

# 火炬蓄电池，火炬叉车蓄电池，火炬电瓶规格表

产品名称	火炬蓄电池，火炬叉车蓄电池，火炬电瓶规格表
公司名称	广州贝朗斯动力电源有限公司
价格	4850.00/组
规格参数	品牌:火炬,torch 型号:12-3DB210,3PZB210,3PBS210,VCF3A ( 24V210AH ) 制造地:广东
公司地址	中国 广东 广州 白云区 夏花二路28号
联系电话	86 020 86603123 13538843060

## 产品详情

### 淄博火炬蓄电池24-D-400BS，合力1.5吨叉车电瓶

火炬蓄电池采用管式极板（正极）和涂膏式极板（负极）结合而成，此类产品具有自放电小、耐深放电性能优良、循环使用寿命长、浮充电压低、浮充电流小、少维护、易维护、无腐蚀、无污染、无气体外逸、无液体溢出，利于环保等特点。它采用特有的工艺和特殊的合金配方，具有耐低温、耐腐蚀、抗拉强度大、容量大、体积小等优点。力至优叉车电瓶在一般情况下，当电池是串联或者并联应用时，所连接的电池大小、容量甚至已使用时间长短需大致相若。

专业全国各地区火炬电池供应，可根据不同叉车型号、标配火炬牵引叉车蓄电池，我司提供火炬能源产品原装正品，假一赔百，从事电池行业多年，一直做良心产品，全系列德国标准DIN，英国标准BS，国标GS，全天候提供。

淄博蓄电池厂设置山东地区，主要生产火炬牌牵引蓄电池，是国内牵引蓄电池大制造基地，火炬电瓶是山东电池具实力生产商，具有从事铅酸蓄电池及相关产品研究开发、设计和试制的技术能力，先后开发生产的13个系列、23个规格的铅酸蓄电池填补了国内空白。

特别是火炬牵引系列铅酸蓄电池一直处于国内水平，其中，符合DIN标准的PzS系列和BS标准的DB系列电池，大量配套进口电动叉车并世界多个国家，火炬”牌牵引系列铅酸蓄电池，原材料选用豫光金铅1号精铅，生产设备为德国HADI压铸机、日本汤浅铸板机、意大利SOVEMA铅粉机和涂板机等专用设备。牵引用铅酸电池正极板为管状，外壳采购自美国哈丁公司，隔板为PE隔板。经市场多年考验，得到了广大客户的认可。公司产品已广泛配套于国内主流叉车生产厂商（合力，杭叉，台励福，龙工，现代，开普等），并为众多进口电动叉车配套。

## 火炬叉车电瓶48V600AH，2.5吨台励福叉车专用蓄电池组24-6DB600

火炬蓄电池出口方面，公司已与数十个国的代理商建立了良好的合作关系，中国电器工业协会铅酸蓄电池分会第七届四次会员大会，于6月14—16日在古城西安隆重召开，公司执行董事、总经理陈维扬作为副理事长单位代表应邀参加会议。大会针对“2014年铅酸蓄电池行业发展现状与亟待解决的问题”进行广泛深入探讨与研究，并对过去一年在铅酸蓄电池行业做出突出贡献的集体及个人进行表彰。根据行业权威统计排名，淄能公司位列全国电池行业销售收入百强企业第23位，并被评为“2013年度全国铅酸蓄电池行业先进集体（第12位）”，陈维扬总经理荣获“2013年中国铅酸蓄电池行业优秀企业家（第11位）”荣誉称号。

## 火炬叉车电瓶40-5DB500，3吨江淮叉车电池80V500AH

淄博火炬蓄电池性能特点：

1.1固定用密闭防酸雾铅酸蓄电池（以下简称电池）广泛地用于电力、电信、电子计算机、科研和要求独立供电或供电不准中停的单位。

1.2电池的正极板为管式，负极板为涂膏式。采用微孔橡胶隔板。电池槽与电池盖之间采用封口剂密封。

1.3电池槽采用透明塑料制作，其机械强度和耐酸性能良好，外形美观，便于观察液面高度及电池内部情况。

1.4电池装有温度计和密度计。透过电池槽可直接观察电解液的温度和密度。电池盖上装有防酸雾帽，充电时，电池内部逸出的酸雾，经防酸雾帽过滤后，不致逸出其外部。对电池内产生的氢气，由于防酸雾帽的隔离，若遇有明火其内部也不致引起爆炸。因此，使用安全、可靠，并大大改善了工作环境。

## 2火炬电池的主要性能

2.1电池的基本参数见表1，结构见图1和图2。

2.2电池以0.1~1C10A各种放电电流放电时端电压与放电时间的关系特性曲线见图3（C10为10h率额定容量值）。

2.3电池的电气性能见表2，表列容量是电池开始放电时电解液密度为 $1.215 \pm 0.005\text{g/cm}^3$ （25℃），放电过程中电解液平均温度为25℃时的容量。若平均温度不在25℃时，应按下式换算：

