

<<地基与基础工程300问>>

图书基本信息

书名：<<地基与基础工程300问>>

13位ISBN编号：9787516000588

10位ISBN编号：7516000582

出版时间：2012-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：刘宪文 主编

页数：298

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>

## <<地基与基础工程300问>>

### 内容概要

本书以问答的形式回答了地基与基础工程中常见的问题，内容涉及土方与基坑工程、建筑地基基础工程、地下水控制、土方开挖、混凝土基础、混凝土工程、地下钢结构工程、砖石基础。本书依据最新相关规范编写，对一线从事工程监理工作的人员具有一定的借鉴意义。

## <<地基与基础工程300问>>

### 书籍目录

#### 第一章 土方与基坑工程

##### 第一节 岩土分类

- 1.作为建筑地基的岩土分为哪几类?
- 2.岩石有哪些力学性质?
- 3.碎石土如何分类?其密实度应如何掌握?
- 4.砂土如何分类?其密实度如何掌握?
- 5.黏性土如何分类?其状态又是怎样的?
- 6.粉土有哪些特征?
- 7.人工填土分几类?
- 8.工程用土的物理性质有哪些?意义是什么?
- 9.淤泥类软土的工程特性有哪些?
- 10.膨润土有哪些工程特性?
- 11.黄土有哪些工程特性?
- 12.红黏土有哪些工程特征?
- 13.膨胀土有哪些工程特征?
- 14.冻土有哪些工程特征?

##### 第二节 土方开挖

- 15.土方开挖前应做好哪些准备工程?
- 16.土方开挖应注意哪些问题?

##### 第三节 土方回填

- 17.土方回填应注意哪些方面?
- 18.填土工程质量检验标准有哪些?

##### 第四节 地下水与土层

- 19.地下水对工程有哪些不利影响?
- 20.土的水理性质是怎样的?
- 21.什么土层为含水层?
- 22.什么是承压水?
- 23.潜水有哪些特性?
- 24.上层滞水有哪些特性?
- 25.包气带水有哪些特性?
- 26.滞水层和隔水层有哪些区别?

.....

#### 第二章 建筑地地基础工程

#### 第三章 地下水控制

#### 第四章 土方工程

#### 第五章 混凝土基础

#### 第六章 混凝土工程

#### 第七章 地下钢结构工程

#### 第八章 砖石基础

#### 参考文献

<<地基与基础工程300问>>

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>