

《建筑主体结构工程技术交底范例》

图书基本信息

书名：《建筑主体结构工程技术交底范例1000篇》

13位ISBN编号：9787538161847

10位ISBN编号：7538161848

出版时间：2010-1

出版社：北方联合出版传媒(集团)股份有限公司 辽宁科学技术出版社

作者：筑龙网 编

页数：133

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

《建筑主体结构工程技术交底范例》

前言

建设工程的技术资料是衡量整个工程技术水平的重要因素，是建设工程进行竣工验收和竣工核定的必备条件。施工技术交底作为技术管理的一项重要制度，是在单位工程或分项（分部）工程正式施工前，对参与施工的有关管理人员、技术人员和工人进行的一次技术性的交待与说明，其目的是使参与施工的人员对施工对象从设计情况、建筑结构特点、技术要求、施工工艺等方面有一个较详细的了解，做到心中有数，以便科学地组织施工和合理地安排工序，避免发生技术指导错误或操作错误。

目前，施工企业编制的技术交底在编制的内容上良莠不齐。为了使施工技术人员在编制施工技术交底时，在形式上有据可依，在内容上有所借鉴，我们特编制此书。本书不仅对建设工程安全技术交底的编制进行了比较系统的说明，还特别列举了40篇建设工程安全技术交底实例。本书及所附光盘中囊括了建设工程各个部分的安全技术交底实例。

《建筑主体结构工程技术交底范例》

内容概要

《建筑主体结构工程技术交底范例1000篇》全面讲解了主体结构工程施工技术交底的编制要点，讲述了主体结构工程施工技术交底的编制内容及技术交底表格的填写要求，精选了主体结构工程中常用的施工流程图，《建筑主体结构工程技术交底范例1000篇》从所附光盘的245个案例中，精选出1个案例进行详细点评，并将20个精选案例进行全文展示。

《建筑主体结构工程技术交底范例1000篇》的最大特点是附加的光盘里有245个精选的主体结构工程施工技术交底，可供大家在编制主体结构工程施工技术交底时参考借鉴、编辑利用。收入的245篇选自全国各地的优秀的主体结构工程施工技术交底实例，代表了我国现阶段主体结构工程施工水平，已经实践证明是技术上先进、经济上合理的，对类似工程有着很大的借鉴和参考价值。并且在网络增值服务中，将会有陆续更新的主体结构工程施工技术交底范例，总量将达到1000篇。

《建筑主体结构工程技术交底范例1000篇》理论性和实践性兼备，适合从事主体结构工程的设计、施工、监理等相关专业人员使用以及各大专院校相关专业的师生参考。

《建筑主体结构工程技术交底范例》

书籍目录

第1章 主体结构工程技术交底的编写1.1 主体结构工程技术交底概述1.1.1 主体结构工程概念1.1.2 主体结构工程质量的作用1.2 技术交底制度1.3 工程技术交底的编写1.3.1 技术交底的编制原则1.3.2 技术交底的编制依据1.3.3 技术交底的内容及要求1.3.4 技术交底编写内容1.3.5 主体结构工程技术交底表格1.3.6 主体结构工程技术交底的填写要求第2章 主体结构工程技术交底范例点评第3章 主体结构工程流程图精选3.1 主体结构工程施工工艺流程图精选3.2 主体结构工程施工管理流程图精选第4章 建筑主体结构工程技术交底精选第5章 建筑主体结构工程技术交底光盘目录及软件应用说明5.1 建筑主体结构工程技术交底光盘目录5.2 软件应用说明

第1章 主体结构工程技术交底的编写 1.1 主体结构工程技术交底概述 1.1.1 主体结构工程概念 主体结构工程是基于地基基础工程之上，起着接受、承担和传递建设工程所有上部荷载的作用，是维持上部结构整体性、稳定性和安全性的有机联系的系统体系，是建设工程安全使用的基础，是建设工程结构安全、稳定、可靠的载体和重要组成部分。它的基本功能包括三部分。（1）主体结构本身就是一个有机联系的系统整体，能有效地协调工作，承受主体结构部件本身相互传递的荷载，发挥着主体框架的支撑功能。（2）附着于其体系表面的所有维护结构、装饰面层、相关设备重量及其施工和使用期、间的活荷载，以及在设计规范限定范围内的相关风载、尘载、雪载、地震荷载等自然力，通过主体结构体系有效地承担，使建设工程能正常发挥各部分的使用功能。（3）与地基基础可靠地联系，将其自身荷载和承受荷载系统地、有效地、稳定地传递给地基基础结构体系，并能与地基基础结构形成协调工作的整体结构体系，和谐地工作以共同维护建设工程整体安全和使用安全。

1.1.2 主体结构工程质量的作用 主体结构工程质量的好与坏是和主体结构本身的地位与功能密切相关的，而主体结构施工技术交底是直接控制其质量的最直接最基本的技术资料。主体结构工程质量的作用在于以下几个方面。（1）主体结构质量是保证建设工程安全和人们生命财产安全的基础，主体结构是建设工程功能分区的骨架，是各类活动空间分割的基础，是维护建设工程空间稳定性的支撑体系，其空间体系为生产、生活活动规定了应有的范围，人们生产、生活在所规定的范围内的生命财产安全与主体结构工程质量是密不可分的，其质量本身从根本上提供了建设工程上部结构体系的承载和传递的基本功能需要，建设工程结构安全是建设工程安全保障的前提。（2）主体结构工程质量是实现维护结构、装饰面层及设备、设施安装工程质量的的前提，建设工程上部空间任何一部分使用功能实现的基础，是和与它四周相联的主体结构部分的结构支撑体系的承载、承载、传载功能的发挥紧密相联的，任何一个空间不论其形状如何、尺寸大小、空间高低，其组成的空间表面附着物在该空间形成了必有的静荷载，空间的占用和使用又不可避免会受到设备、设施荷载的作用，以及在其范围发挥功能时的使用者的活动所产生的活荷载，还有各种自然力的作用和影响。

《建筑主体结构工程技术交底范例》

编辑推荐

概念讲解，怎样才是好的施工技术交底 范例点评，怎样写出好的施工技术交底 施工流程图，清晰的流程保证技术的正确性 文档光盘，245篇精选范例方便实用 网络增值，陆续增加755篇范例 总量将达到1000篇，1篇技术交底不到5分钱 Word版式可直接修改使用，实时更新，技术不过时 筑龙网下载价值400000筑龙币 / 册

《建筑主体结构工程技术交底范例》

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