

<<简明施工计算手册>>

图书基本信息

书名：<<简明施工计算手册>>

13位ISBN编号：9787112073573

10位ISBN编号：711207357X

出版时间：2005-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：江正荣

页数：1097

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>

## <<简明施工计算手册>>

### 内容概要

《简明施工计算手册（第3版）》是一本简明实用的施工计算工具书，是《简明施工手册》的姐妹篇。

《简明施工计算手册（第3版）》重点叙述工业与民用建筑施工中的计算问题。

全书18章，计有：常用计算数据、常用计算用表及公式、土方工程、基坑工程、地基与基础、砌体与墙体、脚手架、模板、钢筋、混凝土、预应力混凝土、结构吊装、钢结构、防水与防腐蚀、冬期施工、施工机具设备、现代施工管理技术等。

书中附有必要的图表资料、参考数据及计算实例，便于读者使用。

第三版较第二版内容有所扩大，全部按照国家新颁规范、标准编写、编排乃采用表格化，以方便读者迅速阅读、查找、应用。

《简明施工计算手册（第3版）》可供建筑施工企业技术人员、管理人员使用，也可供土建设计人员和大专院校土建专业师生参考。

## <<简明施工计算手册>>

### 书籍目录

1 常用施工计算数据1.1 重要常数与角弧计算变换1.2 几何基本图形计算公式1.3 材料基本性质计算公式1.4 常用建筑材料自重1.5 施工常用气象、地震及环境保护数据1.6 常用计量单位及其换算2 常用施工结构计算用表及公式2.1 常用设计荷载2.2 常有结构静力计算公式2.3 地基基础计算用表及公式2.4 砌体结构计算用表及公式2.5 混凝土结构计算用表及公式2.6 木结构计算用表及公式2.7 钢结构计算用表及公式3 土方工程3.1 土的基本物理性质指标计算3.2 土的力学性质指标计算3.3 土的可松性与压缩性计算3.4 场地平整高度的计算3.5 场地平整土方量计算3.6 土方平衡与调配计3.7 基坑、基槽土方量计算3.8 简单土坡稳定性分析和计算3.9 挖方放坡最大高度的计算3.10 土方直立壁最大开挖高度的计算3.11 基坑土方开挖最小深度的验算3.12 土体滑坡分析与计算3.13 土石方开挖爆破简易计算3.14 填土最大干密度和土料需补充水量的计算4 基坑工程&hellip;&hellip;5 地基与基础工程6 砌体与墙体工程7 脚手架工程8 模板工程9 钢筋工程10 混凝土工程11 预应力混凝土工程12 结构吊装工程13 钢结构工程14 防水与防腐工程15 冬期施工16 施工机具设备17 临时设施工程18 现代施工管理技术主要参考文献

<<简明施工计算手册>>

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:<http://www.tushu007.com>