

<<钢结构住宅>>

图书基本信息

书名：<<钢结构住宅>>

13位ISBN编号：9787561818664

10位ISBN编号：7561818661

出版时间：2004-1

出版时间：天津大学出版社

作者：米耶蒂宁

页数：114

字数：279000

译者：凌珀

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<钢结构住宅>>

内容概要

本书向读者介绍了若干种住宅建筑上常用的钢结构构造方法、钢结构的特点、基本的施工技术和方法，如保温、防潮、防火处理的方法和环保问题等。

除了一些技术数据外，书中还介绍了钢结构在住宅建筑中应用的历史，从21世纪一直追溯到文艺复兴时期。

本书的建筑实例部分介绍了芬兰和世界各地成功的钢结构住宅范例共19例。

<<钢结构住宅>>

书籍目录

1 住宅 20世纪的住宅 独立式住宅 连排式住宅 城市低层住宅 2 钢结构住宅 19世纪钢材作为建筑材料被大量使用 新艺术思潮和现代主义——工业建筑的开端 琼·普鲁维——钢结构的先驱者 工业化生产——美国20世纪20至40年代 轻型建筑结构——二战后的美国 3 住宅的建筑与结构 盖里特·罗特维德 理查德·纽塔 密斯·凡·德·罗 菲利普·约翰逊 查尔斯·埃姆斯 克雷格·埃尔伍德 琼·普鲁维 弗里茨·霍勒 弗兰克·盖里 格伦·默库特 4 住宅产品 20世纪60年代至21世纪初的住宅类型 低层住宅的特点 低层住宅设计上对环境的考量 住宅造价 5 结构系统设计 钢框架住宅 结构构件 屋顶 非承重结构 阳台和其他部分 6 特殊技术问题 保温性能 长期的强度 环境因素 声学性能 耐火性能 管线的铺装 7 轻型钢结构构件的制造和生产 预制 现场装配 8 住宅实例 勒奥尼度假屋 萨布肯住宅 皮格特·洛斯托弗住宅 阿恩住宅 纽担住宅 土尔库钢住宅 米拉别墅 英国住宅 科勒夫曼连排住宅 连排住宅——美里根工人宿舍 半独立住宅 五幢连排式住宅 五单元住宅 1996年亚加维住宅展作品 苏里格登住宅区 邦斯特达住宅区 尼泊达霍根半独立和连排式住宅 普斯卡林连排式住宅

<<钢结构住宅>>

编辑推荐

本书介绍了大量的住宅实例，其中包括早期的，也包括现代的，图文并茂地介绍了这些住宅的建筑特色、结构形式甚至包括施工、构造方面的一些情况，希望能对读者有所裨益。本书的建筑实例部分介绍了芬兰和世界各地成功的钢结构住宅范例共19例。

<<钢结构住宅>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>