

# 科华蓄电池12V100AH一级代理商

产品名称	科华蓄电池12V100AH一级代理商
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/只
规格参数	科华:科华蓄电池 12V100AH:铅酸蓄电池 厦门:储能蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

科华蓄电池12V100AH 免维护蓄电池顾名思义大的特点就是“免维护”免维护蓄电池顾名思义大的特点就是“免维护”。和铅酸蓄电池比它的电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。当然相对的，它的售价也会比铅酸蓄电池更贵

科华蓄电池12v100ah1、安全性能好2、放电性能好3、耐震动性好

4、耐冲击性好5、耐过放电性好6、耐充电性好7、耐大电流性好科华蓄电池的主要特点：

1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。

2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。3、耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7hz的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

5、耐过放电性好：25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1ca放电要求的电阻），恢复容量在75%以上6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1ca充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在95%以上。

7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形

安装注意事项 安装蓄电池时，请务必遵守以下事项：

1.1不要在密封空间或火的附近安装蓄电池，否则有引发爆炸及火灾的危险。

1.2不要用乙烯薄膜类有可能引发静电的东西盖住蓄电池，产生静电时有时会引起爆炸。

1.3不要在有可能进水的地方安装蓄电池，否则有发生触电、火灾的危险。1.4请不要在超过-40℃~60℃环境下安装蓄电池。1.5不要在有粉尘的地方使用蓄电池，否则有可能造成蓄电池短路。

1.6将蓄电池放进箱内使用时，要注意空气流通。

1.7不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内产生的气体将不能逸出。1.8并联的个数——浮充电时，插接式端子电池多只能关联三列，螺栓紧固式端子没有特别限制，但并联数量小可靠性增加。另外，并连接线时，有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻等同，为使各列充放电电池保持均衡，实际使用上请不要超过三列。1.9同时使用容量不同、新旧不同，厂家不同的电池时，由于其特性值不同有可能使蓄电池和机器受到损坏，所以请避免使用。产品特征

容量范围（C10）：5.5Ah—200Ah 电压等级：12V；

设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；

循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；自放电率 2%/月；

充电接受能力高，节时节能；工作温度范围宽：-20 ~ 55 搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。抗深放电性能好：放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。结构特点 电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；  
气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；  
极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO<sub>2</sub>胶体电池隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；  
过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；  
胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；  
电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠；