

# 《中国南海地震沉积学研究及其在岩性预测中的应用》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2010年12月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：精装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787502182144

## 编辑推荐

为适应这种形势需要，地震沉积学的学科定位、基础理论、关键技术和应用实践都需要进一步探索和总结，以期形成一门适合国内不同地质情况的实用性学科。为此，本书在近几年研究和实践工作的基础上，以实例的形式，对地震沉积学几个方面的进展做了系统总结：

- (1)探讨了地震沉积学的概念、学科定位和研究内容；
- (2)总结了一套地震沉积学研究流程；
- (3)提出了一套地震沉积学研究的技术体系；
- (4)建立了以平面沉积解剖预测储层的生产模式并开展了工作实践。

《中国南海地震沉积学研究及其在岩性预测中的应用(精)》由谢玉洪、刘力辉、陈志宏编著，所述的这些探索与实践希望能使地震沉积学这门前缘的学科，不但在技术上有明显的特色、理论上坚实的基础，而且在生产中有强的可操作性，能够在油气勘探开发中担当重任，扮演关键技术角色。希望这些观点、认识和技术能引起同行的共鸣。

## 内容简介

《中国南海地震沉积学研究及其在岩性预测中的应用(精)》由谢玉洪、刘力辉、陈志宏编著，系统阐述了地震沉积学学科概念和研究内容，并侧重于理论探讨与生产实践结合。全书内容包括地震沉积学的学科定位、学科基础、技术系列，并结合实例论述了地震沉积学在油气勘探阶段和开发阶段的应用，最后阐述了地震沉积学面临的挑战和愿景。

《中国南海地震沉积学研究及其在岩性预测中的应用(精)》既适用于石油院校油气勘探、开发等相关专业师生阅读，也适合从事石油天然气勘探开发的科研人员和生产人员参考。

## 目录

### 第一章 地震沉积学的学科定位

#### 第一节 地震沉积学的发展历史

#### 第二节 地震沉积学的概念与研究内容

#### 第三节 地震沉积学的学科定位和优势

第四节 地震沉积学研究现状

第五节 作者的探索、实践与创新

第二章 地震沉积学的学科基础

第一节 地震地层学及层序地层学

第二节 沉积学与沉积相分析

第三节 地震储层预测技术

第三章 地震沉积学技术体系

第一节 年代地层格架建立

第二节 地震岩石学方法

第三节 相对地质年代域地震属性

[显示全部信息](#)

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)