

CHAMPION蓄电池NP80-12参数及简介

产品名称	CHAMPION蓄电池NP80-12参数及简介
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:冠军 型号:NP80-12 规格:12V80AH
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

CHAMPION蓄电池NP80-12参数及简介

冠军蓄电池因其体积较小，密封功能好、绝少保护而被广泛应用于各类UPS电源中，防止电池内部电解液活动有两种技能办法：一种技能是将硫酸电解液与胶体混合后充溢电池内部，制成胶体电池(简称GEL)。这类产品产量较低，约占冠军电池总量的15%;另一种技能是利用超细玻璃棉将电解液不饱和地吸附住，制成吸液式电池或贫液式电池(简称AGM)，冠军蓄电池因为后者具有较好的大电流放电功能，在UPS系统中较多选用，国内厂家也大多出产AGM蓄电池。冠军电池的保护与保养

- 1、电解液液面应一直坚持在max和min之间，每月查看一次，并视液面下降状况，恰当弥补蒸馏水<请勿加酸>;
- 2、当电池的电压缺乏且灯火昏暗、发动无力时，应及时进行车外充电；
- 3、防止蓄电池过充电或长时刻亏电，过充会使活性物质掉落，亏电会使极板硫化，要确保调理电压不能过高或过低；
- 4、运用过程中，应常常查看排气孔是否晓畅，以防电池变形或爆裂；
- 5、电池应远离热源和明火，充电及运用时应坚持通风，以防燃烧伤人；咱们在运用冠军蓄电池时，要注意做好蓄电池的清洁保养，以及良好的运用环境因为冠军蓄电池排气孔阻塞，蓄电池先，引起蓄电池轰动，极柱接线不牢发作火花加强蓄电池的办理进行核算机数据办理

因为电力系统用蓄电池特别是在无人值守站数量越来越多，一起因为现场蓄电池厂家、容量各异，因而有必要加强蓄电池办理，在核容实验时应该及时检测各单体电池电压，防止单体电压抵达停止电压后发作不可逆反响，危害电池。一起记载整组电池中的状况较差的电池，并定时查看，假如条件允许，可利用专用蓄电池放电检测仪器进行恒流放电，一起记载电池电压和放电曲线记载；堆集蓄电池功能的原始数据。恒流放电仪对蓄电池容量康复选用电阻、碳棒放电安全，一起使蓄电池电化学反应稳定。防止电池因为过变流放电发作不正常温升。冠军蓄电池运用须知：(1)承认运用条件契合厂家的标准要求。(2)初度运用或长时刻放置后运用一定要充电。(3)UPS用的电池是用于浮充运用,假如频频运用csb蓄电池(相似循环运用),将严重影响csb蓄电池的涓流寿数。(4)定时进行电池查看。(5)如发现电槽变形及漏液等现象,请不要运用,应以替换。(6)端子处假如连线不紧,有引发火灾的危险性。(7)主张如无断电状况可3~6月做一次放电,如发现台蓄电池的充电电压或放电特性等有反常时,请替换此蓄电池。(8)电池容量低于初期容量的50%时,应及时替换电池(9)电池替换时要注意电池的荷电状况与成组运用的电池荷电状况共同。冠军蓄电池因数地点：容址首要出极板上能够参加化学反应的活性物质的数量决议。但对运用者而言，影响苔It池布景的首要因素是放

电电流、6解掖的温度和浓度；同一铅蓄电池在不同放电率下，放出的容量不问：放电率越高，放电电流越大，蓄电池放出的容量越小；反之，则放出的容量就大。为防止蓄电池深度放电，放电率低正常放电率时，要恰当提高放电终止电压。电解液的温度在15—45℃的范围内，温度越高，蓄电池的容量越大，常温下运用的蓄电池，一般以25℃为你带核算容量。在10—35℃范围内，温度每升高或下降1℃，蓄电池的容量约增大或减小额外容量的1%。电解液有必要有一定的浓度，才能保证电化学反应的需求。电解液还有必要具有最小电阻和快的扩散速度，才能使蓄电池有足够大的容量、电解液浓度恰当时，15℃时电解液相对密度应在1.28—1.30范围内，若高1.30，电解液对极板相隔板的腐蚀作用增大，会使蓄电池寿命缩短。冠军蓄电池最好的充电要求依据实际状况而定，要参阅平常运转频率、路程状况、冠军蓄电池供给的说明，以及配套的充电器功能等参数拟定充电频次。按绝大大都用户的状况，蓄电池以放电深度为50%-70%时充一次电最佳，这样可使蓄电池寿命抵达最佳作用。实际运用时可折算成骑行路程，在需求时充一次电。

从理论上讲蓄电池运用时应尽量防止深放电，应做到浅放勤充，前提是有特别匹配的充电器与之匹配。

产品长处：1.储备容量高。2.充放电无酸雾。3.充电承受能力强，可大电流充电（0.8C-1C）。

4.可大电流放电，8秒内30C放电电流，电流不损伤。5.可超深度放电，可屡次尽放电，电池不会危害。

6.适温性极强，可在-50~60℃温度下运用。

7.自放电小，完全免保护，全充电后，常温寄存一年仍可正常运用。

8.运用寿命长，为铅酸电池的一倍。9.绿色环保无污染，报废后全部资料可再生收回，电解质无污染。

10.抗震功能好，能在各种恶劣的环境下安全运用。11.不受空间，运用时可任意方位放置。12.运用简易

13.因为单体电池的内阻、容量、浮充电压共同性好，因而无需均衡充电。可是实际运用中，因为冠军蓄电池充电受充电器功能和蓄电池自身的离散及充电习气及充电速度影响，冠军蓄电池充电器的电压均比较高，或多或少都存在过充电。特别是充电大都在夜间进行，时刻一般在6-10小时，平均8小时左右，若是浅放电，其充电很快就会抵达晚期，这时充电效率变低，会发作过充电。过充电时刻比较长，加上频频充电，就会使蓄电池寿命因充电遭到较大影响，蓄电池充电深度对循环寿命大大的削减。

CHAMPION蓄电池NP80-12参数及简介