

友联蓄电池机房设备专用蓄电池

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 友联蓄电池机房设备专用蓄电池 |
| 公司名称 | 北京金业顺达科技有限公司 |
| 价格 | 1.00/只 |
| 规格参数 | 品牌:友联蓄电池 型号:12V100AH |
| 公司地址 | 北京市昌平区回龙观镇龙博苑三区1号楼1层106 |
| 联系电话 | 010-57267268 18616340352 |

产品详情

12V100AH友联蓄电池报价 友联蓄电池直销报价 友联蓄电池总代理报价

韩国友联蓄电池减少自放电的措施 友联集团发现：在普通铅酸蓄电池中正极板栅溶解下来的Sb，并不能全部立即转到负极上隔板就能在Sb离子转移中起制动作用，胶体电池的电解液，对锑有明显的吸附作用，使其不能转移到负极上。在充放电循环中，正极板空间体体积量的变化比负极板大得多。在放电时友联蓄电池

正极板迁出的Sb大部分充电时还要返回正极板。当充放电循环时间很短时，正极板栅上的锑就不能转移到负极板。用中的机动车电池就属于这种状态，启动发动机消耗的电量在短时间内就能得到补充，因此Sb的迁移量较小。如果电池放电后不能及时充电，Sb的迁移量就增大了。

锑在负极板上的沉积，并不是无限增加的。过充电

时友联电池

负极板上的Sb可变为锑化氢而逸出。这就是说，过充电一方面使正极板栅中的锑溶出，还向负极板另一方面，也使得负极板上的锑不断地转化为锑化氢而逸出加之负极板上的Sb也会逐步地被放电产生的新生态 $PbSO_4$ 包裹，失去其催化作用，这才使得蓄电池的自放电不会因过充电而无休止地增加。从上面的分析可知，韩国友联蓄电池

的第二类自放电常伴有气体的产生，这些气体都是从水分解而来的，所以水耗量大的电池自放电一定较大。在汽车上，有时能听到电池里冒出气泡的声音，就说明该电池第二类自放电严重。在环境噪声小时，铅蓄电池组冒泡的声音有时会泡菜坛子出气样"咕嘟"个不停。这样的铅蓄电池一旦备用几天，就可能发生柴油机不能启动的质量事故。

特价销售一批项目剩余12V100AH友联蓄电池

1、友联蓄电池

安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。 电池放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

2、电池耐震动性好：完全充电状态的[友联电池](#)

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，容量维持率在上95%以。

7、耐大电流性好：完全充电状态的[韩国友联蓄电池](#)

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。

8、高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术。

9、内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。

10、高级铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有极强大电流放电后回充性及抗侵蚀能力。

韩国友联蓄电池MX系列产品特点 1) [韩国友联蓄电池](#)防漏液,免维护

独特结构设计实现完全密封，配合高效率氧气重组技术，完成水分再生，

从而达到不需要加水及免维护之效果。 2)高效能,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,符合国际标准

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（NO.MH16572）德国TUV机构ISO9002认证（NO.041008759）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（出口免检）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首批入网厂家 UNION[友联蓄电池](#)的应用范围 浮充使用 循环使用

不间断电源UPS系统 程控电话/移动通讯 电力直流电源 铁路系统 微波通讯 应急照明安全系统

太阳能等储能系统 便携式电器 应急灯 电动玩具工具 摄影/照相器材 医疗器材

个人PC机

友联蓄电池行业报价 友联蓄电池代理

非晶合金作为一种新型高效节能材料，凭借优异的磁性能，正成为高端电力和电子设备制造业的“宠儿”。河南中岳非晶新材料股份公司攻克技术难题，成为国内首家生产非晶、纳米晶带材的民营企业，也是全球第四家非晶带材生产商。中岳非晶计划打造4个产业集群；郑州市也以此为依托培育千亿非晶产业集群，力争成为“国内一流、国际知名”的非晶产业基地。

横空崛起的非晶材料新产业

目前全球从事非晶带材生产的只有四家公司：日本日立金属公司，中国安泰科技、青岛黎明

云路和中岳非晶新材料。其中，日立金属是全球最大的非晶材料公司，安泰科技和黎明云路也都具有央企背景，只有中岳非晶是一家民营企业。

五年前，河南登封人董松慧瞄上了非晶材料，并投入资金进行技术研发和人才引进。几年下来取得重大突破，公司获得了“国家高新技术企业”、“郑州市非晶纳米晶工程技术研究中心”等称号，申报了多项国家发明专利，获得6项省级科技成果，并与郑州大学、河南理工大学建立了合作关系。“我们聘请国内外的专家研发了4年，投入了3亿多元取得技术突破，现在产品供不应求。”董松慧说，目前公司已拥有4条非晶带材生产线、6条超微晶暨纳米晶带材生产线。去年非晶合金、纳米晶总产量3000多吨，销售收入6700万元，同比增长一倍。

