万松蓄电池报价、总经销

产品名称	万松蓄电池报价、总经销
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:万松 型号:SN38-12 规格:SN65-12
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

万松蓄电池报价、总经销

万松蓄电池是泉州市万松电源科技无限公司是由宏艺实业（香港）无限公司， 泉州市万松电源科技无限公司在中国大陆投资的蓄电池消费企业。公司占空中积20000多平方米，主体厂房修建面积16000平方米，年消费才能150万千伏安时，是中国国际较大的集研讨、开发、消费和运营于一体的专业消费各类阀控密封铅蓄电池的厂家之一

电池型号范围有2V 50AH~3000AH, 6V 1.2AH~250AH 以及 12V 1.2AH~250AH。普遍使用于UPS不连续电源供给零碎、交通、通讯、电力、金融、医疗设备、网络、电脑、应急灯等相关产业，

万松蓄电池铅酸蓄电池是由正负极板、隔板、壳体、电解液和接线桩头号组成，其放电的化学反响是依托正极板活性物质(二氧化铅和铅)和负极板活性物质(海绵状纯铅)在电解液(稀硫酸溶液)的作用下停止，其中极板的栅架，传统蓄电池用铅锑合金制造，免维护蓄电池是用铅钙合金制造，前者用锑，后者用钙，这是两者的基本区别点。

万松蓄电池特点：

1、免维护：水再生才能强，密封反响效率高，因而在整个电池的运用进程中无需补水或加酸维护；

2、密封性：
采用电池槽盖、极柱双重密封设计，避免漏酸，牢靠的平安阀可避免内部空气和尘埃进入电池外部；

3、短命命设计：计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀资料的运用和极高的密封反响效率保证了蓄电池的短命命。

4、平安牢靠：无酸液溢出，牢靠的平安阀的自动闭合，ups电源价钱的另一种较负载的ups电源价钱是长机价钱的处置。 防爆设备的安装使赛能电池在整个运用进程中愈加平安牢靠；

不同的资料就会发生不同的景象：传统蓄电池在运用进程中会发作减液景象，这是由于栅架上的锑会净化负极板上的海绵状纯铅，削弱了完全充电后蓄电池内的反电动势，形成水的过度分解，少量氧气和氢气辨别从正负极板上逸出，使电解液增加。用钙替代锑，就可以改动完全充电后的蓄电池的反电动势，增加过充电流，液体气化速度减低，从而减低了电解液的损

商品构造：

单体电池由正极板、负极板、隔板、和端子组成并配有平安阀。这些部件装入ABS壳体，并配以ABS上盖。

1、极板：正负极板由氧化铅涂于铅钙合金板栅制成，可疾速充电。

2、隔板：用高耐久性的超细玻璃纤维用作隔板，可吸收电解液并坚持良好的电传播导性。

3、平安阀：由特殊橡胶制成，当过充后内压加大惹起气体过多时，平安阀可开启。

4、壳体及上盖：由防酸及耐久性的ABS资料制成，密封并可避免漏液。

万松蓄电池报价、总经销

万松蓄电池容量疾速检测零碎的硬件零碎设计包括单片机（STC89C52RC）的设计，恒流电路的设计，键盘电路设计，数字显示电路设计，A/D转换电路设计，放电完毕提示的报警电路设计。该检测零碎是以单片机（STC89C52）为中心，运用键盘设置电池的最小电压。经由A/D转换电路检测目前蓄电池电压电流，经过恒流电路使电流波动输入。经过计算电流与电压的乘积失掉蓄电池的容量，与设定的容量值比拟。

充电办法：

密封铅酸蓄电池的容量和寿命均受充电电压，环境温度等参数的影响，因而运用这类电池的一条重要准绳是必需采用正确的充电办法。充电办法取决于电池的运用形态，通常有两种形态，即循环运用CYCLIC USE（作为主电源）和浮充运用FLOAT
USE（作为备用电源），对应的充电办法参见下表（表中C为电池的额外容量）

使用充电办法

循环运用

浮充运用

恒压充电

充电电压范围 12V 电池：14.5-14.9V 初始电流(A): ≤0.3C,最0.1C

充电电压范围 12V 电池：13.6-13.8V 2V电池：2.23-2.38V 初始电流(A):≤0.3C,最0.1C

上表中充电电压是指环境温度为25°C条件下，当环境温度发作较大变化时，充电电压应相应调整，
办法是：

环境温度每降低1°C，充电电压降低0.003V/单格

环境温度每降低1°C，充电电压降低0.003V/单格

如温度变化超越10°C，而没有修正浮充电压，能够会招致电池损坏，最好使电池任务在20-25°C范围内即装置在空调室内。

注：密封铅酸电池单格额外电压是2V，12V电池则是由6个单格串联组成。

固定用系列电池既可浮充运用，也可循环运用。

浮充运转是蓄电池的最佳运转条件，此时电池不断处于满荷电形态。在此条件下运转，电池将到达最长的运用寿命。浮充运转时，充电电压应随环境温度作适当调整，浮充电压的数值可按的运用

