

建筑工程施工图审查常见问题详解



[建筑工程施工图审查常见问题详解](#) [下载链接1](#)

著者:马国祝

出版者:机械工业

出版时间:2010-7

装帧:

isbn:9787111306528

《建筑工程施工图审查常见问题详解:建筑专业》内容简介:建筑工程施工图设计文件

审查(以下简称施工图审查)是建设行政主管部门对建筑工程勘察设计质量监督管理的重要环节,同时也是基本建设必不可少的程序。《建筑工程施工图审查常见问题详解:建筑专业》就设计人员在建筑施工图设计各个环节中的“常见病”和“多发病”等一些共性问题进行了归纳和分析,从施工图审查的角度对标准规范在审核实际中的应用,结合大量的实际建筑工程施工图,给出了一些适用的原则、方法和技巧,以便年轻的工程设计人员从中了解、掌握设计过程中的疏漏、错误和不明之处,从而提高今后的设计工作质量,较快地适应工作。

本丛书由具有多年施工图审查经验的设计人员根据所掌握的一手资料编制而成,具有很强的针对性、实践性和指导性。对于工程设计人员来说是一本不可多得的参考资料,特别适合于刚走上工作岗位的施工图设计人员和审图人员。

作者介绍:

马国祝,女,1967年生,甘肃永昌人。1989年毕业于大连理工大学,1989-2004年在金川镍钴研究设计院从事设计工作。从2004年至今受聘于日照市建设工程施工图审查中心,主要从事建筑与结构专业施工图审查工作。一级注册结构工程师,高级工程师,山东省评标专家。

目录: 前言第1章 审查依据及文件 1.1 强制性条文 1.2 现行国家标准 1.3 现行行业标准 1.4 现行地方标准 1.5 政府文件 1.6 图纸审查指导思想第2章 审查主要内容 2.1 总平面图重点审查内容 2.2 建筑设计总说明重点审查内容 2.3 地下室设计重点审查内容 2.4 设计基本规定重点审查内容 2.5 公共建筑设计重点审查内容 2.6 居住建筑设计重点审查内容 2.7 无障碍设计重点审查内容 2.8 建筑节能设计重点审查内容 2.9 建筑防火设计重点审查内容第3章 总平面图设计中常见问题 3.1 与设计深度有关的问题 3.2 场地设计问题 3.3 城市规划对建筑限定问题第4章 建筑设计总说明中常见问题 4.1 与深度有关的一些问题 4.2 与安全有关的一些问题 4.3 与构造有关的一些问题 4.4 与强制性条文有关的一些问题第5章 屋面防水及地下室设计中常见问题 5.1 屋面工程防水设计 5.2 地下工程防水设计第6章 设计基本规定中常见问题 6.1 关于栏杆(室内楼梯及临空栏杆)高度及可踏面问题 6.2 关于层高问题 6.3 关于楼梯问题 6.4 关于卫生间问题第7章 公共建筑设计中常见问题 7.1 地下室设计问题 7.2 防火设计问题 7.3 厨、卫设计 7.4 门窗、玻璃屋顶设计 7.5 屋面及女儿墙设计 7.6 无障碍设计 7.7 楼梯及栏杆设计 7.8 电梯、自动扶梯设计第8章 居住建筑设计中常见问题 8.1 室内环境存在的主要问题 8.2 住宅公共部分常见问题 8.3 无障碍设计问题 8.4 住宅防火与疏散问题第9章 建筑安全疏散与防火中常见问题 9.1 建筑分类与耐火等级的问题 9.2 防火分区划分问题 9.3 安全疏散问题 9.4 审查中常见其它易忽略的防火问题第10章 建筑节能设计中常见问题 10.1 民用建筑节能设计审查的步骤和内容 10.2 建筑节能设计的六个关键参数 10.3 居住建筑节能设计判定三法 10.4 公共建筑节能设计判定法 10.5 建筑节能设计审查中的一些共性问题第11章 工业厂房防火设计中常见问题 11.1 生产的火灾危险性类别的定性 11.2 按要求确定厂房的耐火等级 11.3 合理划分厂房的防火分区 11.4 控制每个分区安全出口数量及疏散距离 11.5 建筑构造的防火要求 11.6 高层工业厂房的消防电梯 11.7 工业建筑防火设计的问题参考文献
· · · · · (收起)

[建筑工程施工图审查常见问题详解](#) [下载链接1](#)

标签

建筑

评论

[建筑工程施工图审查常见问题详解](#) [下载链接1](#)

书评

[建筑工程施工图审查常见问题详解](#) [下载链接1](#)