

# NPP耐普狭长型蓄电池FT12-75信号基站12V75AH通讯设备专用

产品名称	NPP耐普狭长型蓄电池FT12-75信号基站12V75AH通讯设备专用
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:NPP/耐普 型号:FT12-75 产地:广州
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

容量范围: 12V75AH(25 ° C

2、 型号: NPG12-75AH

3、 电压范围: 12V

4、 低自放电率: 25摄氏度，小于2%每月

长设计寿命:25摄氏度，浮充寿命15年

5、 密封反应率高: 大于98%

6、 适用环境范围:-15~50 ° C

7.工作温度范围:-20~50 ° C

8、 建议工作温度:25 ° C所NPP营电池板:AGM电沈AGM复板为广家自主生产并是供

C证证入K00A子:普通AGM电的，作为连接外果7感的子部位经受到安织力的饰乐。是列容发演液的部位，为机房整体安全考虑，电池极柱(端子)部位应有防漏液的设计。提供专利证明。1275AH高功率中网电池，营电极住与电池盖采用技术一体成理，供芝说明并盖制临广家入章，结的设计:防山电池内部吸板长对于电子压力单独设计并做洋细达，小只寸电池普通阀控式电池2V具备小尺寸电池版本，可以即要求尺寸又限制容量”

从30 开端，若温度下降1 ，容量将下降1%左右，其内阻也有所增大。所以在酷寒区域，气温在 - 20 以下时容量已下降至60%，内阻增大，常感到NPP耐普蓄电池电力缺乏。在酷寒区域易呈现过量放电

，而在温带区域则常常呈现过量充电的问题。所以要运用好NPP耐普蓄电池，有必要依据当地的气候条件，针对实践情况，把握其运用规矩。NPP耐普蓄电池的充电有必要依据不同情况挑选恰当的办法并正确的运用充电设备，这样才华前进NPP耐普蓄电池的容量，延伸NPP耐普蓄电池的运用寿数。铅酸NPP耐普蓄电池的内阻与镍氢NPP耐普蓄电池及锂离子NPP耐普蓄电池比较较小，即NPP耐普蓄电池容量下降2/3后，仍能提供较大的电流，而电源电压底子安稳，动摇较小。而镍氢NPP耐普蓄电池及锂离子NPP耐普蓄电池就不同了。以36V/9Ah锂离子NPP耐普蓄电池为例，当容量下降到本来的1/3后，电流输出为12A时，电压就会有4~5V的动摇，即有电流输出时为31V，无电流输出时挨近35V。这样在电动自行车运用中，骑行时会呈现作业不平稳，时而有输出时而无输出的现象。循环寿数循环寿数是指NPP耐普蓄电池可阅历的重复充放电次数。NPP耐普蓄电池的寿数和容量成反比联络，循环寿数还与充放电条件亲近相关，一般充电电流越大（充电速度越快），循环寿数越短。寿数是表明NPP耐普蓄电池容量衰减速度的一项方针，跟着运用的深入，NPP耐普蓄电池容量的衰减是不可防止的，当容量衰减到某规矩值时，能够断定寿数终结。依照新拟定的电动自行车NPP耐普蓄电池规范，必定容量70%充放电循环次数来表明NPP耐普蓄电池的寿数，合格底线为350次。因而，关于日常交通间隔小于30km的用户而言，若电机、操控器、充电器等都是杰出的，运用办法正确，一组较好的NPP耐普蓄电池的\*\*\*服役时间抵达一年以上应该是能够确保的。容量和寿数是衡量NPP耐普蓄电池功用的首要方针，容量一般以Ah为单位，标明NPP耐普蓄电池贮藏能量的才华。例如一个标称容量为12Ah的NPP耐普蓄电池，则有必要抵达以6A放电，放至中止电压31.05V(36V)的时间应不小于2h的水平。将这种NPP耐普蓄电池用于电动自行车，载重75kg，在平整路面上骑行，作业电流约为4A，放电时间应大于3h，时速为20km，那么它的理论续行路程将抵达40~50km。若考虑途中刹车、发起等要素，选用这种NPP耐普蓄电池的电动自行车的续行路程可抵达40~50km。一般来说，放电电流越大，NPP耐普蓄电池的寿数越短；放电深度越深，NPP耐普蓄电池的寿数也越短。铅酸NPP耐普蓄电池能够敷衍短时间的大电流放电，这时分放电深度不深。小电流放电时，即使放电深度略微深一些，对NPP耐普蓄电池的寿数影响也不大。NPP耐普蓄电池怕接连大电流深度放电。影响铅酸NPP耐普蓄电池寿数的要素有极板的内涵要素，诸如活性物质的组成、晶型、孔隙率、极板尺度、板栅资料和结构等；也取决于一系列外在要素，如放电电流密度、电解液浓度和温度、放电深度、保护情况和贮存时间等。

