

# 太阳能光伏抽水系统，太阳能水泵系统，光伏水泵系统

产品名称	太阳能光伏抽水系统，太阳能水泵系统，光伏水泵系统
公司名称	河南国谷新能源科技有限公司
价格	9.00/W
规格参数	品牌:国谷 型号:太阳能光伏水泵系统 产地:洛阳
公司地址	洛阳市西工区汉宫路和昌城D区59-2-601（注册地址）
联系电话	0379-63900060 15538590191

## 产品详情

### 太阳能光伏水泵系统（光伏提水系统）结构

太阳能光伏水泵系统（光伏提水系统）主要由[太阳能电池板](#)、[太阳能光伏水泵逆变器](#)、[水泵](#)三大部分组成。

太阳能电池板：太阳能收集及光电转换装置

太阳能光伏水泵逆变器/控制器：转换太阳能电池板产生的电来驱动水泵工作；控制和调整水泵系统，实现功率MAX化

水泵：输送液体

其他部件：

安装组件：摆放及固定太阳能电池板

汇流箱：整合太阳能电池板输入，并起到保护组件的作用

室外安装箱：IP54等级，方便室外安装

太阳能光伏水泵系统工作原理

太阳能电池板吸收太阳能辐射能量，将其转化为电能；太阳能光伏水泵逆变器根据日照强度的变化实时调节输出功率，并驱动水泵工作。

## 太阳能光伏水泵系统优势

全自动运行，无须人工值守

适配的水泵类型广，如三相、单相、直流水泵

输入电压范围广，适配多种光伏组件

模块化设计，方便维护

使用进口元器件，安全可靠

太阳能市电混合输入，可全天候运行

无线远程操控

个性化的解决方案

## 太阳能光伏水泵系统应用案例

\*偏远地区的果园，花园及温室灌溉

\*为郊外公园及农场供水\*鱼塘等水产养殖场的增氧设备\*游泳池水循环系统\*牲畜饮水系统

## 太阳能光伏水泵系统选型

FIRST：根据每天的需水量从选型表中选出合适的产品系列

第二步：依照实际的扬程，从产品系列中选出对应的产品型号

第三步：联系天兆销售团队获取详细的系统方案和报价，可定制系统