

山东圣阳蓄电池GFM-1000C 2V1000AH系列说明

产品名称	山东圣阳蓄电池GFM-1000C 2V1000AH系列说明
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:圣阳 型号:GFM-1000C 参数:2V1000AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

产品详情

山东圣阳蓄电池GFM-1000C 2V1000AH系列说明

圣阳电池的特点

- 1 高效率输出：标准放电为2~5C、连续高电流放电可达10C,瞬间脉冲放电（10S）可达20C;
- 2 高温时性能良好：外部温度65 时内部温度则高达95 ，电池放电结束时温度可达160 ，电池的结构安全、完好；
- 3 即使电池内部或外部受到伤害，电池不燃烧、不爆炸、安全性好；
- 4 极好的循环寿命，经500次循环，其放电容量仍大于95%;
- 5 过放电到零伏也无损坏；
- 6 可快速充电；
- 7 低成本；
- 8 对环境无污染。

EEMB 公司1995年成立，生产锂电池，其产品包括一次锂电（锂亚和锂锰电池）和二次锂电（锂聚合物和锂离子电池）。经过多年的发展，公司已经拥有强大销售网络，产品行销世界各地，在海内外电池行业享有良好的声誉。

EEMB 电池应用广泛，包括电动工具，玩具，家用电器，办公自动化设备，照明设备，通讯设备，医疗设备等。主要产品包括：锂-亚硫酰氯电池、锂-二氧化锰电池、锂聚合物电池、锂离子电池等。

诚挚欢迎阁下光临我公司，或通过各种途径垂询惠顾，我们荣幸至极！

圣阳蓄电池1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。2、持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3、安全性能优越由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。4、自放电极小用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。5、寿命长（设计寿命3~5年）经济性好

电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。6、内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。7、深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复应用领域；

UPS不间断电源 太阳能、风能系统 通信系统计算机备用电源电力系统便携式仪器、仪表
铁路系统医疗系统设备 应急照明系统自动化控制系统 消防和安全警报系统电动工具

太阳能、风能系统、通信系统、电力系统、医疗系统设备、应急照明系统、电动车、航空航天、公司用电、ups，逆变电源，直流电源 电力、
汽车、煤矿、铁路、金融、证券、油田、邮政、电信、广播电视、安防、税务等系统提供电力保护

保养与维护；

固定型密封式蓄电池铅酸蓄电池不需要维护（无需补加水），采用了单向限压阀密封，打开将导致损坏。要保持蓄电池始终清洁干燥以防漏电。蓄电池的塑料部件，特别是电池盖，只能有不含任何添加剂的净水清洗

：保持适宜的环境温度。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。环境温度一旦超过25℃，每升高10℃，电池的寿命就要缩短一半。环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度，一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20 - 25℃之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。第二：定期充电放电。UPS电源中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2 - 3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。这可以说是对ups电源好的维护。希望你的ups电源寿命可以增长。