温度的影响。铅酸NPP耐普蓄电池的寿数随温度升高而延伸。在10~35℃之间，温度每升高1℃，添加5~6个循环；在35~45℃之间，温度每升高1℃，可延伸寿数25个循环以上；温度高于50℃，则因负极硫化容量丢失而缩短了寿数。NPP耐普蓄电池的寿数在必定温度规模内随温度升高而延伸，这是由于容量随温度升高而增大。假设放电容量不变，则在温度升高时其放电深度下降，而使寿数延伸硫酸浓度的影响。硫酸浓度的增大，虽对正极板容量有利，但NPP耐普蓄电池的自放电添加板栅的腐蚀加快，也促进铅松懈坠落。跟着NPP耐普蓄电池中硫酸浓度的增大，循环寿数将缩短。放电电流密度的影响。跟着放电电流密度的增大NPP耐普蓄电池的寿数将缩短，由于在大电流密度和高硫酸浓度条件下，正极化铅易松懈坠落。铅酸NPP耐普蓄电池出产工艺详细介绍按我国有关规范规矩首要NPP耐普蓄电池系列产品有：起动型NPP耐普蓄电池：首要用于轿车、拖拉机、柴油机船等起动和照明。固定型NPP耐普蓄电池：首要用于通讯、发电厂、核算机体系作为保护、主动操控的备用电源。牵引型NPP耐普蓄电池：首要用于各种NPP耐普蓄电池车、叉车、铲车等动力电源。铁路用NPP耐普蓄电池：首要用于铁路内燃机车、电力机车、客车起动、照明之动力。摩托车NPP耐普蓄电池：首要用于各种规范摩托车起动和照明。煤矿用NPP耐普蓄电池：首要用于电力机车牵引动力电源。储能用NPP耐普蓄电池：首要用于风力、水力发电电能贮存。按NPP耐普蓄电池极板结构分类：有构成式、涂膏式和管式NPP耐普蓄电池。按NPP耐普蓄电池盖和结构分类：有开口式、排气式、防酸隔爆式和密封阀控式NPP耐普蓄电池。按NPP耐普蓄电池保护办法分类：有一般式、少保护式、免保护式NPP耐普蓄电池。铅酸NPP耐普蓄电池作业原理

## 耐普蓄电池中密系列

产品特性：

容量范围：33-250ah(25℃)

电压范围：6v/12v

低自放电率：25摄氏度，小于2%每月

长设计寿命：25摄氏度，6v 15年；12v,10年

密封反应\*\*\*：大于98%

适用环境范围：-15~50 ° C

工作温度范围：-20~50 ° C

建议工作温度：25 ° C

稳定性能好，可靠性高

长使用寿命

免维护工作

低压排气系统

高负荷格子体

自放电率低

应用领域：

控制系统, 电动玩具, 应急灯, 电动工具, 报警系统, 应急照明系统,

备用电力电源, UPS, 电力系统, 电信设备,

消防和安全防卫系统, 铁路系统以及发电站等。

安装注意事项

1)按上下方向正立放置为原则，禁止倒立使用电池。

2)不要在蓄电池上给予异常的振动与撞击。

3)在安装过程中要注意绝缘。

4)在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距以保证空气流通5)不要把不同类型的蓄电池混合使用。6)不要让电池与有机溶剂接触。

使用注意事项

1)确认使用条件符合厂家的规格要求

2)初次使用或长期放置后使用一定要充电维护3)UPS用的电池是用于浮充使用，如果频繁使用蓄电池(类似循环使用)，将严重影响蓄电池寿命4)定期进行蓄电池检查。

5)如发现电槽变形及漏液现场，请不要使用，应以更换。

6)端子处如果连线不紧，有引发火灾的危险性。7)建议如无断电情况可3-6月做一次放电，如发现低于初期容量的50%时应及时更换电池