

# 复华蓄电池GFM-1500工业系统应急电源

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 复华蓄电池GFM-1500工业系统应急电源   |
| 公司名称 | 北京泰达蓝天电源设备有限公司          |
| 价格   | .00/个                   |
| 规格参数 | 品牌:复华<br>型号:GFM-1500    |
| 公司地址 | 北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219   |
| 联系电话 | 13056247517 13056247517 |

## 产品详情

复华蓄电池GFM-200不间断电源UPS阀控式免维护EPS直流屏煤矿用风力发电应急能源医疗用通讯进口设备电瓶

上海复华保护神电源有限公司是上海复旦复华科技股份有限公司的下属子公司，是由复旦大学科技开发总公司改制而成的一家科技型，于1992年在上海证交所成功上市，成为中国高科技股份制上市公司。

上海复华在电源电器（UPS、Battery）产业、软件信息技术、现代生物制药、园区房产开发等领域形成较大的规模，公司总员工数达到2000人，拥有3个制造基地，2个研发中心，1个软件出口基地，实现公司产业化创新发展。

上海复华自八十年代中期涉足电源行业以来，背靠复旦大学，并依托上市背景，凭借特有的人才、科技、资本优势，在不间断电源UPS和阀控式密封蓄电池（VRLA蓄电池）产品的研制开发、规模生产和市场拓展上取得了长足的发展，是起步、规模电源生产商之一。

型号：GFM系列

功率：GFM2V-200AH~GFM2V-3000AH复华电池GFM系列产品说明

使用温度范围：-20 +45

充电方式：推荐恒压限流

浮充电压：2.23~2.27V(2.27 to 2.3VDC)@25

最大充电电流：0.25C10安培@25

容量保存率：每月大于97%@25

外壳材料：ABS（阻燃ABS材料可选）

设计寿命：2V标准系列浮充寿命10~12年@25

- 1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
- 3、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。
- 4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以上。
- 7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5分钟。无导电部分熔断，无外观变形。

详细介绍

- 重量、体积比能量高，内阻小，输出功率高
- 自放电小，20摄氏度平均每月的自放电率不大于3%
- 独特配方，深放电恢复性能优良
- 采用高纯度原材料，严格的生产过程控制，保证产品的各项指标\*性好
- 采用计算机精设计的耐腐蚀钙铅锡合金板栅和极高的密封反应效率使电池的使用寿命显著延长
- 满荷电出厂，使用方便,安全防爆

广泛应用于：发电站及电厂、铁路、变电站、太阳能、IT/电信、电力供应/工业、安全照明、应急电源、发动机启动/开关电源、信号设备和船上供电设备，UPS等。

更

蓄电池技术资料蓄电池的维护:

铅酸蓄电池'>蓄电池维护'>维护与保管的好坏，不仅直接影响蓄电池的质量和寿命，还影响起动设备安全用电和工作任务的完成。因此，蓄电池的维护、保管是

蓄电池使用及销售职员的一项重要工作。

铅酸蓄电池的维护分日常维护和定期维护。日常维护是指平时日常工作中的维护，这是蓄电池维护工作的基本而有效的一项工作。定期维护是针对蓄电池的不同情况，在充电站进行一定项目的维护，只有在日常维护工作做好的基础上，结合定期维护，才能把蓄电池的维护工作做好。

#### 、日常维护

经常保持蓄电池表面的清洁。发现表面有灰尘，应及时擦拭，擦拭时

可先用沾有苏打水的抹布擦拭一遍，后用净水冲洗干净；

经常用蒸馏水清洗排气栓，保持排气栓通气良好；

按照规定进行蓄电池的充电、放电和补充电工作；

充电过程中，电解液的温度不得超过45℃，严防过量充电；

蓄电池售后服务：

1. 对售出的电池我们建立《顾客档案》，实行跟踪服务。
2. 电池售出后，并执行每年至少一次的彻底巡检，并向顾客报告蓄电池使用情况，让顾客用的放心。
3. 发生顾客投诉时，提供解决方案。包括现场恢复方案及退货处理方案，直到顾客满意。宗旨是将客户的麻烦降到小。
4. 正常情况下，24小时在线，解决客户的各种施工问题。

用户收货须知:

- 1、当您从快递公司或物流工作人员处领取包裹时，一定要注意当场查验货物是否完好，不要以外包装好，就直接签收，要检查货物完好，在签收；
- 2、确认外包装无明显压扁、破洞、散开、潮湿以及无拆封痕迹等情况后再签收；
- 3、若遇以上情况，请当场打开检查商品是否完好无损、是否可正常使用、数量品种是否齐全等；

UPS蓄电池安装：

1. 首先必须检查电池型号，数量，连接线与所用型号是否相符，若有偏差请尽早与我公司联系。
2. 转矩扳手、扳子等的金属工具，请用塑料胶带进行绝缘处理后使用，以防止由于短路发生、蓄电池的破损和起火爆炸等情况。
3. 连接时，请注意极性正确，将螺栓拧紧，保证接触良好，但不要用力过猛，以免损伤端子，造成漏液。

4. 不能将不同厂家，不同容量，不同性能的电池安装在一起使用。新旧电池不能混用；不同批次电池混用应限制在一个月内；在使用之前必须检查电池的开路电压，若 12V 电池电压低于 12.40V，6V 电池电压低于 6.20V 或 2V 电池电压低于 2.0V 时，应先对电池进行充电，充电电压参照均衡充电方法。
5. 安装末端连接件和导通电池前，应检查电池系统的总电压及正负电极的连接以保证安装正确。
6. 保护电池避免受到强烈震动或撞击。

#### 一、产品质量承诺：

- 1、产品的制造和检测均有质量记录和检测资料。
- 2、对产品性能的检测，除厂家在生产中和出厂时严格检测之外，发货前，本公司还会对产品进行全过程、全性能检查，待产品被确认合格后再装箱发货。

#### 二、产品价格承诺：

- 1、为了保证产品的高可靠性和先进性，系统的选材均选用国内或优质产品。
- 2、在同等竞争条件下，我公司在不以降低产品技术性能、更改产品部件为代价的基础上，真诚以优惠的价格提供给贵方。

#### 三、交货期承诺：

- 1、产品交货期：尽量按用户要求，若有特殊要求，需提前完工的，我公司可特别组织生产、安装，力争满足用户需求。