

火箭ROCKET蓄电池L-145 储能型12v145AH胶体系列

产品名称	火箭ROCKET蓄电池L-145 储能型12v145AH胶体系列
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	200.00/只
规格参数	品牌:火箭ROCKET 型号:L-145 产地:韩国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

产品详情

火箭ROCKET蓄电池L-145高聚能 12v145AH胶体系列
火箭ROCKET蓄电池L-145高聚能 12v145AH胶体系列
火箭ROCKET蓄电池L-145高聚能 12v145AH胶体系列
火箭ROCKET蓄电池L-145高聚能 12v145AH胶体系列

充电接受能力：充电接受能力是衡量蓄电池的一个重要技术指标。高聚能胶体蓄电池可用0.3-0.4CA电流值充电，常规充电时间为3-4小时，仅为铅酸蓄电池充电时间的1/4。亦可采用0.8-1.5CA电流值快速充电，快速充电时间<1小时，已突破了0.5小时率。大电流充电时，高聚能胶体蓄电池无明显的温升，也不会影响电解质特性和电池寿命。高聚能胶体蓄电池的快速充电特性，对要求解决快速充电的行业有着广阔的应用前景。

3、大电流放电特性：与充电能力相对应，蓄电池的放电能力同样是极其重要的技术指标。某额定容量的蓄电池能用越短的时间放完电，标志着其放电性能越强。国内通讯用蓄电池放电标准为10小时率，动力用蓄电池为5小时率。高聚能胶体蓄电池由于电解质内阻极小，大电流放电特性良好，可普遍用0.6-0.8CA电流值放电。动力用电池短时间放电能力要求高达15-30CA。经国家蓄电池质量检验中心测试，高聚能胶体蓄电池2小时率的放电能力达到国际先进水平。

优点：电解液量大，不容易发生因热失控而导致的膨胀;循环寿命和浮充寿命一般较好;

缺点：生产技术难度大，成本高;

你说的铅酸电池我默认为指的是AGM电池。因为胶体也是铅酸啊。

AGM电池：

优点：生产技术难度低，成本也低;充放电的性能较好;

缺点：可能发生热失控，因为电解液太少;过充时的失水会导致电池寿命大大缩短;

胶体电池是铅酸蓄电池在硫酸中添加胶凝剂，使硫酸电液变为胶态。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。近期已有实验室在极板配方中添加一种靶向偶联剂，大大提高了极板活性物质的反应利用率，据非公开资料表明可达到