

<<施工和节能质量控制与疑难处理>>

图书基本信息

书名：<<施工和节能质量控制与疑难处理>>

13位ISBN编号：9787112136032

10位ISBN编号：7112136032

出版时间：2011-12

出版时间：中国建筑工业

作者：王宗昌

页数：594

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>

## <<施工和节能质量控制与疑难处理>>

### 内容概要

本书详细介绍了建筑工程施工和节能质量控制以及疑难问题处理的经验与技巧。

全书共分四大方面的内容，包括：建筑工程质量控制措施；建筑节能保温质量控制；建筑门窗及幕墙质量控制；建筑给水排水渗漏控制。

书中介绍的施工工艺成熟，符合规范和标准，控制到位，内容全面、实用，通俗易懂。

本书可供建筑设计和施工、监理人员使用，并可供大中专院校师生参考。

## <<施工和节能质量控制与疑难处理>>

### 书籍目录

#### 一、建筑工程质量控制措施

##### (一)设计的构造控制措施

- 1 工程设计规范与施工放样图的应用协调
- 2 住宅建筑要重视结构细部适用性要求
- 3 建筑结构设计对裂缝的控制做法
- 4 建筑住宅室内设计的应用
- 5 住宅工程采用剪力墙结构的设计形式
- 6 砌体房屋的设计施工构造处理措施
- 7 混凝土框架及砌体结构抗震的优化设计
- 8 房屋建筑抗震设计及砖混结构加固
- 9 高强度钢筋在结构设计裂缝控制应用中的影响
- 10 建筑结构设计中含钢量的正确控制
- 11 建筑室内设计中的节能措施
- 12 住宅小区内景观设计常见问题及处理
- 13 建筑物防雷击设计应对技术措施
- 14 建筑工程安全防火门的设计与安装
- 15 我国传统民居环境气候设计应用
- 16 建筑工程电气节能设计应重视的问题
- 17 石油化工建筑设计中的创新与应用
- 18 房屋建筑施工用电安全控制措施
- 19 建筑工程费用过程控制及合理确定
- 20 建设工程标准化体系存在的问题及对策
- 21 建筑工程中钢结构应用问题
- 22 建筑钢构架柱节点构造措施

##### (二)施工质量控制措施

- 1 建设工程施工质量的“事前”控制措施
- 2 民用建筑工程质量成因及对策
- 3 加气混凝土砌块墙体抹灰层开裂防治
- 4 混凝土配筋砌块墙体的应用及发展措施
- 5 混凝土多孔砖砌体裂缝分析及处理
- 6 加气混凝土砌块墙体通病及防治
- 7 轻质?混凝土空心砌块强度偏低的处理
- 8 免烧结砌块砌筑时,合适的含水率
- 9 混凝土小空心砌块墙体裂缝原因和预防
- 10 建筑砌筑砂浆施工强度的正确控制
- 11 砌筑砂浆抗压强度应用中应重视的问题
- 12 预拌砂浆是新型墙体砌筑的质量保证
- 13 建筑房屋墙体泛白的原因及预防
- 14 结构转换层施工质量的控制

##### (三)混凝土结构施工质量控制

- 1 混凝土施工裂缝控制技术
- 2 砖混结构现浇混凝土楼板裂缝成因与预防
- 3 混凝土楼板裂缝原因及预控方法
- 4 大体积混凝土产生裂缝的原因及防治
- 5 提高新老混凝土粘结强度的有效做法

## <<施工和节能质量控制与疑难处理>>

6 混凝土大面积整体地面施工质量控制

7 超长地下室混凝土结构裂缝控制

8 超长混凝土结构无缝施工的监理控制

9 超长混凝土结构的抗渗防裂预控措施

10 混凝土结构中氧化镁的危害与预防

11 建筑工程钢筋的应用及发展

12 结构钢筋绑扎验收要重视构造要求

(四)建筑装饰装修质量控制

1 建筑装饰装修工程质量监控重点

2 建筑装饰安装施工的质量通病及处理

3 建筑装饰饰面材料的保温节能构造

4 建筑住宅室内装饰纺织品的设计应用

5 木材家具和装饰是建筑工程的首选

6 竹质材料在建筑工程中应用

二、建筑节能保温质量控制

三、建筑门窗及幕墙质量控制

四、建筑给水排水防渗漏控制

参考文献

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>