

# 德国ARITECH蓄电池铅酸动力系统

产品名称	德国ARITECH蓄电池铅酸动力系统
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	980.00/只
规格参数	品牌:ARITECH 型号:全系列 产地:德国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13121708881 13121708881

## 产品详情

蓄电池的容量是衡量蓄电池性能的一项重要指标.一般用安时来表示.放电时间(小时)与放电电流(安培)的总称,即容量=放电时间×放电电流.电池的实际容量,取决于电池中活性物质的多少和活性物质的利用率.活性物质是量越。

电瓶，是指放电后经充电可继续使用的电池。有铅蓄电池、镍铁蓄电池和镍镉蓄电池等。铅蓄电池的正极是，负极是铅，电解质是稀溶液。放电(使用)时，正、负极与反应生成铅，溶液浓度降到一定程度时，必须充电。用外电源充电时，可使电极和溶液恢复原状，经充电后便可继续使用。

用填满海绵状铅的铅板作负极，填满的铅板作正极，并用22~28%的稀作电解质。在充电时，电能转化为化学能，放电时化学能又转化为电能。电池在放电时，金属铅是负极，发生氧化反应，被氧化为铅；是正极，发生还原反应，被还原为铅。电池在用直流电充电时，两极分别生成铅和。移去电源后，它又恢复到放电前的状态，组成化学电池。铅蓄电池是能反复充电、放电的电池，叫做二次电池。它的电压是2v，通常把三个铅蓄电池串联起来使用，电压是6v。上用的是6个铅蓄电池串联成12v的电池组。普通铅蓄电池在使用一段时间后要补充蒸馏水，使电解质保持含有22~28%的稀。主要用途铅酸蓄电池产品主要有以下几种，其用途分布如下：启动型蓄电池：主要用于、摩托车、拖拉机、柴油机等启动和照明；固定型蓄电池：主要用于通讯、发电厂、计算机系统作为保护、自动控制的备用电源；牵引型蓄电池：主要用于各种蓄电池车、叉车、铲车等动力电源；铁路用蓄电池：主要用于铁路内燃机车、电力机车、客车启动、照明之动力；储能用蓄电池：主要用于风力、太阳能等发电电能储存。

一个单格铅酸电池的标称电压是2.0v,能放电到1.5v,能充电到2.4v。在应用中，经常用6个单格铅酸电池串联起来组成标称是12v的铅酸电池。还有24v、36v、48v等。主要特性安密封在正常操作中，电解液不会从电池的端子或外壳中泄露出。酸特殊的吸液隔板将酸保持在内，电池内部酸液，因此电池可放置在任意位置。泄气系统电池内压超出正常水平后，vrla电池会放出多余气体并自动重新密封，电池内没有多余气

体。维护简单由于气体复合系统使产生的气体转化成水，在使用vrla电池的过程中不需要加水。使用采用了有抗腐蚀结构的铅栏板vrla电池可浮充使用10-15年。质量稳定，性采用的生产工艺和严格的质量控制系统，vrla电池的质量稳定，性能。电压、容量和密封在线上进行检验。安认证所有vrla电池均通过ul安认证。产品应用备用电源\*电信\*太阳能系统\*电子开关系统\*通讯设备：，pbx，catv,wll,onu,stb,无绳电话等\*后备电源：ups,ecr,电脑后备系统，sequence，etc等\*紧急设备：应急灯，火警盗警，防火闸主电源\*通讯设备：收发器\*电力控制机车：采集车，自动运输车，电动轮椅，清洁机器人，电动车等\*机械工具启动器：剪草机，hedge trimmers，无绳电钻，电动起子，电动雪橇，等等\*工业设备/仪器\*：闪光灯，vtr/vcr，电影灯等其它便携式设备，等等