

# 时高蓄电池PLATINE2-500太阳能风能基站2V500AH基站设备储能

产品名称	时高蓄电池PLATINE2-500太阳能风能基站2V500AH基站设备储能
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:时高蓄电池 型号:PLATINE2-500 产地:法国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 电池内部构造及特点

#### 1.铜质极柱

带螺纹的内嵌式铜质极柱，能承受大电流通过:安装更方便、更可靠极柱密封

采用SAPHIR时高的长寿命压力环管密封技术，利用机械压力来达到密封的目的，\*解决极柱漏液问题壳盖密封

相同阻燃ABS材料的电池壳和电池盖通过卡槽联接，再用热熔密封技术使壳和盖\*熔为一体，接口可承受整个电池重量，\*杜绝漏液。4.阻燃ABS外壳

阻燃等级为UL94-V0级增强型ABS外壳，结合瓦楞状加强筋设计，强度高，散热好.安全阀

SAPHIR时高安全阀带有防火阻燃件，外部明火不会引爆电池内气体:开启闭合灵敏，一致性好正、负极板

采用铅.钙.锡多元合金，含钙量严格控制在0.08%，有效地减小自放电，同时不降低复的析出电位，保证气体复合率;锡的含量严格控制午0.8%，有效减缓正极板废蚀，并具有良好的深循环性能:

#### 玻璃纤维

由硼酸盐制成的微孔玻璃纤维，阻值极低，对硫酸和高温有着抵抗力，孔率达92%以上，电解液充分吸收在其中，使电池处于贫液状态。

免维护无须补液：

内阻小，大电流放电性能好：

适应温度广；

自放电小；

使用寿命长；

荷电出厂，使用方便

安全防爆；

UPS不间断电源：

消防备用电源

安全防护报警系统；

应急照明系统；

电力，邮电通信系统；

电子仪器仪表；

电动工具,电动玩具；

\*配方，深放电恢复性能好

便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用：

摄影器材；

产品通过CE.ROHS认证，所有电池太阳能、风能发电系统；

蓄电池技术资料蓄电池的维护：

铅酸蓄电池”>蓄电池维护”>维护与保管的好坏，不仅直接影响蓄电池的质量和寿命，还影响起动设备安全用电和工作任务的完成。因此，蓄电池的维护、保管是蓄电池使用及销售职员的一项重要工作。

铅酸蓄电池的维护分日常维护和定期维护。日常维护是指平时日常工作中的维护，这是蓄电池维护工作的基本而有效的一项工作。定期维护是针对蓄电池的不同情况，在充电站进行一定项目的维护，只有在日常维护工作做好的基础上结合定期维护，才能把蓄电池的维护工作做好。

蓄电池购买以后没有用放置了一年，使用的时候电池没有电了，前几天客户打电话过来问到这个问题，我们工程师告诉客户东洋蓄电池放置过久后，会形成失水和硫化问题尽量用脉冲修复设备，刚开始用大电流激活，如果是12伏的，大电流充到12伏左右，改为0.05C的脉冲电流进行脉冲充电。后来客户用这个

方法把蓄电池维护好了。在这里要提醒大家如果购买的东洋蓄电池长期不适用，要3个月充放电一次，从而保证东洋蓄电池内部有电而不会自放电把电池放亏。

## 产品特点

极板采用矩形大网格分块结构、专有的 4BS 形成技术，提高了电池比能量，延长了循环使用寿命。

正板栅 (ZL 01 2 72477.7) 采用特殊多元合金，有效的防止了电池早期容量损失，浮充使用和循环使用，寿命长。

采用吸收式超细玻璃纤维隔板(ZL 01 1 27020.9)，其内阻低，高倍率放电性能好。

正、负极铅膏(ZL 02 1 12897.9)中加入特殊添加剂，活性物质利用率高、充电接受能力强。

采用高纯度电解液和特殊添加剂(ZL 02 1 12896.0)，自放电小。

采用特有的组合迷宫极柱密封结构 (ZL 02 2 20024.X) 及焊接工艺，确保密封安全可靠。

阀体采用阻燃 ABS 材料，阀芯为柱状结构(ZL 00 2 41118.0)，双过滤酸雾滤片，具有准确控制开、闭阀压力、阻燃、过滤酸雾功能。

采用 U 型双层纵向包膜方式和紧装配技术，有效的防止了极板应力对隔膜弹性的影响。

采用大直径铜芯、极柱，导电性好。

短路保护：极板增加有塑料护套 (ZL 02 3 17823.X) ，有效防止电池正、负极短路和电池卧放时的极板弯曲变形。

采用阻燃、超强 ABS 壳体(ZL 00 2 40666.7)，采用专利热封技术(ZL 02 2 19847.4)密封，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。

## 通信系统

UPS不间断电源

太阳能、风能储能

军备电源

石油化工系统

电力系统

铁路、交通供电系统

应急照明设备

数据机房