

美阳蓄电池6-GFM-150 12V150AH售后质保

产品名称	美阳蓄电池6-GFM-150 12V150AH售后质保
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美阳蓄电池 型号:6-GFM-150 参数:12V150AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

产品详情

美阳蓄电池6-GFM-150 12V150AH售后质保

美阳能源由中国蓄电池专家杨素玲女士于2001年创立，历经十余年的发展，美阳公司已成为一家集研发、生产、销售铅酸蓄电池和全胶体蓄电池产品的高科技公司，公司全胶体蓄电池技术为国内水平。公司致力于为UPS备用电源、应急照明系统、通信行业、铁路系统、电动道路车行业以及新兴能源市场（太阳能、风能等）等提供优质的蓄电池产品和服务。

我公司在储能电池领域技术处于国内水平，公司先后开发了多种规格储能电池，应用于太阳能、风能等领域，取得了重大成果。

主要工艺内容：

1. 电池用正、负板栅合金工艺、配方研制

板栅合金和铅膏配方的创新设计，板栅采用铅钙高锡合金，同时加入了微量稀土元素，使其结晶更加微密、耐腐，适合深循环使用。正板铅膏中加入了多种添加剂和 $4PbOPbSO_4$ ，改变了颗粒结晶的形状形貌及颗粒之间的结合力，使铅膏更具有强度，更长寿命，同时降低了电池的反应内阻，提高了低温放电性能，改善了过放电后的恢复功能和深放电后的再充电性能。

2. 电池成流反应的活性物质配方，和制工艺方法，固化、干燥工艺方法研制

3. 电池组装松紧度对性能的影响实验

4. 各种充电工艺对性能的影响实验
5. 不同使用温度、不同放电制度
6. 各种充电制度、充电环境的影响

同时对胶体技术的研究也做了大量的工作，认真学习了德国阳光的胶体技术，围绕如何将电解液固定在胶质中形成均一稳定的果冻状态，如何提高气体的复合率、大限度减少气体产生，如何提高电池充电接受能力、缩短再充电时间，如何降低自放电率，如何可深度放电、提高电池循环寿命次数，课题组做了大量实验并做了认真总结。

我公司还做了大量的调研工作，了解目前在市场上使用的电池存在的问题，进行分析，找出问题的原因，提出解决方法，历时八年时间，量子全胶体电池取得成功，受到了用户的广泛好评。

全胶体储能电池技术特点

1. 胶体电池整个寿命期间失水少
2. 胶体电池安全性、可靠性高
3. 全胶体电池准富液设计，防止热失控产生
4. 胶体电解质三维网络结构的固定作用杜绝了硫酸和半胶状态的分层现象
5. 有较宽的温度适用范围和良好的低温放电性能
6. 充电接受能力好，过放电后容量恢复性能好
7. 循环寿命长

应用情况：

2008年

天津滨海新区太阳能路灯工程，12V150Ah，12V120Ah，12V65Ah，三种规格使用已达4年，反映良好。

2012年 中国西藏太阳能改造工程 应用12V150Ah储能电池。

通过中国航空技术进出口公司，电子部天津十八所，出口到北欧用于风能发电，出口到埃塞尔比亚，尼日利亚，哈萨克斯坦，吉尔吉斯斯坦等非洲及中亚国家用于太阳能电站，路灯等方面。

2004年 我公司与中国铁科院合作进行铁路绿皮车用2V500Ah长寿命高能量子电池开发应用研究，并于2005年成功在兰州、上海等6个铁路局装车试运行，至今已运行5年。2010年11月该产品工艺技术的先进性、节能环保高效性及产品的实用性通过中国铁道部技术鉴定，是目前铁道部使用寿命长的动力电池组。

对于新的ups蓄电池我们应该了解和注意的东西很多，首先必须要了解的一些安装知识和特色，下面从几个方面需要大家多多进行了解的一些知识：

1. 新电池安装前，请清洁电池接头、托盘和支架上的腐蚀物，这些腐蚀物易造成接触不良，导致短路漏电。
2. 拆卸电池时，请先拆“搭铁极”，安装时请后安“搭铁极”。
3. 电池所含的铅和硫酸是环境污染

物，应小心存放，避免撞击，不要大于45度角斜放，也不要倒置，以免电解液从小孔中漏出。4.高温会导致电池自放电加快，避免在高温的环境中储放电池。应当拆卸电池的负极电线，以免发生漏电事故。避免与碱性物质混放。致力于为客户提供高端技术、产品与一体化解决方案，成功服务于武广高铁、京沪高铁、广州亚运会、上海世博会场馆、广州电视塔、广州白云机场、渝湘高速、粤赣高速、贵广高速及国内诸多重大工程的柏克电源，是高端电源制造商，专业提供UPS不间断电源，EPS应急电源，免维护蓄电池等产品。