

# 美国丰江深循环蓄电池DC115-12 12V115AH安装价格

产品名称	美国丰江深循环蓄电池DC115-12 12V115AH安装价格
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:丰江 型号:DC115-12 规格:12V115AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业 科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

### 美国丰江深循环蓄电池DC115-12 12V115AH安装价格

A. 电池在80 ° F(27 ° C)、20 HR 72小时和100 HR速率以及86 ° F(30 ° C)的5-HR速率下以恒定速度放电时所能提供的安培小时(AH)量，并保持高于5 HR的电压。e 1.75V/细胞。能力是以高业绩为基础的。

B. RC(备用容量)-电池在27 (80 )时可以在25或75安培时放电，并保持在1.75V/电池以上的电压。

冷曲柄AMPS(ColdCingAmps)--一种新的全充电电池在电压高于1.2v/电池时，在0 (-17.8 )下能维持30秒的安培放电负荷。

D. CA(CingingAmps)--在电压高于1.2v/ 时，一种新的、完全充电的电池在32 时可以维持30秒的安培放电负荷。

终端类型-请参阅我们的终端配置。丰江FULLRIVER蓄电池适用领域：免维护阀控密封式铅酸蓄电池专为UPS应用设计，适用于金融、通信、电力、铁路、保险、交通、教育、政府、制造、企业等系统，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，广泛应用于金融、通信、电力、铁路、保险、交通、教育、政府、制造、企业等系统。

为保证电网停电时，也能利用UPS电源继续向计算机提供高质量供电，后备电池的配置尤为重要。当负载不允许被中供电时，通信机房内UPS电池后备时间应大于从市电中断到恢复的时间或到发电机组正常供电所需时间(前级供电系统配有发电机组)，若此段时间较长，则应配置外接的长延时的电池组，但此时应确认UPS内部整流器有能力对外接大容量电池组进行充电，否则应配置外接充电器。电池容量选择

应遵循以下原则：即电池必须在后备时间内供电给逆变器，且在额定负载下，电池组电压不应下降到逆变器所允许的低电压以下。在布置机房设备排列时，应尽量使电池组靠近UPS主机，缩短两者连线长度，增大连线截面积，以降低连线自感量和线路压降。电池组可安装在电池柜内，也可安装在敞开的电池架中，前者美观、整洁，但对楼板承重要求较高，后者可分散承重，且散热性好，但占地面积多，易积尘，给维护带来不便。

丰江FULLRIVER蓄电池性能特点：

安全和密封：采用独特的生产工艺和特殊的结构设计，保证电池使用的安全性和密封性。免维护：独特气体再化合系统能将产生的气体再化合成水，吸附式玻璃纤维隔板，在寿命期内无需补充电解液。  
自放电低：使用而腐蚀性好的特殊铅钙合金制成的板栅，把自放电控制在小，室温25℃下储存，可半年之内不用充电。使用温度范围宽：电池可在-15℃~50℃的温度范围内使用。安装方便：可根据用户的要求立放、卧放方式进行安装。长寿命设计：采用耐腐蚀结构的重型铅钙合金极板。

STANDBY等特殊功能使用。

高率放电性能优异。

深度放电後亦可回复充电。

电池於制造完成後，必须经过严密之容量侦测。

通过ISO9002、9001、14001认证。通过UL安全认证。航空运输符合IATA/ICAO A67条款。水路运输符合非危险物品MG27修正类别。公路运输符合【Dry charge】49CFR 171-189许可。

在高频机概念出现的初期,其定义基本上还能正确区分两类UPS。但随着UPS技术的不断发展,以及UPS应用环境要求的变化,当初的定义逐渐显现出不严谨性,造成了很多的困惑和混乱。近年来,随着社会供电环境对绿色电源和节能降耗的产品需求不断增加,UPS技术有了很大发展,尤其是以高输入功率因数和低谐波输入为目标的整流技术。其中IGBT整流器的普遍采用是这一发展趋势的热点。

IGBT整流器与SCR(晶闸管)整流器性能的不同之处主要表现在两点。

(1)输入参数的不同。SCR(晶闸管)整流器为相控调制,只能工作于工频,输入功率因数较低,输入电流畸变较大。而IGBT整流器可通过控制其门极的驱动来控制IGBT的开通与关断,开关频率通常在几千赫到几十千赫。通过调制,IGBT整流器可以保持输入电流与输入电压相位一致,且输入电流可以接近于正弦波,因而具有非常高的输入功率因数和非常低的输入电流谐波畸变。

(2)IGBT整流器具有升压功能,即IGBT整流器的输出直流可以根据需要调节其高低,甚至可以直接升到800V,从而满足UPS输出交流电压的要求,而SCR(晶闸管)整流没有此功能。

蓄电池特点

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

产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

### 免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

### 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20℃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℃~45℃可平稳运行。

### 耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许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（38Ah）。

### 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

为了提高UPS供电的可靠性，可采用多种UPS冗余连接方式，各种方式都有优缺点，考虑方案时要根据实际负载情况，选择合适的模式。

当前冗余连接方式大致有以下三种：

(1)双机主从式热备份。将作为从机的UPS1输出接到另一台作为主机的UPS2的旁路输入，正常运行时由UPS2供电，UPS1处于备份。当UPS2故障时，负载切换至UPS2旁路，由UPS1承担负载供给任务。此系统结构及控制简单，但存在以下缺点：主机长时间工作，而从机处于长期待机状态，两机的元件老化程度不均匀；在从机供电的状态下，主机静态旁路故障时将导致系统供电失败；系统负载不能超过单机容量且以后无法扩容。