

# Narada南都铅酸储能电池GFMJ-400 2V400AH电池参数规格

产品名称	Narada南都铅酸储能电池GFMJ-400 2V400AH电池参数规格
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-400 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

### 南都蓄电池性能特点

1长命正极采用高锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有高达10年以上的浮充寿命。2、耐过放电能力强

电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得电池具有较强的耐过放电性能，5次短路容量恢复性能达到95%以上

### 3、循环能力强

极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性

### 前总

### 4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。

### 5、安全可靠

专利技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。

6、免维护由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免维护性。7，多种安装方式

由于特殊隔板吸附电解液，因此电池内无游离酸，保证电池可实现如立式、卧式等多种方位安装。

## 安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用，》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃景性气体聚集少，达不到燃景浓度，防爆性能极。免维护性能

》利用阳极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率招过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补波维护

## 绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

## 自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20C的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用.适用环境温度广

- 10 ° C~45 ° C可平稳运行。

## 耐大电流性能好

》紧装工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟(24Ah允7分钟以上持续放电至终止电压)或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常.寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年(238Ah).电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池D从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制;

2总装前再逐片极板称重分级(238Ah的电池)，确保每个单体中活性物质的量的相对一致性

南都GFM-400E蓄电池是采用国际\*\*\*的设计理念，专为太阳能、风能等高新能源储能领域开发的高端VR LA电池。具有长寿命、高可靠性、环保安全的特点。

GFM-400E产品特点：

1.电池设计浮充寿命15年(25 )2.ABS槽盖材料3.AGM阀控密封技术4.平板极板

5.极低的自放电率

6.满足IEC61427、IEC60896等标准

GFM-260E产品特性：

- 。额定电压：2V
- 。额定容量：400Ah
- 。标准重量：24.5Kg
- 。浮充电压：2.27 V ( 25 )
- 。均充电压：2.35 V ( 25 )
- 。壳盖材料：ABS

GFM-400E应用领域：

1.通信交换及传输系统2.移动基站和UPS后备系统3.太阳能、风能等储能系统4.发电厂及输变电系统

采用\*的迷宫极柱结构和多重密封技术，确保密封安全可靠采用贫液设计，氧循环复合能力优越，密封反应效率高，在使用时无需测量电解液的密度，4特殊的耐腐蚀高锡低钙板栅合金，极板采用厚极板矩形大网格分块结构，单片极板大容量、长寿命设计，提高了

采用高纯度的原材料、电解液和添加剂，自放电率低\_4

二#采用阻燃ABS壳体，\*的槽盖热封技术，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。

u采用复合超细玻璃纤维隔板，其内阻低，高倍率放电性能好。

u安全阀内装有双层多孔滤酸防爆片，具有准确控制开、闭阀压力、过滤酸雾功能。确保电池无酸雾逸出。

u采用特殊添加剂配方和电解液配方，活性物质利用率高，充电接受能力强，深放电后具有良好的恢复性能。

u采用\*的迷宫极柱结构和多重密封技术，确保密封安全可靠。u采用液设计，氧循环复合能力优越，密封反应效率高，在使用时无需测量电解液的密度特殊的耐腐蚀高锡低钙板栅合金，极板采用厚极板矩形大网格分块结构，单片极板大容量、长寿命设计，提高了

u采用高纯度的原材料、电解液和添加剂，自放电率低

u采用阻燃ABS壳体，\*的槽盖热封技术，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点u采用复合超细玻璃纤维隔板，其内阻低，高倍率放电性能好。安全阀内装有双层多孔滤酸防爆片，具有准确控制开、闭阀压力、过滤酸雾功能。确保电池无酸雾逸出。