

云腾蓄电池100AH-12型号及参数

产品名称	云腾蓄电池100AH-12型号及参数
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

云腾蓄电池100AH-12型号及参数

- .安装维护说明：1.电池可以像常规电池一样直立安装使用，也可以卧式使用
- 2.电池应离开热源和易产生火花地方，并应避免阳光直射及置于大量有机溶剂气体和具有腐蚀性气体的环境中。其安全距离应大于0.5m。
- 3.电池室应具备必要的通风、照明设施，避免安装在密闭设备中或容器中。电池间距在3CM以上。
- 4.电池均荷电出厂，在运输、安装过程中谨防短路；搬运时不得触动极柱。
- 5.电池组的安装，因组件电压较高，在搬运、安装、维护时，应使用绝缘工具，配戴绝缘手套等以防
- 6.电池安装连接前，先用细丝钢刷将极柱击端子刷至出现金属光泽，并保持连接处的清洁。连接时应上紧螺栓，以防接触不良引起电池打火。扭矩规定值：50ah以下电池为4.4n.m50ah以上电池为10.9n.m
- 电池连接时，连接电缆应尽可能短，以防产生过多压降。
- 7.新旧不同、容量不同、性能不同的蓄电池请勿混用。安装末端连接件和导通电池系统前，认真

检查电池系统的总电压及正、负极，以确保安装正确。

8. 电池与充电器或负载连接时，电路开关应位于“断开”位置，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。

9. 电池请勿用有机溶剂擦拭。如发生火灾，可用四氯化碳之类灭火器。

10. 电池安装前，在10 ---20 、干燥、清洁、通风的环境中存放。存放期距电池的生产期不能超过6个月，否则应进行补充电。

11. 电池可在环境温度为-20 ---+50 条件下使用，但环境温度为10 ---30 时可获得较长的使用寿命。

12. 不要单独增加或减少电池中某几个电池的负载，如：串联使用时的中间抽头作其他电源用。

电池使用时，应避免过充电及过放电，否则均会影响电池的使用寿命。

13. 电池在安装结束后，投入使用前，需进行补充充电或均衡充电。蓄电池放电后，应立即充电。

当蓄电池浮充电压低于2.20V/单格时，应对蓄电池进行均衡充电。充电限流值采用0.1--

0.2C₁₀ (A)

电池组安装应考虑其安装地面、楼板的承载、荷重能力（按建筑图纸要求）

14. 电池的浮充电压是指在环境温度为25 下充电电压值，当温差超过10时，必须修正浮充电压，否则会损伤蓄电池。环境温度升高1 ，应降低电压0.003V/单格；相反则升高浮充电压0.003V/单

格

当负载变化范围为0---100，充电设备应达到1%的稳压精度。

15. 至少每年检查一次电池连接部位是否有松动现象，并及时予以调整。运行中的蓄电池（组）不得进行拆、装作业及调整、松动电池连线，以防打火。

16. 建议每年对电池进行一次全负载运行，并做好蓄电池动作记录。

17. 电池运行中，如发现以下异常：浮充电压异常/裂纹、漏液或变形/温度异常等，应该及时查找故障原因并立即予以更换

指商品的专柜价、吊牌价、零售价、厂商指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非原价，仅供参考。

未划线价格

指商品的实时标价，不因表述的差异改变性质。具体成交价格根据商品参加活动，或会员使用优惠券、积分等发生变化，最终以订单结算页价格为准。

商家详情页（含主图）以图片或文字形式标注的一口价、促销价、优惠价等价格可能是在使用优惠券、满减或特定优惠活动和时段等情形下的价格，具体请以结算页面的标价、优惠条件或活动规则为准。

此说明仅当出现价格比较时有效，具体请参见《淘宝价格发布规范》。若商家单独对划线价格进行说明的，以商家的表述为准。

云腾蓄电池的修复技术：

铅酸蓄电池的修复技术是较近几年才发展起来的一项应用技术，是一项绿色环保的修复技术，不管是使用添加化学活化剂来修复还是使用物理方法充电模式的改变来对早期电性能失效或已到使用期，但电极未损坏的铅酸蓄电池进行修复都是很有有效的，是既经济又节约的方法。如果把加化学活化剂的方法和加变幅脉冲充电方法结合起来进行对电性能失效的铅酸蓄电池修复效果会更好。通常情况下90%以上的失效电池都具有可修复性，可以进行三次左右的修复，可以延长电动车用铅酸蓄电池的寿命一年左右。用扫描共振频率技术对UPS用铅酸蓄电池的修复和供配电机房用的铅酸蓄电池的在线修复更为经济有效，可以减少因部分电池的失效而对电池的更换。用胶接粘合或用热熔胶粘合技术修复因碰撞、跌落、摔打造成的机械损伤的电池壳体是很有效的修复方法。对铅酸蓄电池修复技术的开发和应用体现了对建设环保型社会的理解和贯彻。电池的修复延长了电池的使用寿命，可以为使用者减少购置新电池的经费支出，减少了供应电池的压力，从而可以减少因铅酸蓄电池的生产产生对环境的污染，是很有价值并值得推广应用的新技术。

云腾蓄电池资讯

阀控铅酸蓄电池，负极板上的少量氢析出和正极板栅的腐蚀都导致电解液水损失。电池槽对水蒸气的渗透可看作为一个失水源，但是对于实际的壁厚和适度的相对湿度，渗透很少。水蒸气也会随排出的氢气从蓄电池中流失，但作用很小。

用作备用电源的阀控铅酸蓄电池面临温度严峻的大气环境，特别是在夏季高温大气环境中，由于浮充电期间的电解液水解。蓄电池易发生干涸或热失控，进而损害蓄电池性能。

浮充电期间发生的蓄电池干涸（dry—up）是充电电解引起电解液水损失并使蓄电池放电容量减少的一种现象。热失控（thermal runaway）是温度上升伴随引起蓄电池不正常热发生的充电电流增加，后导致能使蓄电池损坏的干涸的一种现象。在蓄电池不低于60 的高温长期使用，热失控容易发生。当蓄电池在不低于70 的高温使用时，热失控甚至能在短期使用时发生。