

# 商宇蓄电池6-GFM-120具体参数

产品名称	商宇蓄电池6-GFM-120具体参数
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	960.00/节
规格参数	品牌:商宇蓄电池 型号:6-GFM-120 产地:中国
公司地址	成都市青羊区太升北路28号2楼
联系电话	13911076672

## 产品详情

### 商宇蓄电池6-GFM-120具体型号参数

型号6-GFM-120

额定电压12V

额定容量120AH

外形尺寸（mm）

407（长）173（宽）208（高）

### 商宇蓄电池特点

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和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

## 商宇储能蓄电池 - 储能蓄电池特色

### 储能用铅酸蓄电池必须具备以下特色

1 运用的温度规模比较广，通常要求在-30-60度的温度环境下能够正常运转。

2 蓄电池的低温功能要好，即使温度比较低的区域也能够运用。

3 容量一致性好，在蓄电池串联和并联运用中，坚持一致性。

4 充电接受能力好。在不稳定的充电环境中，有更强的充电接受能力。

5 寿数长，削减维修和保护本钱，下降体系整体出资。蓄电池的充电：(1)充电电流曲线:在充电开端时期,充电电流是一个安稳值,跟着充电时间的推移,充电电流逐渐下降,并终究趋于0。这是由于在放电过程中,电池内的电荷许多丢掉,由放电转变为充电时,电荷的添加速度较快,化学反应将发作许多的气体和热量,关于密封电池来说,即使经过安全阀能够将气体和热量排放掉,但氢离子和水将一起损失掉,使电池的储能下降,因此有束缚充电的电流值,跟着电池容量的恢复,充电电流将主动下降。充电电流下降10mA/Ah以下时即认为电池已根柢布满,转入浮充电情况。电池放电越深,则恒流充电的时间越长,反之则较短。(2)充电电压曲线:在电池恒流充电时期,电池的电压始终是上升的,因此有时又称为升压充电。当恒流充电结束时,电池的电压根柢坚持不变,称为恒压充电。在恒压充电时期,电池的电流逐渐减小,并终究趋于0,结束恒压充电时期,转入浮充电,以坚持电池的储能,避免电池的自放电。(3)充电容量曲线:在恒流充电时期,电池的容量根柢呈线性添加;在恒压充电时期,容量添加的速度减慢;恒压充电结束后,容量根柢恢复到百分之百大约需求24小时分配;转入浮充电后,容量根柢不再显着添加。由充电曲线还能够看到一组虚线,是电池放电50%后的充电特性,与百分之百放电后的充电特性比照,恒流充电时间显着缩短,恒压充电9小时分配,容量根柢恢复到百分之百。