

# Narada南都胶体储能电池GFMJ-1000 2V1000AH太阳能光伏基站

产品名称	Narada南都胶体储能电池GFMJ-1000 2V1000AH太阳能光伏基站
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:南都蓄电池 型号:GFMJ-1000 产地:浙江
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

### 南都蓄电池GFM-1000E 2V1000Ah使用环境

- 1避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。
- 2使用\*\*\*的充电器在\*\*\*的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。
- 3不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。
- 4将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。
- 5将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。
- 6不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。
- 7应用中电池数目超过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。

### 南都蓄电池 GFM-1000(2V1000AH)现货\*\*\*直销

- 8特别注意别让电池砸在脚上。
- 9电池的\*\*\*使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。
- 10电池的正常操作范围为：77.F（25 ）

11 电池放电后（装在设备中）：5.F到122.F(-15 到50 )

12 充电后：32.F到104.F(0 到40 )

13 储存中：5.F到104.F (-15 到40 )

14 不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前，否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。

15 不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检查电池。

南都蓄电池更换窍门：

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

南都蓄电池 GFM-1000(2V1000AH)现货\*\*\*直销

特点：1、采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。对环境温度的适应能力（高、低温）强。

2、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。

3、电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。

4、采用无铈合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池存放两年不需补充电。

蓄电池应用领域与分类

免维护无须补液；

内阻小，大电流放电性能好

适应温度广

自放电小;

使用寿命长;

荷电出厂，使用方便；

安全防爆

独特配方，深放电恢复性能好

无游离电解液，侧倒仍能使用:

产品通过CE,ROHS认证,所有电池

符合国家标准

UPS不间断电源;

消防备用电源

安全防护报警系统;

应急照明系统;

电力，邮电通信系统:

电子仪器仪表;

电动工具,电动玩具

便携式电子设备;

摄影器材

太阳能、风能发电系统:

巡逻自行车、红绿警示灯等

蓄电池正常使用及护理常识

(1)电池长期不用时，应充足电存放，并做到每三个月进行一次不少于24小时的补充充电。(2)电池在充电时应在空气流通的环境中进行。避免靠近火源，充池在youxu的工作环境温度 $15^{\circ}\text{C}$ - $40^{\circ}\text{C}$ ，在此温范围之外，将影响电池的正常工作，(4)不能使蓄电池正负端短路，以免发生危险。(5)只能使用厂家提供专池。请不要作为电动自行车以外的电源使用，以免造成营电池的损害，(7)不能使用有机溶剂清洗蓄电池外壳，发生意外火灾，不能使用二氧化碳灭火，而应使用若发生故堂，请将其送交厂家授权处或有关机构妥善处理，请不要随意丢弃以免造成环境污染，(9)环境温度高于 $40^{\circ}\text{C}$ 或低于 $-10^{\circ}\text{C}$ 时，电池寿命会缩短，因此低温时，电池应在室内存放，并在室内进行充电。电池充满电后，应再延长充电2小时。蓄电池使用说明

:

博尔特蓄电池性能与设备间之搭配性有任何问题，请与本公司联系购买CSB蓄电池後有腐蚀、破裂、变

形、发热或其他异常现象，请勿使用，立即与本公司联系，以免发生危险。避免小孩接近任何静置或充电中的CSB蓄电池。

以下为CSB蓄电池使用温度范围，超出此范围可能会缩短CSB蓄电池寿命或毁损:充电:0~400C

放电:-20~500C

保存:-20~400C

像象务维护蓄电池是全密封的 一般不会有电解液溢出到蓄电池表面 不用添加基水和调节由解游的浓度,蓄由池的维护就相对麻烦了点 除了上面提到的免维#

有

结构特点

板栅:采用子母板栅结构\*\*\*技术,正极板:涂膏式正极板,高温高湿4BS固化工艺隔板:具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板 电池壳体:抗冲击、耐震动的高强度ABS(可\*\*\*阻燃级):端子密封:采用多层极柱密封专有技术;安全阀:\*\*\*迷宫式双层防爆滤酸阀体结构

1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。

2、采用\*\*\*设计，电池在使用过程中电解液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。

3采用\*\*\*的\*\*\*板栅合金、使用寿命长。

4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小

5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸零析出，安全环保，\*\*\*6、采用\*\*\*设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠

密封性

采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部.免维护

H2O再生能力强，密封反应"，吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合达99%，使电解液具有免维护功能，因此电池在整个使用过程中无需"或补酸维护。大究食

正常使用下无电解液漏出,电池外壳无膨胀及破到现象，要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。例12y 逆变必须选择12电池。电池内部部火花，不会引起电池内部发生爆炸，使电池在整个使用过程中更加\*\*\*长寿命设计

通过计算机\*设计的"钙铅锡等多元合金板栅，ABS#材料外壳，高度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落 提高电池使用寿命，增多酸量设计使用寿命缩短。

性能高

(1)重量、体积小，能量高，内阻小，输出功率大。

(2)充放电性能高。采用高纯度原料和特殊制造工艺，自放电控制在每个月2%以下，室温(25C)储存半年以上仍可正常使用(3)恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。(4)无均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，选择高频机必然要从三个方面进行:性能、价格和售后，确保电池在浮充状态下无需均衡: