

图书基本信息

书名：<<地基与基础工程施工方案范例精选>>

13位ISBN编号：9787508353289

10位ISBN编号：7508353285

出版时间：2007-6

出版时间：中国电力出版社

作者：筑龙网

页数：215

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>

## 内容概要

本书全面讲解了地基与基础工程施工方案的编制要点，讲述了地基与基础工程施工方案编制的常用数据和计算，介绍了地基与基础工程的新技术、新工艺，此外，精选了地基与基础工程施工方案中常用的管理及施工工艺图表供广大读者参考。

本书后半部分对一篇地基与基础工程施工方案范例进行了点评，并对人选的50篇施工方案进行了简单的介绍。

本书的最大特点是附加的光盘里有50套精选的地基与基础工程施工方案，约200万字的全文电子文档，可供大家在编制地基与基础工程施工方案时参考借鉴，编辑利用。

收入的50篇优秀的地基与基础工程施工方案实例，是从近150篇实例中精选出来的，代表了我国现阶段地基与基础工程的施工水平状况。

经实践证明，它们是技术上先进、经济上合理的，对类似工程有着很大的借鉴和参考价值。

本书理论性和实践性兼备，适合从事地基与基础工程的设计、施工、监理等相关专业人员使用以及各大专院校相关专业的师生参考。

## 书籍目录

前言第1章 地基与基础工程概论 1.1 我国地基与基础工程的现状与进展 1.2 地基与基础工程施工中的常见问题及治理措施简介 1.3 地基与基础工程中的常见事故第2章 地基与基础工程施工方案的编制及优选 2.1 施工组织设计与施工方案的关系 2.2 地基与基础工程施工方案的主要内容 2.3 地基与基础工程施工方案的编制依据及所遵守的规范 2.4 地基与基础工程施工方案编制过程中的常见问题 2.5 地基与基础工程施工方案在施工中的作用 2.6 地基与基础工程施工方案的技术经济评价与优选第3章 地基与基础工程施工方案中的常用计算及数据 3.1 基坑边坡计算 3.2 基坑土方工程量计算 3.3 基坑排水、降水计算 3.4 基坑支护结构计算 3.5 地基处理工程常用计算及数据 3.6 预制桩沉桩施工控制计算第4章 地基与基础工程施工中的常用新技术与新工艺 4.1 桩基础新技术 4.2 地基处理新技术 4.3 深基坑支护及边坡防护新技术第5章 地基与基础工程的质量控制、安全文明施工措施 5.1 施工质量控制过程 5.2 主要施工工艺质量控制措施 5.3 安全、文明施工措施第6章 地基与基础工程施工方案中的精选图表 6.1 地基与基础工程管理类精选图表(图6-1~图6-12) 6.2 地基与基础工程施工工艺类精选图表(图6-13~图6-27) 第7章 地基与基础工程施工方案范例点评第8章 精选地基与基础工程施工方案范例50篇简介 8.1 基坑工程 8.1.1 某大厦深基坑支护施工方案 8.1.2 某工程土方开挖、基坑支护及降水方案 8.1.3 常熟某住宅基坑支护工程施工方案 8.1.4 成都某降水井施工方案 8.1.5 北京某住宅楼基坑土钉(锚喷)支护、降水与土方开挖工程施工方案 8.1.6 广州某盾构井主体地下连续墙围护结构施工方案 8.1.7 北京某小区基坑支护施工方案 8.1.8 天津某办公楼基坑支护施工方案 8.1.9 某基坑支护、井点降水施工方案 8.1.10 某高层建筑基坑土方开挖施工方案 8.1.11 北京某基坑降水、支护、土方挖运、CFG桩施工方案 8.1.12 上海某航站楼地下工程及基础支护工程施工方案 .....

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>