安全，过后还需安装设备再电池充电。为确保电池放电实验的安全合理，既能发现问题(落伍电池、反极电池等)又能确保供电系统安全可靠(不导致过放电、短路故障、供电系统终止等)这儿强烈推荐一种立即利用负载对电池放电的方式：即关闭UPS沟通交流键入电源开关，EPS电源公司，让蓄电池放电。
- 3、因为UPS开关电源多用以关键的通信网络等系统软件中，负载变化幅度并不大，因此用负载立即放电，EPS电源找哪家，其放电电流量也基本上不会改变，EPS电源多少钱，那样就可依据蓄电池的工作电压状况和放电状况明确放电停止工作电压，算出放电时间，之后每个季度的放电都和本次纪录相比较为，并从这当中发现问题立即清除。

EPS电源公司-EPS电源-选择嗨哩科技(查看)由杭州嗨哩科技有限公司提供。杭州嗨哩科技有限公司位于杭州市西湖区文三西路499号锋尚苑4-704。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前嗨哩科技在锂电池中享有良好的声誉。嗨哩科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。嗨哩科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。