

<<油气勘探风险评价与资源风度模拟>>

图书基本信息

书名：<<油气勘探风险评价与资源风度模拟>>

13位ISBN编号：9787502173944

10位ISBN编号：7502173943

出版时间：2009-11

出版时间：石油工业出版社

作者：谢红兵 等著

页数：224

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>

## <<油气勘探风险评价与资源丰度模拟>>

### 内容概要

《油气勘探风险评价与资源丰度模拟》系统论述了油气勘探风险评价和资源丰度模拟方法体系，以渤海湾盆地、松辽盆地为研究对象，详细介绍了不同类型盆地的地质参数选取，系统展示了运用评价方法体系实现研究区有利目标预测的具体思路。

《油气勘探风险评价与资源丰度模拟》可供从事油气资源评价的地质人员、管理人员及高等院校相关专业师生参考

## <<油气勘探风险评价与资源风度模拟>>

### 作者简介

郭秋麟，1963年生，博士，教授级高工，中国石油勘探开发研究院首席专家。长期从事盆地模拟、区带评价，圈闭评价和资源空间分布预测等油气资源评价研究工作。从业20余年来，先后荣获国家科技进步奖1项，省部级奖8项，出版《盆地模拟原理方法》，《油气勘探目标评价与决策分析》等专著，发表学术论文50余篇。

书籍目录

目录绪论上篇 方法篇第1章 油气勘探风险评价的地质理论基础1.1 陆相断陷盆地油气成藏规律的研究与主控因素的识别1.2 陆相拗陷盆地油气成藏规律的研究与主控因素的识别第2章 基于油气成藏机理的风险评价参数体系2.1 问题的提出2.2 断陷盆地评价参数体系2.3 断陷盆地评价参数分级标准的确定2.4 拗陷盆地评价参数分级标准的确定第3章 基于空间数据分析的勘探风险评价方法与评价流程3.1 概述3.2 油气成藏主控信息(参数)定量提取3.3 信息集成方法(或模型)研究3.4 预测模板的建立与勘探风险概率预测第4章 油气资源丰度模拟技术研究4.1 分形理论在油气资源评价中的应用4.2 资源分布的分形特征研究4.3 油气资源丰度模拟4.4 技术应用第5章 油气资源空间分布预测系统5.1 软件设计思路、软件结构、关键技术5.2 软件功能5.3 软件操作流程与应用情况参考文献下篇 应用篇第6章 深县凹陷风险评价与目标预测6.1 深县凹陷勘探现状及油气地质条件6.2 地质条件与成藏因素6.3 风险预测及目标评价6.4 结论第7章 古龙南地区风险评价与资源丰度模拟7.1 工区概况7.2 地质特征7.3 勘探风险评价7.4 油气储量丰度模拟7.5 小结第8章 肇州—朝阳沟地区风险评价与资源丰度模拟8.1 工区概况8.2 成藏条件分析8.3 勘探风险评价8.4 资源丰度模拟与资源潜力8.5 小结及下步勘探建议第9章 吐哈盆地资源丰度模拟及区带评价9.1 区带评价研究现状9.2 引入油气资源空间分布预测技术的区带精细评价9.3 吐哈盆地资源丰度模拟及区带评价9.4 小结参考文献

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>