

<<测量员1000问>>

图书基本信息

书名：<<测量员1000问>>

13位ISBN编号：9787512304703

10位ISBN编号：7512304706

出版时间：2010-7

出版时间：中国电力出版社

作者：赵雪云，李峰 编著

页数：418

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1000问>>

### 内容概要

本书是根据国家最新颁布的测量标准和规范，结合近些年工程测量的最新成果，针对测量员岗位工作的要求编写的。

本书以问答形式共列题1000多个，涵盖了工程测量的基础知识、实用技能和实测方法。

全书共分为三篇，第一篇为测量知识基础篇，介绍了工程识图与构造、班组管理等专业相关知识，测量基本规范、法规与职业技能标准，测量学概述及常用仪器、工具，测量的基本工作，测量误差基础知识等内容。

第二篇为测量知识应用篇，又分为控制测量，地形图的测绘与应用，施工测量应用基础，建筑工程测量，线路工程测量，桥梁工程测量，变形观测和竣工测量等七个部分。

第三篇为测量知识前沿篇，又分为数字化技术，全球定位技术，地理信息技术，遥感技术和现代工程测量发展趋势等五部分内容。

本书可供广大工程建设测量员及其他相关工程技术人员使用，也可以作为测量放线工培训教材和技能鉴定考核题库使用，还可以作为相关专业《工程测量》参考用书。

## &lt;&lt;测量员1000问&gt;&gt;

## 书籍目录

- 前言第一篇 测量知识基础篇第一章 专业相关知识 一 工程识图与工程构造的基本知识 1.制图的基本标准是什么？
- 2.国标规定的图纸幅面规格如何？
  - 3.图纸中的标题栏和会签栏的作用是什么？
  - 4.工程图样中常用的图线有哪些线型？各有什么用途？
  - 5.画图线时应注意什么问题？
  - 6.国标中规定画图时使用什么字体？
- 比例的定义是什么？
- 7.图样中为什么要进行尺寸标注？
- 尺寸标注有哪些内容？
- 8.尺寸的排列与布置应注意什么问题？
  - 9.圆、圆弧、球体如何标注？
- 角度、弧度、弦长如何标注？
- 10.坡度如何标注？
  - 11.手工绘图常用的工具、仪器有哪些？各有什么用途？
  - 12.什么是中心投影？
- 什么是平行投影？
- 13.三面投影图是如何形成的？
  - 14.点的三面投影的实质是什么？
- 点的三面投影的规律是什么？
- 15.直线的分类情况如何？其投影各有什么特点？
  - 16.平面的分类情况如何？其投影各有什么特点？
  - 17.建筑形体投影图的尺寸标注包含哪些内容？
  - 18.为什么要引入剖面图的概念？
  - 19.什么是剖面图？
  - 20.简述剖面图图示内容和方法。
  - 21.剖面图的图示种类有哪些？各有什么用途？
  - 22.什么是断面图？
- 为什么要引入断面图？
- 23.断面图与剖面图有什么区别？
  - 24.断面图的形式有哪些？
  - 25.房屋建筑施工图的组成情况如何？各包含什么图样内容？
  - 26.房屋建筑施工图的特点是什么？
  - 27.房屋建筑施工图中常用的符号有哪些？
  - 28.标高符号使用时应注意什么问题？
  - 29.什么是定位轴线？
  - 30.定位轴线编号时应注意什么问题？
  - 31.与定位轴线相关的有哪些名词？
  - 32.索引符号与详图符号的作用和画法如何？

<<测量员1000问>>

- 33.引出线的作用和画法如何？
- 34.指北针用途和画法如何？
- 35.对称符号的用途和画法如何？
- 36.连接符号的用途和画法如何？
- 37.在建筑施工图中，施工图首页的内容有哪些？
- 38.什么是建筑总平面图？

有什么用途？

- 39.建筑总平面图的基本内容有哪些？
- 40.建筑总平面图的阅读要点有哪些？

41.总平面图中，如何表示新建建筑物、原有建筑物、计划扩建的预留地或建筑物以及拆除的建筑物？

42.总平面图中用什么单位？

用什么坐标？

- 43.简述建筑总平面图的识读过程。
- 44.建筑平面图是如何形成的？
- 45.建筑平面图的作用是什么？
- 46.建筑平面图的图示方法？
- 47.建筑平面图的图示内容有哪些？
- 48.建筑平面图的识读步骤是什么？

.....第二章 测量规范、法规与职业技能标准第三章 测量学基础知识第四章 测量常用仪器和工具第五章 测量基本工作第六章 测量误差基础知识第二篇 测量只是应用篇第一章 控制测量第二章 地形图的测绘与应用第三章 施工测量应用基础第四章 建筑工程测量第五章 线路工程测量第六章 桥梁工程测量第七章 变形观测和竣工测量第三篇 测量只是前沿篇第一章 现代的数字化技术第二章 全球定位技术第三章 地理信息技术第四章 遥感技术第五章 现代工程测量发展趋势参考文献

<<测量员1000问>>

编辑推荐

为了适应各类工程建设的迅猛发展和测量员培训工作的需要，将测绘新技术、新成果应用到工程建设中，不断提高工程建设领域职工队伍素质，我们编写了本书。

全书通俗易懂，循序渐进，图文并茂，非常实用。

在编写过程中，编者在力求实用性、可操作性和知识性的基础上，以能力为本位，以技能为主线，紧密结合工程测量实际，直接为测量员岗位工作和培训服务。

<<测量员1000问>>

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>