

# 桑乐洗浴中心热水工程实例——辽宁大雅河漂流工程

产品名称	桑乐洗浴中心热水工程实例——辽宁大雅河漂流工程
公司名称	郑州泉信商贸有限公司
价格	20000.00/吨
规格参数	
公司地址	郑州市金水区经三路北79号院6号楼西1单元5层西户
联系电话	15837129106

## 产品详情

### 一、工程概况：

辽宁桓仁山水秀美，有富有传奇色彩的五女山城遗址，还有素有“塞北小桂林”、“东北第一漂”的大雅河漂流风景区。为使游人在领略大自然的美景后，能洗个舒适的热热水澡，大雅河漂流中心于2006年9月安装了太阳能热水系统，该系统自2006年10月开始投入运行，运行状况符合设计要求，受到了游人们大为赞赏。

二、系统设计本工程采用的是太阳能集中供热水系统，该系统在夏季提供洗浴热水，冬季时则为景区维护管理人员提供取暖热水，取得了非常好的节能效果。集热器面积为315平米，安装方位为正南向，贮热水箱容量：40m<sup>3</sup>，采暖面积：170平米。

三、设计方案的特点：该项目主要运行时间为夏季，一般情况下，星期一到星期五游客较少，而周六、周日较多，因此该系统在正常设计的基础上，加大了贮热水箱，将周一至周五太阳能产生的多余热水储存在水箱中备用，用来满足周六、周日的高峰需要。该项目的最大特点在于：冬季不需要提供洗浴热水时，用来满足景区维护管理人员的采暖要求，达到了非常好的节能效果。为探索集中式太阳能热水系统在东北地区供暖中的应用提供了重要参考依据。由于该系统位于辽宁省，属于高寒地区，系统的防冻性能尤为重要，为降低工程运行成本，本系统采用横排集热器，当光照结束后，系统自动启动排空功能将集热器和管道内的存水倒流回蓄热水箱，因此大大降低了冬季电伴热带的运行费用。

详情：<http://www.tyngc.com.cn>

电话：15837129106