

热水方案,太阳能,太阳能识别系统方案

产品名称	热水方案,太阳能,太阳能识别系统方案
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:炫坤科技 型号:VC1613
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

河北省公安厅戒毒中心太阳能热水工程方案

该工程为石家庄戒毒中心（ 井陉戒毒所）太阳能热水工程，使用需求为1-2天定时间段供应热水，运行模式运用了一泵多用技术，防炸管技术，无功防冻技术，全自动控制技术等，我司经过专业设计和施工，屋顶共布置100平米集热器，晴好天气系统每天产50 热水7吨，两天用一次时，即使太阳照射量不太充足，两天内积攒的水量亦足以满足使用，根本不用启动电加热。雨雪等恶劣天气启动电辅助进行随用随补，保证了最大化利用太阳能，最少的使用常规能源。据值班管理人员介绍，全年很少用电辅助，也不用烧锅炉了，太阳能为他们带来了便利的同时，更大的的是节能和节钱双收。

运行原理如下：

工程照片：

廊坊中建机械厂区太阳能热水工程方案

该系统采用我司专利技术——全天候双直流太阳能热水系统，实现了一泵多用，上进上出防炸管，无功防冻等多项功能，为了测量系统的节能效果，特意为用户装了一块电表进行用电度数的计量，

经典案例

高层建筑物屋顶集热面积受限，如何在高层建筑物上实现太阳能集中热水供应一直是太阳能行业的技术瓶颈和难题。

北京六里桥华源新第小区为3栋楼分别为19层、21层、23层的高层住宅，每栋楼住户是150户~160户，北京市不允许使用燃煤供热水后，这个小区改用电供热水，成本每吨在50元以上，每年要赔30多万元。某公司为其安装太阳能热水工程，每吨20元左右的价格，但并没有彻底解决能耗高、费用高、使用效果差的问题。2007年我司采用了“全天候双直流太阳能热水系统”的专利技术为其改造，其优势在于：无需设置过大的集热面积，采用“小集热面积，大供水量”的理念，积攒式蓄水，利用太阳能储蓄更多的热水。每栋楼安装太阳能集热器224平方米，利用了楼顶原有20吨的供热水箱，辅助能源为60千瓦燃气炉，经改造后，系统可保证24小时恒温供热水，春夏秋3季水温设定为40摄氏度，冬季水温为42摄氏度，这一核心、关键的控制技术的应用，成功实现了运行安全、连续、恒温、稳定等目标，解决了目前太阳能行业高层建筑太阳能供热水的难题。

经过我公司改造的这个工程，每吨热水的成本仅8.5元，深受小区业主欢迎，真正做到了四个满意：政府满意、开发商满意、物业公司满意、居民用户满意。该工程被北京市评为太阳能样板工程，各大媒体纷纷报道，取得了很好的社会反响。成为应用于高层及超高层建筑太阳能集中供水系统的典范。