

<<建筑结构施工问答>>

图书基本信息

书名：<<建筑结构施工问答>>

13位ISBN编号：9787122011374

10位ISBN编号：7122011372

出版时间：2007-10

出版时间：化学工业出版社

作者：赵根立 编

页数：328

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>

## <<建筑结构施工问答>>

### 内容概要

本书是《实用工程建设问答丛书》中的一本，全书以问答的形式，汇总了建筑结构施工中的常见问题，并给以精练的解答。

内容包括建筑施工测量、土方工程、模板工程、砌体结构、混凝土工程、钢结构、高层建筑结构、房屋建筑、地基与基础、其他相关施工技术和施工组织设计简介。

本书内容实用，语言简洁，可供建筑一线的技术工人、管理人员在工作中随时查阅，也可作为高校相关专业的参考书。

## &lt;&lt;建筑结构施工问答&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 建筑施工测量
- 1.何谓施工测量？
  - 2.施工测量的目的和内容是什么？
  - 3.点的平面位置的测设方法是什么？
  - 4.测量放线人员在工作中应遵循哪些基本准则？
  - 5.圆曲线的测设过程是什么？
  - 6.何谓建筑基线？
- 如何布设和放样？
- 7.何谓线路工程施工测量？
  - 8.线路工程测量的内容是什么？
  - 9.线路纵断面图如何测绘？
  - 10.线路横断面图如何测绘？
  - 11.隧道工程施工测量的内容包括什么？
  - 12.高程控制网的布设应符合哪些要求？
  - 13.测量作业应符合哪些要求？
  - 14.平面控制点标志的形式及埋设应符合哪些要求？
  - 15.平面控制网点的布设应符合哪些要求？
  - 16.最终位移量的观测中误差如何确定？
  - 17.平面控制网的精度应符合哪些要求？
  - 18.各类测量点观测成果的计算与分析，应符合哪些要求？
  - 19.测量网点平差计算前，应做好哪些准备工作？
  - 20.测量网的基准应如何选取？
  - 21.平差方法的选取应符合哪些要求？
- 第二章 土方工程
- 22.土方工程包括哪些？
  - 23.土的工程性质有哪些？
  - 24.基坑、基槽和路基土方量的计算方法有哪些？
  - 25.场地平整的土方量计算步骤有哪些？
  - 26.在确定场地设计标高时需要考虑哪些因素？
  - 27.土方调配的原则是什么？
  - 28.土方调配的步骤是什么？
  - 29.什么是建筑边坡？
  - 30.如何划分边坡的安全等级？
  - 31.边坡支护结构的常用形式有哪几种？
  - 32.哪些建筑边坡应进行稳定性评价？
  - 33.边坡工程的施工组织设计包括哪些基本内容？
  - 34.边坡变形控制应满足哪些要求？
  - 35.边坡工程监测应符合哪些规定？
  - 36.边坡工程监测报告包括哪些内容？
  - 37.边坡工程验收应取得哪些资料？
  - 38.边坡护面措施有哪些？
  - 39.基坑支护体系有哪些？
  - 40.基坑排水的方法有哪些？
  - 41.什么是轻型井点？
- 由哪些部分组成？
- 42.轻型井点如何布置？
  - 43.轻型井点的施工顺序是什么？

<<建筑结构施工问答>>

44. “流砂”的原因是什么？

如何防治？

45.推土机的特点、分类及适用范围是什么？

46.铲运机的特点、分类及适用范围是什么？

47.铲运机的开行路线有哪些？

如何提高其生产率？

.....第三章 模板工程第四章 砌体结构第五章 混凝土工程第六章 钢结构第七章 高层建筑结构第八章 房屋建筑第九章 地基和基础第十章 其他相关施工技术第十一章 施工组织设计简介第十二章 基本术语参考文献

<<建筑结构施工问答>>

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>