

# 德国阳光蓄电池A412100 进口电池

产品名称	德国阳光蓄电池A412100 进口电池
公司名称	中企建业电源系统（北京）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:德国阳光蓄电池 型号:12V100AH 产地:德国
公司地址	北京北京市海淀区上地国际创业园
联系电话	17600165329

## 产品详情

埃克塞德国阳光电池胶体电池是目前世界上各项性能较优越的阀控式胶体免维护蓄电池，也是目前中国市场上惟一纯进口的蓄电池。是目前世界上较好的工业蓄电池之一，阳光系列蓄电池，采用德国尖端技术制造，美国埃克塞德集团的两大产业支柱，胶体电池的典范产品，世界高端电池科技，无与伦比的电气性能，世界长寿命储能产品的倡领者，EXIDE德国阳光蓄电池Sonnenschin，北京伏达总代理美国埃克塞德科技集团授予：昌平区拥有4千平方米的库房，并在上海、广州设立销售机构，通过强大的产品分销和服务网络，广泛服务于UPS、通信、金融、航空航天、电力、电信、广播电视、交通、石化以及新能源系统等领域，为客户提供较佳的[电源](#)

解决方案。目前埃克塞德正在持续扩大在华投资，以期更好的服务于中国广大用户。阳光蓄电池胶体技术在储能设备上较成功、较成熟的应用典范、在后备储能型蓄电池的安全性及长寿命方面一直处于世界靠前的位置、德尔顿是埃克赛德（阳光蓄电池制造商）较早合作的商贸公司之一、主要代理EXIDE德国阳光蓄电池Sonnenschin和MARATHON美国GNB蓄电池sprinter系列、Marathon系列胶体蓄电池

蓄电池特点：

### 1、德国阳光蓄电池板

德国阳光蓄电池是太阳能电池板是在有阳光时用来产生电能的，发电功率要根据照明用电的功率和照明时间来计算。如照明灯具的功率是2瓦，要求没有阳光时连续照明时间10小时，再考虑变换电路的变换损失，太阳能电池板的发电功率必须是3瓦左右。

### 2、德国阳光蓄电池参数

德国阳光蓄电池的作用是把有阳光时太阳能电池发出的电存储起来，供没有阳光时使用。蓄电池的容量要根据太阳能电池板的功率和LED灯的功率以及照明时间来决定。如配合2瓦的LED灯，3瓦的太阳能电池板，没有太阳时要求连续照明时间10小时，可选用12V/2.2AH的蓄电池。3、德国阳光蓄电池充电控制电路这部分电路的功能是在阳光充足，光照时间长的时候控制充电程度，电池充满即停止充电，不使蓄电

池过充损坏，以保护蓄电池，延长其使用寿命。4、德国阳光蓄电池LED驱动器这是系统的核心控制电路。它的功能有三个： 、完成发光二极管的恒流驱动控制，使流过发光管的电流不随蓄电池的电压变化。

、具有光控功能，天亮时自动关灯，天黑时自动开灯。

、低电压保护。当电池电压下降到10.8伏时输出关闭，以免过放电损坏蓄电池。

产品实拍：

蓄电池检查维护须知：

一 每月检查的内容 1、目检电池的外观有无严重的变形连接条受腐蚀的情况着重检查三个较容易漏液的部位极柱、气阀、密封盖。 2、测量电池组的浮充电压、浮充电流。

3、测量电池组的环境温度尽量保持在25 为20 。 4、特别留意领先或落后电池的单体电压。

二、季度检查的内容 1、每只单体电池的端电压如电压偏差值大于生产厂商提供的参数需进行均充。 2、每只单体电池的表面的温度留意是否有过热的电池。 三、每年检查的内容

1、检查连接螺钉的紧固扭矩及连接状况。 2、电池室的通风状况

3、可做一次30-40深度的核对性放电测试。