

# 威海大型太阳能热水工程 潍坊太阳能热水工程 天丰太阳能

产品名称	威海大型太阳能热水工程 潍坊太阳能热水工程 天丰太阳能
公司名称	山东天丰新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临沂经济技术开发区华夏路109号
联系电话	15215390567

## 产品详情

山东天丰新能源科技有限公司，集科研、生产、销售、安装、服务为一体，公司坐落于全国物流之都——临沂市经济技术开发区，占地286亩，拥有标准化厂房36000万平方米，办公楼6000平方米，科研检测楼3000平方米，投标资质齐全。公司引进行业内先进设备，配合自行设计的全自动化生产线，威海酒店太阳能热水工程，设备先进水平位居全国首列，年产太阳能热水器能力50万台/套，公司生产平板太阳能集热器、阳台壁挂太阳能，承揽大型太阳能集热工程，潍坊太阳能热水工程，广泛应用于大型住宅小区、棚户区改造、连锁酒店、洗浴中心、医院学校、工矿印染企业等领域收到社会各界好评，威海大型太阳能热水工程，欢迎来公司实地考察。

动态特性 热动态特性的主要参数 储热水箱内死水区域的巨细；

由储热水箱内不同温度的水的混合程度所断定的混合特性M值的巨细；

储热资料内部所存在的温度梯度；

热交换器的热容量；

与储热水箱连接的管道体系的热容量；

储热水箱自身以及与其相触摸的周围环境的热容量（适用于埋在地下的储热水箱）。

关于使用水作为蓄热介质的储热水箱来说，由于不用运用热交换器，故可不考虑上列 两项。

影响热动态特性的因素

水箱内流体的混合状况—在实际运用的储热水箱中，水流线有可能构成非彻底活塞流的方法，这样不只能充分地储热，也会使所贮存的热量不能得到彻底的使用。

水箱的结构和循环水量—主要是指水箱内隔板的数量和装备方法，连通管的数量、管径和设置方位，还有箱的形状和循环水量等。

失热和得热—由于水箱自身具有围护结构外表，故不可避免地会有失热和得热。关于为削平瞬时用热顶峰而设置的短期储热水箱来说，如果埋于地下又采纳隔热办法，则对其热动态特性反而不利，由于土壤具有热容量，也能起到一定的储热效果。

储热温度和取热温度—所谓储热温度，是指储热终了时水箱内的均匀水温；所谓取热温度，则是指从水箱内取热时的出口水温。热量能否充分地加以使用以及整个储热水箱运转时间的长短，都与这两个温度的取法密切相关。

山东天丰新能源科技有限公司主营：

平板壁挂太阳能 大型太阳能热水工程 家用太阳能 太阳能取暖

山东天丰新能源科技有限公司，集科研、生产、销售、安装、服务为一体，公司坐落于全国物流之都——临沂市经济技术开发区，占地286亩，拥有标准化厂房36000万平方米，办公楼6000平方米，科研检测楼3000平方米，投标资质齐全。公司引进行业内先进设备，配合自行设计的全自动化生产线，设备先进水平位居全国首列，年产太阳能热水器能力50万台/套，公司生产平板太阳能集热器、阳台壁挂太阳能，承揽大型太阳能集热工程。

太阳能工程联箱的余热利用

一般家用太阳能工程联箱中每天生成的大量热水并没有被完全消耗。分级分时进行室内供暖和温差发电，并在温差发电装置上开发出小空间制冷功能，此外设计出一系列适用于家庭的低压电器件，来使用发出的低压电能。

太阳能工程联箱供暖局部主要在冬季使用。热水将优先供应浴室沐浴时取暖，浴室中的散热器和辅助加热器结合，阴雨天保证浴室供暖稳定，性能可靠，使用平安、节能，取代激进浴霸；其次热水供应卧室夜间取暖，卧室中的散热器也同辅助加热器结合供暖。

