

<<地基基础设计>>

图书基本信息

书名：<<地基基础设计>>

13位ISBN编号：9787111221791

10位ISBN编号：7111221796

出版时间：2007-10

出版时间：机械工业

作者：徐长节

页数：177

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>

<<地基基础设计>>

内容概要

《地基基础设计：专业技能入门与精通（附光盘）》紧密结合新规范、设计软件和实际工程，内容深入浅出，可以指导初始设计人员快速入门；随书附带一张光盘，包括基础工程、基坑工程设计实例。

《地基基础设计：专业技能入门与精通（附光盘）》共九章，内容包括地基基础设计基础知识、设计荷载及抗力、地基勘察报告的使用、基础设计基本规定、浅基础设计、连续基础设计、桩基础设计、JCCAD基础设计软件应用、基坑工程设计等。

《地基基础设计：专业技能入门与精通（附光盘）》可供结构设计人员使用，也可供高等院校师生参考。

<<地基基础设计>>

书籍目录

出版说明前言第一章 地基基础设计基础知识第一节 地基基础设计的重要性第二节 力学知识第三节 土力学知识第四节 相关制图标准及图例第二章 设计荷载及抗力第一节 荷载的分类及代表值第二节 规范基本规定第三节 常见荷载取值第四节 钢筋混凝土材料第五节 钢筋混凝土构件配筋计算第三章 地基勘察报告的使用第一节 地基勘察的内容第二节 地基勘察报告的使用第四章 基础设计基本规定第一节 一般要求第二节 设计等级、基本规定第三节 地基变形第五章 浅基础设计第一节 浅基础的分类第二节 浅基础的选型第三节 天然地基上的浅基础设计第四节 扩展基础设计第五节 联合基础设计第六章 连续基础设计第一节 柱下条形基础第二节 筏板基础第三节 箱形基础第四节 补偿性基础概要第七章 桩基础设计第一节 桩基础的设计原则第二节 桩基础设计第八章 JCCAD基础设计软件应用第一节 概述第二节 地质资料输入第三节 基础人机交互输入第四节 基础梁板弹性地基梁法计算第五节 桩基承台计算和独基沉降计算第六节 桩筏及筏板有限元计算第七节 基础平面施工图第八节 基础设计实例第九章 基坑工程设计第一节 作用于支护结构的土压力第二节 主要支护类型设计第三节 算例(侧重桩-撑式)第四节 基坑围护工程实例附录 光盘使用说明参考文献

<<地基基础设计>>

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>