

# 浙江南都铅酸储能电池6-FM-150 12V150AH通讯基站储能

产品名称	浙江南都铅酸储能电池6-FM-150 12V150AH通讯基站储能
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:南都蓄电池 型号:6-FM-150 产地:浙江
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274（注册地址）
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 、干涸失效模式

从阀控铅酸蓄电池中排出氢气、氧气水蒸 酸，都是电池失水的方式和润的原因，于造成电池失效这一因素是阀控酸蓄电池所特有的。失水的原因有四:0体重化合的效率低，0从电池壳体中渗出水;@板栅腐蚀消耗水，自放电损失水

#### (一) 气体再化合效率

与体重化合效率与选经浮充电压关系很大，电压选择过低，虽然富气析出少，复合效率高，但个别电池会由于长期充电不足造成负极盐化而失效，使电池寿命缩短，浮充电压选择过高，气体析出量增加，气体再化合效率低，虽避免了负极失效，但安全阀频繁开启，失水多，正极板栅也有腐蚀。影响电池寿命.

#### (二)从壳体材料渗透水分

各种电池壳体材料的有关性能见下表，从表中数居看出，ABS材料的水蒸气透率较大，但混度好，电池壳的渗透率除现决于壳体材料种类性质外，还与其壁厚、壳体内外间水蒸气压差有

关

华材料值水蒸汽添透率%)氧相率%) 机城言 Ma K -2) ABS16 60 3521-630-53PP10130-4022-6 4PVC4224 4135-522-108

#### (三)板蚀

板栅腐蚀也会造成水分的消耗，其反应为:

(四)自放电

正极自放电析出的氧气可以在负极再化合而不至于失水，但负极析出的氢不能在正极复合，会在电池累积，从安全阀排出而失水，尤其是电池在较高温度下贮存时，自放电加速

- 1.Narada南都蓄电池容量范围:80Ah-3000Ah：
- 2.Narada南都蓄电池电压等级:2V、6V、12V：
- 3.Narada南都蓄电池设计寿命长:2V系列电池设计浮充寿命达15年以上，6V、12V为10年;
- 4.自放电小:<1%(每月)；
- 5.密封反应效率高:299%；
- 6.结构紧凑，比能量高;
- 7.工作温度范围宽:-15~45 ° C

Narada南都蓄电池结构特点

- 1.板栅:采用子母板栅结构技术，
- 2.正极板: 涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺;
- 3.隔板:具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板
- 4.电池壳体: 抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级):
- 5.端子密封:采用多层极柱密封专有技术
- 6.阀: 迷宫式双层防爆滤酸阀体结构;
- 7.接线端子:采用嵌铜芯圆端子结构设计

让工作更通畅

应用领域

更实用

用电脑

就算停电意外情况发生也有蓄电池做应急使用

应急更方便实验设备

应急更方便服务器

服务器的蓄电池，应对各类应急情况

实验不中断的蓄电池充分为研发做准备您的实验小助手!

应急更方便精密仪器

应用于各种精密仪器让您使用更方便1

应急更方便

小型数据中心

蓄电更方便，数据保护更安全

应急更方便

网络通讯

寿命长

自放电率极低

容量充足

使用温度范围宽

密封性能好

导电性好

充电接受能力强

可靠的防爆排气系统

1性能佳

2.免维护设计

外壳采用密封式设计，确保蓄电池不漏液无酸雾，不腐蚀，并在充电时的气体基本吸收清空原成电解液

4.自放电损失少

采用高品质材料制造，自放电电流小，自放电造成的容量损失小，减轻蓄电池维护工作

安全可靠，自放电小，性能佳持久蓄电，具有优越性

3.寿命长

铅酸蓄电池本身的性能，历史悠久，生产、化成工艺成熟，决定了铅酸蓄电池的寿命的长短。

## 5绿色环保

电池放完电后可循环使用,可用充电方法获得复原能再次使用电池既节约成本,又减少电池对环境的污染

### 新买电池

新购买的电池，基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10H。

### 充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后，切断市电，后拔电池插头。

### 配充电器

不要随便更换充电器，尽使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

### 大幅放电

每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态。

### 长期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次，

严禁“亏电”长期存放。

### 长时间使用

每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电，可以延长电池使用寿命。