

# 山顿蓄电池全国总经销

产品名称	山顿蓄电池全国总经销
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	山顿:
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

## 产品详情

### 山顿蓄电池全国总经销

山顿蓄电池电解质呈凝胶状态，电解液无分层电池循环性能好；电解液密度低减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；气相二氧化硅采用进口气相二氧化硅，分散性能好，性能；极板放射状筋条设计涂膏式活，大电流放电性能好；隔板胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；过量电解液设计电解质载液量高，充满极板隔板和壳体腔，电池散热好，不易发生热失控现象；胶体紧极群防止活性脱落；胶体蓄电池阀，灵敏度高，使用可靠；电池壳体槽盖加厚设计，采用抗冲击耐震动的ABS材料，运输使用中无漏液鼓壳等危险，可靠蓄。产品特征容量范围CAh—Ah电压等级V；设计浮充寿命在 ± 下，为年；循环寿命在标准使用条件下，%DOD循环次；自放电率 %/月；工作温度范围宽- ~ 结构特点·涂膏式铅-锡-钙合金厚极板，使用寿命长；·添加纳米聚合物优质胶体，电解液分布均匀，不存在酸液分层现象；·过量电解液，电池热容量大，热消散能力强，工作温度范围宽；·专用负铅膏配方可解决电池深放电时负极板硫化问题，电池的充电接受性能，进而电池的充放电循环性能；·低压阀,启闭灵敏,产品使用可靠。

开阀压力到kpa；蓄电池参数采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。对温度的适应能力高低温强。内部无游离的存在，无内部短路的可能。电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。采用无铋合金电池极板，电池自放电率极低，在摄氏度下电池存放两年不需充电。采用密闭技术长时间放电能力及循环放电能力强。采用高灵敏度低压伞式气阀公司，无渗液\现象。旋紧螺母时应均匀且不要过大，避免扭伤极柱，出现漏液。因此，即使不停电，UPS也需要定期进行放电试验以便使电池保持活性。放电试验一般可以三个月进行一次,做法是UPS带载--好在%以上,然后断开市电,使UPS处于电池放电状态,放电时间视电池容量而言一般为几ms至几十ms,放电后恢复市电供电,继续对电池充电。对于任何给定的放电电流，电池的充电接受电流与放出容量的平方根成正比；对于任何放电深度，一个电池的充电接受比与放电电流的对数成正比，可以通过放电电流来增大充电接受比；一个电池经几种放电率放电，其接受电流是各放电率接受电流之总和。

安装注意事项安装蓄电池时，请务必遵守以下事项：·不要在密封空间或火的附近安装蓄电池，否则有引

发及火灾的危险。· 不要用薄膜类有可能引发静电的东西盖住蓄电池，产生静电时有时会引起。· 不要在有可能进水的地方安装蓄电池，否则有发生触电火灾的危险。· 请不要在超过 $-^{\circ}\text{C}\sim^{\circ}\text{C}$ 下安装蓄电池。· 不要在有粉尘的地方使用蓄电池，否则有可能造成蓄电池短路。· 将蓄电池放进箱内使用时，要注意空气流通。· 不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内产生的气体将不能逸出。开阀压力到kpa；蓄电池参数采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。对温度的适应能力高低温强。内部无游离的存在，无内部短路的可能。电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。采用无铍合金电池极板，电池自放电率极低，在摄氏度下电池存放两年不需充电。采用密闭技术长时间放电能力及循环放电能力强。采用高灵敏度低压伞式气阀公司，无渗液\现象。电池具体型号及报价请来电咨询但是,随着UPS负载逐步地增大,就会呈现如图12b所示的“电流谐波谐振”现象(注:由于各种UPS的SPWM型脉宽调制调控方式及参数值的设计计划的不同,其临界负载百分比为40%~50%左右)。在此条件下,用户常常会察看到金卤灯的发光亮度会呈现周期性的闪烁现象。此时,假如不采取必要的技术改良措施,随着UPS负载的继续增大,就会呈现因UPS的输出电压波形和输出电流波形发作严重的波形畸变,而招致UPS因其输出THDV/THDI值“过大”迫使逆变电源进入自动关机状态,并进而使UPS切换到交流旁路供电状态。在此条件下,金卤灯随时有可能熄灭,招致发作上述异常现象发作的缘由是,目前市场上销售的UPS均是针对信息产业用的IT设备和工控系统中的DCS设备来停止设计和消费的。当UPS在带这种负载时,面对UPS输出端的负载类型是整流滤波器(见图13a)。

在这里,IT设备/DCS设备中的整流滤波器将从UPS所输出的交流电源经AC/DC变换处置,转变成IT设备/DCS设备的控制电路所需的各种低压直流电源,通常配置有“时间常数很大”的滤波器。但是,关于金卤灯照明系统而言,其输入调控特性则完整不同(见图13b)。在这里,从UPS所输出的交流电源,在其“LC型输入滤波器+镇流器”所组成的输入调控电路的控制下,经AC/AC变换处置后,再将50Hz正弦波的输入电源转变成金卤灯的灯管所需的50Hz方波电源,整个调控线路的“时间常数”较小。也就是说,在这里是对50Hz的交流电源停止AC/AC型的波形变换,而不是从交流电源转变成直流电源的AC/DC的变换。两者之间不只调控原理完整不同,而且“时间常数”相差很大。在这里,还需特别阐明的是:

当UPS的负载为IT设备/DCS设备时,由于在它们的整流滤波器中配置有大容量的滤波电容(典型值为几万微法数量级),所以,它们允许UPS的瞬连续电时间较长(10~20ms);

当UPS的负载为金卤灯照明系统时,由于在其LC型无源滤波器中所配置的滤波电容的电容量较小(典型值为几十微法数量级),因而允许UPS的瞬连续电时间较短(

在金卤灯的50Hz正弦波形的输入电流波上叠加有大量的频率为几千赫的高频脉动电流。正是由于这种高频脉动电流的呈现,极易招致UPS因产生电流谐波振荡,迫使其“实践带载量”大幅度降落。有鉴于此,为确保奥运场馆用的金卤灯照明系统能平安牢靠地运转,不宜采用传统UPS供电。因而,有研发实力的UPS产品制造商有必要开发新型的“场馆专用UPS”。