

# 太阳能取暖设备原理图-黑瓷老人

产品名称	太阳能取暖设备原理图-黑瓷老人
公司名称	河北黑瓷老人太阳能科技有限公司
价格	1.00/块
规格参数	品牌:黑瓷老人 型号:1m*2m 产地:河北唐山
公司地址	河北省廊坊市三河市燕郊镇盛屯村
联系电话	18633301862

## 产品详情

太阳能是大家公认的最节能环保的能源，大多用于太阳能发电，太阳能地暖，太阳能热水这些领域。很多人认为现在下雨天、阴天没太阳的时候，借助其他辅助能源来进行供暖和制热水电锅炉等，费用比较高。但实际情况又是怎样的呢？[www.heicilaoren.com](http://www.heicilaoren.com)

陶瓷太阳能地暖又是如何工作的呢？跟市场上实际的太阳能设备又有多大区别？

陶瓷太阳能地暖是通过采集太阳能作为热源，通过地板将加热后的水输送到房间中的地暖管中，从而使房间加热。跟燃气壁挂炉和空气源采暖是同一个道理，只是加热的设备方式有所不同。因为根据人体生理条件要求，地暖管热媒温度基本为40~60 的低温热水，到地面上的温度基本为23~28 。太阳能地暖可实现两种需求，一种是地暖，一种是生活热水。这两种功能采用温差控制循环、地暖管道循环以及电辅家人三种运行方式。三种运行方式会根据环境需求自动切换运行。

在阴天的时候因光线不足导致太阳能能源供应不足的时候，需要借助电辅助加热；也可将平常存下来的热量进行利用，也就是说在阳光好的情况下是只有两个泵的耗电量，每天不足十元钱。只有在阴天两天以上才需要开启电辅助加热系统，而且只给地暖管中的介质加热。所以陶瓷太阳能热水器是目前最节能环保的产品。