

victron energy蓄電池荷蘭victron energy電池報價

產品名稱	victron energy蓄電池荷蘭victron energy電池報價
公司名稱	埃克塞德電源設備（山東）有限公司
價格	100.00/件
規格參數	化學類型:AGM膠體 型號:AGM系列 產地:荷蘭
公司地址	山東省濟南市天橋區葯山街道金蓉花園（秋天） 1號樓2單元202室
聯繫電話	18500100400 18500100400

產品詳情

victron energy蓄電池荷蘭victron energy電池報價victron energy蓄電池荷蘭victron energy電池報價

· 容量充足。保證蓄電池100%的容量充足及電壓、容量的均一性。無陰極吸附式閥控電池整組電池電壓不均衡現象。

· 使用溫度範圍寬。蓄電池可在-40 ~ 60 的溫度範圍內使用。LEOCH電池採用獨特的合金配方和鉛膏配方，在低溫下仍有優良的放電性能，在高溫下具有強耐腐蝕性能。

密封性能好。能保證使用壽命期間的安全性及密封性，無污染、無腐蝕，蓄電池可臥放、立放使用。蓄電池的密封結構，能將產生的氣體再化合成水，在使用的中無需補水、無需。理士蓄電池內阻與容量之間的關係其中含有兩種含義:理士蓄電池內阻跟額定容量的關係，以及同一型號電池的內阻跟荷電態的關係。十多年前人們曾經試圖利用閥控密封鉛酸蓄電池內阻（或電導）的變化去在線檢測電池的容量和電池壽命，但卻未能如願；人們對動力電池的大電流放電能力提出了越來越高的要求，這就要求儘可能電池內阻。

蓄電池需經常檢查的內容如下:

1. 端電壓；
2. 連接處有無鬆動、發熱、腐蝕現象（應及時清理，做好防銹措施）；
3. 電池殼體有無滲漏和變形；
4. 極柱、安全閥周圍是否有酸霧逸出(結霜現象)。

二、初次使用

密封电池在使用前不需进行初充电，但应进行补充充电。补充充电应采用限流恒压充电方法，充电电压应按说明书规定进行，一般情况下（电池存放不超过半年，环境温度25℃时）补充充电的电压和充电时间如下：

单体电池电压（V） 充电时间（H）

2.23V 2~3天

2.30~2.33V 1~2天

在其它温度条件时充电时间应适当调整。如环境温度在10~20℃之间，则充电时间应加倍，如环境温度高于25℃则充电时间应缩短。

三、浮充电压

当环境温度为20~29℃时，蓄电池浮充电压平均每个单体电池为2.23伏，不同温度范围可按下列标准确定浮充电压：

环境温度（℃） 浮充电压（V）

0~9 2.29

10~19 2.26

20~29 2.23

30~39 2.20

四、均充电压

蓄电池的均充电压可设定为2.30~2.33V/只，具体要求如下：

浮充电压有一只以上低于2.18V/只，处理方式是电池放出50%左右容量后，建议在手动均充情况下，充电2~3天，如仍不可恢复，请联系我们；

2.放出20%以上额定容量时，要自动均充；

3.10周自动均充一次；

4.自动均充时间设定为15h。

五、其

蓄电池放电后，应立即再充电，以免因搁置时间太长，不能恢复容量。

2.电池应避免用过大或极小电流放电，放电电压不得低于蓄电池终止电压，避免深度放电。

3.在正常使用的电池不得打开安全阀，以免影响电池的安全可靠性。

4.蓄电池在进行串、并联连接以及装卸时，应防止电池短路，所用工具必须绝缘，连接螺栓必须拧紧。

5.容量低于额定值的80%的蓄电池，应进行更新。

电池股份是行业内产品系列完整、产品应用领域广泛的铅酸蓄电池生产企业之一。同时也是国内较早开始进行胶体电池技术研发、批量生产并将胶体电池推广应用的企业，在AGM电池和胶体电池方面拥有丰富的研发经验和多项技术成果，主导或参与了11项国家或行业标准的起草和制订。目前，C01系列阀控密封式铅酸蓄电池已成为圣阳股份具市场竞争力的产品之一；圣阳股份生产的2VAGM储能电池，使用寿命达到4-6年，远高于国内同类产品的1-3年水平，获得用户好评；圣阳股份2V高功率型阀控密封铅酸蓄电池产品性能达到国际先进水平。目前，该系列产品已经销往欧洲、亚太地区，成功应用于英法海底隧道等国际重点工程。

