

金力神蓄电池（中国）电源技术服务

产品名称	金力神蓄电池（中国）电源技术服务
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:金力神蓄电池
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)（注册地址）
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

金力神蓄电池（中国）电源技术服务

蓄电池主要性能:采用的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性,同时更与电池大电流放电特征相适应。铅膏是电池技术的核心。铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏系统及温度控制了铅膏的特性及稳定性。利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术,通过的风向及**设计,电池不仅在大程度上上了极板固化的效果,而且了每个点极板的均匀性,电池寿命比常规固化明显**。采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分了电池各单位之间及电池之间的均匀性。

UPS电源备用时间的长短是由UPS的储能装置决定的,现在的UPS一般都用全密封的免维护铅酸蓄电池作为储能装置,电池容量的大小由“安时数(AH)”这个指标反映,其含义是按规定的电流进行放电的时间。相同电压的电池,安时数大的容量大;相同安时数的电池,电压高的容量大,通常以电压和安时数共同表示电池的容量,如12V/7AH、12V/24AH、12V/65AH、12V/100AH。后备式UPS内置7AH的电池,其备用时间是固定的;在线式UPS有内置7AH电池的标准机型,也有外配大容量电池的长效机型,用户可以根据需要实现的备用时间而确定配备多大容量的电池。蓄电池是UPS的重要组成部分,占有很大的价值比重,并且其质量的好坏直接关系到UPS的正常使用,所以应慎重选择有的正牌蓄电池。

金力神蓄电池（中国）电源技术服务

近年来,铅酸蓄电池技术不断发展,产品日臻成熟。起动电池结构逐步优化升级,免维护蓄电池广泛使用、仍然是军用、民用交通运输装备的重要电源装置,为我国成为世界主要汽车生产国起到重要支撑作

用。阀控电池、胶体电池等作为备用电源

近年来，铅酸蓄电池技术不断发展，产品日臻成熟。起动电池结构逐步优化升级，免维护蓄电池广泛使用、仍然是军用、民用交通运输装备的重要电源装置，为我国成为世界主要汽车生产国起到重要支撑作用。阀控电池、胶体电池等作为备用电源、大型储备电源的核心部件，其生产已成为国民经济发展中重要的基础性产业。铅酸蓄电池行业大有可为。

铅酸蓄电池的主要原料——铅可回收反复使用，只要出台废旧电池回收的相关产业政策，正确引导市场，就能够有效解决我国有色金属短缺、铅污染等资源、环境诸多问题。因此，正确认识蓄电池行业现状、把握发展趋势、有效解决其自身存在的问题，是循环利用资源、建设节约型社会，是向国民经济科学发展有效途径。

我国铅酸蓄电池产业现状

自加入WTO后，随着国家相关产业的拉动及国际电池生产厂商在华投资的增多，中国铅酸蓄电池产业发展较快，年增长速度超过30%以上。同时随着国际市场需求的不断增加，中国也成为了世界上大的铅酸蓄电池出口国之一。我国铅酸蓄电池技术与国际水平差距不明显，汽车电池处于国际先进水平，动力用、电动自行车用电池技术接近国际先进水平。

经过20多年的发展，免维护和密封蓄电池技术进步取得了巨大成就，使铅酸蓄电池不仅在交通运输、军事国防等传统领域得到广泛应用，而且被广泛应用与太阳能光伏发电、风力发电、通信电源、电力变配电系统、铁路、船舶通讯、起动、照明电源、UPS电源中。技术进步推动了蓄电池行业的快速发展，使其成为新兴的朝阳产业之一。但是由于铅酸蓄电池主要原材料——铅的价格在2004年下半年大幅度增长，并持续保持高价位运行，铅酸蓄电池的行业利润呈下降趋势。

近年来，随着市场需求的变化，铅酸蓄电池的生产方式及工艺不断完善，制造水平不断**，电池比能量、循环寿命、性能一致性、使用安全性和环保性不断**。随着电动自行车蓄电池等动力电源的发展，高温固化技术发展较快。一般认为高温固化可以**蓄电池的寿命近年来负极添加剂及配比也积累了大量参数，并找出了一些有规律的经验。金力神蓄电池（中国）电源技术服务国内对于其他先进技术如卷绕式电池，双极式，薄型极板等还只是处于研究阶段，没有批量生产。