

<<被动陆缘深水扇沉积构型及主 >

图书基本信息

书名：<<被动陆缘深水扇沉积构型及主控因素分析>>

13位ISBN编号：9787502192648

10位ISBN编号：7502192646

出版时间：2012-9

出版时间：石油工业出版社

作者：李磊

页数：120

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>

<<被动陆缘深水扇沉积构型及主 >>

内容概要

深水重力流沉积单元的沉积构型以及深水重力流沉积过程是沉积学和海洋地质学研究的热点。李磊编著的《被动陆缘深水扇沉积构型及主控因素分析：以珠江口盆地和尼日尔三角洲盆地为例》重点介绍了块体搬运沉积、水道、水道-堤岸复合体及朵体4类深水重力流沉积单元的沉积构型以及不同陆坡地形条件下深水重力流沉积过程、主控因素，并对深水地层等时格架的建立以及深水地层的储层和圈闭类型进行了初步探讨。

《被动陆缘深水扇沉积构型及主控因素分析：以珠江口盆地和尼日尔三角洲盆地为例》可供从事海洋地质及石油地质等领域工作的科研人员 and 高等院校相关专业师生阅读参考。

书籍目录

第一章 绪论第一节 研究的目的及意义第二节 国内外研究现状及存在的主要科学问题第三节 研究区选择第四节 研究内容与技术路线第五节 主要认识第二章 被动陆缘深水重力流沉积单元的沉积构型第一节 深水重力流沉积单元第二节 块体搬运沉积第三节 深水水道第四节 水道堤岸复合体第五节 朵体第三章 深水重力流沉积体系的主控因素第一节 限定性重力流沉积理论第二节 尼日尔三角洲坡脚逆冲带深水重力流沉积体系的主控因素第三节 白云凹陷深水重力流沉积体系的主控因素第四章 深水层序地层样式及沉积层序模式第一节 深水层序地层研究存在的问题第二节 深水层序界面及层序样式第三节 深水沉积层序模式第五章 被动陆缘深水区成藏组合特征第一节 深水储层类型第二节 深水储盖组合第三节 深水圈闭类型第四节 小结第六章 结论参考文献

编辑推荐

《被动陆缘深水扇沉积构型及主控因素分析：以珠江口盆地和尼日尔三角洲盆地为例》共分6章，第一章详细介绍了深水沉积的国内外研究现状及存在的主要问题、研究区选择、研究内容及主要结论等。

第二章详细介绍了深水沉积盆地所存在的4类深水沉积单元及其沉积构型（内部构型、叠置样式、几何形态、物理属性）。

第三章探讨了重力流供给量、重力流持续时间、陆坡地形、陆坡均衡面以及可容空间等因素对不同类型陆坡盆地的深水沉积体系的控制。

第四章主要探讨深水层序界面的识别标志、深水层序样式以及不同类型陆坡盆地的沉积层序模式的问题。

第五章是在第二、三、四章研究的基础上，对被动陆缘盆地的深水储层类型、深水储盖组合特征以及深水圈闭类型进行了探讨和研究。

第六章是本书的主要认识和结论。

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>