

约顿蓄电池6-GFM-100 医疗主机系统

产品名称	约顿蓄电池6-GFM-100 医疗主机系统
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:约顿 型号:6-GFM-100 容量 类型:12V100AH 铅酸 免维护
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

约顿蓄电池6-GFM-100 医疗主机系统

经营理念：

以客户为关注焦点，倾听客户的声音。快速的服务行动，满足客户的合理要求。

以品质改善为工作重心。从各种不良中提取品质问题。

督促相关部门改善品质。确认品质改善在实际使用中的效果。

以业务成长为终目的。售前规划设计增加产品之技术附加值。

售中展现公司之技术实力。售后体现公司对客户的呵护。

1.对胶体的理解，学术分类与习俗理解有很大不同。习俗多认为常温下物理状态呈胶凝态的物质叫胶体，而在化学结构分类中，定义为分散相基础结构在1-1000纳米范围内的物质。

决定电化学特性的是胶体粒径及其表面活性剂。

胶体电池在历史上几沉几浮，与胶体的材料发展和技术成熟程度有关。近三两年，虽然已研发出纳米级溶胶，对表面活性剂的电化学应用也有了更多的生产实践，但对于厂商而言，很难在短期内选型出适用的凝态胶体。

水性胶设计为一种酸电池向胶体电池发展的一种中间产品，特点为：取消物理胶凝骨架，保留功能高分子基团特征及表面活性剂，纯液状，使用时视作一种添加剂，适用于制作所有的铅蓄电池。

优点：不会产生胶体电池常见的工业问题，制造工艺与酸电池完全一样，使用后增加容量5-15%，延长电池寿命50%，抗极板盐化能力强，改性后对板栅腐蚀力要小得多。价格也较常规胶体便宜。

使用水性胶添加剂后，中无需再添加钠、磷酸等。

标准添加量：体积比8%。

胶体蓄电池胶体铅酸蓄电池的性能优于阀控密封铅酸蓄电池，胶体铅酸蓄电池具有使用性能稳定，可靠性高，使用寿命长，对环境温度的适应能力(高、低温)强，承受长时间放电能力、循环放电能力、深度放电及大电流放电能力强，有过充电及过放电自我保护等优点。

用于电动自行车的国产胶体铅酸蓄电池是在AGM隔板中通过真空灌注，把硅胶和溶液灌到蓄电池正、负极板之间。胶体铅酸蓄电池在使用初期无法进行氧循环，这是因为胶体把正、负极板都包围起来了，正极板上产生的氧气无法扩散到负极板，无法实现与负极板上的活性物质铅还原，只能由排气阀排出，与富液式蓄电池一致。

胶体铅酸蓄电池使用一段时间后胶体开始干裂和收缩，产生裂缝，氧气通过裂缝直接到负极板进行氧循环。排气阀就不再经常开启，胶体铅酸蓄电池接近于密封工作，失水很少。所以针对电动自行车蓄电池主要失效是失水机理，采用胶体铅酸蓄电池可获得非常好的效果。胶体电解质是通过在电解液中加入凝胶剂将电解液凝固成胶状物质，通常胶体电解液中还加有胶体稳定剂和增容剂

有些胶体配方中还加有延缓胶体凝固和延缓剂，以便于胶体加注。

铅酸蓄电池已经具有100多年的历史,但铅酸蓄电池以其技术成熟、较低的成本、大电流放电、可靠的性能等优点仍然被广泛应用在诸多领域,如、通讯、电力、舰船、机车、医疗等。随着使用时间的推移,铅酸蓄电池或多或少都会出现劣化,若不对其进行及时修复管理和回收利用,势必将会造成浪费和污染环境。本文对铅酸蓄电池的修复技术和检测管理技术进行了研究,对延长铅酸蓄电池的使用寿命、提高能源的利用率及减少环境污染都具有重要的现实意义。

在铅酸蓄电池使用过程中出现劣化问题是不可避免的,诸如失水、盐化、极板活性物质脱落、电池内部短路等,如此严重影响了电池的使用寿命。本文就上述几种劣化现象展开了修复和处理技术的研究,比如对失水的蓄电池定期补水,对盐化的蓄电池进行复合脉冲修复等,使修复后的铅酸蓄电池的性能得到了较大改善。与此同时针对铅酸蓄电池的特点,本文设计开发了一套铅酸蓄电池的修复检测管理系统,目的是对需要修复和修复后的铅酸蓄电池进行监测,便于对修复处理中的劣化电池进行实时地监控和安全保护。该系统主要通过微控制器来控制多路模拟开关对修复中的单体电池电压进行巡检,通过数字温度传感器对单体电池温度进行采集和监控,并利用霍尔电流传感器采集蓄电池充放电电流。微控制器对采集到的数据进行分析和处理,同时基于开路电压法和安时计量法计算出电池剩余电量,此外本系统还设计了温度管理、充放电安全保护、复合谐振脉冲修复、液晶显示以及故障报警等功能。

微控制器通过RS232串行通信接口将电池的工况参数、故障信息码发送给上位机进行实时监控和数据保存,还可以通过上位机对蓄电池检测管理系统予以标定控制。

上位机监控系统是基于虚拟仪器LabVIEW开发设计的,主要用于对单体电池电压、电流、温度、容量以及故障信息进行采集处理,同时可以以图示化的形式来描绘出单体电池实时状态,并对相关数据进行存储以方便用户查询分析。通过所开发的检测管理系统对修复前后的废旧铅酸蓄电池进行测试,实验结果表明修复后的蓄电池性能明显地得到提高,检测管理系统实现了预设的基本功能并达到了设计要求。对劣化后的铅酸蓄电池展开修复和检测管理的研究对促进资源再利用和环境保护具有一定意义。

UPS售后服务：

(1) 现场培训：UPS安装开机时，工程师将为用户做现场培训。对象是用户方设备维护人员。开机调试工程师在现场将负责向客户介绍：

(2) 用户专项档案：凡购买我公司设备的用户，其基本资料（购机时间、机器型号、用户联系方式等）存入公司用户资料库，以便于提供用户售后服务跟踪。

(3) 换机服务：产品在使用过程中如出现故障，经检测非人为损坏或不可抗力损坏，不可维修的，由用户或我公司填写换机申请表，公司将协调货源，派遣工程师为用户进行的换机、安装服务。

(4) 现场设备维修：产品在使用过程中出现故障，经检测非人为损坏或不可抗力损坏，公司将为用户进行现场检测、维修。

蓄电池售后服务

(5) 用户档案：对售出的电池我们建立“顾客档案”实行跟进服务。

(6) 跟踪回访：电池售出后，实行随时跟进，并根据客户要求执行每年至少的彻底巡检“100AH以上”并向顾客蓄电池使用情况，让顾客用的放心。

马云说的对，不是假货太多，是你太贪了...不是熟人宰你，熟人是想给你的保障！

一位客人想买树苗，他得到了两个报价，熟人报价是300，陌生人报价是240，世人总是认为240便宜了60，结果客人就选择了240的陌生人，可是熟人只挣了20，而240的陌生人却赚了180！！过了好久树苗也没有发芽，树苗死掉了，这就是行业乱象，我们做好自己，凭良心做事。