

# 松下蓄电池LCP12100ST 12V100AHEPS电源蓄电池

产品名称	松下蓄电池LCP12100ST 12V100AHEPS电源蓄电池
公司名称	山东伊顿电源有限公司
价格	.00/个
规格参数	最大充电电流:0.3CA 自动放电率:电池自放电率小于2% 均充电压:14.1V
公司地址	山东省历城区山大北路19号
联系电话	4001029979 13161364666

## 产品详情

松下蓄电池比一般的蓄电池的寿命要长，系数高等特点。松下蓄电池比普通的蓄电池要好，价钱也是合理的，是广大人们都能接受的，你再买电动车或者电动工具需要用到蓄电池的时候可以选择松下蓄电池，它是较好的选择。通常的松下蓄电池室温或成组温度都局限于某几点，在实际应用中，我们曾发现在某用户的蓄电池组，同时有6只蓄电池的温度出现低温报警，但动环监测系统中室温为18度，一切正常，经过对报警的蓄电池实际检测，发现这6只蓄电池的分别安装在靠近电池室的两个排风口，由于电池室的排风口的保温层破损以及管路上的故障，导致室温上的不均衡，使部分蓄电池处于低温工作状态。所以单体蓄电池的温度测试可以尽早发出预警信号，及时发现问题，更合理地设计和分配蓄电池的布局，有效地利用蓄电池的容量。温度作为铅酸蓄电池问题早期检测中的关键参数，蓄电池在线监测系统中仅仅依靠蓄电池室温或成组温度的测量远远不够，不能真正起到对蓄电池预防和保护，要想真正实现对蓄电池在线监测系统早发现、早预防、早维护的目的，单体蓄电池温度的测量必不可少。松下蓄电池特点：1、松下蓄电池的密封采用电池槽盖、柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的阀，防止外部空气和尘埃进入电池内部；2、H<sub>2</sub>O再生能力强，密封反应效率高，因此电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护；3、长寿命设计：计算机精设计的多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，高的密封反应效率，从而保证了蓄电池的使用寿命长；4、可靠：无酸液溢出，可靠的阀装置使电池在整个使用过程中更加可靠。松下蓄电池的安装要求1、由于电池组的电压较高，安装时应使用绝缘工具并带好绝缘手套；2、电池应安装在远离热源和易产生火花（大于2米）的地方，比如要远离变压器、电源开关和熔断器；3、松下电池应避免阳光直射，不能置于封闭容器中，不能置于有、红外线、紫外线，气体和腐蚀气体的环境中；4、松下电池室应有经常照明和事故照明，其照明器具应布置在走道上方；5、为了便于电池散热，电池之间的距离应在于20以上。在电池连接前应以铜丝刷或砂布将接线端子表面擦至出现金属光泽；6、为了防止电池升温而减少寿命以及防止电池内析出的氢气积聚而可能爆炸，安装电池的场所必须通风良好。如有条件电池安装在恒温20左右的空调房内，电池的使用寿命会更长；7、电池组在安装时要考虑保证电池运行时与地之间绝缘良好。松下蓄电池电气短路的原因常见的蓄电池电气短路甚至起火的原因一般有以下几点：1、蓄电池本身质量有问题，桩头与板连接有隐患；2、蓄电池在运输或安装时，壳体出现裂纹而没有及时发现，安装后蓄电池内部酸液析出通过电池架电气短路；3、蓄电池与电缆连接不牢，造成接触电阻过大，温度升高后接触面氧化严重，进而造成接触电阻继续变大，相继引起电气打火甚至拉弧，终引燃附近造成起火；4、蓄电池组的连接电缆耐压值不够，造成电缆间的绝缘击穿，造成电缆短路起火；

5、蓄电池配置不合理，超出蓄电池放电限；6、蓄电池连接电缆在出入电池架处被电池架铁皮划破绝缘层发生短路；7、蓄电池充电电流过大或电压过高造成蓄电池过充发热，正负板变形弯曲从而起火；8、蓄电池组的外部连接电缆或内部连接电缆因使用时间过久而绝缘老化，未及时检查更换处理，造成电缆间或电缆与电池架间产生短路。我们公司坚持“团结拼搏、锐意进取、严谨求实、艰苦奋斗”的企业作风，不断开拓创新，依靠雄厚的实力、科学的管理和服务，坚持“诚信求实、服务社会、信誉、用户至上”的企业宗旨。