

# 艾佩斯蓄电池在UPS电源中的使用注意事项

产品名称	艾佩斯蓄电池在UPS电源中的使用注意事项
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	60.00/只
规格参数	品牌:艾佩斯蓄电池 型号:12v 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

### 艾佩斯蓄电池在UPS电源中的使用注意事项

UPS蓄电池使用安全注意事项 1.电池+-端子间不可短路。（端子间短路可能造成烫伤、发烟、火灾危险。） 2.不可在密闭容器中充电。 3.电池不能放置在密闭空间里或火源附近。 4.转矩扳手、扳子等金属工具，请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用。 5.不可对本蓄电池进行分解、改造。 6.如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏液现象，请更换此艾佩斯蓄电池。 7.请不要使用信那水、汽油、煤油、挥发油等有机溶剂和液体洗涤剂清洁电池。如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖（ABS树脂）出现裂痕、漏液。 8.请定期更换蓄电池，不要超期使用。

艾佩斯蓄电池的正确使用和维护主要有以下7点:1、检查蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车震动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。 2、时常查看极柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。 3、不可用直接打火(短路试验)的方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。 4、普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前zui好适当充电。至于可加水的免维护蓄电池并不是不能维护适当查看必要时补充蒸馏水有助于延长使用寿命。 5、艾佩斯蓄电池盖上的气孔应通畅。蓄电池在充电时会产生大量气泡若通气孔被堵塞使气体不能逸出当压力增大到一定的程度后就会造成蓄电池壳体炸裂。 6、在艾佩斯蓄电池极柱和盖的周围常会有黄白色的糊状物,这是因为硫酸腐蚀了根柱、线卡、固定架等造成的。这些物质的电阻很大,要及时清除。 7、当需要用两块蓄电池串联使用时蓄电池的容量zui好相等。否则会影响蓄电池的使用寿命。艾佩斯蓄电池使用环境： 避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。 使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。

不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。 将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。 将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。 不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。 应用中电池数目超过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。 特别注意别让电池砸在脚上。 艾佩斯电池的指定使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。艾佩斯电池的正常操作范围为：（25

) 艾佩斯电池放电后 ( 装在设备中 ) : 到(-15 到50 ) 充电后 : 到(0 到40 ) 储存中 : 到 ( -15 到40 ) 不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前, 否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。 不要在充满灰尘的地方使用电池, 可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时, 应定期检查电池。

艾佩斯蓄电池在UPS电源中的使用注意事项艾佩斯蓄电池在UPS电源中的使用注意事项