

# 圣阳蓄电池GFM-200HES高温储能电池2V200AH消防应急照明

产品名称	圣阳蓄电池GFM-200HES高温储能电池2V200AH消防应急照明
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:GFM-200HES 产地:山东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 1、免维护

采用独特的气体再化合技术，不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧

2、耐震动性好完全充电状态的电池完全固定,以4MM的振幅,16.7HZ的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

### 3、绿色环标

正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂,正常充电下无酸雾，不污染机房环境不腐蚀机房设备

超长寿命

浮充期待寿命6年(25 ° C)/10年(20°C)

从外观查看，电池明显受外力碰撞破损，人为扎孔、加异物、倒敲。

外部热源导致电池烧伤、变形电池外壳受外部热源烧烤，造成电池外壳烧伤、鼓起、变形。

人为浸水

导致电池极柱腐蚀，生成铜绿。

人为过放电

电池若是在放电过程中，超过电池放电的终止电压值，还继续放电时就可能会造成电池内压升高，正负极活性物质的可逆性遭到损坏，使电池的容量产生明显减少。

人为变形

使用高压充电器将电池充电变形，如用 30V 的充电器充 12V 电池。

超劲电力

内阻小

绿色环保

持液性高密封性好

无污染

持久续航

H35 稳定放电

免维护安全性高

杜绝漏电

寿命长

电池保养

电池的寿命并不是完全取决于电池质量也需要日常的保养养护

新买电池

新购买的电池.基本上是满电状态,无需充电,可使用后再充,前3次充电每次不小于10H。

充电顺序

大幅放电

每次使用时,请不要将电量耗尽,养成及时充电的习惯,尽可能使电池电量处于饱满状态。

长期存放

++....

充电时,先插电池,后加市电,充满后,切断市电.后拔电池插头。

长期不使用时,每两至三个月充电一次,严禁“亏电”长期存放

绿色环保

全密封

u耗损低

持液性高

足容量

免维护

持续续航

电恢复力强

低温性能优

电阻小

自放电小

无污染

寿命长

过压保护

耐高低温

安全性高

优良稳定的工艺，独有配方的电解液添加剂使得电池深放电后只要充分充电，电池容量基本不降低，性能优良。板栅采用特种合金，严格控制隔板、电解液及各工序的杂质，自放电极低。

极板、汇流排、极柱等采用优化设计，隔板电阻也极低，因此电池内阻小，大电流放电性能好。

电池深放电后只要充分充电，电池容量基本不降低，性能好。安全可靠 安全阀开闭阀性能，寿命长久；既可以放出由于误操作或过充电引起的过多气体，又能防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或爆裂。

安全可靠 安全阀开闭阀性能，寿命长久，既可以放出由于操作失误或过充电引起的过多气体，保证了安全，又可防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或。

自放电小

因电池采用特种合金作板栅，并对隔板电解液及各生产工序的杂质进行严格的控制，所以自放电极低。

密封可靠 采用进口树脂胶，与ABS形成腐蚀性密封，且胶固化后韧性好，因此确保不漏酸。内阻小

极板、汇流排、极柱等采用优化设计，隔板电阻也极低，因此电池内阻小，大电流放电性能好。

电池特点

维护简单 本系列电池采用耐腐性能好的特种铅钙合金作板栅，采用超细玻璃纤维作隔板，利用阴极吸收技术，实现内部氧的循环复合，因此电池实现了密封，在整个寿命期间无须定期或补酸等维护。

电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方,并免受阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置,不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。连接时不同容量、不同性能、不同新旧、不同厂家的蓄电池不应连接在一起使用。电池在连接时,应该使用绝缘工具,以防意外造成正负极短路,烧毁电池。蓄电池与充电器或负载联接时,电路开关一定要处于断开位置。连接用的螺母、螺栓、垫圈与连接线应松紧适度、均匀,避免螺丝松动和过紧。

虽然免维护电池在使用时不需要人工进行的维护工作,但是在使用时还是有一定的要求,如果使用不当会影响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点:安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等。

蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。
- 4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求，对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。

承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。

凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般易产生的热失控现象，因而在高温操作时为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围宽。

采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。

采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

- 1、电池抗深放电能力强，放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可原容量。
- 2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。
- 4、电池极板采用无铋合金，电池自放电低。20 ° c下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需充电。

蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。

承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。

采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。

采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

蓄电池产品特点：

- 1、电池抗深放电能力强，放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可原容量。
- 2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。

小型密闭铅酸蓄电池,主要应用于UPS电源、应急灯、电动工具、电动自行车以、通讯系统等领域。其中后备电源用电池由于产品具有一致性好、比能量高、寿命长、安全可靠不漏液等特点得到了广泛的认可。

应用领域:

- 1、通讯:汽车电话、移动电话系统、手提式无线电发报机、手提式终端机。
- 2、动力:电动工具、玩具、携带式吸尘器、无人搬运机器人。
- 3、信号系统、应急照明系统、安防系统。
- 4、EPS和UPS系统。
- 5、其他便携式设备或便携工具电源。