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注目的焦点。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。