

## 松下长寿命蓄电池LC-QA12100ST 松下LC-QA 12V100AH

产品名称	松下长寿命蓄电池LC-QA12100ST 松下LC-QA 12V100AH
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	620.00/只
规格参数	品牌:松下 型号:LC-QA12100ST 规格:12v100AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

### 产品详情

松下长寿命蓄电池LC-QA12100ST 松下LC-QA 12V100AH松下蓄电池产品特点:

- (1) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命
- (2) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能
- (3) UL的认证的组件
- (4) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济
- (5) 可以以任何竖直，旁侧或端侧方位放置
- (6) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。
- (7) 可以以非危险品（DOT-CFR 49款171-189部份）进行地面运输
- (8) 可以以非危险品（根据IMDG修正27款）进行水路运输
- (9) 计算机设计的低钙铅合金板栅，限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

松下蓄电池正常使用及护理常识：

(1)蓄电池长期不用时，应充足电存放，并做到每三个月进行一次不少于24小时的补充充电。

(2)蓄电池在充电时应在空气流通的环境中进行。避免靠近火源，充电时将电池组取下，以利散热。

(3)蓄电池在的工作环境温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$  - $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。在此温度范围之外，将影响电池的正常工作。

(4)不能使蓄电池正负端短路，以免发生危险。

(5)只能使用厂家提供专用充电器进行充电。

(6)蓄电池是专用电池。请不要作为电动自行车以外的电源使用，以免造成蓄电池的损害。

(7)不能使用有机溶剂清洗蓄电池外壳。发生意外火灾，不能使用二氧化碳灭火，而应使用之类的灭火器具。

(8)蓄电器组若发生故障，请将其送交厂家授权处或有关机构妥善处理。请不要随意丢弃以免造成环境污染。

(9)环境温度高于 $40\text{ }^{\circ}\text{C}$  或低于 $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  时，电池寿命会缩短。因此夏天高温时，电池应避免太阳直射。在冬季低温时，电池应在室内存放，并在室内进行充电。电池充满电后，应再延长充电2小时。

锂电池性能测试主要包括电源、内阻、容量、内牙、自放电率、循环寿命、密封性能、安全性能、储存性能、外观等，其他还有过充、过放、可焊性、耐腐蚀性等。

选择电池测试系统时要考虑待检电池或电池组的容量范围和需要的电压范围，电池测试系统按电流量程可分为微电流量程设备和大电流量程设备。

(1)微电流量程测试设备的电流量程为几毫安到几安，如 $1\text{mA}$ 、 $2\text{mA}$ 、 $5\text{mA}$ 、 $10\text{mA}$ 、 $100\text{mA}$ 、 $500\text{mA}$ 、 $1000\text{mA}$ 、 $1800\text{mA}$ 、 $3000\text{mA}$ 、 $5000\text{mA}$ 等多个量程的测试设备；

(2)大电流量程测试设备的电流量程为几安到几百安，如 $10\text{A}$ 、 $20\text{A}$ 、 $40\text{A}$ 、 $60\text{A}$ 、 $100\text{A}$ 等规格的测试设备。

与其他充电电池相比，锂电池具有高能量密度、高电压、寿命长、无记忆效应等优

点，未来随着锂电池生产工艺和电池性能的进一步提升，锂电池将占据储能电池、动力电池等领域的主流市场；锂电池性能测试系统的国外知名厂商有很多，国内代表厂商中锂电池性能的测试设备广受好评