

# AL-HUSEINI电池AH-12V/24AH 直流电零转换UPS用

产品名称	AL-HUSEINI电池AH-12V/24AH 直流电零转换UPS用
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:AL-HUSEINI电池 化学类型:铅酸储能 适用范围:UPS/EPS/直流屏
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

### AL-HUSEINI电池AH-12V/24AH 直流电零转换UPS用

UPS将蓄电池(多为铅酸免维护蓄电池)与主机相连接，通过主机逆变器等模块电路将直流电转换成市电的系统设备。主要用于给单台计算机、计算机网络系统或其它电力电子设备提供稳定、不间断的电力供应。

尽管中国持续实行并不断加强和改善宏观调控财政政策和稳健的货币政策，继续加强发展战略性新兴产业，但整体经济发展也受到了较大影响。2014年，国内UPS市场整体增长态势与2013年相比，进一步趋缓。通信、金融、制造行业仍然是UPS的主要应用行业。其中，数据中心、交通行业、能源、医疗等行业地UPS应用得到不断突破。

未来UPS电源良好的市场前景，对我国产业提出以下发展建议：

1、企业加大研发和技术投入，争取达到国际先进水平。不间断电源是网络、信息建设可靠运行的电源保障，是信息化和国防安全的一个重要设备，因此，本土品牌的不间断电源厂家必须加大技术和研发投入，提升综合实力，制造高质量的不间断电源产品，保障我国经济建设顺利进行。并且在有条件的情况下，争取出口，获得国际市场份额。

2、国家对电力电子、不间断电源产业重点支持。2006年中国科技研发投入达到历史\*高地2943亿元，占国内生产总值的1.41%。尽管这一数字显示出中国政府和企业在推动自主创新方面的努力，但迅速攀升的投入难以掩盖中国科技自主创新能力仍然不足的现实。基于不间断电源高技术的特性以及对国家工业自动

化建设和国防安全的重要性，国家应该加大对电力电子行业、不间断电源等行业的支持力度，促进我国电力电子行业的稳步发展。

来看看，这些年咱们触摸过的不连续电源（UPS）品牌。

### 安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

### 免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

### 绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

### 自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

### 适用环境温度广

》-10℃~45℃可平稳运行。

### 耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常

### 寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。

### 电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；

定量jingque注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；

38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

- 1) 蓄电池长期不用时，应充足电存放，并做到每三个月进行一次不少于24小时的补充充电。
- 2) 蓄电池在充电时应在空气流通的环境中进行。避免靠近火源，充电时好将电池组取下，以利散热。
- 3) 蓄电池在佳的工作环境温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$  -  $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。在此温度范围之外，将影响电池的正常工作。
- 4) 不能使蓄电池正负端短路，以免发生危险。
- 5) 只能使用厂家提供专用充电器进行充电。
- 6) 蓄电池是专用电池。请不要作为电动自行车以外的电源使用，以免造成蓄电池的损害。
- 7) 不能使用腐蚀剂清洗蓄电池外壳。发生意外火灾，不能使用，而应使用之类的灭火器具
- 8) 蓄电器组若发生故障，请将其送交厂家授权处或有关机构妥善处理。请不要随意丢弃以免造成环境污染。

AL-HUSEINI电池AH-12V/24AH 直流电零转换UPS用AL-HUSEINI电池AH-12V/24AH 直流电零转换UPS用