

可充碱性AAA7号电池 环保耐用 工业级可充放电循环50-80次

产品名称	可充碱性AAA7号电池 环保耐用 工业级可充放电循环50-80次
公司名称	东阳市辉聚电池有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价: ¥ 4.00 品牌:powerlion 型号:AAA
公司地址	中国 浙江 金华 东阳市 兴平东路125巷6号1-101
联系电话	86 0579 86689278

产品详情

.....
.....
.....

无汞环保碱性电池

电力持久耐用，电池储存性能好

漏液率控制在百万分之一以内

年产量在3亿个以上

电池类型：碱性锌锰可充电电池

电压：1.5v（满电可达1.6v左右）

特性：可循环充电（无记忆性），升压快，电势高

适用范围：碱性充电电池用万用表测试满电空载电压可以达到1.6v。这点和碱性干电池的特性是一样的。这个高电压优势，是镍氢电池无法相比的。最适合刮胡刀、led照明、无线麦克风、无绳电话等需要高电势，但是不会长时间使用的电器，不推荐无线键鼠及遥控器之类长时间慢放电的电器使用，容易造成过放电影响二次充电效果！！

碱锰可充电池最新技术

可充碱性锌锰电池（rechargeable alkaline zinc-manganese battery）可通过充电获得重复使用的一种改进型碱性锌锰电池，简称ram。该种电池的结构和制造工艺过程与碱性锌锰电池基本相同。

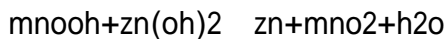
为实现可再充电，该电池在碱性锌锰电池的基础上作了改进：

改善正极结构，提高正极环强度或加入粘接剂等添加剂，防止正极在充放电时发生溶胀；

通过正极掺杂，提高二氧化锰的可逆性；控制负极活性物质锌的用量，控制二氧化锰只能以1电子放电；

改良隔离层，防止电池充电时产生锌枝晶穿透隔离层发生短路。

可充碱性锌锰电池的充放电循环性能相对传统二次电池差，充放电制度对电池的循环寿命影响很大。目前，全充放电循环使用寿命只有50次左右。使用该种电池时不可过放电，浅放电可大幅度提高电池的循环寿命。电池的放电反应与碱性锌锰一次电池相同，充电时发生放电反应的逆反应：



由于电池的循环寿命较短，发展受到制约，全球仅有美国、加拿大的几家公司规模化生产，我国也生产该类电池，oem比较多，零售市场见到较少。

碱性可充电池有低自放电特性，新电池要先用再充。日常注意浅用勤充，最好随用随充，镍氢标准充一般充30分钟~1个小时即可。连续使用时间过长容易造成过放电，将无法达到饱和1.6v的电压，但是仍然可以充电，最多不能超过4个小时，可以恢复1.5v左右电压，切不可让电池过热！。充好的电池静置30分钟以后再使用或者收存。

多次过放电会让电池逐渐失去存储能力，过充电会导致电池温度升高，内部膨胀漏液而损坏！

本产品的建议零售价是¥4.00，品牌是powerlion，型号是AAA，化学类型是锌锰，标准电压是1.5（V），额定容量是800mAh，外型尺寸是14*500（mm），循环寿命是50-80（次），内阻是0.1（欧姆），荷电保持能力是联系掌柜，高频放电性能是联系掌柜，用途是玩具,遥控器等，产品认证是ROHS，规格是可充碱性7号电池，货号是可充碱性7号电池