

<<工程测量>>

图书基本信息

书名：<<工程测量>>

13位ISBN编号：9787502410711

10位ISBN编号：7502410716

出版时间：1999-05

出版时间：冶金工业出版社

作者：邵自修

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>

<<工程测量>>

书籍目录

目录

绪论

第一章 施工放样的基本方法

第一节 概述

第二节 角度与长度放样

第三节 坐标法放样

第四节 轴线法放样

第五节 交会法放样

第六节 高程放样法

第二章 放样方法的精度分析

第一节 概述

第二节 精度分析的一般方法

第三节 坐标法放样的精度分析

第四节 轴线法放样的精度分析

第五节 交会法放样的精度分析

第六节 高程放样的精度分析

第三章 施工控制网的建立

第一节 概述

第二节 施工控制网的精度要求

第三节 施工控制网的布设形式

第四节 施工控制网的优化设计

第四章 矩形控制网测量

第一节 概述

第二节 矩形控制网的设计与布设

第三节 矩形控制网主轴线的设计与布设

第四节 矩形控制网点的初步放样

第五节 矩形控制网点的测量方法

第六节 矩形控制网的严密平差法

第七节 矩形控制网的近似平差法

第八节 矩形控制网点的归化和改正

第九节 高程控制网的布设

第五章 建筑工程施工测量

第一节 概述

第二节 平整场地

第三节 主轴线放样

第四节 轴线放样

第五节 基础施工测量

第六节 轴线及高程的传递

第七节 安装测量

第八节 高型建筑施工测量

第九节 管道施工测量

第六章 铁路与公路测量

第一节 铁路及公路测量概述

第二节 初测阶段的测量工作

第三节 定测阶段的测量工作

<<工程测量>>

- 第四节 纵横断面图的测绘
- 第五节 路基土方量的计算
- 第六节 路基施工测量
- 第七章 曲线放样
 - 第一节 概述
 - 第二节 圆曲线的放样方法
 - 第三节 缓和曲线
 - 第四节 综合曲线的放样
 - 第五节 曲线放样的特殊问题
 - 第六节 竖曲线放样
- 第八章 厂区现状图测量及分色综合大版图的编制
 - 第一节 概述
 - 第二节 厂区现状图测量
 - 第三节 分色综合大版图的编制
- 第九章 地质勘探工程测量
 - 第一节 概述
 - 第二节 勘探工程测量的任务
 - 第三节 勘探矿区控制测量和地形测量
 - 第四节 勘探网的设计与布设
 - 第五节 地质点、探井和钻孔的定位测量
 - 第六节 勘探坑道测量
 - 第七节 勘探线剖面测量
- 第十章 矿山工程测量
 - 第一节 概述
 - 第二节 地下平面控制测量
 - 第三节 地下高程控制测量
 - 第四节 巷道掘进时的测量工作
 - 第五节 联系测量概述
 - 第六节 一井定向
 - 第七节 一井定向的精度分析
 - 第八节 两井定向
 - 第九节 通过竖井导入标高
 - 第十节 陀螺仪的指北原理
 - 第十一节 陀螺仪的基本结构及其发展趋向
 - 第十二节 悬挂带的零位及仪器常数的测定
 - 第十三节 陀螺仪定向的操作过程
 - 第十四节 贯通测量及其几何要素的计算
 - 第十五节 贯通测量的误差预计
 - 第十六节 贯通误差的测定
 - 第十七节 竖井施工测量
 - 第十八节 矿块施工测量与采场验收测量
 - 第十九节 矿山岩层及地表移动观测
- 第十一章 工程建筑物的变形观测
 - 第一节 工程建筑物变形观测概述
 - 第二节 工程建筑物变形监测网的布设
 - 第三节 沉陷观测
 - 第四节 水平位移观测

<<工程测量>>

第五节 建筑物倾斜、挠曲及裂缝观测

第六节 工程建筑物变形监测网的平差

第七节 基准点和工作基点稳定性检验

第八节 观测资料的整编

第十二章 精密工程测量

第一节 概述

第二节 精密工程控制网的建立

第三节 精密工程测量的仪器和方法

第四节 精密放样的仪器和方法

第五节 计量仪器在精密工程测量中的应用

第六节 精密工程测量的自动化

参考文献

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>