

## 6-FM-7 SBB蓄电池12V7AH光伏发电

产品名称	6-FM-7 SBB蓄电池12V7AH光伏发电
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:SBB 型号:6-FM-7 规格:12V7AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

### 6-FM-7 SBB蓄电池12V7AH光伏发电

#### 电池的产品系列

#### 电动自行车动力电池系列

该系列电池是专门为电动助力车、电动自行车量身设计开发的系列电池。产品拥有多项国家专利保护技术，是居水平的高性能长寿命型铅酸蓄电池。

#### 牵引电池系列

牵引用铅酸蓄电池主要用于工矿企业、仓库、码头及车站使用的电动叉车、电动仓储车、电动牵引车、电动平板车、电动游艇等作为直流电源，也可作为其它方面的配套直流电源。

#### 电动车电池系列

纯电动轿车、混合动力车、电动公交车、旅游区的游览观光车、船舶及巡逻车等。

#### 电动三轮车电池系列

电动三轮车用铅酸蓄电池是为电动三轮车配套的动力直流电源，也可作为电动四轮车等其他方面的直流电源。

#### 高尔夫球车电池系列

高尔夫球车用铅酸蓄电池是为高尔夫球车、电动观光车、电动游览车、电动警车、电动休闲车等配套的动力直流电源，也可作为其他方面的直流电源。

## 储能电池系列

应用于风能发电系统、太阳能发电系统、风光互补发电系统等。

## 镍氢动力电池

### 民用大容量镍氢电池系列

应用于数码照相机、手电筒、遥控、无绳电话等民用产品。

### 低温用镍氢电池（组）

适合低温环境下使用的镍氢低温电池（组）

### 高温用镍氢电池（组）

矿灯、高温密闭环境下等。

### 轻型电动工具用镍氢电池（组）

电动自行车、轻便割草机、吸尘器、扫地机、各类轻型电动工具等。

## 锂离子动力电池

### 电动自行车、电动车用动力型锂离子电池

本产品应用于轻便型电动自行车、电动自行车、纯电动轿车、混合动力车、电动公交车、高尔夫球车、旅游区的游览观光车、船及巡逻车等。

### 照明灯具用高安全型锂离子电池

本产品应用于作业矿灯、路灯、庭院灯等照明领域。

### 电动工具用高功率型锂离子电池

本产品应用于电动工具、割草机、电动玩具、电动航模、混合电动车等领域。

### 电动车用电子电器

## 充电器系列

电动车智能充电器主要以充电动车铅酸蓄电池为主，另外延伸至镍氢电池充电器。

电池都有内阻（单位为 $m\Omega$ ），是指电流通过蓄电池内部时遭到的阻力，他包含欧姆内阻和极化内阻，极化内阻又包含电化学极化内阻和浓差极化内阻等。由于内阻的存在，蓄电他的作业电压总是小于蓄电他的开路电压或电动势。欧姆内阻是由蓄电池构件（如极板栅、活性物质、隔膜和电解液等）发生的，虽遵从欧姆规则，但也随蓄电池荷电状况而改动。而极化内阻则随电流密度添加而增大，但不是线性联

络。内阻的巨细是衡量一个电池质量很重要的参数，其因电池极板、电解液的质料和工艺等的不同而不同，质料内的杂质越少，工艺越好，内阻值也越小。内阻值越小，自放电电流也越小，电池的容量越大，由于质料内的杂质会和极板上的活性物质反响，减少极板上的活性物质，然后影响电池容量。

质量好的蓄电池和质量差的蓄电池在内阻上不同很大。质量好的蓄电池之所以能持续大电流放电，就是由于其内阻很小，而质量差的蓄电池则否则。

蓄电池的自放电是指在电池极板、电解液中的杂质，在正负极板间构成了一个回路，这个回路就是自放电。它是蓄电池在开路放置时的现象。蓄电池发生自放电将直接减少蓄电池可输出的电量，使蓄电池容量下降。自放电的发生首要是由于电极在电解液中处于热力学的不稳定状况，蓄电池的两个电极各自发生氧化、康复反响的成果。蓄电池的自放电速率的巨细是由动力学要素抉择的，首要取决于电极材料的特性、外表状况以及电解液的组成、浓度和杂质含量等，液取决于放置的环境条件，如温度和湿度等要素。

自放电大，内阻添加，构成容量短少。这反响在电池的储存期上是明显了。

锂电池跟蓄电池有什么区别？在查询锂电池的时分，会呈现许多与锂电池相关的文章。在这些文章里，蓄电池呈现次数较为一再，许多人可能会以为文章中的蓄电池说的就是锂电池。但是这种想法是过错的，文章中所说的蓄电池一般指代的是铅酸蓄电池，而锂电池一般指的是锂离子电池，两者原材料大不相同，不可相提并论。

“锂电池”，是一类由锂金属或锂合金为负极材料、运用非水电解质溶液的电池。1912年锂金属电池早由Gilbert N. Lewis提出并研讨。

20世纪70时代时，M. S. WhitIngham提出并初步研讨锂离子电池。因为锂金属的化学特性十分活泼，使得锂金属的加工、保存、运用，对环境要求十分高。所以，锂电池长期没有得到运用。随着科学技术的发展，现在锂电池已经成为了干流。蓄电池（Storage Battery）是将化学能直接转化成电能的一种设备，是按可再充电规划的电池，通过可逆的化学反应完成再充电，通常是指铅酸蓄电池，它是电池中的一种，归于二次电池。

它的工作原理：充电时利用外部的电能使内部活性物质再生，把电能储存为化学能，需求放电时再次把化学能转换为电能输出，比如日子中常用的手机电池等。