

# 灯塔蓄电池6-GFM-24U/12V24AH品质保证

产品名称	灯塔蓄电池6-GFM-24U/12V24AH品质保证
公司名称	德益仁合电源科技（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:灯塔 型号:6-GFM-24U 产地:浙江
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室（注册地址）
联系电话	18610093537 18610093537

## 产品详情

铅钙多元合金配方，减小了板栅被腐蚀能力，延长了使用寿命

过量的电解质，胶体注入时为溶胶状态，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象。

胶体电池凝胶电解质对正极、负极活结晶产生有益影响，使电池的深放电循环能力好，抗负极硫酸盐化能力增强，使电池在过放电后恢复能力大幅。

电池使用温度(-30 ~ 50 )，自放电极低。

蓄电池性能特点：

以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对和设备。

胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或摆放。

板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。

由于单体电池的内阻、容量、浮充电压\*性好，因此无需均衡充电。

正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒致密，性能好，电池具有长使用寿命的特点。

隔板采用进口的胶体电池波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。

电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。

#### 安装使用要求

1. 一般情况下电池串联使用，若电池必须并联使用，并联不超过二路为宜。

灯塔蓄电池可在环境温度-25 ~ 45 范围内工作。蓄电池适宜的使用温度15 ~ 30 ，应离开热源和易产生火花的地方，其安全距离应大于1米。

应避免阳光和其它射线的幅射及有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。为提高防震能力，电池架应采用地脚螺栓加固。

4. 电池荷电出厂，故在运输、安装过程中防止电池短路，谨防电池与电池金属钢架或金属箱内的金属结构件接触而造成短路。

5. 电池在安装导线时，应使用绝缘工具，操作者戴绝缘手套，并除去个人金属物件如手表、手链等。

6. 电池的连接要拧紧连接螺栓,扭矩5 ~ 7N.M为宜,防止由于连接松动产生电池过热及电池打火。

7. 不同型号、不同性能的电池不能混用，在安装末端连接件时，应认真检查每只电池的极性连接是否正确，蓄电池的正极与充电设备的正极相连接，负极与充电设备的负极相连接，谨防反极。