

# 承接太阳能热水、取暖工程

产品名称	承接太阳能热水、取暖工程
公司名称	连云港益中电器有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	名称:北京太阳能热水工程 产品用途:供应商用、农用、工业用和民用取暖热水 集热元件:真空管联箱、平板集热器
公司地址	连云港市海州区新浦经济开发区东海路东
联系电话	0518-85770661 13675201712

## 产品详情

### 产品说明

本公司凭借多年的太阳能热水工程产品的研究、实施和推广，积累了丰富的经验，已为多家大中型企业提供热水工程服务。公司拥有专业设计及安装施工团队，同时打造快捷服务团队，全天候模式，全方位为客户提供最专业及时的服务。

【服务热线】：400-006-1891 【服务对象】：连锁宾馆 / 大型酒店 / 企业宿舍 / 学校医院 / 桑拿会所 / 洗浴中心 / 足浴会所 / 美容美发 / 高档别墅 / 工业热利用行业 / 中央热水系统设计与施工。 【系列产品】：高效太阳能平板集热器/真空管太阳能集水器 / 太阳能热水工程 / 空气能热泵热水工程。

### 产品特点

新鲜热水，健康有活力：“活水芯”技术，瞬时加热，热能即时转换，确保了用水的鲜活，健康。

热水更充沛，舒爽享受，一步到位：产品采用航天紫金管和保温墙双热效技术，航天紫金管实现了阳光的宽波吸收，集热能力更强，热水更充沛，保温墙采用进口绝热保温材料，如同给水箱穿上了一层保暖内衣，锁住热量不散失。双热效技术实现了集热系统和保热系统的双重突破，热水更充沛。

采用行业先进环保技术，245fa绿色无氟发泡，不污染水质，不仅保护了人体的健康，洗浴更加舒适，而且对臭氧层没有任何破坏，保护环境，为自己，也为下一代。

承压设计，恒温出水，阀门一开就有热水压力，出水强劲，新一代恒温阀，实现了温度自由设置，确保恒温出水。

## 工程原理

集热元件：真空管联箱集热器、平板集热器、空气能热水器

### 全玻璃真空太阳集热管

- 1：全玻璃真空太阳集热管选用力诺集团优质高效真空管，膜色均匀，抗冷热冲击，使用寿命长
- 2：聚集箱、尾座选用铝合金、不锈钢等材质、牢固、耐腐蚀
- 3：保温材料选用环保材料无氟聚氨酯发泡，环保无污染，采用德国恒温整体发泡技术，发泡均匀，保温效果好
- 4：使用寿命长，设计寿命为15年
- 5：全玻璃真空太阳集热器根据建筑模数设计有不同的外形尺寸和结构形式，模块化设计，根据不同的建筑结构形式选择不同的太阳集热器，保证系统集热单元的最佳组合，实现建筑一体化设计。

### 储热元件：筒形保温水箱、组合水箱等

- 1：水箱内胆选用食品级sus304不锈钢板材制作而成，不生锈，水质纯净，无污染，使用寿命长
- 2：保温材料选用环保无氟聚氨酯发泡，采用德国恒温整体发泡技术，保温层厚度不小于50cm，保温材料不破坏臭氧层，保温效果好
- 3：外皮可采用不锈钢板、镀锌板或彩钢板等，耐腐蚀，美观大方
- 4：水箱分圆形水箱和方形拼装水箱，可满足不同建筑形式及建筑构造的需求
- 5：水箱结构稳固、容量大

### 输送元件：循环水泵、增压泵等

#### 循环水泵

- 1：电机配有过热保护器，水泵使用寿命长
- 2：配有冷却风扇，有效降低电机温度
- 3：采用高效叶轮，噪音低
- 4：采用优秀的机械密封，延长使用寿命
- 5：管道式链接，安装维修方便

## 增压泵

- 1：温转子电机，噪音低
- 2：无动密封元件，故障率低
- 3：黄铜粉末滤片防止杂质进入转子室
- 4：转子室内水流技术，有利于防卡转
- 5：可选高效节能系列，节能高过80%

## 控制系统

- 1：控制器采用可编程简易plc控制器
- 2：电控柜电气执行元件采用正泰电气产品
- 3：自主研发了多种功能控制系统共计50余款，满足了用户的不同使用需求
- 4：控制器功能科学合理，保证太阳能最合理实用
- 5：控制器部件质量优良，保证控制器运行稳定
- 6：控制器实现远程数据传输、远程控制、有线控制和无线控制等功能

## 其他配件

"承接太阳能热水、取暖工程"的产品用途为供应商用、农用、工业用和民用取暖热水，集热元件是真空管联箱、平板集热器，品牌为用户指定，名称是北京太阳能热水工程