

河北太阳能采暖系统太阳能采暖专业设计施工团队图

产品名称	河北太阳能采暖系统太阳能采暖专业设计施工团队图
公司名称	河北炫坤节能科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:炫坤科技 型号:NC1021
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

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。

1)项目类型：河北医科大学第二医院-
心脑血管综合楼太阳能热水系统工程由河北炫坤节能科技股份有限公司承建

2)项目特点：系统采用了集中供热的形式，太阳能集热器面积和建筑物外形充分结合，实现了建筑节能一体化的节能减排

3)太阳能集热面积：675m²

4) 日提供热水：45吨

5) 系统设定温度：40-60

6) 运行方式：太阳能+电辅助加热

某有限公司新厂建设区太阳能热水工程为我公司设计的太阳能为主、蒸汽能源为辅，加以余热回收综合利用的太阳能热水工程。该项目满足单身宿舍，食堂后厨，洗浴中心同时用水。用水量每天50吨，供水温度50度，需求集热器面积750平米，实现24小时供应。系统采用河北炫坤节能科技股份有限公司专利技术，全天候双直流太阳能热水系统专利。2013年完工使用。使用效果得到甲方认可，得到厂区领导的肯定。

经计算，该太阳能热水系统节约蒸汽510吨，节省大概16万元。