

《砌体结构与木结构工程监理手册》

图书基本信息

书名：《砌体结构与木结构工程监理手册》

13位ISBN编号：9787111201335

10位ISBN编号：7111201337

出版时间：2006-11

出版社：机械工业出版社

作者：石奇

页数：238

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《砌体结构与木结构工程监理手册》

内容概要

本书首先介绍了工程建设监理的基本知识，其次就砌筑材料的质量要求、施工监理与控制、质量标准及验收等方面，对各项目砌体结构工程和各项目木结构工程进行了详细的总结，还列举了木结构的材质试验方法和试验标准。

本书供质量监督站及监理单位从事砌体结构与木结构工程质量监督、监理人员使用，并可供施工、技术和质量检验人员参考。

书籍目录

前言	1																																																																																																																																																																																					
1 工程建设监理基础知识	1.1																																																																																																																																																																																					
1.1 建设监理概述	1.1.1 工程建设监理的含义	1.1.2 工程建设监理的分类和性质	1.1.3 工程建设监理的组织	1.1.4 工程建设监理的原则	1.1.5 工程建设监理大纲、监理规划及监理实施细则	1.1.6 工程建设监理人员的基本职责和职业道德	1.1.7 工程建设监理资料	1.2 工程建设项目施工阶段投资控制简述	1.2.1 工程建设项目投资控制的含义	1.2.2 工程建设项目施工阶段投资控制的基本任务	1.2.3 工程建设项目施工阶段的投资控制措施	1.3 工程建设项目施工阶段进度控制简述	1.3.1 工程建设项目施工阶段进度控制的含义	1.3.2 工程建设项目施工阶段进度控制监理内容	1.3.3 工程建设项目施工阶段进度控制中监理人员的职责	1.3.4 工程建设项目施工阶段进度控制监理措施	1.4 工程建设项目施工阶段质量控制简述	1.4.1 工程质量的概念	1.4.2 工程质量评定及竣工验收	1.4.3 工程质量评定的一般规定	1.4.4 分项工程质量评定	1.4.5 分部工程质量评定	1.4.6 单位工程质量的综合评定	1.4.7 工程项目质量监理评估报告	1.4.8 工程项目的竣工验收	1.4.9 施工阶段质量控制措施	2 砌筑砂浆	2.1 砌筑砂浆材料要求	2.2 砌筑砂浆施工监理与控制	2.2.1 砌筑砂浆技术条件	2.2.2 砌筑砂浆配合比计算与确定	2.2.3 砂浆的拌制及使用	2.2.4 砂浆稠度和分层度试验	2.2.5 试块抽样及强度评定	2.2.6 砂浆强度增长关系	2.3 质量标准与验收	2.3.1 砌筑砂浆质量标准	2.3.2 砌筑砂浆质量控制资料	3 砖砌体工程	3.1 砌筑用砖	3.1.1 烧结普通砖	3.1.2 烧结多孔砖	3.1.3 烧结空心砖	3.1.4 蒸压灰砂砖	3.1.5 蒸压灰砂空心砖	3.1.6 粉煤灰砖	3.1.7 煤渣砖	3.2 砖砌体工程施工监理与控制	3.2.1 砌砖前准备	3.2.2 砖基础砌筑	3.2.3 砖墙砌筑	3.2.4 砖柱砌筑	3.2.5 砖垛砌筑	3.2.6 砖过梁砌筑	3.2.7 质量控制要点	3.3 质量标准与验收	3.3.1 质量标准	3.3.2 质量验收记录表	4 混凝土小型空心砌块砌体工程	4.1 砌筑用小砌块	4.1.1 普通混凝土小型空心砌块	4.1.2 轻骨料混凝土小型空心砌块	4.1.3 小砌块砌筑砂浆	4.1.4 小砌块灌孔混凝土	4.2 混凝土小型空心砌块砌体工程施工监理与控制	4.2.1 一般构造要求	4.2.2 芯柱设置	4.2.3 抗震构造措施	4.2.4 施工准备	4.2.5 砌筑要点	4.2.6 芯柱施工	4.3 质量标准与验收	4.3.1 质量标准	4.3.2 质量验收记录表	5 石砌体工程	5.1 砌筑用石材	5.2 石砌体工程施工监理与控制	5.2.1 毛石砌体施工	5.2.2 料石砌体施工	5.3 