

<<测量员速学手册>>

图书基本信息

书名：<<测量员速学手册>>

13位ISBN编号：9787122121875

10位ISBN编号：7122121879

出版时间：2012-2

出版时间：化学工业出版社

作者：张万臣

页数：248

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>

<<测量员速学手册>>

前言

自改革开放以来,我国建筑业发展迅速,城镇建设规模日益扩大,建筑施工队伍不断增加,工程项目能否高质量、按期完成,施工现场的基层业务管理人员是最终决定因素。建筑工程基层施工组织中的测量员肩负着重要的职责,是施工现场能否有序、高效、高质量完成的关键。

为了进一步健全和完善施工现场全面质量管理的相关问题,并不断提高测量员素质和工作水平,以更多的建筑精品工程满足日益激烈的建筑市场竞争需求,笔者根据国家最新的规范和标准的规定,编写了本书。

本书内容注重理论和实践的结合,针对测量方面的内容较为详细,范围广泛;同时,特别重视人才的能力培养和基本技能培养,以适应土建专业,特别强调实践性的要求。

因此学习时要结合实际,掌握方法,灵活运用。

由于目前建筑施工技术发展迅速,同时限于作者的经验和学识,内容难免有疏漏或未尽之处,欢迎各位专家和读者批评指正。

编者 2011年11月

<<测量员速学手册>>

内容概要

本书是“建筑工程业务管理人员速学丛书”中的一本。主要从水准测量、角度测量、距离丈量和直线定向、地形图测绘、建筑施工测量以及测量工作的管理等几个方面详细介绍了测量员应掌握的知识。操作性、实用性强，通俗易懂。

本书体例新颖、内容全面，实践性、针对性和实用性强，可作为建筑施工企业专业管理人员岗位资格培训教材，也可供相关技术人员参考使用。

<<测量员速学手册>>

书籍目录

第1章 水准测量

- 第1节 水准测量的原理
- 第2节 水准测量的仪器与工具
- 第3节 微倾水准仪的检验与校正
- 第4节 水准测量误差及注意事项
- 第5节 精密水准仪的基本性能、构造和用法
- 第6节 自动安平水准仪

第2章 角度测量

- 第1节 角度测量原理
- 第2节 光学经纬仪的构造与使用
- 第3节 水平角测量的方法
- 第4节 竖直角测量的方法
- 第5节 角度测量误差分析
- 第6节 经纬仪的检验与校正

第3章 距离丈量和直线定向

- 第1节 钢尺量距
- 第2节 视距测量
- 第3节 直线定向
- 第4节 GPS全球卫星定位系统在工程测量中的应用

第4章 地形图测绘

- 第1节 控制测量概述
- 第2节 导线测量的外业观测
- 第3节 导线测量的内业计算
- 第4节 高程控制测量
- 第5节 地形图的绘制方法
- 第6节 地形图的绘制
- 第7节 大比例尺数字化测图

第5章 建筑施工测量

- 第1节 测设的基本工作
- 第2节 平面点位测设的方法
- 第3节 施工场地的控制测量
- 第4节 民用建筑施工测量
- 第5节 工业建筑定位放线测量
- 第6节 高层建筑的施工测量
- 第7节 建筑物变形观测

第6章 建筑施工测量工作的管理

- 第1节 施工测量技术质量管理
- 第2节 建筑施工测量技术资料管理
- 第3节 建筑工程施工测量安全管理

参考文献

<<测量员速学手册>>

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>