

河北太阳能采暖系统,太阳能,河北省高新技术企业图

产品名称	河北太阳能采暖系统,太阳能,河北省高新技术企业图
公司名称	河北炫坤节能科技有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:炫坤太阳能 型号:JI1234
公司地址	河北省石家庄市长安区华清北街69号(振华大厦)
联系电话	0311-88899890 15613177332

产品详情

- 1) 项目：卓达?盛世春天4#楼太阳能热水工程为例
- 2) 项目：一共6层，三个单元，共54户，每户按70L。
- 4) 太阳能集热器面积:57.7m²
- 5) 每天供热水：3.8吨
- 6) 系统温度：40-60
- 3) 项目特点：集中集热-分户供储水，分户安一台100L的换热水箱（有电辅热）

河北某业太阳能集中热水工程由河北炫坤节能科技股份有限公司承建

1) 项目类型:

河北某业太阳能集中热水工程系统

2) 项目概况：

生产用热水小时用水量为40t/h沸腾水，则日用热水量=40t/h × 24h=960t沸腾水，利用太阳能结合现有蒸汽换热，满足工厂生产用热水的要求。

生活用热水提供给厂区职工洗浴等，太阳能热水出水温度为55，满足生活热水要求，无需再加热。设

计人数按1000人计，用水量按80L/人·次计算，则日用热水量=80L/人·次×1000人=80t

日用热水量总计=960t+80t=1040t

3) 太阳能集热面积：15600m²

4) 系统设定温度：55

5) 运行类型：太阳能系统结合蒸汽循环制生产生活热水+供暖热水

石家庄市儿童福利院后勤服务区浴室

1.浴池系统方案介绍

传统的集体宿舍洗浴以及大众洗浴中心不仅浪费能源，而且运行费用高。为了解决这一问题，国家各级政府大力提倡建设太阳能集体浴室。

河北莱德节能科技有限公司秉承优先利用太阳能，采用“集中集热-集中储热—分类使用”的模式，保证系统全天候供水。

模块式真空管集热器阵列集中布置于屋顶，水箱放在屋面，配置辅助能源加热。采用强制循环集热，24小时供水控制。通过热水管网将太阳能热水送到各个房间。

2.运行原理

3.推荐理由

全天24小时恒温热水；系统充分利用太阳能集热与常规能源相结合的方式；加热速度快、结构率低、功率小、寿命长、维修方便

4.系统优势

防冻可靠；采贮分离；一泵多用；操作简单；运行费用低；24小时连续热水；占地面积小降低初投资。

5.节能案例

1) 项目类型:

石家庄市儿童福利院后勤服务区浴室

2) 项目概况：

浴室为两层，一、二层均为院成员和职工浴室。建筑面积999.14平方米，浴室高度为8.55米

3) 太阳能集热面积：165m²

4) 日提供热水：每日用水量约为25吨

5) 系统设定温度：50 ~ 60

6) 运行类型：太阳能+电加热辅助