太阳能工程联箱的热水流过温差发电装置变冷，热能转化为电能，并通过稳压升压装置，存储到蓄电池中。该装置设计为温度自控，当温差发电器热端降低为某一温度，水泵则自动开启将水送回太阳能热水器进行二次加热，增大太阳能热水器的能量利用效率。

系统发出的低压电通过稳压装置之后，不只可直接用于汽车蓄电池、手机锂电池充电、充电式台灯照明等，还可以通过蓄电池储能后，再用于小空间低功率半导体制冷，例如用于厨房短时间制冷。而制冷装置直接再利用温差发电装置，原发电电路两端加上反向电流，即可实现制冷。

山东天丰新能源科技有限公司主营：

平板壁挂太阳能 大型太阳能热水工程 家用太阳能 太阳能取暖

山东天丰新能源科技有限公司，集科研、生产、销售、安装、服务为一体，威海太阳能热水工程价格，公司坐落于全国物流之都——临沂市经济技术开发区，占地286亩，拥有标准化厂房36000万平方米，办公楼6000平方米，科研检测楼3000平方米，投标资质齐全。公司引进行业内先进设备，配合自行设计的全自动化生产线，设备先进水平位居全国首列，年产太阳能热水器能力50万台/套，公司生产平板太阳能集热器、阳台壁挂太阳能，承揽大型太阳能集热工程。

2.第2特征表明集热器内传热工质是否为用户消费的热水 2.1直接体系---传热工质（水）终究被用户消费或循环流至用户的水直接流经集热器的体系，亦称为单循环体系或单回路体系； 2.2直接体系---传热工质不是终究被用户消费，或循环流至用户的水不做为传热工质而是其他传热工质流经集热器的体系，亦称为双循环体系或双回路体系。 3.第3特征表明体系传热工质与大气触摸的情况

3.1打开体系---传热工质与大气有大面积触摸的体系，其触摸面主要在蓄热设备的打开面；

3.2开口体系---传热工质与大气的触摸仅限于补给箱和胀大箱的自在外表或排气管开口的体系；

3.3封闭体系---传热工质与大气彻底阻隔的体系。 4.第4特征表明传热工质在集热器内的情况

4.1充溢体系---在集热器内一直充溢传热工质的体系； 4.2回流体系---作为正常作业循环的一部分，传热工质在泵中止运转时由集热器流入到蓄热设备，而在泵从头敞开时又流入集热器的体系；

4.3排放体系---为了防冻意图，水能够从集热器排出而不再运用的体系。

5.第5特征表明体系循环的品种 5.1自然循环体系---只是运用传热工质的密度改变来完成集热器和蓄热设备（或换热器）之间进行循环的体系，亦称为热虹吸体系； 5.2强制循环体系---运用泵迫使传热工质经过集热器进行循环的体系，亦称为逼迫循环体系或机械循环体系。 6.第6特征表明体系的运转方式

6.1循环体系---运转期间，传热工质在集热器和蓄热设备之间进行循环的体系； 6.2直流式体系---有待加热的传热工质一次流过集热器后，进入蓄热设备（储水箱）或进入运用辅佐动力加热设备的体系，有时亦称为定温防水体系。 7.第7特征表明体系中集热器与储水箱的相对位置

7.1分体式体系---储水箱和集热器之间分隔必定间隔装置的体系；

7.2紧凑式体系---将储水箱直接装置在集热器相邻位置上的体系，一般已成为紧凑式太阳能热水器；

7.3整体式体系---将集热器作为储水箱的体系，一般亦称为闷晒式太阳能热水器。 实际上，同一套太阳能热水体系往往一起具有上述7个特征中的各一品种型。比如，太阳能热水体系运用的一套典型的太阳能热水体系，能够一起是太阳能带辅佐动力体系、直接体系、封闭体系、充溢体系、强制循环体系和分体式体系。 威海大型太阳能热水工程-潍坊太阳能热水工程-天丰太阳能由山东天丰新能源科技有限公司提供。山东天丰新能源科技有限公司（[www.tftyn.cn](http://www.tftyn.cn)）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。我们公司是全网商盟认证会员，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！