

# 松下蓄电池LC-2E1000 2V1000AH电压

产品名称	松下蓄电池LC-2E1000 2V1000AH电压
公司名称	狮克电源（中国）有限公司
价格	1750.00/只
规格参数	品牌:日本松下 型号:LC-2E1000 产地:日本
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167775 13240167775

## 产品详情

### 松下蓄电池LC-2E1000 2V1000AH电压

松下功能特点:阀控密封式免维护铅酸蓄电池采用高性能极板、技术AGM隔板、高纯度电解液及ABS材料池壳制成，综合性能与一般普通阀控铅酸蓄电池相比有如下特点：

#### 1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%；

加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。

#### 2、绿色环保

采用分层封口技术，电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。

#### 3、高可靠性

利用进的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障；

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。

#### 4、内阻小

采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象；

采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。

## 5、自放电小

使用分析纯级别硫酸电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。

蓄电池采用独特的多元合金配方、利用高性能设备并通过严格的温度控制，电池的板栅不仅厚度、重量均匀性好，且耐腐蚀性强、浮充寿命长。

设计使用寿命：设计寿命5-10年（20）

产品质保：3年内包换

工作温度范围宽：20

免维护铅酸蓄电池，顾名思义最大的特点就是“免维护”。和铅酸蓄电池比它的电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。当然相对的，它的售价也会比铅酸蓄电池更贵。至于使用寿命，正常情况下免维护蓄电池的建议更换周期为6年左右，与铅酸蓄电池相当。

为了避免日常的保养和维护其排气系统的设计与铅酸蓄电池有着明显差异，因此从理论上来说并不需要经常添加蒸馏水或电解液。此外，免维护HR系列铅酸蓄电池的壳体一般都是封闭式的，除非有工具和技术，一般是无法自行检修的。

系列是高功率型阀控式密封铅酸蓄电池，设计寿命5-10年（20）。适合于高倍率放电要求的UPS、EPS等紧急备用电源设备和不间断电源设备。

铅酸免维护蓄电池应用领域：不间断电源，船舶设备，设备，警报系统，发动机起动，电动工具，紧急照明系统，备用电力电源，大型UPS和计算机备用电源，峰值负载补偿储能装置，电力系统，电信设备，控制系统，核电站，发电站，消防和安全防卫系统，太阳能，风电站

铅酸免维护蓄电池安全性能超好 免维护蓄电池由于自身结构上的优势，电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为普通蓄电池的两倍。

要特性

安全密封

在正常操作中，电解液不会从电池的端子或外壳中泄露出。

没有自由酸

特殊的吸液隔板将酸保持在内，电池内部没有自由酸液，因此电池可放置在任意位置。

泄气系统

电池内压超出正常水平后，VRLA(Valve-Regulated Lead Acid Battery即“阀控式密封铅酸蓄电池”的缩写)电池会放出多余气体并自动重新密封，保证电池内没有多余气体。

## 维护简单

由于的气体复合系统使产生的气体转化成水，在使用VRLA(Valve-Regulated Lead Acid Battery即“阀控式密封铅酸蓄电池”的缩写) 电池的过程中不需要加水。