

<<村镇房屋建筑学>>

图书基本信息

书名：<<村镇房屋建筑学>>

13位ISBN编号：9787112019854

10位ISBN编号：7112019850

出版时间：1993-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：林恩生 编

页数：413

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>

<<村镇房屋建筑学>>

内容概要

本书根据建设部颁发的中等专业学校村镇建设专业的教育计划和相应课程的教学大纲编写。内容包括建筑构造和建筑设计两大部分。

中等专业学校村镇建设专业师生使用有关专业技术人员。

<<村镇房屋建筑学>>

作者简介

林恩生，福建建筑工程学校高级讲师

<<村镇房屋建筑学>>

书籍目录

一、建筑构造概述二、基础三、墙体四、楼板层与地坪层五、楼梯六、屋顶七、门和窗八、变形缝、防震措施九、建筑设计概述十、总平面设计.....

<<村镇房屋建筑学>>

章节摘录

人们所从事的生产、工作、学习与生活活动，即人为因素对房屋所产生的影响，如机械振动、化学腐蚀、噪声、爆炸和火灾等。

为了防止这些影响造成的危害，在房屋的相应部位的构造处理上，就需要采取防振、耐腐蚀、防爆、隔声、防火等构造措施。

(二) 工程技术条件的影响 工程技术条件的影响包括建筑材料、结构类型、施工技术等方面的影响。

如以砖和钢筋混凝土为主要材料的砖混结构和钢筋混凝土框架结构，由于结构类型的不同，在施工技术上也就不一样，在进行构造设计时，就必须考虑相应的不同构造方法。

(三) 建筑质量标准、造价等因素的影响 建筑质量标准主要是指建筑结构、建筑装修，建筑设备的质量标准。质量标准不同，它直接涉及到造价的高低，以及建筑构造处理的不同。

例如大量性村镇建筑和标准较高的公共建筑，在选用材料和构造处理上就应区别对待。

大量性村镇建筑数量多、耗资大，标准不可能过高，其构造设计主要应考虑就地取材，加快施工进度，降低造价。

质量标准要求较高的公共建筑，在材料上就应有所选择，在构造上对美观考虑则会更多一些。

三、房屋构造设计原则 1. 坚固适用。

建造房屋首先要满足其功能要求，也就是说要适用。

但要满足适用要求，必须要坚固，以保证房屋的整体刚度、安全可靠，经久耐用。

不坚固不安全的构造处理，即使是适用也没有价值，两者是不可分割的整体。

<<村镇房屋建筑学>>

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>