

12V38AH铅酸电池KOZAR GE38-12品牌系列

产品名称	12V38AH铅酸电池KOZAR GE38-12品牌系列
公司名称	山东昊明电子商务有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:KOZAR蓄电池 电压:12V 质保:三年
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路邹庄新村12号楼一单元1101
联系电话	13701114906 13701114906

产品详情

12V38AH铅酸电池KOZAR GE38-12品牌系列

12V38AH铅酸电池KOZAR GE38-12品牌系列

1、性能比较优势。目前，大规模产业化的二次电池主要有铅酸蓄电池、镉镍电池、氢镍电池和锂离子电池。镉镍电池含有剧毒元素镉，已逐步被其他电池所替代。目前，市场上应用*广泛的电池为铅酸蓄电池、锂离子电池和氢镍电池。蓄电池产业现状分析，相较于其他二次电池，铅酸蓄电池主要有以下性能比较优势：A、实现工业化生产的时间*长、技术*成熟的电池，性能稳定、可靠，适用性好；B、采用稀硫酸作电解液，无可燃性，电池采用常压或低压设计，安全性好；C、工作电压较高、工作温度范围较宽，适用于混合电动车(HEV)等高倍率放电应用；D、能浮充电使用，浅充浅放电性能优异，适用于不间断电源(UPS)、新能源储能、电网削峰填谷等领域；E、大容量电池技术成熟，能制成数千安时的电池，为大规模储能提供了便利。2、成本比较优势 蓄电池产业现状分析，铅酸蓄电池是*廉价的二次电池，单位能量的价格是锂离子电池或氢镍电池的1/3左右。此外，铅酸蓄电池的主要成分为铅和铅的化合物，铅含量高达电池总质量的60%以上，废旧电池的残值较高，回收价格超过新电池的30%，因此铅酸蓄电池的综合成本更低。3、再生利用比较优势 铅酸蓄电池组成简单，再生技术成熟，回收价值高，是*容易实现回收和再生利用的电池。全球再生铅产量已经超过原生铅产量，美国废铅酸蓄电池铅的再利用率已超过98.5%，我国废铅酸蓄电池的再利用率也达到90%以上。镉镍电池、氢镍电池、锂离子电池多为小型电池，且组成复杂，再生成本高，回收难度大，再生产业难以实现市场化运营。目前，前述电池全球的平均回收比例不足20%，特别是锂离子电池，多数国家尚未实现有效回收和再生。蓄电池产品历史悠久，技术成熟，在功率特性、高低温性能、组合一致性、回收再利用和价格等方面具有优势。蓄电池产业现状分析，蓄电池也是化学电池中市场份额*大、使用范围*广的电池产品，在内燃机起动、大规模储能等应用KOZAR蓄电池(领域尚无成熟替代产品。所以，在短期内，蓄电池尚不能被其他电池产品所取代。

