

《地球物理方法综合应用与解释》

图书基本信息

书名：《地球物理方法综合应用与解释》

13位ISBN编号：9787562516927

10位ISBN编号：7562516928

出版时间：2003-5

出版社：中国地质大学出版社

作者：李大心

页数：292

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《地球物理方法综合应用与解释》

内容概要

应用地球物理系列建设的指导思想是：系统地向学生传授应用地球物理的基础知识，使学生知识面较宽、专业基础扎实、适应性较强；优化课程体系和教学内容，避免不必要的重复，提高学生的学习效率，减轻学生的学习负担；加强综合和交叉，发挥学生潜能、特长和创造性思维。

应用地球物理专业课的系列建设分为纵向和横向两种。这套教材为纵向的系列课，建立纵向系列课的目的，就是将重、磁、电、震、测五门课中带有基础和共性的内容有机地结合在一起，避免不必要的重复，加强基础、综合和交叉，提高学生的学习效率，拓宽学生的专业知识面，使学生能系统地掌握应用地球物理的专业基础知识，具有一定综合解决实际问题的能力。

《地球物理方法综合应用与解释》

书籍目录

第一章 地球物理资料解释的基本问题1.1 地球物理资料解释的目的和原则1.2 地球物理方法解决地质问题的特殊性1.3 地球物理资料的解释步骤与方法思考题参考文献第二章 地球物理方法综合应用概论2.1 地球物理的应用条件2.2 地球物理方法选择原则2.3 地球物理方法地质效果的评价方法2.4 地球物理方法经济效益评价的对策论方法2.5 地球物理方法应用的综合评价方法思考题参考文献第三章 基础地质工作中的综合地球物理方法及其研究的主要内容3.1 固体地球的结构及其地球物理特征3.2 综合物探在基础地质研究中的作用思考题参考文献第四章 综合地球物理方法寻找固体矿产资料4.1 矿床主要成因类型、成矿地质模式及其地球物理异常特征4.2 不同矿产勘察阶段的综合地球物理勘察模式4.3 物化探信息评价矿产前景数学模型思考题参考文献第五章 可燃性矿产勘察中的综合地球物理方法5.1 综合勘察和解释的基本流程5.2 勘探早期阶段的油气物化探综合勘探5.3 研究盆地结构的地球物理方法5.4 建立盆地充填模式的地震地层学的分析方法5.5 评价生油前景的地震和有机地球化学方法5.6 评价油气田构造的地球物理方法.....第六章 测井地质分析和油气评价第七章 地球物理在工程地质探测与工程质量检测中的作用第八章 地球物理方法在环境地质调查中的应用

《地球物理方法综合应用与解释》

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:www.tushu111.com