

# 装配式\_顺筑房屋\_新装配式建筑

产品名称	装配式_顺筑房屋_新装配式建筑
公司名称	云南顺筑装饰工程有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:顺筑 型号:PS1449
公司地址	云南省昆明经开区第三城、映象欣城A区A2幢2701号
联系电话	0871-63584009 13888016235

## 产品详情

现在农村轻钢别墅上安装太阳能热水器的人越来越多，很多人想更多地了解关于农村小别墅安装太阳能的知识，今天云南顺筑房屋小编就详细介绍一下。

农村自建房安装太阳能的必要条件：

- 1、首先要保障有自来水，而且水压应满足要求，否则就必须配置一个增压水泵才行。
- 2、平房的话可以安装在房顶上，楼房的话直接安装在楼顶上就可以了。
- 3、根据地理位置做好保温防冻，连接水管必须用保温套管套好。
- 4、安装太阳能热水器时，同时安装一个大的（如1000L）高位冷水箱，将井水泵到高位水箱，这个水箱既是太阳能的供水箱，又可以是冷水供水箱。在高位冷水箱内安装水位控制仪，控制水井内水泵的启停，就可以实现自动供水

夏天太阳能热水器一次上水很重要，因为空晒后集热管中温度很高，遇到冷水管子可能爆裂。一般应选择早上太阳出来以前上水，上水是不用电磁阀。安装热水器时厂家应该给你装一个和电磁阀并联的保护回路阀门，打开阀门可以手动上水，一次上水应该用手动阀门。

方法是：关闭电路，打开手动阀门，上水一分钟左右，再关闭阀门，等待三五分钟，再打开阀门上水一分钟，如此往复六到八次，再打开电磁阀上水。注意，水满后要关闭手动阀门，否则会溢水。

农村小别墅安装热水器还是太阳能好用，但在冬天，连接管路需要做好保温措施，如果遇到连续阴天，可用电热水器辅助。

以上是对于农村自建房安装太阳能给出的一些建议，希望对大家有所帮助。

轻钢别墅被市场广泛关注和得到持续的发展的原因是轻钢结构在节能环保等诸多指标中均有亮眼成绩，下面我们一起来了解一下它的亮点体现在哪些方面呢？

低碳指标：

建造轻钢结构住宅CO<sub>2</sub>排放量约为480kg/m<sup>2</sup>，较传统混凝土碳排放量740.6kg/m<sup>2</sup>降低35%以上。

节材指标：

轻钢结构住宅高层建筑自重约为900-1000kg/m<sup>2</sup>，传统混凝土约为1500-1800kg/m<sup>2</sup>，其自重减轻约40%。可大幅减少水泥、沙石等资源消耗，从而大幅减少矿物开挖、冶炼及运输过程中的碳排放；轻钢结构住宅施工过程中无需木模板和脚手架，若其市场份额增长5个百分点，则可减少木材砍伐相当于9000公顷森林；建筑自重减轻，还节省约30%的地下桩基。

节水指标(减少污水排放)：

轻钢结构别墅住宅为现场装配化施工为主，建造过程中可大幅减少用水及污水排放。若其市场份额增长5个百分点，将减少污水排放相当于10个西湖总水量。

节能指标(节省运行能耗)：

CCA轻质灌浆墙体具有良好的自保温功能，为传统砖墙保温性能的3倍，大幅降低运行能耗。

省地指标(提高土地使用效率)：

钢结构“高大轻强”的特点，易于实现高层建筑，可提高单位面积土地的使用效率；户内得房率增加5%-8%，地下车库停车位可增加10%-20%，在寸土寸金和停车难问题凸显的今天，其社会经济价值尤为突出。

环保指标：

装配化施工，降低施工现场噪音扰民、废水排放及粉尘污染；减少沙石开采和建筑垃圾排放，保护环境，开创新时代建筑文明。

回收指标：

建筑拆除时，轻钢结构住宅主体结构材料回收率在90%以上，较传统混凝土垃圾排放量减少约60%。切实响应国家“推行循环型生产方式”号召，并且钢材回收与再生利用可为国家作战略资源储备；减少建筑垃圾填埋对土地资源占用和垃圾中有害物质对地表及地下水源污染等(建筑垃圾约占全社会垃圾总量的40%)；变废为宝，工业废料资源化利用：复合墙体中以工业废料为主材，变废为宝——CCA墙板以石英砂尾矿为主材；轻质灌浆填充材料中以粉煤灰等工业废料为主材，切实响应国家“推进工业废料资源化利用”号召。

顺筑房屋是西南地区目前较大的集成房屋订制平台，能为国内外项目提供木别墅、轻钢别墅、装配式房屋的设计、生产和建造一站式服务。在安居工程、旅游地产、养老地产、农业休闲观光、新农村建设领域有丰富经验，并能有为有需要的项目方提供投资、融资服务。欢迎咨询！