2015年8月，中岳非晶在新三板挂牌后知名度大增。今年上半年，该公司又完成投资一亿元，新上了两条非晶带材生产线，预计年底正式投产。投产后，将实现非晶带材年产4万吨的产能。此外，还规划上马非晶变压器生产线以及下游铁芯、器件、变压器制品生产线。

公司董事长董晓源介绍，非晶材料有一条长长的产业链：铁、硅、硼——非晶带材——非晶合金铁芯——非晶变压器及其他。目前，中岳非晶从事非晶、纳米晶带材、铁芯的研发、生产和销售，产品已应用在光伏、风能、水力发电以及电动汽车、高速列车和海上平台等领域，与许继、森源、特变电工等国内一流企业建立了合作关系。

今年3月，省工信委为了帮助中岳非晶做大做强，推动成立了河南省非晶产业联盟，目前已有100多家单位加入非晶产业联盟，涵盖非晶新材料、变压器、新能源汽车、电子器件、电气装备等行业企业以及高校科研机构、金融机构等，搭建了非晶产业上下游企业产销对接、技术攻坚、产学研合作的大平台。

千亿非晶产业群呼之欲出

中岳非晶一直在进行技术攻关，希望在非晶材料的饱和磁感应强度方面实现突破，那将是非晶材料的春天。一旦攻克非晶材料Bs值达到1.7T以上，届时材料体积缩小、性能提高、损耗降低，成本大幅下降，便可在中低压领域完全取代硅钢，迎来难以估量的市场空间。

董晓源说：“我们对前景充满信心，争取未来几年实现产值超百亿元。”按照规划，今后5年内，中岳非晶计划在电力、电子和新能源汽车配件三个应用领域打造产业链。目前，在“铁基非晶带材及制品”、“铁基纳米晶带材及制品”、“非晶变压器”、“新能源汽车核心配件及配套产品”4个产业已实现了小规模布局。

中岳非晶敢于下这样一盘大棋，来自于对产品和市场的信心。目前，非晶应用的主要市场在配电变压器，非晶合金变压器相比传统硅钢片变压器节能60%以上。随着节能减排压力加大，非晶变压器节能效果突出，将成为城乡电网配电变压器的首选。根据国家电网公司新技术推广要求，节能型变压器将成为未来几年新技术的推广重点，未来三年，新增配电变压器将全部采用节能型变压器。

除非晶合金变压器之外，非晶带材还广泛应用于节能环保、电力电子、航空航天等诸多领域，空调、变频洗衣机、冰箱、彩电、计算机等家电都在使用非晶纳米晶软磁材料，这将为非晶带材生产企业带来广阔的市场机遇。

郑州市工信委也出台了加快建设千亿级非晶产业集群的工作专案，提出做强非晶材料、做大非晶电气智能装备、做精非晶电子元器件、做优新能源汽车非晶核心配件，培育龙头企业、延伸产业链条、扩大应用领域，建成布局合理、配套完善、技术领先的非晶产业集群。

据了解，省政府高度重视非晶产业发展，省工信委正在依托中岳非晶规划完整产业链，力争通过5年努力，培育和引进一批在国内外具有一定影响力的非晶产业上下游龙头企业，将郑州打造成为“国内一流、国际知名”的非晶产业基地。

韩国友联蓄电池季度保养

——重复各项月度检查。

——测量和记录各在线电池的浮充电压。

韩国轩能蓄电池年度保养

——重复季度所有保养、检查。

——每年检查连接部分是否有松动。

——每年电池组以实际负荷进行一次核对性放电试验，放出额定容量的30%~40%。

韩国轩能蓄电池三年保养

——每三年进行一次容量试验（10h率），使用六年后每年做一次。干扰信号可以通过直接传导方式引入线路、设备或系统。若该组电池实放容量低于额定容量的60%，则认为该电池组寿命终止。

韩国轩能蓄电池使用维护注意事项

——进行电池使用和维护时，请用绝缘工具。电池上面不可放置金属工具；

——请勿使用任何有机溶剂清洗电池；

——切不可拆卸密封电池的安全阀或在电池中加入任何物质；特别要注意的是深度放电会带来潜在的危险，和容易造成蓄电池内部极板表面硫酸盐化，导致蓄电池内阻增大，严重时会使个别电池出现“反极化”现象和电池的永久性损坏。蓄电池对环境温度要求较高，工作环境一般要求在20-25℃之间，低于15℃时，其放电容量下降，而温度过高（大于30℃）其寿命就会缩短。

——请勿在电池组附近吸烟或使用明火；

——韩国轩能蓄电池放电后，应在24h内对电池充足电，以免影响电池容量；

——储存中蓄电池性能会退化，宜尽早使用；

——所有的维护工作必须由专业人员进行。