

# 滨松蓄电池 铅酸系列产品简介

产品名称	滨松蓄电池 铅酸系列产品简介
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:滨松蓄电池
公司地址	北京昌平
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

### 滨松蓄电池 铅酸系列产品简介

#### 蓄电池产品特点

- 1、寿命长。正常使用情况下，系列浮充设计寿命为16年，系列为20年。
- 2、自放电率极低。电池极板采用无镉合金，电池自放电极低，月自放电率小于1.5%。
- 3、容量充足  
蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。
- 4、电池对热的敏感性略低，因此能在短时间适应温度升高的变化。蓄电池可在-40~+60 的温度范围内使用，电池采用  
的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放电性能，在高温下具有较强耐热失控性能。
- 5、密封性能好。能 蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，  
无腐蚀。蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需 无需维护。
- 6、导电性好。采用铜端子，导电性能优良，使蓄电池可大电流放电。
- 7、充电接受能力强。可快速充电，容量恢复省时省电。
- 8 的防爆排气系统。可使蓄电池在非正常使用时，由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。
- 9、固体凝胶电解质，无内部短路。在同等体积下，电解液容量大于其它免维护电池组(吸附式)10%-20%  
，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。
- 10、由于电池电解液为胶体状，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。

免维护（使用过程无需补充水），使用寿命可达10年，内阻小，输出功率，完全密封（不渗漏液体，无酸性气体溢出），自放电小，可任意方向使用，运输方便。

使用范围:

UPS不间断电源、警报系统、应急照明系统、邮电通信、电力系统、电厂电站的开关控制及事故处理、

银行不间断系统、和电讯设备、电动玩具、消防、安全防卫系统、医疗设备、太阳能系统、船舶设备、控制设备、电子仪器及其它备用电源。

所售商品均为行货，承诺假一罚十。

(1) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命

(2) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合达，使电解液具有免维护功能 (3) UL的认证的组件 (4) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 (5) 可以以任何竖直，旁侧或端侧方位放置 (6) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。(7) 可以以非危险品 (DOT-CFR 49款171-189部份) 进行地面运输 (8) 可以以非危险品 (根据IMDG修正27款) 进行水路运输 (9) 计算机设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

(25 ) :7-10年 (40Ah以上) 5年 (26Ah以下)

## 滨松蓄电池 铅酸系列产品简介

蓄电池是UPS的心脏，目前UPS一般都使用免维护密封铅酸蓄电池，美国还运用了高功率铅—空气备用电源装置(RPU)取代蓄电池。为增大电池的使用寿命，目前使用一种三阶段电池管理方案，即恒流均衡充电，浮充充电和自然放电三大阶段，以防止过充、过放。现已引入以微处理器监控技术为主的电池管理体系，随时观察电池的充、放电状态，对电池充、放电进行双重保护。采用冗余技术和热插拔技术。采用智能化UPS的管理系统。所谓智能化UPS，是指将传统的UPS与计算机相连的硬件接口，结合特殊设计的软件，以提供计算机及数据资料的双重保护，保证UPS在完成基本功能外，还能对一切故障进行检测，显示和处理等，完全实现网络化监控管理。一个智能化的UPS的硬件部分，基本上是由普通的UPS加上一台微机系统组成。微机系统通过各类信息的分析综合，除完成UPS相应部分正常运行的控制功能外，还应完成以下功能：完全数字化：采用新的数字信号器DSP，实现UPS系统的数字化运行。在此系列UPS中，AEGSVS公司还采用了三重微处理器冗余系统，用三个有独立供应电源的微处理器来控制整流器、逆变器和静态电子旁路，因而更高地提高了系统的数字化程度和可靠性。

采用冗余技术和热插拔技术。采用智能化UPS的管理系统。所谓智能化UPS，是指将传统的UPS与计算机相连的硬件接口，结合特殊设计的软件，以提供计算机及数据资料的双重保护，保证UPS在完成基本功能外，还能对一切故障进行检测，显示和处理等，完全实现网络化监控管理。一个智能化的UPS的硬件部分，基本上是由普通的UPS加上一台微机系统组成。微机系统通过各类信息的分析综合，除完成UPS相应部分正常运行的控制功能外，还应完成以下功能：完全数字化：采用新的数字信号器DSP，实现UPS系统的数字化运行。在此系列UPS中，AEGSVS公司还采用了三重微处理器冗余系统，用三个有独立供应电源的微处理器来控制整流器、滨松蓄电池

铅酸系列产品简介逆变器和静态电子旁路，因而更高地提高了系统的数字化程度和可靠性。