

供应中国硅能蓄电池GM-200AH 免维护储能型 UPS直流屏不间断电源

产品名称	供应中国硅能蓄电池GM-200AH 免维护储能型 UPS直流屏不间断电源
公司名称	上海云昇电源设备有限公司
价格	390.00/件
规格参数	品牌:蓄电池 型号:12v200AH 产地:国产
公司地址	上海市奉贤区金碧路1998弄3号
联系电话	18621920102 18621920102

产品详情

供应中国硅能蓄电池GM-200AH 免维护储能型 UPS直流屏不间断电源

蓄电池寿命

1、放电深度

放电深度即使用过程中放电到何程度开始停止。深度指放出全部容量。铅酸蓄电池寿命受放电深度影响很大，设计考虑的重点就是深循环使用、浅循环使用还是浮充使用。若把浅循环使用的电池用于深循环使用时，则铅酸蓄电池会很快失效。

因为正极活性物质本身的互相结合不牢，放电时生成硫酸铅，充电时又恢复为二氧化铅，硫酸铅的摩尔体积比氧化铅大，则放电时活性物质体积膨胀。若一摩尔氧化铅转化为一摩尔硫酸铅，体积增加95%。这样反复收缩和膨胀，就使二氧化铅粒子之间的相互结合逐渐松弛，易于脱落。若一摩尔二氧化铅的活性物质只有20%放电，则收缩、膨胀的程度就大大降低，结合力破坏变缓慢。因此，放电深度越深，其循环寿命越短。

