

海瑞森胶体12v38ah免维护蓄电池厂家销售商

产品名称	海瑞森胶体12v38ah免维护蓄电池厂家销售商
公司名称	山东致信电源有限公司
价格	390.00/只
规格参数	海瑞森:品牌：海瑞森 38ah:容量：38ah 广州:产地：广州
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层058号
联系电话	18253092778 18253092778

产品详情

美国HAIRUISEN海瑞森胶体蓄电池产品特点：

1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电解液量几乎不会减少，使用寿命期间*加水。3、采用*特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。4、全部采用高纯原材料，电池自放电小。5、采用气体再化合技术，电池具有*高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。6、采用特殊的设计和高**的密封技术，确保电池密封，使用安全、**。海瑞森蓄电池应用领域1、通讯：汽车电话、移动电话系统、手提式无线电发报机、手提式终端机。2、动力：电动工具、玩具、携带式吸尘器、无人搬运机器人。3、信号系统、应急照明系统、安防系统。4、EPS和UPS系统。5、其他便携式设备或便携工具电源。

HAIRUISEN海瑞森胶体免维护蓄电池平常不需求特殊维护。察看液体比重计察看孔显示：绿色为电池电量充足；黑色为电量不满；白色为电池根本无电。蓄电池察看孔呈现黑色显示时需停止补充充电；察看孔呈现白色显示时需改换蓄电池。

留意事项：

蓄电池必需充足电储存，不能亏电储存。

应避免雨淋及灰尘等杂质，防止内部短路放电。

不得倒置及卧放，防止受任何机械冲击或重压。

蓄电池放置时防止倾斜，严禁倒置及磕碰。

应不受阳光直射，离热源（暖气设备等）不得少于2米。

蓄电池应寄存在温度为5-40摄氏度的干燥、清洁及通风良好的场所。

电池运用或寄存时，应常常反省排气孔能否疏通，以防电池变形或炸裂。

常常反省蓄电池盖板上的荷电密度计的颜色，并依据颜色停止颐养、维护和改换。

每三个月应对电池电压反省一次，当电压低于12.5伏时，应该及时补充电，防止临时储存后充电困难，影响蓄电池寿命。

充、放电进程中，应保证环境通风良好，扫除酸雾及充电进程中发生的可燃气体，使室内空气较为新颖，以增加酸性分子对人员和设备的腐蚀，并防止可燃气体引燃。

电池的能量是指在一定放电制度下，蓄电池所能给出的电能，通常用瓦时（Wh）表示。

电池的能量分为实际能量和实践能量。实际能量 $W_{理}$ 可用实际容量和电动势（E）的乘积表示，即

$$W_{理}=C_{理}E$$

电池的实践能量为一定放电条件下的实践容量 $C_{实}$ 与均匀任务电压 $U_{平}$ 的乘积，即

$$W_{实}=C_{实}U_{平}$$

常用比能量来比拟不同的电池零碎。比能量是指电池单位质量或单位体积所能输入的电能，单位辨别是Wh/kg或Wh/L。

比能量有实际比能量和实践比能量之分。前者指1kg电池反响物质完全放电时实际上所能输入的能量。实践比能量为1kg电池反响物质所能输入的实践能量。

由于各种要素的影响，电池的实践比能量远小于实际比能量。实践比能量和实际比能量的关系可表示如下：

$$W_{实}=W_{理} \cdot K_V \cdot K_R \cdot K_m$$

式中 K_V —电压效率； K_R —反响效率； K_m —质量效率。

电压效率是指电池的任务电压与电动势的比值。电池放电时，由于电化学极化、浓差极化和欧姆压降，任务电压小于电动势。

反响效率表示活性物质的应用率。

电池的比能量是综合性目标，它反映了电池的质量程度，也标明消费厂家的技术和管理程度。

美国HAIRUISEN海瑞森胶体蓄电池产品技术参数：

海瑞森公司提供的技术支持服务：

本公司提供的技术服务包括电话支持及现场支持两种，用于协助用户设备故障及时得到解决，保证设备可靠、稳定的运行。1、电话支持服务A、用户在维护过程中，出现由于设备引起的技术故障，而导致无法正常工作，可通过电话向本公司提出服务要求。B、维护工程师组成电话支持小组，以快的时间响应用

户的服务要求，回答用户提出的问题，协助与指导用户制定解决的方案。2、现场支持服务A、在电话支持无法妥善解决问题的情况下，我方将在48小时内派技术人员到达现场协助用户排除故障。B、对于在保修期内的产品，在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。C、对于保修期满的产品，我方仍按买方的要求提供对任何出现故障的设备进行维修服务，修理不好的产品及时以惠的价格更换。资料服务：1、随产品提供产品使用说明书及安装说明书。2、根据用户要求设计安装，并提供产品设计安装图纸。3、根据用户要求提供产品的有关性能资料及各种特性曲线。4、提供培训用户所需的培训教材及相关资料。海瑞森胶体蓄电池维护和保养：在使用UPS供电系统的过程中，人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料表明，因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见，加强对UPS电池的正确使用与维护，对延长蓄电池的使用寿命，降低UPS电源系统故障率，有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外，应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄电池：(1) 保持适当的环境温度。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度，一般电池生产厂家要求的环境温度是在20 ~ 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定，环境温度一旦超过25 ，每升高10 ，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是阀控式密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。(2) 定期充电放电。UPS电源系统中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制计算机等[电子](#)设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内，蓄电池就不会出现过度放电。UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，时间长了就会造成电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2~3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上