

NCAA蓄电池NP38-12使用步骤

产品名称	NCAA蓄电池NP38-12使用步骤
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:NCAA 型号:NP38-12 规格:12V38AH
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

NCAA蓄电池以“成为客户能源储藏计划的挑选”为愿景，坚持“成果客户、坚持立异、艰苦奋斗、团队协作、自我批评、勇于承担”的中心价值观，以技能和服务为中心竞争力，NCAA立志成为国际一流的电池及能源储藏解决计划提供者。采用全新机理的复合硅盐做电解质，克服了国内外仍占操控位置的铅酸蓄电池的主要缺陷，其比能量特性、大电流放电特性、低温特性、运用寿数、环保功用等均优于国内外遍及运用的各种铅酸蓄电池，归纳性价比也优于国内外同级产品，是传统铅酸电池的换代产品

NP系列：铅酸免保护蓄电池 电压规模：6V, 12V 容量规模：从 50Ah 到 200Ah 浮充规划寿数：12 年 @ 20

°C/68 °F 处于主动状况时其电子操控模块ECM对整个机组状况的监督与EMCP操控面板之间的联络都是要靠冠军蓄电池供电保持。当外部的蓄电池充电器呈现毛病时，蓄电池电量得不到弥补引起电压下降。此刻有必要对蓄电池充电处理。充电的时刻视蓄电池的放电状况及充电器的额外电流而定。状况紧急时，一般主张替换蓄电池。特性和优点 浮充规划寿数12年 运用温度规模：-15 °C ~ 55 °C

高锡加厚3D曲面板规划 完美兼容 19” 和23” ETSI 电池柜/架

特别铅膏配方和胶体电解液提高了充电接受能力 自放电速率低 深放电康复功用好 结构特性

正极板：4.2mm厚3D曲面板栅，高锡合金 负极板：均衡的铅钙合金负极板 隔板：增强型AGM 电解液：

高纯稀硫酸 蓄电池外壳：ABS 极柱密封：两层环氧密封 安全阀：集成防爆/滤酸功用高活络安全阀 需特别注意的是卡特发电机所运用的都对错彻底密封式铅酸蓄电池，如平常保护不妥使蓄电池内部水、酸成分的损失没得到及时弥补，易使蓄电池容量下降削减运用寿数。铅酸蓄电池的化学反响原理如下：

$PbO_2 + 2H_2SO_4 + Pb \rightarrow 2PbSO_4 + 2H_2O$ 副反响 H_2O 充电 $1/2O_2 + 2H^+ + 2e^-$ 从上反响式可看出，充电过程中存在水分化反响，分出氧气和氢气逸出。这是其需常常加酸加水保护的重要原因。蓄电池运用时刻较长后，至蓄电池容量下降严峻时，即便到达额外电压也无法起动。此刻有必要替换蓄电池。

为把握电池状况，应定时对蓄电池进行下列查看：

- 1、蓄电池之间以及蓄电池组与直流电源间的衔接是否有松动、腐蚀、损坏等现象，必要时进行修补。
- 2、蓄电池是否有破损、漏液等反常现象，必要时进行替换。
- 3、各蓄电池的充电电压和放电容量是否在正常规模内，必要时对电池进行充放电循环检测。蓄电池现在在很多家庭旁边都有运用，但是有人注意过这些蓄电池的保养吗，还有日常的修理内容么的，大部分人都是呈现任何的问题，都是交给那些汽车修补厂，或者是蓄电池修补厂，但是关于蓄电池自身的状况并不了解。有些不能正常运用的蓄电池，可能仅仅需求一个清洁作业，就可以康复正常。

运用蓄电池注意事项：1、不同容量、不同功用、不同厂家、不同新旧程度的蓄电池不能混用。

- 2、装置、运用和保护过程中，应运用绝缘东西，并配带绝缘手套，以防电击和造成短路。
 - 3、蓄电池呈现反常时，应由专业人员处理或与厂家联络，制止私自拆开修理。
 - 4、产品应在专用充电体系上充电，充电体系的直流输出电压动摇应不大于百分之正负一。
 - 5、制止运用汽油、稀释剂等有机溶剂来清洗电池，不然会损坏电池外壳。
- 6:长时刻过高充电（过充电）会缩短电池寿数。长时刻过低充电（未足够）会影响负载作业或导致电压反常。充电**用恒压限流充电器。勿并联充电，不然缩短电池寿数。充电时必定先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。
- 极板硫化：当铅蓄电池常常保护不妥，如充电缺乏，电解液面太低，会使极板活性物质逐步构成粗大，坚固的硫酸铅。它的导电功用差，体积大，会堵塞极板的细孔，阻止电解液分散，添加内阻，且在充电时不易变为二氧化铅和海绵状的铅，历时过久，极板会呈现白色斑点，这种现象为”硫酸铅硬化”，简称硫化。
- 极板硫化后，科士达蓄电池放电时电压过低，发动功用变坏，充电电压较高，电解液温度敏捷上升，密度却偏低且上升很慢，过早呈现欢腾现象。