1、运用条件

固定用系列电池可在-15°C~ 45°C环境下运用，引荐运用温度为25±5°C。由于低温将间接招致电池运用寿命延长，高温将招致电池容量降低。
假如同时在高温条件下充电，由于充电电压的进步也对电池的运转寿命不利。

2、浮充运用

温度补偿系数-3.5mV/°C/单体计算，不同温度时电池的浮充电压设定值如下表：

不同温度条件下电池的浮充电压设定值

万松蓄电池报价、总经销

当超越设定的值时将会经过报警电路提示。当极板的资料一定，极板与电解液的接触面积越大，反响会越多，光宇电池的容量将越大。电解液的接触面积将随极板厚度的添加而逐步增加，极板的上下两局部关于活性物质的应用率将会不同，而且在极板上部的电流密度大，从而招致其容量有差距。极板参与反响的面积将会对电池中的化学物质的反响水平形成影响，反响水平越猛烈，阐明蓄电池的空间将会越大。可以经过添加极板的片数添加极板与电解液的绝对接触面积，从而增大蓄电池容量。改良极板的资料，使极板单位面积与更多的电解液反响，发生更多的电量，从而使光宇蓄电池的容量添加。

万松蓄电池的放电特性：

1、放电工夫与放电电流：电池容量经过放电电流及到终止电压的工夫的乘积。

2、温度对容量的影响：电池容量受环境温度及放电时率的影响，高温度可增加容量的损失，反之低温可损害电池寿命。

3、运用铅钙全金板栅可降低自放电，如闲置6个月不运用，每天的自放电约0.1%（20°C）以下表为充电工夫距离。

4、循环运用寿命：循环次数受放电深度、作业温度及充电方式的影响。

环境温度对电池的影响较大。南都蓄电池环境温渡过高，会使电池过充电发生气体，环境温渡过低，则会使电池充电缺乏，这都会影响电池的运用寿命。因而，普通要求环境温度在25°C左右，UPS浮充电压值也是按此温度来设定的。实践使用时，蓄电池普通在5°C～35°C范围内停止充电，低于5°C或高于35°C都会大大降低电池的容量、延长电池的运用寿命。

万松蓄电池运用前留意事项：

⑴确保在电池和设备之间和四周停止充沛的绝缘措施。不充沛的绝缘措施能够惹起电击、短路发热、冒

烟或熄灭。

⑵充电使用充电器，间接连在直流电源能够会惹起电池走漏、发热或熄灭。

⑶由于自放电，电池容量会迟缓增加。在贮存长工夫后运用前，请重新对电池充电。

万松蓄电池运用环境与平安

1.铅酸蓄电池运用在自然通风良好，环境温度最好在25±10°C的任务场所。

2.铅酸蓄电池在这些条件下运用将非常平安：导电衔接良好，不严重过充，热源不间接辐射，坚持自然通风。

放电深度对电池运用寿命的影响也十分大。电池放电深度越深，其循环运用次数就越少,因而在运用时应防止深度放电。虽然UPS都有电池低电位维护功用，普通单节电池放电至10.5V左右时，UPS就会自动关机。但是，假如UPS处于轻载放电或空载放电的状况下,也会形成电池的深度放电。

万松蓄电池报价、总经销

万松电池在寄存、运输、装置进程中，南都蓄电池会因自放电而得到局部容量。因而，在装置后投入运用前，应依据电池的开路电压判别电池的剩余容量，然后采用不同的办法对蓄电池停止补充充电。对备用放置的蓄电池，每3个月应停止一次补充充电。可以经过测量电池开路电压来判别电池的好坏。以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立即停止补充充电。若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池不堪运用。

万松蓄电池的装置知识，蓄电池普通采用串联方式运用，即一只蓄电池的正极与另一只蓄电池的负极相连，将一切蓄电池连在一同，最初余下正负接线端子

蓄电池的装置及要求：

一、蓄电池的装置地位要求

1、 蓄电池应分开热源和易发生火花的中央，平安间隔应大于0.5米。

2、 蓄电池应防止阳光直射，不能置于封锁容器中，不能置于有放射性、红外线辐射、紫外线辐射，气体和腐蚀气体的环境中。

3、 蓄电池室应有常常照明和事故照明，其照明用具应布置在走道上方。

4、 蓄电池室空中应有足够的承载才能，当蓄电池布置在楼板上时，应向土建立计提供荷重要求。最好将蓄电池布置在独自的蓄电池室内，电池组四周应留有足够空间以便通风和维护电池。

公司一向坚持“ 质量第一，用户至上，优质效劳，信守合同"的主旨，凭仗着高质量的商品，良好的信誉，优质的效劳，商品滞销全国近三十多个省、市、自治区公司与多家批发商和代理商树立了临时波动的协作关系,公司实力雄厚，重信誉、守合同、保证产质量量，以多种类运营特征和薄利多销的准绳，博得了广阔客户的信任。