

<<简明木结构设计施工资料集成>>

图书基本信息

书名：<<简明木结构设计施工资料集成>>

13位ISBN编号：9787508332949

10位ISBN编号：7508332946

出版时间：2005-1

出版时间：中国电力出版社发行部

作者：佟慧超；本书委会

页数：281

字数：467000

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>

<<简明木结构设计施工资料集成>>

内容概要

本书以国家最新颁布的规范为基础，参考大量文献编写而成。

主要内容包括普通木结构、胶合结构、轻型木结构、和木结构的设计、计算、施工、防护以及古代结构维护与加固、现代木结构住宅等。

本书作为国内第一本木结构的资料等，以图和表的形式从设计、施工、维护等方面加以归纳，相比于其他手册类书，有着更鲜明的特点和优越性，简明实用、内容全面、方便查找。

本书可供广大建筑设计、施工管理人员、技术人员使用，也可供大专院校、科研院所相关专业的师生及工作人员参考。

<<简明木结构设计施工资料集成>>

书籍目录

第一章 木结构常用资料 1.1 木结构基本符号和术语说明 1.2 常用材料和构件自重第二章 木结构材料
2.1 木材 2.2 钢材 2.3 木结构用胶第三章 木结构基本设计规定 3.1 木结构设计的基本原理 3.2 木材强度设计指标和允许值第四章 木结构基本构件的计算 4.1 轴心受拉构件和轴心受压构件 4.2 受弯构件
4.3 拉弯构件和压弯构件 4.4 原木解锯计算第五章 木结构的连接 5.1 连接的分类 5.2 齿连接 5.3 螺栓
联接和钉连接 5.4 齿板连接 5.5 斜键联接 5.6 承压螺栓、贴角焊缝 5.7 木结构连接设计中的一些说明
第六章 胶合木结构 6.1 胶合木结构设计一般规定 6.2 胶合木结构设计要求 6.3 胶合木结构的分类、优点和使用条件 6.4 层板胶合结构 6.5 胶合板结构 6.6 胶合木结构的制作工艺第七章 普通木结构 7.1 普通木结构设计一般要求 7.2 屋面木基层 7.3 木梁和吊梁 7.4 屋盖木桁架 7.5 天窗 7.6 支撑 7.7 锚固
7.8 地震区木结构的抗震设计和构造措施 7.9 台风地区木结构设计要点 7.10 木结构的检查与维护第八章 轻型木结构 8.1 轻型木结构一般规定 8.2 轻型木结构设计要求 8.3 轻型木结构构造要求 8.4 梁、柱和基础的设计第九章 木结构的防护 9.1 木结构的防火 9.2 木结构的防腐、防虫第十章 中国古代木结构 10.1 古建筑的构造方式和构造技术 10.2 古建筑维护加固第十一章 现代木结构住宅 11.1 木结构建筑种类 11.2 平台构架方法的施工顺序 11.3 木结构住宅的空间样式 11.4 建筑实例附录 附录A 常用截面几何特征表 附录B 屋架杆件长度及内力系数表 附录C 简支檀条选用表、方木檀条选用表 附录D 楼屋格栅截面选用表参考文献

<<简明木结构设计施工资料集成>>

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>