

<<地层分析与油藏识别>>

图书基本信息

书名：<<地层分析与油藏识别>>

13位ISBN编号：9787502191450

10位ISBN编号：7502191453

出版时间：2012-8

出版时间：石油工业出版社

页数：270

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>

<<地层分析与油藏识别>>

内容概要

《地层分析与油藏识别》以认识地层为基础，以识别油气层为目的，主要介绍了储层矿物与岩石、古生物地层、油气层划分与对比、沉积相、油气田地质构造、储层流体、油气的生成与运移、油气储层与盖层、油气藏聚集以及油气录井与测井等基本知识、基本理论与基本技能。

《地层分析与油藏识别》可作为高职高专油气开采技术专业教材，也可作为油气勘探开发行业的职工培训教材以及现场工程技术人员的参考用书。

<<地层分析与油藏识别>>

书籍目录

项目一 储层矿物和岩石的观察与描述任务一 造岩矿物的观察与描述任务二 岩浆岩的观察与描述任务三 变质岩的观察与描述任务四 沉积岩的观察与描述复习思考题项目二 油气田地层的划分与对比任务一 常见古生物的识别任务二 地质年代与地层单位的划分任务三 油气层层组的划分与对比复习思考题项目三 沉积相类型的识别与分析任务一 沉积相概念的建立任务二 陆相组的观察与分析任务三 海相组的观察与分析任务四 海陆过渡相组的观察与分析复习思考题项目四 油气田地质构造的研究任务一 水平岩层与倾斜岩层的识别任务二 褶皱构造的识别任务三 断裂构造的识别任务四 油气田地下地质构造图的编制复习思考题项目五 储层流体性质的认识任务一 原油性质的认识任务二 天然气性质的认识任务三 地层水性质的认识复习思考题项目六 油气生成与运移的认识与分析任务一 石油与天然气的生成任务二 生油岩特征的认识任务三 油气运移的分析复习思考题项目七 油气储层与盖层的认识任务一 储层岩石物性的认识任务二 储层类型及其特性的认识任务三 储层非均质性的认识任务四 盖层及其封闭性的认识复习思考题项目八 油气聚集的认识与分析任务一 油气藏的形成及油气聚集规律的认识任务二 油气藏类型及特征的认识任务三 含油气盆地油气聚集单元的划分与识别复习思考题项目九 利用录井资料识别油气层任务一 岩屑录井任务二 岩心录井任务三 钻时录井任务四 钻井液录井任务五 气测录井复习思考题项目十 利用测井资料识别油气层任务一 测井的基础知识任务二 测井的基本方法任务三 利用测井资料划分油气层复习思考题参考文献

<<地层分析与油藏识别>>

编辑推荐

对油气层的研究工作是利用地面地质调查、地震勘探、钻井、地球物理测井、试油等工作获得的资料进行综合分析，从而搞清油气层的特征、分布规律，为计算油气田储量、合理开发油气田提供依据。

《地层分析与油藏识别》是石油高职教育工学结合教材之一。

本书共分十个项目，内容包括储层矿物和岩石的观察与描述、油气田地层的划分与对比、沉积相类型的识别与分析、油气田地质构造的研究等。

本书可作为油气勘探开发行业的职工培训教材以及现场工程技术人员的参考用书。

<<地层分析与油藏识别>>

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>