

宇之光直销光伏提灌站用潜水抽水泵太阳能农业灌溉水泵三相潜水泵

产品名称	宇之光直销光伏提灌站用潜水抽水泵太阳能农业灌溉水泵三相潜水泵
公司名称	昆明宇之光太阳能科技有限公司
价格	3699.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:宇之光 型号:YZG-ss
公司地址	云南省昆明市五华区建设路238号13幢1单元201室
联系电话	86-087165375512 13769182986

产品详情

特点 光伏水泵系统全自动运行，无需人工值守，系统主要由光伏扬水逆变器、光伏阵列、水泵组成。系统省却掉蓄电池之类的储能装置，以蓄水替代蓄电，直接驱动水泵扬水。光伏扬水逆变器对系统的运行实施控制和调节，实现大功率点跟踪。当日照充足时保证系统额定运行，当日照不足时，设定低运行频率满足，确保太阳能电池电力的充分应用。太阳电池阵列由多块太阳电池组件串并联而成，吸收日照辐射能量，将其转换为电能，为整个系统提供动力电源。水泵从深井或江河湖泊等水源中提水，注入水箱/池，或直接接入灌溉或喷泉等系统。直流泵、交流泵、离心泵、轴流泵、混流泵、深井泵等均可使用。

优势 (1) 可靠:光伏电源很少用到运动部件，工作可靠。

(2) 安全，无噪声，无其他公害。不产生任何的固体，液体和气体有害物质，的环保。

(3) 安装维护简单，运行成本低，适合无人值守等优点。尤其以其可靠性高而备受关注。

(4) 兼容性好，光伏发电可以与其他能源配合使用，也可以根据需要使光伏系统很方便的增容。

(5) 标准化程度高，可由组件串并联满足不同用电的需要，通用性强。

(6) 太阳能随处可见，应用范围广。