

# 海志AGM蓄电池HZB12-33 12V32.5AH船舶配套

产品名称	海志AGM蓄电池HZB12-33 12V32.5AH船舶配套
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	300.00/件
规格参数	品牌:海志 型号:HZB12-33 规格:12V32.5AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

### 海志AGM蓄电池HZB12-33 12V32.5AH船舶配套

海志胶体蓄电池指的是内部的电解液除硫酸外还含有二氧化硅之类的物质，使电解液呈现一种凝胶状态，可以更好的减少水损耗和杂质离子的迁移，还可以减少板栅的腐蚀以延长电池寿命。放电后及时充电，不要等电池放光了再充。充电器要用质量好的，这对电池寿命的影响很大。电池要充足电存放，存放处应阴凉干燥，不要靠近热源，不要阳光直射。存放3个月以上使用前应补电，存放三个月以上应做一次深充放。天热时充电注意电池温度不要过高，别把电池充鼓了，如手摸太热，可以停一停再充。冬天温度低，电池容易充不足，可以适当延长充电时间(如10%)。如是一组电池，当发现单只落后时应及时更换，可以延长整组的寿命

尽管电池厂商如此推荐，有些UPS电池的设计（很多在线式）使电池承受一些额外的小电流，称为纹波电流。纹波电流是当电池连续地向逆变器供电时产生的，因为据能量守恒原理，逆变器必须有输入直流电才能产生交流输出。这样电池形成了小充放电周期，充放电电流的频率是UPS输出频率（50或60Hz）的两倍。

普通后备式、在线互动式或后备/铁磁式UPS不会有纹波电流，其它设计的主板电池会产生大小不等的纹波电流，这取决于具体的设计方法。只要检查一下UPS的结构图就能知道该UPS能否产生纹波电流。如果在线式UPS的电池在充电器和逆变器之间，那么电池就会有纹波电流，这是普通的“双变换”UPS。如果用截止二极管、继电器、变换器或整流器把电池与逆变器隔离开，那么电池就不会有纹波电流。当然这种设计的UPS不总是一直“在线”，所以这种UPS被称为“混合后备/在线式”UPS。

完全免维护，电解质为胶体。电池寿命期间，无需加水，无电解液酸层化现象。不需要维护，杜绝了因错误维护损害电池质量。大电流性能好。由于采用了管式极板，正极板不容易发生掉膏现象，也不容易发生短路。无因漏液而引起的污染和腐蚀。由于采用了胶体技术，电池使用时析气量极少。无需另外的

充电房，电池可在环境要求高的地方直接进行充电。自放电低，电池在20 的温度下储存，1年后的容量仍有额定容量的65%。1、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。对环境温度的适应能力（高、低温）强。

2、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。

3、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。

4、采用无镉合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池存放两年不需补充电。

平时，系统1与系统2分别带自己的负载。系统1经UPS1输出柜和静态转换开关600ASTS1带重要PC负载,系统2经UPS2输出柜和静态转换开关600ASTS2带通信设备、电梯照明等负载。当其中一个系统供电母线上的任何设备或电缆需要维护或故障时，其负载可经静态转换开关切换至另一个系统供电。由此，做到了点对点的冗余，极大增加了整个系统的可靠安全性。