

# 秦皇岛松下蓄电池经销商

产品名称	秦皇岛松下蓄电池经销商
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:12V65AH 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

秦皇岛松下蓄电池经销商

产品参数：

LC-P系列---后备浮充使用普通品

用途：大,中,小型UPS,通讯领域,医疗设备,安全系统等

特点：浮充期待[4]寿命6年(25 )/10年(20 )；

更高比能量；

采用优质阻燃材ABS槽壳,符合UL94V-0标准,降低壳体燃烧可能；

优质板栅合金,独特生产工艺,增强板栅抗腐蚀能力,延长产品使用寿命。

LC-RA127R2H1

松下蓄电池长寿命,高容量,优越的过放电后的恢复性；

气密性好,安全性高,可快速充电；

防漏液的结构,具有免维护的特性；

具有抗过充电,抗过放电,耐振动,耐冲击的特点,可任意位置放置,便于保护和使用;

能量密度的提高,实现了电池的小型化,轻量化;

能满足客户需要,被广泛应用于各个领域

## UPS中的作用

蓄电池是UPS的储能装置。市电正常供电时,它依靠充电电路将市电提供的电能转化为化学能储存起来;市电中断供电时,它将

化学能转化为电能释放出来维持UPS不间断供电。

## 蓄电池的选择

UPS所选用的蓄电池要注意标机或后备时间较短必须具有在短时间内能输出大电流的特性。常用的蓄电池有3种,这3种都属于铅

酸蓄电池,其型号为HS(涂浆式高效铅电池),CS(覆盖式铅电池)和M(密封铅酸电池),而密封铅酸蓄电池是较常用的。密封

铅酸蓄电池的电解液基本恒定,无损耗。这是因为密封铅酸蓄电池采用了先进的阴极吸收式密封技术。这一技术的采用,可把补

加蒸馏水的间隔时间延长到5年以上,为了保证密封电池安全,可靠的工作,要求给蓄电池充电时的充电电流不得超过电池允许的

较大充电电流值。UPS的充电器均采用分级恒流恒压充电方式,即在充电初期采用恒流充电,其充电电流限制在规定值或电池额定

容量十分之一的电流值。充电一定时间后,改为恒压充电,即浮充电。

## 松下铅酸蓄电池主要成分:

构成铅蓄电池之主要成份如下:阳极板(过氧化铅.PbO<sub>2</sub>) - 活性物质阴极板(海绵状铅.Pb) - 活性物质电解液(稀硫酸) - 硫酸(H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) + 水(H<sub>2</sub>O) 电池外壳 隔板 其它(液口栓.盖子等)

## 松下蓄电池原理

蓄电池的原理是通过将化学能和直流电能相互转化,在放电后经充电后能复原,从而达到重复使用效果。

## 松下蓄电池温度与容量

当蓄电池温度降低,则其容量亦会因以下理由而显著减少。

(A) 电解液不易扩散,两极活性物质的化学反应速率变慢。

(B) 电解液之阻抗增加,电瓶电压下降,蓄电池的5HR容量会随蓄电池温度下降而减少。

因此:

(1) 冬季比夏季的使用时间短。

(2) 特别是使用于冷冻库的蓄电池由于放电量大，而使一天的实际使用时间显著减短。

若欲延长使用时间，则在冬季或是进入冷冻库前，应先提高其温度。

#### 4. 放电量与寿命

每日反复充放电以供使用时，则电池寿命将会因放电量的深浅，而受到影响。