

银泰蓄电池6GFM-250 12V系列产品说明

产品名称	银泰蓄电池6GFM-250 12V系列产品说明
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:银泰蓄电池 型号:522*260*220 容量:250AH
公司地址	山东省菏泽市牡丹区文化城17号楼0713室
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

技术参数

阀控密封铅酸蓄电池的存放与安装

- 1、存放环境应干燥、清洁，不受阳光直射。
- 2、存放位置应远离火源或易于产生火花的物体。
- 3、存放环境温度为-10 ~ 45 。
- 4、电池存放应避免与有机溶剂或其他具有腐蚀性的物品和气体靠近。
- 5、在电池存放期间，当存放环境温度在-10 ~ 30 内，应每隔6个月进行补充充电；当存放环境温度在31 ~ 45 内，应每隔3个月进行补充充电。
- 6、长保存时间（搁置寿命）不能超过18个月。
- 7、安装前应先了解、熟悉电源室的布局、电池（或电池柜、架）的排列方式以及安装现场的走线方式。
- 8、查阅电池柜、架的装配图以及电池连线图并掌握其安装方式、方法（图纸随产品配发）。
- 9、根据装箱单及图纸核实配发的零部件是否齐全。
- 10、电池柜、架安装时，电池柜、架离墙壁的距离应大于100mm，并远离窗户、门口及通风口；安装时应严格按照图纸进行，并保证其稳定、牢固。

- 11、安装电池前应保证电池端子光亮无污，必要时用钢丝刷或砂纸打磨一遍。
- 12、安装时，电池摆放应整齐、端正，连接极性要正确(红色端为正极、黑色端为负极)，电池间距要均匀、适当，应在 $8 \pm 1\text{mm}$ ；连接应牢固，电池连接好采用扭力扳手，电池连接的扭力为 $12 \sim 14\text{N} \cdot \text{m}$ ，连接不牢固会造成事故隐患。
- 13、安装连接顺序：连接线/铜排 平垫 弹簧垫 螺栓，用扳手紧固后，盖上小盖片或铜排护罩。
- 14、连接过程中谨防电池短路（比如扳手等工具造成的短路，扳手使用前应采用绝缘带包扎）。
- 15、电池安装后，建议用万用表检测一下电池的开路电压，以防止电池接反，影响使用。

变桨控制系统

叶片角度（变桨）控制系统设计时主要应考虑当风力发电机遇到像台风等强风力时，机组能立即停止运行，以使电源中断，而此时的叶片需要控制在和风向相平行的位置上，确保叶片不再转动，电源中断后，机组的能量贮存系统开始工作，如液压蓄能器或蓄电池。用液压控制时，用液压直线驱动器（液压缸），用电气控制时，采用电气回转式驱动器。装在主轴内的液压直线驱动器，及停止时应用的蓄能器也装在轴内。

国外液压直线驱动器是将液压、电子、电气的优点融合在一起的液压直线驱动装置（Electro-hydraulic system），简称Hybrid系统，这种系统节能是值得提倡。

另外，风力资源和大型传动部件的运输都是海上风力发电发展的理由。