

湖南安日是中国轻钢装配式建筑行业专业厂家

产品名称	湖南安日是中国轻钢装配式建筑行业专业厂家
公司名称	湖南安日建筑工程有限公司
价格	1680.00/平方
规格参数	
公司地址	雨花区振华路579号长沙创新设计产业园7栋11楼
联系电话	0731-89926782 18874796679

产品详情

所谓“轻钢住宅”，其主要材料是钢结构框架辅以彩色金属压型钢板，由于其框架结构以门式钢架为主，因此，其建筑表现是以门式钢架为基础进行衍化。从总体上说，轻钢住宅以简捷明快的特点得到社会各界认可。

轻钢结构住宅的优点：

1、综合成本较低

钢材的稳定的供给造成价格的波动很小。使用薄壁轻钢结构的墙面可以保持出色的平面。这也意味着当你在钉钉子的时候墙面不会反弹和收缩破裂。因为材料可以预先切到需要的长度，所以在很大的程度上降低了浪费。另外，钢材的边料也是可以出售的，这样更是大大的降低了浪费。基础处理简便适用于广泛地质程度,基础部分比传统建筑要节约50%费用。合理墙体厚度使得用户的得房率比一般现行建筑要多出8%左右，且因为施工快，缩短了资金的周转期，加快了资金的流动速度，相应的降低了成本。

2、不破坏森林资源

轻钢结构住宅起源于美国，其背景是由于树木砍伐过渡而造成的森林破坏，进而导致整个全球环境恶化的问题成为全球瞩目的焦点。在这种全世界提倡保护森林的形势下，这项技术由美国13家公司共同研制开发，并迅速普及美国。由于保护环境，设计合理，竣工速度快，并具有卓越的抗震性能，1995年阪神大地震后始建于日本并日趋普及。

3、清洁环保、不产生有害物质。

轻钢结构住宅是以型钢骨架取代传统木造房屋的木骨架的建筑工法，使用的材料100%是钢材，各部材之间用螺钉和钉子连接，不使用任何焊接及粘合剂。所以完全不用担心由于建筑过程中使用药剂等给人体造成的危害。此外建设工地也不会有大量灰尘及噪音等对周围环境造成的污染。

4、施工快捷。

轻钢结构住宅的型材在工厂作大规模生产，骨架在工厂组装，现场拼装。只需要1名现场指导及7名左右工人，即可在正常的设计时间内完成一座房子的骨架的搭建

5、安全性能好。

轻钢结构住宅自重轻，其结构的重量只有传统的砖混结构建筑的重量的1/5，这样大大的降低了地震时受到的载荷，具有很高的安全性。此外采用全日本进口的高强度得螺钉和螺栓进行连接固定骨架和框架，安装既科学又快捷。同时在设计时针对每座建筑物作结构计算，以结构计算为基准来设计基础及建筑整体结构。结构计算是美国及日本试验及实践的结晶，具有专利技术权利及国家认可证书。

6、防火、防虫。

钢材是不燃材料，并经过深层镀锌保护，能防腐和防白蚁侵害，并能自动修复涂层的破损。

7、抗震和防暴风雨、特性强。

8、隔热保温系统，性能特优异，比一般砖混建筑可节省能源高达70%。

湖南安日视产品质量为企业生命，建立了一套完整的管理体系，对产品设计、生产、安装和服务实施全过程标准化的管理和控制。