

松下LC-P1220工业蓄电池免维护

产品名称	松下LC-P1220工业蓄电池免维护
公司名称	城基坦（山东）电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	松下:蓄电池 型号:LC-P1220 期货:现货
公司地址	山东省青岛市城阳区正阳路380号4号楼办公917户
联系电话	15066866351 15275211988

产品详情

松下蓄电池蓄电池维护保养

保养周期

保养项目

月度保养

- 1.全面清洁，保持外壳、端子的干净整洁及排气孔的畅通；
- 2.检查壳体有无变形，端子是否腐蚀变色，是否漏液；
- 3.测量和记录环境温度、电池外壳温度和极柱温度；
- 4.测量和记录电池组的总电压，充电电压发生漂移或环境变化应及时调整充电参数。

季度保养

- 1.重复月度保养的各项；
- 2.测量和记录单只电池浮充电压、浮充电流等参数，并及时调整；
- 3.检查连接部件是否松动，如有松动应紧固螺丝；
- 4.对电池进行均衡充电，充电时间24H。

年度保养

- 1.重复季度保养的各项；
- 2.检查安全阀是否松动，并旋紧，但切勿卸下安全阀；
- 3.电池组以实际负荷进行一次核对性放电实验，放出额定容量的30%~40%。

三年保养

- 1.重复年度保养的各项；

2.进行10Hr容量测试，放出额定容量的80%。

内阻与容量关系

蓄电池内阻与容量之间的关系其中有两种含义：

电池内阻跟额定容量的关系，以及同一型号电池的内阻跟荷电态SOC的关系。十多年前人们曾经试图利用阀控密封铅酸松下蓄电池华北办事处内阻（或电导）的变化去在线检测电池的容量和预测电池寿命，但却未能如愿；人们对动力电池的大电流放电能力提出了越来越高的要求，这就要求尽可能降低电池内阻。因而本文将进一步探索和阐明一些常用松下蓄电池华北办事处内阻与容量之间的内在关系。

阀控密封

当前阀控密封铅酸松下蓄电池华北办事处已逐步取代开口式流动电解液铅酸松下蓄电池华北办事处，广泛用于邮电通信电源、UPS、储能电源系统等。动力型阀控密封铅酸松下蓄电池华北办事处已广泛用于电动助力车。这些领域都要求在线检测松下蓄电池华北办事处荷电态。

松下蓄电池内阻跟荷电态的关系

松下蓄电池华北办事处荷电态SOC指的是电池可以放出的容量跟其额定容量的比。这一数据对邮电通信电源系统和正在使用的动力电池组十分重要。