

# 《地基与基础工程施工新技术总

## 图书基本信息

书名：《地基与基础工程施工新技术典型案例与分析》

13位ISBN编号：9787111335269

10位ISBN编号：7111335260

出版时间：2011-5

出版社：机械工业

作者：张可文

页数：259

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《地基与基础工程施工新技术总

## 内容概要

《地基与基础工程施工新技术典型案例与分析》在简要叙述地基与基础工程中的技术要求和特征的基础上，主要通过场地平整、地基处理、土方开挖、基坑工程、土方回填、桩基工程、事故处理等方面的各种案例来阐述相关技术在实践中需要注意和控制的节点及具体措施，提供了工程的简单概括以便读者查阅、参照，提供专家点评以便读者重点注意。《地基与基础工程施工新技术典型案例与分析》能让读者在施工时先找到相关工程时先找到相关近似工程，了解相关技术，特别是了解这些技术需要注意的关键点，能让读者在接到招标书后迅速掌握可否进行，施工时如何控制以达到工程要求，在创新点上如何能做得更好，在做前就能做到心里有数。

《地基与基础工程施工新技术典型案例与分析》适合从事建设工程相关专业的投标决策及编制人员、技术人员、现场工程师、现场管理人员使用，也可作为高等院校相关专业案例教学用书。

# 《地基与基础工程施工新技术总

## 书籍目录

前言第一章 地基与基础工程概述 1.1 术语 1.2 地基分类 1.3 基本规定 1.4 施工方法第二章 地基与基础工程施工技术与案例分析 2.1 场地平整 2.1.1 场地平整工程机械化施工技术概述 2.1.2 场地平整机械化施工技术典型案例 2.2 地基处理 2.2.1 HEC土体固结剂处理软土地基技术与案例分析 2.2.2 真空预压地基加固施工技术与案例分析 2.2.3 强夯施工技术与案例分析 2.2.4 土工合成材料地基施工技术与案例分析 2.2.5 换土垫层地基处理技术与案例分析 2.2.6 锚杆施工技术与案例分析 2.3 土方开挖 2.3.1 软土基坑开挖技术与案例分析 2.3.2 深基坑土方开挖施工技术与案例分析 2.4 基坑工程 2.4.1 基坑支护施工技术与案例分析 2.4.2 基坑降水技术与案例分析 2.4.3 基坑施工技术与案例分析 2.4.4 基坑监测技术与案例分析 2.5 土方回填 2.5.1 基坑土方回填概述 2.5.2 特殊要求的基坑回填技术案例分析 2.6 桩基工程 2.6.1 长螺旋钻机成孔人工扩底灌注桩施工技术与案例分析 2.6.2 钻孔灌注桩施工技术与案例分析 2.6.3 冲孔灌注桩施工技术与案例分析 2.6.4 后压浆水泥粉煤灰碎石桩施工技术与案例分析 2.6.5 套管咬合桩施工技术与案例分析 2.6.6 大直径人工挖孔桩施工技术与案例分析 2.7 事故处理 2.7.1 整体上浮处理技术与案例分析 2.7.2 人工挖孔桩基础质量事故处理技术与案例分析 2.7.3 失效止水帷幕的注浆修复技术与案例分析

# 《地基与基础工程施工新技术总

## 精彩短评

- 1、 快递还不错,很快...快递还不错,很快....
- 2、 讲地基 基础的书是太多了 此书最难得是：结合具体的项目 且作者多为一线的技术人员 加上汇总者为业界最专业的杂志社 有众多名企总工的把关 怎能不推荐？

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)