

# 松下蓄电池LC-P12100ST 铅酸蓄电池12V100AH太阳能系统

产品名称	松下蓄电池LC-P12100ST 铅酸蓄电池12V100AH太阳能系统
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:松下 型号:LC-P12100ST 电压/容量:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### 松下蓄电池LC-P12100ST 铅酸蓄电池12V100AH太阳能系统

- 1.安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
- 2.放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
- 3.耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 4.耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 5.耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。
- 7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

LC-P系列---后备浮充使用长寿命品

用途：大、中、小型UPS、通讯领域、医疗设备、安全系统等

特点：浮充期待寿命6年(25 )/10年(20 )；

更高比能量；

采用优质阻燃材ABS槽壳，符合UL94V-0标准，降低壳体燃烧可能；

优质板栅合金、独特生产工艺，增强板栅抗腐蚀能力，延长产品使用寿命。目前的航空蓄电池充电均采用阶段恒流充电法。一般酸性航空蓄电池采用恒流两阶段充电法。碱性航空蓄电池采用恒流两阶段充电法或恒流一阶段充电法。但这种充电法在充电中间阶段远离了充电电流接受率曲线，所以三阶段充电法更好一点。三阶段充电法是两阶段等流充电法和恒定等压充电法相结合的方式。充电开始和结束时采用恒定电流，中间阶段为恒定电压充电。蓄电池在充电初期用较大的电流，经过一段时间改为恒定电压充电，当电流衰减到预定值时，由第二阶段转到第三阶段。采用三阶段充电法的优点是：避免了恒定电压充电法开始充电电流过大，而后期电流又过小的情况，比二阶段等流充电在中间阶段更接近充电电流接受率曲线。

所发展和突由，于ups电源功能概念发生了变化,对UPS硬件技术提出更高的要求,这种要求可用实用、可靠、四个字来概括，换句话说，目前的UPS的各种性能指标，虽然基本上可以满足作用者的要求，但还有很多局限性和不足之处。

目前UPS技术和市场的现实，UPS做为一级供电设备，在性能指标方面，应该满足哪些供电设备的要求，应该对负载做出什么样的承诺呢，就目前情况看，这个问题既明确，似乎是不言而喻的事，但又存在着对使用者的误导现象，造成在评价一台ups电源性能优劣时的好坏不分、良莠不齐的现象。