

<<煤矿测量>>

图书基本信息

书名：<<煤矿测量>>

13位ISBN编号：9787811077841

10位ISBN编号：7811077841

出版时间：2010-1

作者：胡海峰 主编

页数：270

字数：434000

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>

<<煤矿测量>>

内容概要

本书根据高等职业技术学院矿业类主体专业的教学要求结合煤矿生产实际而编写。在讲述常规地质测量方面的基础知识、基本原理和方法的基础上，简要介绍了煤矿井下测量常用仪器的结构、原理和使用方法，并结合具体实例，对煤矿井下测量的方式、方法进行了较为详细的介绍。

本书可作为高职高专和成人高校相关专业的教材，亦可供相关工程技术人员参考。

<<煤矿测量>>

书籍目录

第一章 测量工作的基本知识

第一节 测量学的任务和作用

第二节 地面点位置的确定

第三节 直线定向

第四节 测量工作的内容及原则

第五节 测量误差的基本知识

复习思考题

第二章 经纬仪及角度测量

第一节 水平角和竖直角观测原理

第二节 光学经纬仪的构造及度盘读数

第三节 水平角观测

第四节 竖直角观测

第五节 DJ6型光学经纬仪的检验与校正

第六节 电子经纬仪的原理及使用

复习思考题

第三章 水准仪及高程测量

第一节 水准测量原理

第二节 水准测量的仪器及工具

第三节 水准仪的使用

第四节 水准测量的外业工作

第五节 水准测量内业

第六节 水准测量新仪器介绍

第七节 水准仪的检验与校正

第八节 三角高程测量

复习思考题

第四章 距离测量

第一节 地面点的标志和直线定线

第二节 钢尺量距

第三节 视距测量

第四节 电磁波测距

复习思考题

第五章 矿区控制测量

第一节 控制测量的概念

第二节 坐标计算基本公式

?第三节 经纬仪导线测量外业

第四节 经纬仪导线测量内业

第五节 交会定点

第六节 GPS卫星定位原理

第七节 全站仪测量

复习思考题

第六章 大比例尺地形图的测绘

第一节 地形图的基本知识

第二节 地形图的分幅和编号

第三节 大比例尺地形图的测绘

第四节 地形图的测绘方法

<<煤矿测量>>

第五节 地形图拼接、整饰与验收

复习思考题

第七章 地形图的应用

第一节 地形图的识读

第二节 地形图的基本应用

第三节 地形图在工程建设中的应用

第四节 地形图上量测面积

第五节 数字地形图的应用

复习思考题

第八章 施工测量的基本工作

第一节 施工测量概述

第二节 测设的基本工作

第三节 测设点位的方法

第四节 施工控制网测量

第五节 民用建筑施工测量

第六节 工业建筑施工测量

第七节 建筑物变形观测概述

第八节 圆曲线的测设

第九节 井筒中心与井筒十字中线的标定

.....

第九章 矿井联系测量

第十章 井下平面测量

第十一章 井下高程测量

第十二章 巷道及采煤工作面测量

第十三章 贯通测量

第十四章 矿山开采沉陷观测

参考文献

<<煤矿测量>>

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:<http://www.tushu007.com>