

# 中卫松下蓄电池参数尺寸

产品名称	中卫松下蓄电池参数尺寸
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:松下 型号:12V200AH 产地:沈阳
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

## 产品详情

### 中卫松下蓄电池参数尺寸

#### 松下蓄电池使用:

避免将电池与金属容器直接，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或。

使用的充电器在的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、或破裂。

不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。

将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。

将电池远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。

不要将电池热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、或破裂。

应用中电池数目超过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、或电池损害，某些情况下还会伤人。

特别注意别让电池砸在脚上。

电池的使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。

电池的正常操作范围为: ( 25 )

电池放电后（装在设备中）:到(-15 到50 )

充电后:到(0 到40 )

储存中:到 (-15 到40 )

不要将装在机车上的电池高温下、直射阳光中、火炉或火前，否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。

不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘中使用电池时，应定期检查电池。

蓄电池组是UPS系统的重要组成部分，蓄电池组的性能是否良好直接影响到UPS系统的可靠性。在UPS蓄电池组的日常维护过程中，往往会在一些方面存在理解上的误区或者容易忽视的地方。我们需要对UPS蓄电池组日常维护要点进行剖析。

## 1、松下电池容量

要关注电池的安时数，还要关注放电率时间。众所周知，对于电池容量的标称一般采用两种方法，恒功率和恒电流。用恒电流表征电池容量的时候，容量单位为安时，在注意松下电池安时数的同时，更应该注意是在几小时放电率下的容量。比如说某款电池容量为70AH，需要知道是在5小时（C5）、10小时（C10）小时或者20小时（C20）放电时间时得出的容量，目前市场上多数厂家用C10或者C20来标示。因为松下蓄电池在不同的放电电流条件下可以得出不同的容量和放电时间，放电电流越小，可以放出的容量越大，同时放电终止电压也越高。

## 2、松下电池电压

如个别电池放电过程中电压低于其它电池，不一定就需要更换。在松下蓄电池组放电的后期，会出现个别电池电压明显低于其它电池的现象，并不一定就是这些电池已经不能正常使用，还需要参考已经放出的电池容量来综合考虑。当电池容量将要完全释放出来的时候，电池电压的下降会特别快，由于松下蓄电池组的个体差异，某些电池会首先表现出来电压快速下降的趋势，应属于正常。至于个别电池是否需要更换，还需要参考已经放出了多少容量决定。

## 3、松下电池电流

要关注放电终止电压，还要关注放电电流。在放电电流不同的时候，松下蓄电池的放电终止电压也是不同的。放电电流越大，终止电压越低。有些UPS系统可以根据负载率自动调整电池放电终止电压，有些UPS不具备这种功能，维护人员也不能够及时根据负载进行调整，就会造成电池参数设置不合理。如果终止电压设置过高，系统会提前对电池组进行保护，缩短松下蓄电池组的后备时间。如果终止电压设置过低，会造成蓄电池过放电严重损害电池性能在实际运行中就发生过这种情况，负载量很小，而电池的保护时间设置为1.67V，结果造成电池组长时间的放电，性能严重下降。

## 4、松下电池内阻

有些人认为，松下蓄电池的内阻越高，在充电过程中分得的电压就会越高，容易把电池充坏，在放电过程中，这些电池性能也会下降，必须进行更换。不过松下蓄电池内阻与电压并不存在绝对的对应关系，某些电池内阻与其他电池比明显偏高，但充放电性能正常；而且松下蓄电池内阻本身较小，测量仪器测量原理、测量精度和人为操作因素都会对测量值有很大影响，所以仅仅通过嫩组考量电池性能是不够全面的，最直接的方法还是充放电。内阻值只能作为电池的一个性能参数供参考，可以在不同时间段测量电池组的内阻值，通过数据的变化来判断电池的老化趋势，电池使用时间越久，内阻值就会越大。

## 电池型号说明

" LC- " 系列

Figure No.

Model No. LC - \* \* \* \* \*

No.1 to 3 : 前三位是商品记号 , " LC- " 是表示阀控式 ( 密封 ) 铅酸蓄电池。

No.4

第4位的英文字母为电池特性记号 , 具体含义如下 :

R : 小型阀控式 ( 密封 ) 一般品

V : 小型阀控式 ( 密封 ) 一般品 , 难燃化电槽品

X : 期待寿命6年品

P : 期待寿命6年品 , 难燃化电槽品

Q : 期待寿命13年品 , 难燃化电槽品