

# 营口友联蓄电池MX12100 12V10AH串联使用注意事项

产品名称	营口友联蓄电池MX12100 12V10AH串联使用注意事项
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:友联蓄电池 型号:MX12100 产地:营口
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 1) 防漏液,免维护

独特结构设计实现完全密封,配合率氧气重组技术,完成水分再生,从而达到不需要加水及免维护之效果。

2)高能,持久耐用电池放电率十分低,室温下(25 )每月放电低于3%。内阻极低,具有优越的高率放电性能,提供强劲电力。正常浮充状态下,电池寿命可达12年以上(2V系列),或6-8年(6V/12V系列)。

3)安全可靠,符合UNION友联电池内置安全阀及阻液片,可调节电池内部压力及阻止腐蚀性气体析出,使用安全可靠,通过并获得美国UL安全认证(16572)德国TUV机构IS09002认证(NO.0)中国进出口商检CQC ISO9002证书(NO.4400/981519)中国信息产业部电信设备进网证书(NO.26-0820-009397)中国出口商品许可证书(出口)电力部电力设备检测认可报告中国广电总局入网设备认可证书中国电信总局设备选型1批入网厂家

独特的多重密封结构确保电池不漏液,不污染环境;

极板中的特殊添加剂使电池具有优越的大电流放电性能,专为备用电池设计;

采用高温高湿固化工艺,长寿命设计;

多种统计技术应用于生产检测过程中,电池一致性好。

ABS塑料高强度外壳全球采用独特绿色外观,环保型产品

蓄电池技术资料蓄电池的维护:

铅酸蓄电池'>蓄电池维护'>维护与保管的好坏，不仅直接影响蓄电池的质量和寿命，还影响起动设备安全用电和工作任务的完成。因此，蓄电池的维护、保管是蓄电池使用及销售职员的一项重要工作。

铅酸蓄电池的维护分日常维护和定期维护。日常维护是指平时日常工作中的维护，这是蓄电池维护工作的基本而有效的一项工作。定期维护是针对蓄电池的不同情况，在充电站进行一定项目的维护，只有在日常维护工作做好的基础上，结合定期维护，才能把蓄电池的维护工作做好。

#### 、日常维护

经常保持蓄电池表面的清洁。发现表面有灰尘，应及时擦拭，擦拭时

可先用沾有苏打水的擦布擦拭一遍，后用净水冲洗干净；

经常用蒸馏水清洗排气栓，保持排气栓通气良好；

按照规定进行蓄电池的充电、放电和补充电工作；

用户收货须知:

- 1、当您从快递公司或物流工作人员处领取包裹时，一定要注意当场查验货物是否完好，不要以外包装好，就直接签收，要检查货物完好，在签收；
- 2、确认外包装无明显压扁、破洞、散开、潮湿以及无拆封痕迹等情况后再签收；
- 3、若遇以上情况，请当场打开检查商品是否完好无损、是否可正常使用、数量品种是否齐全等；

UPS蓄电池安装：

1. 首先必须检查电池型号，数量，连接线与所用型号是否相符，若有偏差请尽早与我公司联系。
2. 转矩扳手、扳子等的金属工具，请用塑料胶带进行绝缘处理后使用，以防止由于短路发生、蓄电池的破损和起火爆炸等情况。
3. 连接时，请注意极性正确，将螺栓拧紧，保证接触良好，但不要用力过猛，以免损伤端子，造成漏液。
4. 不能将不同厂家，不同容量，不同性能的电池安装在一起使用。新旧电池不能混用；不同批次电池混用应限制在一个月内；在使用之前必须检查电池的开路电压，若 12V 电池电压低于 12.40V，6V 电池电压低于 6.20V 或 2V 电池电压低于 2.0V 时，应先对电池进行充电，充电电压参照均衡充电方法。
5. 安装末端连接件和导通电池前，应检查电池系统的总电压及正负电极的连接以保证安装正确。

## 6. 保护电池避免受到强烈震动或撞击。

蓄电池在短路状态时，其短路电流可达数百安培。短路接触越牢，短路电流越大，因此所有连接部分都会产生大量热量，在薄弱环节发热量更大，会将连接处熔断，产生短路现象。蓄电池局部可能产生可爆气体（或充电时集存的可爆气体），在连接处熔断时产生火花；若蓄电池短路时间较短或电流不是特别大时，可能不会引起连接处熔断现象，但短路仍会有过热现象，会损坏连接条周围的粘结剂，使其留下漏液等隐患。因此，蓄电池不能有短路产生，在安装或使用时应特别小心，所用工具应采取绝缘措施，连线时应先将电池以外的电器连好，经检查无短路，后连上蓄电池，布线规范应良好绝缘，防止重叠受压产生。

若接触不牢，程度较轻，会发生导电不良，使其线路接触部位发热，损耗较大，输出电压偏低，影响电机功率，使行驶里程减少或不能正常骑行；若在接线端子部件接触不牢（绝大多数故障是在接线端与连线接头部位），端子会大量发热，影响端子与密封胶的结合，时间一长就会发生漏液“爬酸”现象。若在行驶过程或充电过程中出现接触不牢，可能产生断路，断路时会产生强烈的火花，可能点爆蓄电池内部的可爆气体（特别是刚充好电的蓄电池，因电池内可爆气体较多，且蓄电池电量足，断路时火花较强烈，的可能性相当大。）

### 安全注意事项

- 1、 电池+-端子间不可短路。（端子间短路可能造成、发烟、火灾。）
- 2、 不可在密闭容器中充电。（在密闭容器中充电，容器可能造人身伤害。）
- 3、 电池不能放置在密闭空间附近。
- 4、 转矩扳手、扳子等金属工具，请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用。（如不进行绝缘处理，短路后会导致、蓄电池破损。）
- 5、 不可对本蓄电池进行分解、改造。（蓄电池内部含有酸，若接触到眼睛、皮肤和衣服有可能导致失明或。）
- 6、 如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏液现象，请更换此蓄电池。