

NPP耐普蓄电池NP12-12 12V12AH铅酸阀控密封式电池

产品名称	NPP耐普蓄电池NP12-12 12V12AH铅酸阀控密封式电池
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:NP12-12 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

1????????????????????,???????????

2????????????????????,???????????

3????????????????????????????,?4mm???,16.7Hz??????1??,???,?????????,?????????

4????????????????????????20cm????????1cm????????3??????,?????????,?????????

5??????????25???,????????????????????3??(??????????1CA????????),??????75%???

6??????????25???,??????????0.1CA??48??,???,?????????,????????,????????95%???

7????????????????????????2CA??5??10CA??5????????????????,?????????

在正常工作中，负极板上的PbSO₄颗粒小，放电很容易恢复为绒状铅，但有的时候耐普电池内部生成了难以还原的**铅，称为**盐化。引起负极盐化的原因很多，诸如放电后不能及时充电，电池长期搁置，引起严重的自放电，电解液浓度过高，长期充电不足，高温下长期放电，这种**铅用常规方法很难还原，这样活性物质的减少势必影响到铅酸蓄电池的容量。

基站频繁停电、停电时间长、停电时间无规律，使频繁充放电，根据目前制造厂家对基站报废电池解剖情况来看，导致寿命终止的原因在于负极板的**盐化，这是早期容量衰竭（PCL）的一种典型现象。容量一般是指25 以10小时率放电能放出的容量，对

单次放电来说，温度上升会提高放电容量，温度下降会降低放电容量。但对长久使用来说，温度升高会使电池寿命缩短，而低温却能延长电池的使用寿命，这主要是由于工作原理造成的。

从生活实践中我们可以发现，无论是启动型的NPP蓄电池或者是储能型的，只要用久了，便无论充多长时间的电，电量貌似很快就用完。这就是我们所说的容量降低。

正极板是影响该电池工作寿命的主要因素。充放电循环的容量，尤其是深循环下的容量下降与正极板质量偏差密切相关。板栅的腐蚀速度取决于板栅合金的组成，但储存温度越高，腐蚀速度越快，放电深度越深，腐蚀越严重。这样的老化，电池便充不起电来了。

免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； *配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

耐普蓄电池

(1)使用前请检查蓄电池的外观

(2)蓄电池的安装必须由人士来进行。

(3)电池不可在密闭或者高温的环境下使用（建议循环使用温度为5～35℃）。

(4)安装搬运电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，避免损伤极柱。

(5)电池在两只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15mm。

(6)在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免将金属工具同时接触到电池正、负端子。

(7)若需要电池并联使用，一般不要超过三组（只）并联。

(8)和外接设备连接之前，使设备处于断开状态，然后再将蓄电池（组）的正极连接设备的正极，蓄电池（组）的负极连接设备的负，并紧固好连接线。

(1)非人士不得打开蓄电池，以免危险，如不慎电池壳破裂，接触到硫酸，请用大量清水冲洗，必要时请就医。

(2)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路。

(3)使用过程中应避免强烈震动或机械损伤

(4)使用上、下带有通气孔的电池容器以便散热。

(5)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中。

(6)电池的清扫请用尽量拧干的湿抹布进行，请不要使用干布或掸子等，请勿使用化学清洗剂清洗电池。

(7)请勿在同箱中混用容量不同，新旧不同，厂家不同的电池

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、*机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

》-10℃ ~ 45℃ 可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组*性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。