## 光宇蓄电池GFD-1200/2V1200AH技术说明

产品名称	光宇蓄电池GFD-1200/2V1200AH技术说明
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:光宇 型号:GFD-1200 类型:免维护蓄电池
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	13716151989 13716151989

## 产品详情

光宇蓄电池GFD-1200/2V1200AH技术说明

因此,应用脉冲技术去保护极板是\*\*\*合适的,也有助于减低机械震动引起电池极板的损害。过去,电池 盐化后,被认为无用而丢弃,或拉到远处修理。但现在,脉冲技术能很好地解决这个问题。

故障现象:一台迈普1KVA在线式UPS电源,开机后旁路输出正常,按ON键,能由旁路转入逆变器工作,但立即又跳转旁路,且故障灯亮,蜂鸣器长鸣报警,按OFF键,蜂鸣器停止报警,旁路输出正常。故障分析与维修:根据故障现象,初步认为控制电路部分工作正常,因为按ON键,经延时1~2秒后,能自动跳转到逆变器工作状态,但故障立即出现,由此可大致判断出故障发生电路是:(1)软启动控制电路有短路故障;(2)功放板输出电路有短路故障;(3)以上两部分都有短路故障。因为旁路输出正常,基本上可排除微机、插座等外部设备短路的可能性。打开机壳,发现软启动密封胶已烧变形,把引出线剪断后,用万用表逐一测量软启动块上每的一个元件,都已烧坏,换上一个新的软启动块,接上电源,按ON开关,故障依旧,证明仍有短路故障存在。

根据蓄电池容量选择适当规格极板及数量组合而成。于充放电时,两极活性物质随着体积的变化而反复膨胀与收缩。两极活性物质中,阴极板之海绵状铅的结合力较强,而阳极板之过氧化铅的结合力弱,因而在充放电之际,会徐徐脱落,此即为铅蓄电池寿命受到限制的原因。期使蓄电池使用期限延长,能耐震并耐冲击,则阳极板的改良即成当急要务。 玻璃纤维管式的阳极板: 此乃以玻璃纤维制的软管接在铅合金制的栉状格子(蕊金)上,在软管和蕊金间充填铅粉之后,将软管密封,使其发生变化,产生活性化物质,由于活性化物质不会脱落,与电解液接触亦良好,是一种非常好的极板材料。使用具有这种极板的蓄电池是电动车唯一的选择。编织式软管乃以9microm(µ)的玻璃纤维编成管袋状,弹性好,可耐膨胀或收缩,而且对电解液的渗透度也非常良好,此软管乃是zuijia产品,长久以来,实用绩效良好。糊状式极板: 就是将稀硫酸炼制之糊

鲤离子电池由哈尔滨光宇电源股份有限公司生产,分为方型液态钾离子电池、聚合物鲤离子电池、磷酸铁鲤电池三个类别。方型液态钾电主要为手机厂商配套,客户包括华为、中兴、英华达、国虹等国内大型手机制造公司,聚合物电池主要应用于MP3、蓝牙耳机手机等小型移动电子产品,客户包括国虹、康佳、大北欧等公司。磷酸铁钾电池主要应用于电动自行车、电动汽车和通讯用备用电源。

## 镍氢电池

力可兴电池有限公司生产的新一代环保型镍氢充电电池,拥有多项中国、美国及德国的发明、实用新型及外观设计,主要应用于通讯领域:无绳电话、固定商务电话、对进机和民品市场:剃须刀、收音机、录音机等民用领域。产品80%出口,达2500万美元。光宇12V阀控密封铅酸蓄电池,具有超长的浮充/循环寿命、无需加水维护、温度适应范围宽等特点,改进型铅膏配方极大改善了电池的放电能力。