

# NARADA南都6-GFM-50 12V50AH铅酸阀控储能应急电池

产品名称	NARADA南都6-GFM-50 12V50AH铅酸阀控储能应急电池
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:6-GFM-50 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

容量一般是指25 以10小时率放电能放出的容量，对单次放电来说，温度上升会提高放电容量，温度下降会降低放电容量。但对长久使用来说，温度升高会使南都电池寿命缩短，而低温却能延长南都电池的使用寿命，这主要是由于工作原理造成的。

基站频繁停电、停电时间长、停电时间无规律，使频繁充放电，根据目前制造厂家对基站报废电池解剖情况来看，导致寿命终止的原因在于负极板的LS盐化，这是早期容量衰竭（PCL）的一种典型现象。

### 南都蓄电池修复技术之UPS电源明细

UPS是一种含有储能的装置，以逆变器、南都蓄电池组等为主要组成部分的恒压、恒频的不间断电源。

当市电正常时，UPS将市电稳压或稳压、稳频后供负载使用，同时向机内电池充电；当市电中断时(异常时)，UPS立即在4-10毫秒内或“零”中断时间内将南都蓄电池的电源通过逆变转换的方式向负载继续供应电力，使负载维持正常的工作，以便保存资料并保护负载的软硬件不受损坏，目前\*\*\*的UPS南都蓄电池组主要以铅酸蓄电池为主。

#### 1. 为什么要用UPS?

简要从以下两方面阐述：一方面，UPS是在市电发生故障时(停电或异常时)，为我们的工作和生活

提供一定能量的备用电力，从而使我们能正常的工作和生活，并确保了我们的工作质量和人民生命财产不受影响，机器、设备、仪器不受损害。

另一方面，UPS是确保我们在日常工作和生活中能享用高质量电力的前提下，提高了我们的工作效率，同时也延长了机器、设备、仪器的使用寿命。

电池型号	额定电压(额定电压(C10 Ah) V)			外形尺寸(mm)			
	C10	C3	C1	长	宽	高	
6-GFM-50F	12	50	37.5	27.5	390	105	227
6-GFM-65F	12	65	48.75	35.75	395	105	270
6-GFM-65	12	65	48.75	35.75	350	166	174
6-GFM-85F	12	85	63.75	46.75	395	105	270
6-GFM-100F	12	100	75	55	558	125	277
6-GFM-100	12	100	75	55	330	174.5	221
6-GFM-105F	12	100	75	55	511	110	238
6-GFM-125F	12	125	93.75	68.75	558	125	270
6-GFM-150F	12	150	112.5	82.5	531	125	320
6-GFM-150	12	150	112.5	82.5	484	170	229
6-GFM-155F	12	155	116.25	85.25	559	125	283
6-GFM-170F	12	170	127.5	93.5	558	125	310
6-GFM-200M	12	200	150	110	498	259	238

### 3、高可靠性

利用先进的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障;

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。

### 4、内阻小

采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象;

采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。

### 5、自放电小

使用分析纯级别硫酸电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。

### 6、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

### 产品特征

该产品作为后备电源应用于通信UPS、军事、广播电视系统等领域。槽盖采用特有ABS热封技术，电池设计浮

充寿命10年(25 )。

产品特征：

前端出线，易于安装和维护

适合19" 23"寸机架或机柜

专利的密封技术和气体排放装置

独特的外形风格

应用领域：

UPS后备系统

移动基站、通信系统

安防监控系统

军事设施

广播电视系统