

# 青岛花园大酒店太阳能热水工程高效稳定运行18年

产品名称	青岛花园大酒店太阳能热水工程高效稳定运行18年
公司名称	青岛北极阳光太阳能工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛即墨市大信镇碾子头村
联系电话	13012528778

## 产品详情

青岛花园大酒店，原化工部疗养院，该酒店于2004年安装真空管太阳能热水工程，至今已经十八年，仍然高效稳定运行。从目前运行状态看，至少还能稳定运行10年！

2004年花园大酒店决定对贵宾楼热水系统进行节能改造，我公司作为青岛本地太阳能生产安装厂家，最终通过优秀的设计方案赢得了该项目。原有热水热源为燃气锅炉，我公司设计太阳能热水为主热源，原有燃气锅炉仍然正常运行，当太阳能在阴雨天气不能正常工作时，水温降到设定温度燃气锅炉自动启动，水温达到设定温度时自动停止锅炉，原有管道供水系统不变。

因为花园大酒店位于彰化路靠近海边，潮湿且空气含盐量较高，对设备腐蚀较严重，我们设计时考虑到这一点，所以从集热器、支架到系统循环管道全部采用304不锈钢，运行到现在已经十六年，所有设备依然如新，表面都没有锈蚀现象，正常再运行十年也没问题。

鉴于该太阳能系统运行可靠稳定高效，花园大酒店在2011年进行了二期改造，为商务楼加装了太阳能系统，节能效果显著。2013年又邀请我公司对其锅炉房部分设备管路进行了改造，良好的信誉赢得了客户的信任！