多年的发展，圣阳股份为山东省专利，目前拥有专利25项，其中发明专利4项。同时拥有一大批核心技术，其主要是:C01系列阀控密封铅酸蓄电池技术、太阳能风能储能胶体电池技术、铅酸蓄电池负极铅膏配方技术、高效节能型极板固化技术、高效环保电池内化成技术、胶体电解质技术、阀控电池安全阀技术、端子密封技术、2V高功率型阀控密封铅酸蓄电池技术、接入网用电信级前置端子电池技术等等。产品特征容量范围:24Ah—3000Ah；

电压等级:2V、6V、12V；

设计寿命长:2V系列电池设计浮充寿命达15年以上，6V、12V为10年；

自电小: 1%（每月）；

密封反应效率高: 99%；

结构紧凑，比能量高；

工作温度范围宽:-15~45

太阳能蓄电池是‘蓄电池’在太阳能光伏发电中的应用，目前采用的有铅酸免维护蓄电池、普通铅酸蓄电池，胶体蓄电池和碱性镍镉蓄电池四种。国内目前被广泛使用的太阳能蓄电池主要是:铅酸免维护蓄电池和胶体蓄电池，这两类蓄电池，因为其固有的“免”维护特性及对环境较少污染的特点，很适合用于性能可靠的太阳能电源系统,特别是无人值守的工作站。

一、太阳能路灯太阳能路灯是采用晶体硅太阳能电池供电，免维护阀控式密封蓄电池（胶体电池）储存电能，超高亮LED灯太阳能路灯具作为光源，并由智能化充放电控制器控制，用于代替传统公用电力照明的路灯。无需铺设线缆、无需交流供电、不产生电费；采用直流供电、光敏控制；具有稳定性好、寿命长、发光效率高，安装维护简便、安全性能高、节能环保、经济实用等优点。可广泛应用于城市主、次干道、小区、工厂、旅游景点、停车场等场所。二、产品部件灯杆结构

1、钢质灯杆及支架，表面喷塑处理，电池板连接采用专利防盗螺丝。

二、设备性能

1.太阳能电池:

采用目前发电效率**的进口单晶硅**制作该太阳能电池板，光电转换效率达17%以上，寿命长达10年以上，是目前*适合藏区使用的太阳能电池。电池板体积*小化，从而使路灯风阻达到*小，抗风能力大为提高。该电池发电效率较其它各类太阳能电池高，能有效保证路灯的电量需求。

2.控制器:

该型控制器具备反接保护、过冲过放保护、防雷保护等多种自身保护功能，可以防止人为操作失误而损坏。能自动识别12V和24V系统，自动检测蓄电池容量，自动实现全功率/半功率切换。控制器采用脉宽调制技术控制充放电，不仅能加快蓄电池充电速度，提高蓄电池的利用率，还能有效的保护蓄电池，延长蓄电池的使用寿命。与其它控制器相比，该控制器采用全电路断开技术实现过冲保护，能有效防止太阳能电池板产生热斑，从而延长电池板的使用寿命。

控制器不仅实现控制功能，还集成了性能稳定的路灯头电源，使整个路灯的维护较市面上其它太阳能路灯简单，当路灯确有故障时，只需普通电工在地面更换该控制器即可，不需要人员进行检测分析。控制器各接线端口标示清楚，一般人员均可操作。

3. 蓄电池:

采用太阳专用能胶体电池作为路灯蓄电池，可大大提高路灯的蓄电能力。该电池进行全密封，防水而不需要定期维护，且安全可靠，工作温度在-45 --+60 度之间，可直接掩埋于地下。应用于太阳能系统，较市面的普通铅酸电池寿命长许多；

4. LED路灯头:

该路灯头，采用原装进口光源，自动焊接生产，可有效避免坏灯死灯现象，应用于太阳能路灯，其光效达140LM-150LM/W，使用寿命达10年以上。在夜晚实现半功率工作时，可实现70%的全功率光效。

三、产品参数