

阳光蓄电池A412/20 G5 12V20AH直流屏铅酸电池促销

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 阳光蓄电池A412/20 G5 12V20AH直流屏铅酸电池促销 |
| 公司名称 | 北京致新网能科技有限公司 |
| 价格 | 128.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:德国阳光 型号:A412/20 G5 功能:后备电源 |
| 公司地址 | 北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304 |
| 联系电话 | 010-51661730 13720034656 |

产品详情

在国际上，胶体电池被认为是一种环保型电池系统。在电池的开发阶段充分考虑了环境因素，选用环保型原料。德国阳光的环保管理人员用比法律更严格的规范来阳光公司的生产场所。另外，德国阳光公司保证可以在电池寿命终止时回收电池并作适当处理，铅、塑料和酸可完全循环使用。德国阳光蓄电池胶体电池定义:属于铅酸蓄电池的一种发展分类，简单的做法，是在硫酸中添加胶凝剂，使硫酸电液变为胶态。电液呈胶态的电池通常称之为胶体电池。阳光胶体蓄电池内部结构:广义而言，胶体电池与常规铅酸电池的区别不仅仅在于电液改为胶凝状。例如非凝固态的水性胶体，从电化学分类结构和特性看同属胶体电池。又如在板栅中结附高分子材料，俗称陶瓷板栅，亦可视作胶体电池的应用特色。德国阳光蓄电池的修复是UPS电源/机房维护中常常碰到的题目，电池修复能否修复也是用户比较关心的题目之一，经由近几年的实践，人们基本肯定了德国阳光蓄电池修复的积意义。

1、先用户可以减少支出，降低电池使用本钱，其次提供修复延长电池寿命可以减少电池消耗量，节约资源，减少污染。此法机理，加水降低了溶液的硫酸铅的饱和度，用降低酸液密度进步硫酸盐的溶度积，采取小电流长时间充电以降低欧姆化延缓水分解电压的提早泛起，使硫化现象在溶解和转化为活性物质中逐渐减轻或，按照这一理论，假如用大电流充电，将电池温度控制在45 左右，并加以振荡可以加大硫酸铅溶解度，加快电化学反应速度，除硫效果更显著。

2、充电频次的选择：蓄电池充电深度对循环寿命影响很大，基本呈指数变化。这是由于正活性物为 PbO_2 ，其结合牢度不高，放电时转化成 $PbSO_4$ 充电时又转化成 PbO_2 ，而 $PbSO_4$ 的体积远比 PbO_2 体积大 (其体积之比约为 2 : 1)。因此，对正板而言，活性物将会膨胀收缩反复进行，使其粒子之间的连接逐渐脱落，使蓄电池活性物失去放电特性成为“阳泥”，使蓄电池性能下降，直至寿命终止。放电深度越深，膨胀收缩量越大，对活性物结合力破坏越大，寿命越短；反之则循环寿命越长。从理论上讲蓄电池使用时应尽量避免深放电，应做到浅放勤充，前提是有特别匹配的充电器与之匹配。但是实际使用中，由于蓄电池充电受充电器性能和蓄电池本身的离散及充电习惯及充电速度影响，充电器的电压均比较高，或多或少都存在过充电。特别是充电多数在夜间进行，时间一般在 6-10 小时，平均 8 小时左右，若是浅放电，其充电很快会到达末期，这时充电效率变低，会产生过充电。过充电时间比较长，加上频繁充电，会使蓄电池寿命因充电受到较大影响。德国阳光电池胶体电池是目前上各项性能优越的阀控式铅—酸免维护蓄电池，也是目前中国市场上惟一纯进口的蓄电池，它在使用时性能稳定，可靠性高，使用寿命长。造成铅蓄电池内部短路的原因主要有以下几个方面：(1) 隔板质量不好或缺损，使板活性物质穿过，致使正、负板虚接触或

直接接触。(2) 隔板窜位致使正负板相连。(3) 板上活性物质膨胀脱落，因脱落的活性物质沉积过多，致使正、负板下部边缘或侧面边缘与沉积物相互接触而造成正负板相连。(4) 导电物体落入电池内造成正、负板相连。(5) 焊接群时形成的“铅流”未除尽，或装配时有“铅豆”在正负板间存在，在充放电过程中损坏隔板造成正负板相连。德国阳光蓄电池拥有的性能跟深放电性能，在石油、冶金以及新能源等系统中使用的比较多，那么德国阳光蓄电池又有哪些常见的性能呢？阳光蓄电池在充放电的条件下，是可以从蓄电池内部获得电量，也是电流对时间的积分，它是直接会影响到阳光蓄电池的大工作电流以及工作时间。其次是放电热性跟内阴的放电特性，是指阳光蓄电池在一定的放电制度下，它的工作电压是比较平稳的，但是电压的高低是会影响到电流的性能；后是工作温度的范围对电器的工作环境以及使用条件等都会对阳光蓄电池的产生一定的影响，蓄电池在特定的温度范围内具有良好的性能。我们公司一直坚持“以信誉求市场、以质量求生存、以技术求发展、以管理求效益”的企业宗旨，竭诚为您提供服务，敬请垂询！