

# 太阳能电池2V1500AH胶体光伏系统

产品名称	太阳能电池2V1500AH胶体光伏系统
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:耐普 型号:2V1500AH 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 太阳能电池2V1500AH胶体光伏系统

一种储能装置由管状正极板、涂膏式负极板、分隔板、胶体电解液、电池罐、安全阀组成管状胶体电池。蓄电池电压包括2V、6V或12V三个系列。

所述的管式正极板采用一种和塞式挤膏机进行管式正极板的挤膏制铅膏，所述的和塞式挤膏机包括支架、气缸和塞子、鸭嘴头、极板模具、控制柜。由控制柜电磁开关控制气缸的进退；鸭嘴式集管结构保证了极板各排奶油量的均匀性；极板模具前后位置铅膏量的均匀性保证了极板内；挤奶油量的大小通过安装在电磁感应开关控制外的电磁感应开关控制和灌装的行程。所述的塞式挤奶油机制造成本低，操作简便，质量可靠，产品质量稳定。

### 太阳能电池2V1500AH胶体光伏系统

充电时一般分为两个阶段进行；个阶段看GNB蓄电池容量设定，容量大一些的充电电流可以选择大一点，例如60~100Ah蓄电池可以选择充电电流为夏季一般用10A充电电流；其他季节用15A充电电流，充电6~10h左右。当铅酸蓄电池电压升到最大值（即6V蓄电池升至7.5V，12V蓄电池升至15V，24V蓄电池升至为30V）时，阶段充电结束。

\*\*\*阶段以阶段充电电流的1/2继续充电3~5h，使蓄电池升至（6V升至7.8V，12V电压升至15.5V，24V电压升至为30V）即可。当蓄电池充足电时，蓄电池电压上升至额定值，电解液密度\*\*\*变化，极板周围有剧烈的气泡冒出。

OPzV系列根据DIN标准设计和制造，采用压铸正极栅和活性材料配方，超过DIN标准值。它们在25°C的浮子环境下具有20年的设计寿命，更适合在极端操作条件下循环使用。适用于电信、光伏/风能存储和UPS应用中的电源。应用领域包括报警系统、有线电视、通信设备、控制设备、计算机、电子收款机、

电气测试设备等。Sunpal 2v

OPZV太阳能电池最小容量为200ah，最大容量为3000ah。由于不受使用环境或维护条件的限制，OPzV 2v 1500ah系列适用于温差大、电网不稳定的环境，或长期处于电气状态的可再生能源存储系统。OPZV胶体电池的正极板与AGM胶体电池的正极板不同。OPZV胶体电池的正极板为管状板。AGM胶体电池的正极板为平板。OPZV凝胶电池和AGM凝胶电池具有不同的寿命。OPZV 2v 1500ah凝胶电池的设计寿命约为20年，而AGM凝胶电池的设计寿命约为10年。