

# 大型太阳能热水工程 华春新能源 太阳能热水工程

产品名称	大型太阳能热水工程 华春新能源 太阳能热水工程
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：华春新能源有限公司

## 太阳能热水工程的用水量怎样去计算

现在很多酒店都在使用太阳能热水工程，与客户希望在经济性、环保性、投入成本等方面取得平衡，下面我们来看看太阳能热水工程的用水量情况分析

以这个客户的实际情况为背景，我们系统的谈太阳能热水工程方案的选型。

我们步需要确认的是该项目的日热水使用量。根据国家标准以及行业经验，经济型酒店热水用量按照100 L/人/床计算，因此60个房间的宾馆酒店热水日消耗量为 $60 \times 2 \times 100 = 12000L = 12$ 吨。结合客户的实际情况，预估入住率为90%，因此，该宾馆酒店中央热水日消耗量约为 $12 \times 0.9 = 10.8$ 吨，计11吨。

确定了用水量，我们再来决定选用何种类型的太阳能热水工程主机设备，太阳能热水工程，这个可以根据实际情况来定

## 太阳能热水工程方案

### 1、人均用水量

太阳能热水工程解决方案：标准间设计水量大概在150L左右。

### 2、供水情况为全天候24小时

太阳能热水工程解决方案：宾馆热水工程中使用专门定做的大容量保温水箱，将一天24小时内所需要使用的热水提供储存在水箱内，保温水箱的高质量保温措施能够保证24小时内整个水箱内的热水温降不超过5℃，这样就保证了一天24小时的稳定热水供应。

### 3、要求供水质量高，学校太阳能热水工程，尤其是冬季，不能出现热水停供的现象

太阳能热水工程解决方案：安装回水系统来保证房客打开水龙头即可用上热水。当空气温度过低时，还可以通过生能机组自带的电辅控制功能及配置的电辅加热装置，来确保整个宾馆热水工程在极端恶劣环境下的正常使用。

### 4、用水人数波动较大，用水会有高峰期和低峰期

太阳能热水工程解决方案：生能空气能产品能效比高，能够迅速制热，提供源源不断的热水。

### 5、后续运行成本偏高

太阳能热水工程解决方案：生能空气能具有强大的技术整合能力，可实现空气源、太阳能、地源、电能等所有制热方式的联合供热设计。

### 6、不能破坏原有建筑外观设计

太阳能热水工程解决方案：顶热设计团队可以实现集中热水供应，大型太阳能热水工程，将太阳能、空气能机组和水箱统一安装客户专门安装的位置，然后通过建筑内的热水供应管网，将热水输送到每个用户端口，从而保证不会破坏现有建筑的外观形象。

## 太阳能热水工程的清洗与除垢步骤

太阳能热水工程的清洗与除垢步骤具体如下：

- 1.打开太阳能热水器进水口；
- 2.添加太阳能清洗剂到储热水箱；

- 3.自动热循环20~30分钟，使清洗剂溶液充分接触各部位；
- 4.打开排水口，排干清洗液；
- 5.将水箱加满水后再循环两分钟；
- 6.排干循环水，清洗除垢工作完成。

#### 太阳能热水工程的清洗与除垢注意事项

- 1.不同太阳能热水器结构有所不同，请根据说明书调整使用方法（建议由专业维修人士操作）。
- 2.将水加热到40℃左右除垢，效果更佳。水温越高，清洗速度越快，效果越好，但不能超过70℃。
- 3.对于真空管型集热器若结垢严重，分别对每个真空管拆卸清洗，节省料且清洗更干净彻底。这需要专业的太阳能安装人员操作，避免拆卸真空管时爆管。

大型太阳能热水工程-华春新能源-太阳能热水工程由华春新能源有限公司提供。华春新能源有限公司（[www.sinospringsolar.com](http://www.sinospringsolar.com)）为客户提供“太阳能光热,空气能产品,空气源热泵,燃气壁挂炉”等业务，公司拥有“华春”等品牌，专注于太阳能及再生能源等行业。欢迎来电垂询，联系人：尹经理。