

太阳能集热板的工作原理 太阳能集热板 华春新能源太阳能

产品名称	太阳能集热板的工作原理 太阳能集热板 华春新能源太阳能
公司名称	华春新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市兖州区经济开发区开发路中段东侧
联系电话	18678728020

产品详情

国外太阳能市场始终以太阳能集热板为主，是因为国外太阳能系统设计理念的不同。国外系统一般采用间接系统、分体式系统和闭式承压系统，这类系统一般初投资高，但系统可靠、维护成本低、水质不会污染和系统寿命长。针对这类系统，太阳能集热板体现出其自身的技术优势：

- 1)太阳能集热板适合用于承压系统;
- 2)适合于双循环的太阳能热水器;
- 3)有利于实现太阳能热水器与建筑结合;
- 4)系统寿命长，维护费用低;
- 5)大多数情况下可以提供更多的生活热水;
- 6)太阳能集热板用于太阳能采暖系统时能较方便解决非采暖季节的系统过热问题。

因此，在太阳能系统工程、分体式太阳能热水器和对太阳能与建筑一体化有要求的场所，平板集热器比全玻璃真空管集热器在系统寿命、系统维护等方面具有明显优势。

太阳能集热板安装—太阳能集热板安装基本要求安装太阳能集热板的位置要有足够的光照，一天的光照时间低于6个小时不能安装阳台式太阳能。安装阳台式时冷热循环管道从太阳能集热板出来到水箱之间的管道要一直向上不得有反坡。水箱底部比太阳能集热板高300mm左右，系统管路尽量短。一般情况下，循环管路不长于2500mm。太阳能集热板出水口一端要稍高于另一端。在给承压阳台式水箱上水时，要打开热水开关来排气，太阳能集热板的工作原理，当有水留出时证明水已上满。太阳能集热板支架要是自己做的必须用4号镀锌角钢。平板阳台式在冬天气温低于5度的地方，必须添加防冻液，太阳能集热板生产厂家，因为平板在零上的情况下也可能冻裂，太阳能集热板，U型管在冬季冷零度以下地区必须使用防冻液。

太阳能集热板安装—太阳能集热板安装注意在连接各处管道时，太阳能集热板多少钱，需要用两把扳手卡紧接头，防止因接头相对转动产生渗漏。连接管道前，应先将保温套好，只需要留出管头连接位置即可。连接太阳能集热板热水口至水箱循环入口时，应将探头线也一起布下。插探头的各个孔内要加导热硅脂。如果长期不使用时可以用不透明的物体将平板太阳能集热板遮盖住，并断开电源。定期检查系统是否运行正常，检查集热循环系统管路是否有泄漏，如有泄漏则需要补充介质。

太阳能集热板程的硬件开发是如何的

依据太阳能集热板运作电路原理图及各操纵负荷的特性及输出功率来开展电气元件的挑选;随后根据所挑选电子器件绘制控制系统布局图，从而控制系统的柜壳规格也就明确了。

太阳能厂家表明绘图布局图时要留意以下几个方面：

- (a) 电器设备应有充足的电气设备间隙及爬电距离，以确保机器设备可以信赖工作中;
- (b) 柜里的PLC等电子元器件的布局要尽可能主回路、电源变压器及变电器不可立即置放或挨近柜里别的发烫元器件的热对流方位;
- (c) 柜里合理布局美观大方有效，强电弱电各自布线。

太阳能集热板的工作原理-太阳能集热板-华春新能源太阳能由华春新能源有限公司提供。华春新能源有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！