

<<石油地质理论与方法进展>>

图书基本信息

书名：<<石油地质理论与方法进展>>

13位ISBN编号：9787502153816

10位ISBN编号：7502153810

出版时间：2006-4

出版时间：石油工业出版社

作者：赵文智

页数：411

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>

## <<石油地质理论与方法进展>>

### 内容概要

本书系统介绍了石油地质理论与方法领域近年来的新进展、分析了我国重点含油气盆地类型如前陆盆地、被动裂谷盆地、叠合盆地的油气富集规律，建立了油气资源评价方法体系，前瞻性地对非常规油气资源进行了展望，并在此基础上提出了石油地质综合研究方法。

本书可供从事油气勘探的科技人员和管理人员使用，也可作为大专院校相关专业的师生的参考用书。

<<石油地质理论与方法进展>>

书籍目录

第一章 中国板块构造与含油气盆地	第一节 中国及邻区板块构造演化与成盆背景	第
二节 中国油气区的划分及其基本特征	第三节 中国含油气盆地的基本类型与特征	第
四节 中国含油气盆地构造变形的独特风格	参考文献	
学理论与方法	第一节 陆相层序地层模式	第二章 陆相层序地层
油气藏形成关系	第二节 陆相层序结构与岩性地层	
第三章 复合含油气系统与油气成藏动力学	第三节 层序地层学在油气勘探开发中的应用	参考文献
节 中国含油气系统的复杂性	第一节 含油气系统的基本概念	第二
油气系统与油气成藏动力学	第二节 复合含油气系统的概念、内涵与划分	第四节 含
第四章 高效天然气藏形成机理与分布特征	第三节 复合含油气系统评价	参考文献
第一节 中国天然气地质理论的形成与发展	第一节 中国天然气地质理论的形成与发展	
第二节 有机质“接力成气”模式	第二节 有机质“接力成气”模式	
第三节 高效气源灶的概念、评价方法及意义	第三节 高效气源灶的概念、评价方法及意义	
第四节 天然气高效成藏过程的控制因素	第四节 天然气高效成藏过程的控制因素	
参考文献	第五节 复合含油气系统评价	参考文献
第五章 岩性地层油气藏的形成条件与分布规律	第一节 岩性地层油	
气藏的内涵与类型	第二节 岩性地层油气藏储集体形成条件与控制因素	第三节 岩性地层
圈闭形成条件与控制因素	第三节 岩性地层油气藏成藏动力与分布规律	第五节 富油气
凹陷“满凹含油论”的勘探思想与区带划分	第六节 岩性地层油气藏勘探形势与地位	参考文
献	第六章 前陆盆地油气藏形成富集理论	第一节 中国前陆盆地形成
的地球动力学背景	第一节 中国前陆盆地形成	
成藏特征	第二节 前陆盆地的分类与构造沉积特征	第三节 前陆盆地油气
第七章 被动裂谷盆地油气藏形成与分布规律	第四节 前陆盆地油气分布规律	参考文献
第一节 陆内裂谷盆地的成因类型与分布	第一节 陆内裂谷盆地的成因类型与分布	
第二节 主动裂谷盆地油气藏形成与分布规律	第二节 主动裂谷盆地的形成和构造样式	
第三节 被动裂谷盆地油气藏形成和分布规	第三节 被动裂谷盆地油气藏形成和分布规	
律	第四节 被动裂谷型含油气系统的特征	
第八章 中国叠合含油气盆地与海相石油地质	第五节 被动裂谷盆地油气藏形成和分布规	参考文献
叠合盆地石油地质特征	第六节 主动和被动裂谷盆地油气藏形成和分布的对比分析	
相盆地石油地质特征	参考文献	
立与应用	第一节 概述	第二节
确定与取值处理	第二节 中国海相盆地的形成与演化	第四节 中国海
潜力与油气勘探战略选区	第三节 中国海相盆地的形成与演化	
第十章 非常规油气地质特征及分布	参考文献	第九章 油气资源评价方法体系的建
第一节 非常规油气资源概况	第一节 油气资源评价方法体系	第二节 油气资源评价关键 参数的
第二节 中国煤层气资源及成藏特征	第二节 油气资源评价关键 参数的	第四节 油气资源
参考文献	第三节 新理论、新技术在油气资源评价工作中的应用	参考文献
综合研究的思路和方法	第四节 油气资源	
综合研究的概念及其与石油地质学的关系	第五节 中国油气资源的可持续性	
第三节 石油地质综合研究技巧与方法	参考文献	
参考文献	第十章 非常规油气地质特征及分布	
	第一节 非常规油气资源概况	
	第二节 中国煤层气资源及成藏特征	
	第三节 油砂资源潜力及分布特征	参
	参考文献	
	第十一章 石油地质综合研究的思路和方法	第一节 石油地质
	第一节 石油地质综合研究的思路和方法	
	第二节 石油地质综合研究的层次与应对策略	第
	第三节 石油地质综合研究技巧与方法	
	参考文献	
	附录 大事记	

<<石油地质理论与方法进展>>

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>