

品牌蓄电池GPL12-7 全品牌系列

产品名称	品牌蓄电池GPL12-7 全品牌系列
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:品牌蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

品牌电瓶GPL12-7 全品牌系列产品

品牌电瓶GPL12-7 全品牌系列产品

- 1、安全系数好:正常启动下无锂电池电解液漏出来,无电池膨胀及裂开。
- 2、充放电:放电电压稳定,充放电服务平台轻缓。
- 3、耐振动性强:彻底充电状态电池固定,以4mm的震幅,16.7Hz的次数振动1钟头,无渗漏,无电池膨胀及裂开,填充因子正常的。
- 4、抗冲击性好:彻底充电状态电池从20cm高空当然落至1cm粗厚硬木板上3次。无渗漏,无电池膨胀及裂开,填充因子正常的。
- 5、耐过放电性强:25 ,彻底充电状态电池开展定电阻器充放电3礼拜(阻值等同于该充电电池1CA充放电标准的电阻器),修复容积在75%之上。
- 6、耐过充电性强:25 ,彻底充电状态电池0.1CA电池充电48钟头,无渗漏,无电池膨胀及裂开,填充因子正常的,容积保持率是95%之上。
- 7、耐高电压性强:彻底充电状态电池2CA充放电5min或10CA充放电5秒左右。无导电部分融断,无外表变型。

1 少维护采用优质的 AGM 隔板和高灵敏度的安全阀，铅钙锡多元特种合金铸造板栅，贫液式设计，阴极吸收式原理，有效地抑制氢气的析出，减少使用过程中电解液的损耗，电池寿命期间无需补加电解液维护。 2密封设计专利多层极柱密封结构，确保电池寿命期间极柱密封的可靠性，电池除倒立位置外可任

意方向放置使用。3 使用寿命专利板栅结构设计减少了使用过程中的板栅伸长；独特的 4BS 铅膏配方，专用紧装配焊接设备，电池内化成技术、大大延长了电池的使用寿命。4 自放电高纯原辅材料，清洁的工艺生产环境，“6S”过程质量控制，保证电池具有较低的自放电率。5 均匀性能好完善的质量保证体系，**的设备保障能力，以及在极板生产、单体装配和成品检测中所增加的均匀化工序，充分保证出厂电池质量均匀一致。

钠离子电池的核心原材料储量更高、开采难度更低。数据表明，地壳当中钠的含量有2.75%，而且可以用海水制备金属钠，是储量丰富、可得性好的新能源电池材料。

钠电池的BOM成本也比锂电池低20%，并且，比磷酸铁锂的成本更低。而且，高低温性能优异，在面对挤压、穿刺等情景时安全性也高，还具备快充能力。

但是，钠离子电池之目前的能量密度还不够高。目前，市场上钠电池的电芯能量密度普遍在100-150Wh/kg，低于磷酸铁锂电池的160Wh/kg，三元电池的250Wh/kg。

另外，据华安证券测算，理论上钠电池量产成本可以比锂电池便宜25.3%，但目前的实际价格并非如此。

目前，市场上的钠离子电池概念股包括中盐化工、山东章鼓、华阳股份、圣阳股份、中国长城、万顺新材、欣旺达、翔丰华等。

其中，中盐化工是一家集盐、盐化工、医药健康产品等生产及销售为一体的综合性企业，公司主营业务为以精制盐、工业盐等为代表的盐产品；以金属钠、氯酸钠等为代表的精细化工产品；以纯碱为代表的基础化工产品；以苻蓉益肾颗粒、复方甘草片、维蜂盐藻等为代表的医药保健产品。

圣阳股份目前的主要产品为锂离子电池及系统、铅蓄电池及系统、新能源系统品牌电瓶GPL12-7 全品牌系列产品集成产品及服务等。钠离子电池技术是公司持续关注的技术储备研究方向之一，该公司技术团队持续关注钠离子电池技术的发展态势。