

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

锂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、聚合物锂离子电池、磷酸铁锂电池三个类别。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。