

HE蓄电池HB电池铅酸系列性能特点

产品名称	HE蓄电池HB电池铅酸系列性能特点
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:HE蓄电池 型号:HB系列 化学类型:铅酸
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

HE蓄电池HB电池铅酸系列性能特点

1.环保硅能蓄电池系列[产品](#)

实现了
生产过程无酸
雾，使用过程无酸雾、无漏
液、且*极板。报废时废弃物为中性偏酸且极板可[回收](#)
。解决了现有铅酸蓄电池严重的酸腐蚀和污染问题。

2.内阻小可大电流充放电

硅能蓄电池内阻比铅酸需电池小10-18倍。小的内阻使得硅能蓄电池系列产品的大电流充放电性能、自放电性能、抗衰减性能、浮充性能、使用寿命、
无记忆性、[安全](#)
性能均优于目前正在使用的国内外铅酸蓄电池和胶体蓄电池。内阻小，大电流充放电时电池升温小，不影响电池使用寿命。可0.3-3C充电，可10-20C放电，8s内30C放电电池不损伤。

3.广适性强温差适应性好低温容量高硅能蓄电池对 [气温环境](#)

和地域环境具有极强的适应能力，可于海底6000米以上和海拔4000米以下环境使用；在摄氏-40度至70度范围内仍可正常工作；在环境温度-40摄氏度条件下，容量仍可保持在80%以上。

4.对电流敏感浮充性能强，小的电流电池也会将其蓄存起来，对小电流敏感的电池才能经常保持着满电荷量，满足用户持续供电的需求。

5.储备容量高充电接受能力强 储备容量达到要求的1.75倍，充电接受能力达标准的2.68倍。

6.自放电小存放时间长循环寿命长自放电小，充电后，常温存放2年仍可正常使用；GM系列在正常使用情况下，浮充运行可达10年以上，DW系列循环充电次数大于400充次，军供蓄电池按维护方案循环充电次数可达700充次以上。贮存期和使用寿命为现有蓄电池的两倍以上。

7.具放电功能硅能蓄电池的蓄电活性物质具有好的活性和抗衰性，它具放电功能，且充放电无记忆性，无低放电电压的刚性限制；充电前无需先放电；并可深度放电。

8.功率密度和能量密度硅能蓄电池的质量功率（比功率.为750wh/kg;质量能量（比能量.为50wh/kg。

9.性价比密封、免维护、减少了蓄电池维护工作量和维护费用，减少了因维护不良造成的蓄电池损坏。荷电状态出厂与贮存，启动时无需添加电解液，初充电准备时间是现有蓄电池的1/20;安装方便，即装即用。

GuangHe蓄电池GH7-12/12V代理GuangHe蓄电池GH7-12/12V

埃克塞德电源设备(山东)有限公司拥有逾6000平方米的仓库和物流中心,并在上海、北京、广州、西安、成都、南京、济南、沈阳、昆明、武汉等多地设有办事处或销售机构。埃克赛德电源设备（山东）有限公司是一家以UPS不间断电源、EPS应急电源、胶体免维护蓄电池、交直流稳压电源、逆变电源、智能电力开关柜、新能源、电力电源监控系统的研发、生产、销售及技术推广服务等多行业发展高新企业，拥有业界完整的产品线，专注于电力技术应用和电力技术研发通过覆盖全国的分销网络广泛服务于金融、石化、冶金、地铁、轨道交通、电力电网、政府、新能源、通信、IDC机房等行业,向用户提供电源解决方案。主营产品：UPS电源，EPS应急电源、直流电源等电源产品。松下、汤浅蓄电池，德国阳光蓄电池，铅酸蓄电池，免维护蓄电池，胶体蓄电池，太阳能用蓄电池等电池产品。

