

# WANTE蓄电池AT12100万特电池循环应用

产品名称	WANTE蓄电池AT12100万特电池循环应用
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	89.00/个
规格参数	品牌:万特蓄电池 适用范围:UPS/EPS/直流屏 化学类型:铅酸免维护
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

### WANTE蓄电池AT12100万特电池循环应用

蓄电池的修改运用：

1、深度放电与过充电修改法：（注：适宜去硫时电压下降型查验仪版本）。修改实践中发现有些电池归于“恶疾”，既没有短路或断路，但不论多次修改和充放电均不见作用，查验容量很小甚至为零。对此类电池的恶疾可选用深度放电与过充电修改的方法。但深度放电不意味着简略深放电，而是巧用查验仪潜在的功用对电池放电后马上持续进行去极化除硫，这样边深度去硫的一起对电池给予深度放电，使电池电压持续下降（运用查验仪作业修改功用时，电池电压天然稍微下降）至少下降到9.5V以下。较好在7.5V以下作用更好。然后充电到16.2V（留神：到逾越14.8V时有必要手工翻开或拔掉电池限压胶皮阀，防止电池过充引起外壳变形）2、小电流充电修改法：运用查验仪具有的700毫安小电流充电（功用方法为0），或默许功用方法3中充电电流选择L进行长达18小时充电，也可以在补水后进行。此方法对电池放置时间过久和老化严峻硫化的电池相同具有很好的作用。3、用查验仪判别电池内部是否存在开路。当电池内部存在开路（大都是漏液引起电池内部与接线柱联接部位腐蚀而开路），用查验仪对电池放电时查验仪内部的继电器会宣告“吱吱”响声。遇此情况有必要马上关闭查验仪或将电池与查验仪断开，防止损坏设备。

郑重声明：本公司所售全部蓄电池保证是原厂原装，假一罚十，签订合同，38ah以上出现非人为质量问题三年内免费替换同等类型的全新电池，请宽广客户定心收购！

蓄电池的功用特征：

自放电极低：蓄电池极板选用无铈合金，跋涉了析氢过电位，20℃下，AGM电池的自放电为3%/月，而瑞达胶体电池的自放电低至2%/月以下。即20℃下存放两年不需补偿电，还能有50%以上的容量。2）作业温度规划较宽：蓄电池是选用凝胶（固体）电解质，热容量大，热散失才华强，能防止一般AGM蓄电池易发生的热失控的现象，因此在高温操作时极为可靠，电池不会发生“干化”现象；而在低温时，不

存在AGM蓄电池液体电解液结冻无法作业的现象，故胶体蓄电池的作业温度规划较宽，-40——60，均可以正常作业。3)耐深放电功用更优异：蓄电池具有过充电及过放电自我维护的功用，100%放电后仍可持续接在负载上，在三星期内充电可康恢复容量，深放电运用功用较好。4)循环运用寿数长：选用了自主研发的电解质配方和一起的增加剂，而且选用较低的酸浓度，对板栅腐蚀较小，使瑞达胶体电池具有了少维护、无腐蚀、无污染的特征，然后延伸了运用寿数；5)可任意方向放置运用：因为电池的电解质是固体，故电解质的浓度均匀，不存在酸分层现象，不影响循环运用寿数；且任意方向放置运用均无液体溢出，不会腐蚀用电设备。

蓄电池运用时的留神事项：

守时充电放电：UPS电源中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是跟着负载的增大而增加的，运用中应合理调度负载，比如控制微机等电子设备的运用台数。一般情况下，负载不宜逾越UPS额定负载的60%。在这个规划内，电池的放电电流就不会出现过度放电。UPS因长时间与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的运用环境中，蓄电池会长时间处于浮充电情况，日久就会导致电池化学能与电能互相转化的活性下降，加快老化而缩短运用寿数。因此，一般每隔2-3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小供认。一次全负荷放电结束后，按规则再充电8小时以上。运用通讯功用：现在，绝大大都大、中型UPS都具有与微机通讯和程序控制等可操作功用。在微机上设备相应的软件，经过串/并口联接UPS，作业该程序，就可以运用微机与UPS进行通讯。一般具有信息查询、参数设置、守时设定、自动关机和报警等功用。经过信息查询，可以获取市电输入电压、UPS输出电压、负载运用率、电池容量运用率、机内温度和市电频率等信息；经过参数设置，可以设定UPS根柢特性、电池可坚持时间和电池用完告警等。经过这些智能化的操作，大大便利了UPS电源及其蓄电池的运用途理。

蓄电池功用的优胜性：

- 1) .长时间放电特性。
- 2) .适用于备用和储能电源运用。
- 3) .特其他极板规划，循环运用寿数长。
- 4) .特其他铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延伸了电池运用寿数。
- 5) .专用隔板增强了电池内部功用。
- 6) .热容量大，减少了热失控的危险，不易单调，可在较恶劣的环境中运用。
- 7) .气体复合功率高。 8) .失水很少无电解液层化现象。

蓄电池优胜的功用特征：

1.高强度紧设备工艺，跋涉电池设备紧度，防止活物质坠落，跋涉电池运用寿数。

低酸比重电液，跋涉电池充电接受才华，增强电池深放电循环才华。

增多酸量规划，保证电池不会因电解液干燥缩短电池运用寿数。

因此A500系列蓄电池的正常浮充规划寿数可达15年以上(25 )

2.高强度紧设备工艺，电池内阻极小，大电流放电特性优异，比一般电池跋涉20[%]以上。

3.高纯度材料和特别造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。

4.特别氧气吸收循环规划，克服了A500系列蓄电池在充电进程中电解失水的现象，在运用进程中电解液水份含量几乎没有改动，因此电池在运用进程中完全无需补水，维护简略。

5.蓄电池内部装有特制安全阀，能有用隔绝外部火花，不会引起电池内部发生\*\*。

6.蓄电池立式、侧卧、叠层设备均可，设备时占地上积小，活络便利。

WANTE蓄电池AT12100万特电池循环应用WANTE蓄电池AT12100万特电池循环应用