

<<测量员必读>>

图书基本信息

书名：<<测量员必读>>

13位ISBN编号：9787508324081

10位ISBN编号：7508324080

出版时间：2005-7

出版时间：中国电力

作者：代作鹏

页数：376

字数：265000

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>

<<测量员必读>>

内容概要

本书是《建筑施工现场人员便携读本》丛书之一，全书从当代建筑工程测量人员应该掌握的一些基本测量知识和基本操作入手，编入了基本测量工作和施工测量工作两大基本内容。

内容主要包括：测量学基本知识、测量仪器基本介绍、测量误差基本知识，平面和高程控制测量工作的基本工作、施工控制测量、建筑施工测量、线路工程测量、变形测量以及竣工总平面图编绘等。

内容覆盖面较宽，力求简单易懂，着重于指导实际工作。

本书主要供施工单位现场测量技术人员和技术工人使用，同时也可供从事一般工程测量和其他基本测量工作的技术人员参考使用。

<<测量员必读>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 测量学基本知识 第二节 施工测量概述 第二章 测量仪器及工具 第一节 经纬仪 第二节 水准仪及水准尺 第三节 钢尺及测距仪 第四节 全站仪 第五节 全球卫星定位系统 (GPS) 第三章 测量误差的基本知识 第一节 测量误差概述 第二节 衡量误差的标准 第三节 误差传播定律及应用 第四节 算术平均值及其中的误差 第四章 平面控制测量 第一节 水平角测量 第二节 距离测量及直线定向 第三节 导线测量 第四节 小三角(边)测量 第五节 测角交会 第六节 GPS定位测量和全站仪坐标测量简述 第五章 高程控制测量 第一节 水准测量 第二节 三角高程测量 第三节 全站仪高程测量和GPS高程测量简述 第六章 大比例尺地形图测量及地形图应用 第一节 大比例尺地形图基本知识 第二节 大比例尺地形图测绘 第三节 地形图的应用 第七章 施工测量的基本工作 第一节 基本工作概述 第二节 测设的基本工作 第三节 测设点位的基本方法 第四节 激光定位仪器在施工测量中的应用 第八章 建筑施工控制测量 第一节 建筑施工控制测量概述 第二节 施工控制网的测设 第九章 建筑工程施工测量 第一节 土石方工程施工测量 第二节 建筑物的定位放线 第三节 基础工程施工测量 第四节 墙体工程施工测量 第五节 高层建筑施工测量 第六节 工业厂房施工测量 第七节 烟囱与塔体工程施工测量 第十章 线路工程测量 第一节 线路工程测量概述 第二节 中线测量 第三节 纵横断面图测量 第四节 带状地形图测量 第五节 曲线测设 第六节 道路施工测量 第七节 桥梁施工测量 第八节 隧道施工测量 第九节 管道施工测量 第十一章 建(构)筑物的变形观测 第一节 监测控制网的建立 第二节 建(构)筑物沉降观测 第三节 平面位移观测方法 第四节 建(构)筑物的倾斜观测方法 第五节 建(构)筑物的裂缝观测 第六节 基坑回弹观测 第七节 滑坡观测 第十二章 竣工总平面图编绘 第一节 编绘竣工总平面图的意义及依据 第二节 竣工总平面图的内容 第三节 竣工总平面图的编绘方法 参考文献

<<测量员必读>>

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>