

# CHAMPION冠军蓄电池NP7-12 7AH

产品名称	CHAMPION冠军蓄电池NP7-12 7AH
公司名称	北京凯美迪森科技有限责任公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:冠军 型号:NP7-12 产地:广东
公司地址	北京市昌平区回龙观镇万润家园11号楼1至2层7
联系电话	13520051758

## 产品详情

### CHAMPION冠军蓄电池NP7-12 7AH

蓄电池是化学电源，在使用过程中一些蓄电池会提前老化或损坏，从而严重影响整个蓄电池组的供电水平甚至无法供电。UPS电池组在运行过程中，随着使用时间的增加必然会有个别或部分蓄电池出现老化现象。整组电池的容量是以状况最差的那一块电池的容量值为准，而不是以平均值或额定值为准。若不及时检测，找出老化电池给予调整，电池组的容量将变小，电池寿命缩短，影响系统的高效安全运行。

如果不能及时发现存在问题的蓄电池，将影响系统安全供电，有可能带来灾难性后果。所以让每一块蓄电池时刻处于完好状态是蓄电池监测管理的最主要的目的。下面，冠军蓄电池厂家小编来为大家讲述蓄电池运行中存在的隐患主要有哪些。

#### 1) 蓄电池寿命无法达到设计要求

目前我们使用的蓄电池或许存在这样的问题：在蓄电池安装时，蓄电池的厂家称阀控铅酸蓄电池在浮充下的使用寿命可以达到10年以上，但在实际中，蓄电池可能在2-3年左右就出现劣化，以致使用不到5年的蓄电池就得淘汰。有的蓄电池甚至工作半年就出现异常。

#### 2) 蓄电池浮充下缺乏温度补偿

由于蓄电池的工作环境比较复杂，而环境温度对于蓄电池的影响，特别是电压、电流的影响较大。在25℃以上，每增加1℃，蓄电池充电电流将会增加10%，蓄电池失水将会增加1.5%。

#### 3) 对于蓄电池的运行情况、性能状况不明

由于没有良好的手段以及管理，蓄电池的使用者对于蓄电池的运行情况缺乏足够的了解，特别是对于蓄电池历史数据的整理以及分析。

#### 4) 蓄电池管理维护的理念和方法需要改进

很多蓄电池的维护人员，受到蓄电池厂家的误导，认为“免维护”就是无需维护，其实“免维护”仅仅是不需要定期对蓄电池进行加水。或者是对蓄电池的监测仍然停留在人工定期监测的办法，耗费了大量的人力和实践，而且危险性较高。

另外，从经济效益和社会效益上讲，管理蓄电池可以延长整个电池组的使用寿命，减少蓄电池更换量，从而节省费用，也利于环境保护。目前国内很多用户在电池使用一半寿命时就被全部更换掉，实际此时绝大部分电池还是完好的，这样被白白扔掉实在是严重的浪费。