质量标准与验收	5.3.1 质量标准	5.3.2 质量验收记录表	6 配筋砌体工程	6.1 配筋砌体工程施工监理与控制	6.1.1 配筋砖砌体	6.1.2 配筋砌块砌体	6.2 质量标准与验收	6.2.1 质量标准	6.2.2 质量验收记录表	7 填充墙砌体工程	7.1 填充墙砌体工程施工监理与控制	7.1.1 砌筑用加气混凝土砌块	7.1.2 加气混凝土砌块砌体构造	7.1.3 加气混凝土砌块墙砌筑	7.2 质量标准与验收	7.2.1 质量标准	7.2.2 质量验收记录表	8 砌体工程冬期施工	8.1 冬期施工一般规定	8.2 冬期施工监理与控制	9 方木和原木结构	9.1 构造要求	9.1.1 一般规定	9.1.2 具体要求	9.2 材料要求	9.2.1 树种要求	9.2.2 木材质量要求	9.2.3 木材含水率	9.2.4 防腐、防虫、防火处理	9.3 方木和原木结构施工监理与控制	9.3.1 屋面基层	9.3.2 桁架、木梁制作	9.3.3 木屋架制作、安装	9.4 质量标准与验收	9.4.1 主控项目	9.4.2 一般项目	10 胶合木结构	10.1 构造要求	10.2 材料要求	10.2.1 层板的目测定级规定	10.2.2 层板按弹性模量定级的规定	10.2.3 结构胶合板每层单板的缺陷限值	10.2.4 结构用胶	10.3 胶合木结构施工监理与控制	10.3.1 胶合工艺要求	10.3.2 层板胶合木制作	10.4 质量标准与验收	10.4.1 主控项目	10.4.2 一般项目	11 轻型木结构	11.1 构造要求	11.2 材料要求	11.2.1 规格材的材质和木材含水率	11.2.2 木基结构板材试验	11.2.3 规格材的截面尺寸	11.3 轻型木结构钉连接要求	11.3.1 按构造设计的轻型木结构的钉连接要求	11.3.2 墙面板、楼(屋)面板与支承构件的钉连接要求	11.4 质量标准与验收	11.4.1 主控项目	11.4.2 一般项目	12 木结构的防护	12.1 木结构防火	12.1.1 建筑构件的燃烧性能和耐火极限	12.1.2 木结构建筑的层数、长度和面积防火限值	12.1.3 木结构防火间距	12.1.4 材料的燃烧性能	12.1.5 木结构防火	12.2 木结构防腐、防虫	12.2.1 防潮与通风构造措施	12.2.2 防火(阻燃)涂料与防火(阻燃)浸渍剂	12.2.3 防护剂	12.3 质量标准与验收	13 木结构材质试验	13.1 木材强度检验标准	13.2 木材物理力学试材锯解及试样截取方法	13.3 木材物理力学试验方法总则	13.4 密度测定方法	13.5 硬度试验方法	13.6 干缩性测定方法	13.7 含水率测定方法	13.8 吸水性测定方法	13.9 湿胀性测定方法	13.10 顺纹抗压强度试验方法	13.11 顺纹抗剪强度试验方法	13.12 顺纹抗拉强度试验方法	13.13 抗弯强度试验方法	13.14 抗弯弹性模量测定方法	13.15 横纹抗压试验方法	13.16 抗劈力试验方法	13.17 横纹抗压弹性模量测定方法	13.18 胶合木构件胶粘能力检测方法	13.19 冲击韧度试验方法	13.20 齿板试验	14 工程质量验收	14.1 工程分部分项	14.2 工程质量合格标准	14.3 工程质量验收程序和组织	14.3.1 检验批质量验收	14.3.2 分项工程质量验收	14.3.3 子分部工程质量验收	参考文献

《砌体结构与木结构工程监理手册》

编辑推荐

《砌体结构与木结构工程监理手册》是以《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300—2001）、《砌体工程施工质量验收规范》（GB 50203—2002）、《木结构工程施工质量验收规范》（GB 50206—2002）为准绳，结合《建设工程监理规范》（GB 50319—2000）等规范和标准的规定编写而成的。《砌体结构与木结构工程监理手册》首先介绍了工程建设监理的基本知识，其次就砌筑材料质量要求、施工监理与控制、质量标准及验收等方面，对各项目砌体结构工程和各项目结构工程进行了详细的总结，还列举了一些木结构的材质试验方法和试验标准。《砌体结构与木结构工程监理手册》集政策性、科学性、系统性和可读性于一体，可供质量监督站及监理单位从事砌体结构及木结构工程的质量监督、监理人员使用，并可供施工、技术和质量检验人员开展工作时参考，也可作为建设监理人员学习新规范的参考读物。

《砌体结构与木结构工程监理手册》

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:www.tushu000.com