

<<伊通地堑含油气系统与油气成藏>>

图书基本信息

书名：<<伊通地堑含油气系统与油气成藏>>

13位ISBN编号：9787502136093

10位ISBN编号：7502136096

出版时间：2001-11

出版时间：石油工业出版社

作者：王永春

页数：213

字数：350000

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>

<<伊通地堑含油气系统与油气成藏>>

内容概要

伊通地堑属于断陷盆地，但与渤海湾断陷盆地又有很大差别。

《伊通地堑含油气系统与油气成藏》在前人研究工作的基础上，利用最新的地质和地球化学资料，根据含油气系统思想，系统总结了伊通地堑的油气成藏机制和分布规律，整体认识伊通地堑，为断陷盆地含油气系统的对比研究和认识提供了有益的材料。

书中详细介绍了伊通地堑的形成机制、断裂系统和构造样式；含油气系统特征及其形成条件；油气藏形成机制和主控因素。

《伊通地堑含油气系统与油气成藏》可作为高等院校师生和其他石油地质科技工作者的教学和学习参考书。

<<伊通地堑含油气系统与油气成藏>>

作者简介

王永春，1960年生，吉林省农安县人，博士，教授级高工，现任吉林油田分公司总经理兼党委书记，兼任中国地球物理学会吉林省分会理事，吉林省石油学会副理事长。长期从事油气地质与勘探的科研、管理工作，主持和承担了国家级、省部级和局级科研项目20多项，获中国石油天然

<<伊通地堑含油气系统与油气成藏>>

书籍目录

绪论 一、含油气系统概念的由来和研究现状 二、含油气系统概念的内涵 三、油气成藏研究现状 四、指导思想与思路第一章 区域地质特征及盆地动力学背景 第一节 区域地质构造特征 一、区域构造位置 二、基底性质及深部背景 三、构造单元的划分 四、盆地新生代火山活动及其构造信息 第二节 盖层构造层序的划分与对比 一、地层划分 二、地层特征 三、各断陷地层对比 四、沉积特征 第三节 盆地的动力学成因及其演化 一、盆地成因与动力学背景 二、盆地演化阶段第二章 断裂系统与构造样式 第一节 边界断裂的性质与展布 一、西北缘边界断裂特征 二、东南缘边界断裂特征 三、边界断裂的展布 第二节 盖层断裂系统的形成期次及展布规律 一、断层的性质及展布 二、断层的形成期次及对油气藏的控制作用 第三节 构造变形特征及构造样式 一、重点复杂局部构造的解剖 二、构造样式的类型 三、构造样式的展布及油气分布规律第三章 含油气系统形成的地质要素 第一节 烃源岩特征和油气源对比 一、烃源岩地质与有机地球化学特征 二、油气地球化学特征 三、油气源对比 第二节 储盖层与生储盖特征 一、沉积体系和沉积特征 二、储层特征 三、盖层与生储盖组合 第三节 输导体系、圈闭和油气运移特征 一、输导体系 二、圈闭条件及其特征 三、油气运移条件和运移特征第四章 含油气系统的形成与演化 第一节 含油气系统划分 一、含油气系统的概念 二、伊通地堑含油气系统划分 三、含油气系统特征 第二节 含油气系统形成的动态地质过程 一、含油气系统地层埋藏史 二、烃源岩热演化史和生排烃作用 三、圈闭形成与演化作用 第三节 含油气系统形成条件和演化 一、含油气系统形成的基本条件 二、含油气系统油气富集带分布 三、含油气系统油气藏分布特点 四、含油气系统的演化 第四节 含油气系统与运聚单元 一、运聚单元划分 二、运聚单元成藏条件分析第五章 油气藏形成机制与成藏模式 第一节 油气藏类型 一、岩性油藏和复合型油气藏 二、断块油气藏 三、构造-岩性油气藏 四、潜山油气藏 五、地层超覆油气藏 六、断层-岩性油气藏 七、断鼻构造油气藏 八、砂岩上倾尖灭油气藏第六章 油气藏形成的主控因素 参考文献

<<伊通地堑含油气系统与油气成藏>>

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>