

Panasonic松下蓄电池LC-PA127.2ST 12V7.2Ah铅酸免维护 长寿命 低自放电

产品名称	Panasonic松下蓄电池LC-PA127.2ST 12V7.2Ah铅酸免维护 长寿命 低自放电
公司名称	克莱顿电源设备（青岛）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Panasonic松下 型号:LC-PA127.2ST 产地:沈阳
公司地址	青岛市城阳区正阳路216号
联系电话	0528-67766323 18354239621

产品详情

品牌

松下

容量

7AH

电压

12V

化学类型

铅酸

荷电状态

免维护

尺寸

1516594

可售卖地

全国

型号

LC-P127R2

近年来，松下蓄电池技术不断发展，产品日臻成熟。起动电池结构逐步优化升级，免维护蓄电池广泛使用、仍然是军用、民用交通运输装备的重要电源装置，为我国成为世界主要汽车生产国起到重要支撑作用。阀控电池、胶体电池等作为备用电源、大型储备电源的核心部件，其生产已成为国民经济发展中重要的基础性产业。铅酸蓄电池行业大有可为。

松下蓄电池的主要原料——铅可回收反复使用，只要出台废旧电池回收的相关产业政策，正确引导市场，就能够有效解决我国有色金属短缺、铅污染等资源、环境诸多问题。因此，正确认识蓄电池行业现状、把握发展趋势、有效解决其自身存在的问题，是循环利用资源、建设节约型社会，是向国民经济科学发展有效途径。

我国铅酸蓄电池产业现状

自加入WTO后，随着国家相关产业的拉动及国际电池生产厂商在华投资的增多，中国铅酸蓄电池产业发展较快，年增长速度超过30%以上。同时随着国际市场需求的不断增加，中国也成为了世界上最大的铅酸蓄电池出口国之一。我国铅酸蓄电池技术与国际水平差距不明显，汽车电池处于国际先进水平，动力用、电动自行车用电池技术接近国际先进水平。

经过20多年的发展，免维护和密封蓄电池技术进步取得了巨大成就，使铅酸蓄电池不仅在交通运输、军事国防等传统领域得到广泛应用，而且被广泛应用与太阳能光伏发电、风力发电、通信电源、电力变配电系统、铁路、船舶通讯、起动、照明电源、UPS电源中。技术进步推动了蓄电池行业的快速发展，使其成为新兴的朝阳产业之一。但是由于铅酸蓄电池主要原材料——铅的价格在2004年下半年大幅度增长，并持续保持高价位运行，铅酸蓄电池的行业利润呈下降趋势。

近年来，随着市场需求的变化，铅酸蓄电池的生产方式及工艺不断完善，制造水平不断提升，电池比能量、循环寿命、性能一致性、使用安全性和环保性不断提高。随着电动自行车蓄电池等动力电源的发展，高温固化技术发展较快。一般认为高温固化可以提高蓄电池的寿命近年来负极添加剂及配比也积累了大量参数，并找出了一些有规律的经验。国内对于其他先进技术如卷绕式电池，双极式，薄型极板等还只是处于研究阶段，没有批量生产。

松下蓄电池维护保养

发电机组中重要的部件就是铅蓄电池，铅蓄电池的性能稳定才能保证整个发电机组的性能良好，那么如何保证铅蓄电池的性能稳定呢？这就需要做好电池的维护保养工作了。

首先，铅蓄电池的连接要正确，防止出现短路情况

铅蓄电池应该摆放在靠近发电机组，这样电池的连接线就不会过长，同时还需要将电池放在便于保养的地方。电池在链接到发电机时，首先接正极，再接负极，当负载或停机时，应及时断开链接，防止电池出现正负极短路。

其次，做好电池的日常工作

要定期对电池进行检查，包括电池端的电压情况；电池中电解液的密度、温度、高度情况；注意电池链接先是否按照规格链接；检查电池记住是否有腐蚀情况；定期做放电测试等等，这些日常工作都是需要进行的。

后，电池充电工作要格外注意

电池充电是基本工作，应当在通风良好、没有雨雪、火花、明火环境下充电；充电好使用原装充电机充电；充电时，电线的链接要正确；使用合理的电流进行充电；电池充电时，当温度高于45 时，应当停止充电工作，做散热处理。

拆旧的松下蓄电池组，电池架上电池从上到下一节节拆下，拆下一个螺丝就把电池连接线接头缠上电工胶带特别是跨层线，做好绝缘(这步工作非常重要，不要偷懒)，防止正负极碰到短路，而发生危险。

旧松下蓄电池全部拆下，放置好，开始安装新电池。

、按电池编号从1#开始，从电池架下一层开始安装，位置方向和原来一样，接头螺丝必须拧紧，连接线整齐，弯度一致，电池之间要留有适当空隙，连接过程严防短路。

电池装完后，确认正负极正确，测量总电压，确认电池组安装连接无误。

根据松下蓄电池参数，计算充电电压，测得UPS输出充电电压，符合松下蓄电池的充电要求，合上电池柜上空开，查看主机充电菜单，电池已在充电状态。