$C_t$ ——电解液平均温度为 $t$ ℃时的容量，Ah；

$t$ ——电解液的平均温度，℃。

上式只适用于电解液温度在10~40℃范围内。

2.4电池自出厂之日起，在清洁、通风、温度为5~40℃和相对湿度不大于80%的室内可储存三年。

2.5电池按本说明书的规定进行储存、使用、维护，其使用寿命在全浮充的条件下为12年，在全充放的条件下为4年。

## 淄博蓄电池24-4PZS400，1.5吨中力电动叉车电瓶48V400AH

广州贝朗斯动力电源有限公司专营火炬电瓶，各种牵引电瓶，叉车电瓶等规格，原装火炬配套，淄博蓄

电池厂成立于1944年1月，隶属中国船舶重工集团公司，是我国早研制和生产铅酸蓄电池的专业厂家之一。工厂位于山东省淄博市中心城区张店区，现设有五个专业公司、三个控股子公司和一个蓄电池产品性能检测中心。工厂主要从事牵引用、固定用和起动用铅酸蓄电池产品的开发设计与生产，现具备年生产100万kVAh各类铅酸蓄电池的能力。

火炬叉车电池，24-9DB450，48V450AH，杭州叉车CPD15H电瓶组

淄博蓄电池厂始终注重技术创新和产品质量的提高，研制和生产的20多个系列200多个规格的“火炬”牌铅酸蓄电池广泛应用于国防、科研、通讯、电力、铁路、工矿车辆、船舶、汽车等多个领域。

淄博火炬能源有限责任公司（原淄博蓄电池厂）创建于1944年1月，是中国船舶重工集团公司的全资子公司。是我国早研制和生产铅酸蓄电池的生产商之一，是山东省高新技术企业。公司主要从事牵引用、固定用、电动车用铅酸蓄电池及锂离子动力电池的开发设计与生产，现具有年生产500万kVAh各类铅酸蓄电池的能力。火炬电瓶公司设有经过国家实验室认可委认可的综合实验室、省级企业技术中心、山东省动力型蓄电池工程技术研究中心和中国船舶工业淄博蓄电池产品性能检测中心，并建立了军民一体化的质量管理体系，先后通过了ISO9001质量体系认证，职业安全健康管理体系和环境管理体系认证。各系列产品分别获得“泰尔”认证、CE认证及相关的特殊防爆产品质量认证，安标认证、船级认证等。公司具有从事铅酸蓄电池及相关产品研发、设计和试制的经验和技術能力，生产的“火炬”牌铅酸蓄电池，两次获得蓄电池领域质量奖——国银质奖，多次荣获国家和部级优质产品奖。公司产品一直处于国内领先水平，现牵引系列符合DIN标准的PzS系列、BS标准的DB系列和国标D系列铅酸蓄电池，主要配套国内外牵引车、电动车、电动游览车、防爆车辆等领域；大量配套国内外电动车辆及国内外重点大型工程（上海世博会、昆明世博园、西安世博园的电动车辆配套及全国各大城市地铁工程车辆选用）并出口世界多个，公司荣获中国工程机械工业协会工业车辆分会及多家叉车生产制造商颁发的优秀配套件供应商称号。固定用铅酸蓄电池GFM系列、OPzS系列广泛应用于国防、通讯，电力等领域。电动车电池广泛应用在电动游览车、电动道路车、低速电动汽车等领域。公司愿以优质的“火炬”产品和真诚的服务，与社会各界高擎火炬，牵引未来

torch火炬电瓶，torch火炬电池我们的产品具有以下性能特点：1、常规电池带液出厂，即取即用，方便快捷。2、容量足、功率大、比能高，同比其它相关电池优势15%。3、使用寿命长，正常使用情况下的循环寿命700次（80%DOD）。4、深循环放电性能比同类产品更优，能承受大电流放电（大达2C）。5、自放电小，采用独特工艺及合金配方，其库存自放电率1%（正常库存条件下90d），减少充电次数并节约能耗。6、产品爬坡性能及载荷性能均比同类其它产品有对的优势。

龙工叉车电瓶80V500AH，3吨火炬叉车蓄电池40-4PZS500H

淄博火炬蓄电池厂主要的配套客户：

杭州叉车、龙工叉车、合力叉车、柳工叉车、台励福叉车、广州朗晴电动车有限公司、东莞市绿通高尔夫观光车有限公司、东莞市卓越高尔夫观光车有限公司、北京北汽摩欣欣电动车有限公司、广州雷利诺车业有限公司、苏州益高电动车辆制造有限公司、苏州朗格电动车有限公司、成都晨明电动车辆制造有限公司、江苏新日电动车股份有限公司等等。

经过2个月紧张激烈的投票、资质审核以及消费者商誉评价，2015年度中国叉车十大品牌评选活动于6月16日完美降下帷幕。浙江吉鑫祥叉车制造有限公司生产的叉车，荣登“2015年中国叉车十大品牌”，并取得第四名的佳绩。火炬电瓶<http://www.ccsobattery.com/yyzshow.asp?nid=489&lid=90>

浙江吉鑫祥叉车制造有限公司通过近10年的发展，在依托台州地区高度发达的机械制造业基础上，积极引进吸收国际先进叉车制造企业的技术和管理，开拓创新，成功开发出具有吉鑫祥风格的系列叉车产品，在叉车行业塑造出高端、绿色、环保、节能的品牌形象。吉鑫祥在中国叉车行业后来者居上，既要

面对国内外严峻的市场形势，又要面临同行企业的不断挑战，坚持差异化战略是公司取得现有成绩的关键之一，吉鑫祥时刻关注市场动态，在满足标准化车型生产的同时，根据客户的实际需要，生产出符合客户要求的非标化产品，以此来赢得更大的市场份额。

火炬蓄电池经销商配置表