封闭结构

选择我们的理由 感谢您选择了。

为让您在使用本**公司**产品时无后顾之忧,针对在中国大陆销售的阀控式铅酸蓄电池,我们承诺如下:1、诚实守信经营,不搞假冒伪劣;2、所有产品全检合格后发货,并附有我公司产品质量合格证;3、按照约定的交货方式为您把产品安全地运抵目的地;4、对于您给我们的反馈:(1)无论是建议还是抱怨,我方在24小时内做出回复。(2)对确定为厂家质保范围内的电池,我公司将在规定的时限内完成更换,一般情况下,时限为省内48小时,省外7日(不包括产品的生产时间)。5、我方对用户电源维护及管理免费提供必要的蓄电池方面技术培训,培训内容包括:(1)铅蓄电池工作原理和性能;(2)铅蓄电池安装测试中的注意事项;(3)铅蓄电池使用维护的基本要求。6、产品质量保证范围(1)自电池壳上烙印的出厂日期计算起,到双方合同约定期限止,在此期限内,由于厂家设计或制造控制不力而产生的不良的电池均在质保范围之列。(2)由于以下事项引起的故障不属于质量保证的范围: 电池没有按厂家发行的《阀控式密封铅蓄电池使用

维护说明书》的规定使用时。 电池已经过用户方

的**加工**

或修理。 电池的使用温度超过40 。(3)在故障原因不明时,我公司有权调查使用故障电池的设备状况。7、对质保范围内的不良电池,我公司实行包换或包修,更换或修理所造成的费用(包括电池运费)由我公司承担。8、三包期(2)贫液过贫的原因之一(4)确保环境温度

GuangHe蓄电池GH7-12/12V代理GuangHe蓄电池GH7-12/12V

免维护作用 当需要用两块蓄电池串联使用时蓄电池的容量-好相等。否则会影响蓄电池的使用寿命。

各系列产品质保期限:25AH(含)以下 国内、外客户均为12个月25AH--40AH

国内外客户均为18个月40AH(含)以上 国外18个月,国内36个月

三、如何代换UPS中的专用元器件UPS内的元器件除普通的阻容元件、二极管、三极管、继电器等通用元件外，其它均属专用元件，从[电子](#)

元件商店或电料商店均不易购到。下面介绍如何用通用的元器件来代换UPS内的专用元器件。1．电瓶的代换UPS内的电瓶是免维护式铅酸蓄电池，其额定电压是12v，容量是7AH(或6.5AH)，尺寸一般为150×95×65(mm)。这种电瓶一般需

到专门的计算机配件商店去购买，而且[价格](#)

不菲，如果当地无法买到这种电瓶，可用市场上常见的6V / 7AH免维护电瓶两块串联起来代换，其价格仅十几元左右，两块加起来的的价格还不到12v免维护电瓶的一半，而实际代换效果基本相仿，许多经过代换修理的UPS至今已使用了三年左右，未发现任何不良现象。6V / 7AH的电瓶尺寸是70×50×100(mm)(注意市场上同样尺寸的6V电瓶容量有4AH和7AH两种，由于电瓶串联使用容量并不增加，所以应买7AH的，这种电瓶除标注为7AH外，其重量明显重于4AH的)，不难看出两块合起来后的尺寸除高度比原电池高5mm外，其它尺寸均接近或小于原电池，这在维修固定时并不麻烦，一般只要加长一下原电瓶压板的固定螺栓即可。2．逆变管的代换UPS中的逆变管主要有达林顿管和VMOS管两类，前者一般用于大体积的UPS上；后者则多用于小体积的UPS上，逆变管的数量在不同功率的UPS中不完全一致，一般500W的UPS不少于两只，1000W的不少于四只(分两组并联工作以加大输出功率)。两只(或两组)逆变管的工作是推挽式工作，应尽量配对使用以保证逆变波形正负半周的对称性，因此在代换逆变管时，若有条件，应尽量用参数接近的型号代换，必要时干脆全部换成同一型号

HE蓄电池HB电池铅酸系列性能特点HE蓄电池HB电池铅酸系列性能特点