

<<西昌盆地层序成因动力学及其在油气勘探中的应用>>

图书基本信息

书名：<<西昌盆地层序成因动力学及其在油气勘探中的应用>>

13位ISBN编号：9787116063730

10位ISBN编号：7116063730

出版时间：2009-12

出版单位：地质出版社

作者：覃建雄

页数：269

字数：530000

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>

<<西昌盆地层序成因动力学及其在油气勘>>

内容概要

本书应用层序成因动力学的原理、方法和技术，重点对西昌盆地震旦系～新近系地层系统及演化、储层成因地质学和层序成因动力学进行系统剖析，深化了西昌盆地油气成藏规律的认识，建立了西昌盆地油气成因层序动力学勘探模型，总结提出了西昌盆地油气层序成因动力学理论。

本书可供从事油气勘探与开发的地质工作者及工程技术人员，以及高等院校相关专业师生参考使用，亦可作为企业在职教育培训教材。

<<西昌盆地层序成因动力学及其在油气勘>>

书籍目录

前言第一篇 西昌盆地形成与演化 1 西昌盆地地层系统及演化 1.1 地层系统 1.2 地层演化 2 西昌盆地震旦纪—古生代海相沉积序列研究 2.1 前震旦系变质基底的形成 2.2 震旦纪和古生代地史分析 3 西昌盆地形成与演化研究 3.1 早、中三叠世块断差异升降 3.2 西昌盆地的形成和演化 4 西昌盆地地史演化与主要地质事件研究 4.1 构造事件 4.2 生物事件 4.3 海平面事件 4.4 热事件(火山喷发事件) 4.5 气候事件 4.6 沉积成矿事件第二篇 西昌盆地成因储层地质学 5 沉积体系及油气生储盖成因研究 5.1 西昌盆地上震旦统沉积相研究 5.2 西昌盆地寒武系沉积环境与生储盖组合特征分析 5.3 西昌盆地奥陶系沉积体系与生储盖组合特征研究 5.4 西昌盆地志留系沉积环境与有利储层段分析 5.5 西昌盆地泥盆系沉积相特征及有利区块分析 5.6 西昌盆地古近系、新近系沉积相及生储特征初探 6 成岩作用与生储盖演化研究 6.1 西昌盆地生烃条件研究 6.2 西昌盆地有利储集层段与区块分析 6.3 西昌盆地晚三叠世三角洲的发现及研究意义 6.4 西昌盆地上三叠统白果湾组砂岩储层次生孔隙成因探讨 6.5 Fluid Inclusions in the Xichang Basin and Their Applications in Oil—Gas Exploration 6.6 Genesis and Development of Porosity in Carbonate Reservoirs-Fluid Inclusion Evidence第三篇 西昌盆地层序成因动力学在油气勘探中的应用 7 层序成因动力学理论体系 7.1 层序成因动力学源起、发展与研究意义 7.2 层序成因动力学参数类型及其意义 7.3 层序地层作为沉积盆地识别标志的研究 7.4 层序成因动力学中的构造因素研究 7.5 碳酸盐斜坡沉积层序成因地层研究 7.6 生物礁层序成因地层学研究 7.7 层序地层学发展的若干重要方向 7.8 二叠纪海平面变化研究 7.9 Significance of Carbon Isotopes to Carbonate Sequence Stratigraphy 8 层序成因动力学在油气勘探中的应用 8.1 西昌复合盆地层序界面研究及意义 8.2 西昌盆地层序充填序列与沉积动力演化初探 8.3 西昌盆地下三叠统层序地层研究 8.4 西南地区二叠纪层序地层与海平面变化 8.5 西南地区二叠纪层序古地理特征及演化 8.6 西南地区二叠纪沉积盆地类型及演化 8.7 川滇黔桂地区二叠纪不同成因盆地层序地层模型 8.8 川滇黔桂地区泥盆系层序地层研究 8.9 Permian Sedimentary Basin and Regional Sedimentary Models in the Southwest.China 8.10 Reef and Gravity Flow Sedimentation on the Permian Slopes in the Southwest China 8.11 Oil-Gas Prospecting Models of the Permian Stratigraphic Sequence Framework in the Southwest China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>