

《建筑施工技术与测量》

图书基本信息

书名：《建筑施工技术与测量》

13位ISBN编号：9787536130647

10位ISBN编号：7536130643

出版时间：2004-9

出版社：广东高等教育出版社

作者：广东省中等职业学校教材编写委员会组 编

页数：339

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.tushu111.com

《建筑施工技术与测量》

内容概要

书籍目录

第一章 绪论

- 第一节 建筑施工技术与测量课程的主要任务、内容和学习方法
- 第二节 地面点的确定
- 第三节 测量工作的概述
- 第四节 建筑施工标准体系
- 第五节 基本建设程序和建筑施工程序

第二章 水准测量

- 第一节 水准测量的原理
- 第二节 水准测量的仪器及工具
- 第三节 水准测量的方法
- 第四节 水准测量的误差和注意事项
- 第五节 微倾式水准仪的检验与校正

第三章 角度测量

- 第一节 角度测量的概念
- 第二节 经纬仪及其使用
- 第三节 水平角的测量
- 第四节 竖直角度的测量
- 第五节 经纬仪的检验与校正

第四章 距离测量与直线定向

- 第一节 丈量距离的工具与直线定线
- 第二节 钢尺量距的一般方法
- 第三节 精密量距的方法
- 第四节 直线定向与罗盘仪的使用
- 第五节 光电测距仪

第五章 小地区控制测量及地形图

- 第一节 控制测量概述
- 第二节 导线测量
- 第三节 三、四等水准测量
- 第四节 前方交会法
- 第五节 全站型电子速测仪的应用
- 第六节 三角高程测量
- 第七节 地形图的基本知识

第六章 土方工程

- 第一节 概述
- 第二节 施工准备与辅助工作
- 第三节 土方机械化施工
- 第四节 基坑(槽)施工
- 第五节 土方填筑与压实
- 第六节 土方工程的安全技术

第七章 桩基础工程

- 第一节 桩基础的组成与分类
- 第二节 预制桩的施工
- 第三节 灌注桩的施工
- 第四节 桩基础工程的安全技术

第八章 砌筑工程

- 第一节 脚手架工程
- 第二节 砌筑砂浆

- 第三节 砖砌体施工
- 第四节 中小型砌块施工
- 第五节 砌筑过程中的抄平放线
- 第六节 砌筑工程的安全技术
- 第九章 混凝土结构工程
 - 第一节 模板工程
 - 第二节 钢筋工程
 - 第三节 混凝土工程
 - 第四节 混凝土工程质量检查及缺陷处理
 - 第五节 混凝土结构工程施工安全技术
 - 第六节 预应力混凝土工程简介
 - 第七节 建筑物的变形观测
- 第十章 防水工程
 - 第一节 卷材防水屋面
 - 第二节 涂膜防水屋面
 - 第三节 刚性防水屋面
 - 第四节 地下防水工程
 - 第五节 卫生间防水施工
 - 第六节 防水工程质量标准与安全技术
- 第十一章 装饰工程
 - 第一节 门窗工程
 - 第二节 抹灰工程
 - 第三节 饰面工程
 - 第四节 楼(地)面工程
 - 第五节 吊顶、隔墙工程
 - 第六节 涂饰与裱糊工程
- 第十二章 高层建筑施工
 - 第一节 高层建筑简介
 - 第二节 高层建筑物的轴线投测和高程传递
 - 第三节 高层建筑垂直运输机械
 - 第四节 高层建筑基础施工
 - 第五节 高层建筑混凝土结构工程施工
 - 第六节 高层建筑施工的安全技术

《建筑施工技术与测量》

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.tushu111.com