

EXCESS蓄电池EX12-4.5技术参数4.5ah环保系列

| | |
|------|--|
| 产品名称 | EXCESS蓄电池EX12-4.5技术参数4.5ah环保系列 |
| 公司名称 | 埃克塞德电源设备（山东）有限公司 |
| 价格 | 100.00/只 |
| 规格参数 | 品牌:EXCESS蓄电池 型号:EX12-4.5 化学类型:铅酸 |
| 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

EXCESS蓄电池EX12-4.5技术参数4.5ah环保系列EXCESS蓄电池EX12-4.5技术参数4.5ah环保系列

EXCESS蓄电池产品特点：（1）

使用寿命长：高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命。（2）

自放电低：高纯度原料和特殊制造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。（3）维护简单：特殊氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单。（4）

安全性高；电池内部装有特制安全阀，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸。（5）洁净环保：电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设施无腐蚀，可直接将电池安装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。EXCESS蓄电池产品承诺1、

售前技术咨询：可帮助用户设计，无偿提供技术咨询。2、

交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。3、产品保修期：保修一到三年，

在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题上，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。

4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求对产品的性能进行测试，保证设备正常运行5 安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导

竭诚所能始终满意，免维EXCESS蓄电池的维护和保养1目视检测排气阀是否正常，汤浅电池外表是否有变形或膨胀漏液现象；2每三到四个月要放电一次，以防止极板氧化，如长期不停市电，应人工将电池放电，带50%以上负载放电，时间为1/4~1/3后备时间；3电池放电后应及时再充电，未充饱的电池再放电，会导致电池容量降低甚至损坏，所以必须配置适宜的充电器；免维护电池的佳充电电流为0.1C左右，充电电流决不能大于0.25C。充电电流过大或过小都会影响电池的使用寿命；4环境温度要保持在0度~+40度（建议15度~+25度），高温会缩短寿命，低温容量降低。避免阳光直射；5电池使用中会产生氢气，所以要远离火源，保持通风，防止爆炸；6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；产品实拍：

适用范围】

电力系统、防盗系统、医疗设备、船舶系统、电话和电讯设备、各种试验机械、无线电收发机、银行系统不间断电源、铁路机车、铁路通讯、应急照明系统、

小型灯具、大型UPS和计算机备用电源、消防系统和安全防卫系统不间断电源、

电子仪器及其他备用电源，非动力电瓶

【注意】

- 1.阀控密封式电池无需加酸和维护，严禁在使用过程中掀开顶盖
- 2.出厂后，须每隔6个月充电一次
- 3.使用前请检查蓄电池的外观，使用过程中应避免强烈震动或机械损伤，电池过放电后必须立刻充电
- 4.蓄电池的安装必须由人士来进行，如不慎电池壳破裂，接触到硫酸，请用大量清水冲洗，必要时请就医
- 5.建议循环使用温度为5 -35 ，电池严禁淋雨、浸水
- 6.安装搬运电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，避免损伤极柱
- 7.电池在多只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于-15mm
- 8.在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免将金属工具同时接触到电池正、负端子
- 9.若需要电池并联使用，一般不要超过三组（只）并联
- 10.和外接设备连接之前，使设备处于断开状态，然后再将蓄电池（组）的正极连接设备的正极，蓄电池（组）的负极连接设备的负极端，并固定好连接线
- 11.使用上、下带有通气孔的电池容器以便散热，储存室之温度必须在-20 -40 之间，电池不得靠近火源，远离热源，避免阳光直射
- 12.电池的清扫请用尽量拧干的湿抹布进行，请不要使用干布或掸子等，请勿使用化学清洗剂清洗电池
- 13.请勿自行拆修、分解电池，否则内部的腐蚀物可能带来损伤，应到维修店进行维护。拆卸盖片或装入时，避免造成盖片缺陷，而影响电池正常使用

【注意事项】

- 1) 电池两极不能短路,外壳严禁碰击,充放电过程中好保持正立摆放，不能将电池置于密封空间内，必须保持通风
- 2) 尽量请使用恒流恒压蓄电池专用充电器
- 3) 长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命；长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电好用恒压限流充电器。切勿并联充电，否则会缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正（

红)、负(黑)充电夹对应夹好电池,切勿反接。充好后,先关掉电源开关,再取电池夹

4) 电池静放三个月要补充电,保持电池满电是好的保存方法

5) 严禁将电池放在靠近火源的地方或焚烧电池,不可对电池进行分解、改造

【签收】

签收时要求当面验货再取走。所有运送均含保险,如破损必须有证明负责。

【使用前须知】

1) 电池发烫,温度较高会影响电池使用吗?

答:一般情况,处于充放电过程,由于电流较大,电池存在一定内阻,电池会产生一定热量,温度有所升高。但是,当电池充电电流过大,电池间间隙过小会使充电电流和电池温度发生一种累积性的增强作用,并损坏蓄电池,造成热失控,所以,充电不要过度,否则对电瓶会有所影响。

2) 备用电源的选择?

答:好选择和您之前的蓄电池相同型号的,我们的电瓶都是尺寸,型号相同就都可以使用。如果想要更换更大尺寸的电瓶,只要放置电瓶位置没有尺寸要求均可。

3) 蓄电池充不进电?

答:电瓶都是全新的产品。如若出现高充电(过充电)现象,建议先用万用表检测电压是否正常,如若电压过低,则表示为电池被过放,需人员用高压枪激活方可;如若原来是原来额定电压,则表示电瓶正常,可能为充电器或者设备等其他原因所影响。