

太阳能热水系统 蚂蚁节能 太阳能空气能热水系统

产品名称	太阳能热水系统 蚂蚁节能 太阳能空气能热水系统
公司名称	苏州市蚂蚁节能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区经济开发区郭巷街道双银国际金融城3幢807号
联系电话	13404234188

产品详情

控制中心自动控制系统是热水系统的大脑，商用太阳能热水系统，各种信号传感器就是系统的神经。太阳能热水系统与普通太阳能热水器的区别就是控制中心。作为一个系统，控制中心负责整个系统的监控、运行、调节等功能，的技术已经可以通过互联网远程控制系统的正常运行。其它外部设备其它外部设备主要包括循环泵、增压泵、供水泵和电磁阀。这要根据循环管道的粗细、流量的大小、集热器串并联的组数、集热器安置位置的高低综合因素确定，尤其是循环泵扬程、流量、吸程的确定，根据水箱位置的高低，太阳能热水系统维修，循环泵的扬程差别巨大，太阳能热水系统，应该更为谨慎。

光热利用：它是将太阳辐射能收集起来，通过与物质的相互作用转换成热能加以利用。目前使用较多的太阳能收集装置，太阳能空气能热水系统，主要有平板型集热器、真空管集热器和聚焦集热器等3种。太阳能发电：未来太阳能的大规模利用是用来发电。利用太阳能发电的方式主要有两种：光—热—电转换。即利用太阳辐射所产生的热能发电。一般是用太阳能集热器将所吸收的热能转换为工质的蒸汽，然后由蒸汽驱动气轮机带动发电机发电。前一过程为光—热转换，后一过程为热—电转换。光—电转换。其基本原理是利用光生伏特效应将太阳辐射能直接转换为电能，它的基本装置是太阳能电池。光化利用：这是一种利用太阳辐射能直接分解水制氢的光—化学转换方式。光生物利用：通过植物的光合作用来实现将太阳能转换成为生物质的过程。主要有速生植物（如薪炭林）、油料作物和巨型海藻。

系统原理

无动力型系统组成：真空管集热器、可连接水箱、可调整支架、换热器。无动力循环即热式太阳能热水系统运行原理：真空管内的水遇到阳光辐射后，开始升温，管内的水升温后密度变小，自然循环到水箱内，逐步把水箱内的水加热，升温后的水储存在具有聚氨酯发泡保温的水箱内。室内冷水经过水箱内固定好的波纹管流道流过，把带有压力的自来水温升到几乎与水箱内水温相同的温度（温差小于2度）流出。从而获得稳定、有压力的、洁净的热水。

太阳能热水系统-蚂蚁节能-太阳能空气能热水系统由苏州市蚂蚁节能设备有限公司提供。苏州市蚂蚁节能设备有限公司（www.m-yjn.com）为客户提供“空气能热水器，家用空气能热水器，商用空气能热水器”等业务，公司拥有“蚂蚁节能”等品牌，专注于太阳能热水器等行业。欢迎来电垂询，联系人：李超

。