

<<建筑工程倒塌案例分析与对策>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程倒塌案例分析与对策>>

13位ISBN编号：9787111135753

10位ISBN编号：711113575X

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡新六

页数：245

字数：232000

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>

## <<建筑工程倒塌案例分析与对策>>

### 内容概要

本书收集了1958年-1999年期间全国的建筑工程倒塌事故共653例，按工程破坏的结构部位、类型和性质分为地基基础、柱、墙等垂直结构、钢筋混凝土框架结构、屋盖、梁板、砖拱、悬臂结构、构筑物、桥梁工程、模板工程、房屋加层、房屋使用不当、其他局部性倒塌等共13部分。

第一章是对案例的综合和分类分析，第十五章是几点对策建议。

本书可供建筑工程规范编制、设计、施工、监理、监督等单位和人员参考；由于内容比较简要易懂，适合初级技术人员阅读，也可作为教学参考书籍。

## <<建筑工程倒塌案例分析与对策>>

### 作者简介

胡新六 建设部管理局教授级高级工程师。

1927年12月生，常州小营前人。

1945年前就读于常州正衡中学，1945年夏转入江苏省立常州中学，1946年毕业并考入清华大学，1951年毕业于土木系。

曾先后在建筑工程部施工局、山西省第三建筑公司、国家建委施工局、建设部科技委委员、建设

## <<建筑工程倒塌案例分析与对策>>

### 书籍目录

前言第一章 综合和分类分析 一 地基基础破坏引起房屋整体倒塌 二 柱、墙等垂直结构破坏引起房屋整体倒塌 三 钢筋混凝土框架结构倒塌 四 屋架破坏引起屋盖塌落 五 梁、板结构倒塌 六 砖拱结构倒塌 七 悬臂结构塌落 八 构筑物倒塌 九 桥梁工程倒塌 十 模板工程破坏引起梁、板等结构倒塌 十一 房屋改建加层引起倒塌 十二 房屋使用不当引起倒塌 十三 其他局部性倒塌第二章 地基基础破坏引起房屋倒塌案例第三章 柱、墙等破坏倒塌案例 一 砖柱、墙、垛破坏倒塌案例 二 混凝土柱、墙破坏倒塌案例 三 木柱破坏倒塌案例 四 柱、墙在施工中失稳倒塌案例第四章 钢筋混凝土框架倒塌案例第五章 屋盖塌落案例 一 钢筋混凝土屋架塌落案例 二 木屋架和钢木屋架塌落案例 三 钢屋架塌落案例 四 特殊屋盖塌落案例第六章 梁、板结构倒塌案例 一 钢筋混凝土大梁倒塌案例 二 钢筋混凝土楼板、屋面板倒塌案例 三 木梁倒塌案例第七章 砖拱结构倒塌案例第八章 悬臂结构塌落案例第九章 构筑物倒塌案例第十章 桥梁工程倒塌案例第十一章 模板工程倒塌案例第十二章 房屋加层倒塌案例第十三章 房屋使用不当倒塌案例第十四章 其他局部性倒塌案例第十五章 几点对策建议 一 适当调整建设结构的安全系数 二 设计方面应注意的事项 三 施工方面应注意的事项 四 加强对建筑物建成后的改建和维护管理 五 加强对建筑工程质量的监督管理参考文献

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>