

<<西昆仑造山带与盆地>>

图书基本信息

书名：<<西昆仑造山带与盆地>>

13位ISBN编号：9787116022904

10位ISBN编号：7116022902

出版时间：1996-12

出版时间：地质出版社

作者：丁道桂

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>

<<西昆仑造山带与盆地>>

内容概要

内容提要

本书主要论述西昆仑造山带与塔里木盆地（南部）形成、演化的地球动力学环境（背景）以及它们在形成、演化过程中的相互关系；通过对西昆仑造山带的超基性岩、基性火山岩、花岗岩和沉积学的研究，确定了在西昆仑北带的库地奥依塔格存在古洋壳残片；进而论述塔里木盆地（南部）在各地质时期的演化特征和盆地改造形式及其相应的油气分布规律和勘探领域。

本书内容丰富，资料翔实，阐述充分，具有广泛使用和参考价值，可供地质类各专业科研生产人员和大专院校师生参考应用。

<<西昆仑造山带与盆地>>

书籍目录

目录

1 概论

1.1 关于古全球构造和古生代含油气盆地形成的地球动力学问题的思考和选择

1.2 关于造山带与盆地的耦合关系

1.3 对塔里木盆地南部和西昆仑造山带研究状况和基本地质问题的评述

2 塔里木盆地南部及西昆仑造山带沉积构造单元划分及盆地原型

2.1 构造单元区划的基本原则

2.2 沉积、构造单元分述

3 西昆仑造山带铁镁质、超铁镁质岩的地质特征及构造意义

3.1 西昆仑造山带北带铁镁质、超铁镁质岩的地质特征

3.2 西昆仑造山带南带火山岩的地质特征

4 西昆仑造山带花岗岩的地质特征及构造意义

4.1 西昆仑造山带北带花岗岩的地质特征

4.2 西昆仑造山带中带花岗岩的地质特征

4.3 西昆仑造山带南带花岗岩的地质特征

4.4 西昆仑造山带塔什库尔干新生代花岗岩的地质特征

4.5 结论

5 塔里木盆地南部与西昆仑造山带主要断裂系统

5.1 杜瓦 - 阿卡孜断裂带

5.2 喀拉斯坦河 - 奥依塔格韧性剪切带

5.3 库地南 - 盖孜西韧性剪切带

5.4 康西瓦 - 布伦口韧性剪切带

5.5 界山达坂 - 塔阿西韧性剪切带

6 塔里木盆地南部及西昆仑造山带主要变形期次划分及其特征

6.1 概述

6.2 前加里东旋回变形期的变形特征

6.3 第 I 期变形特征

6.4 第 II 期变形特征

6.5 第 III 期变形特征

6.6 塔里木盆地南部及西昆仑造山带主要变形期次变形特征综述

7 塔里木盆地南部与西昆仑造山带的形成与演化

7.1 震旦纪 - 早古生代演化阶段

7.2 晚古生代 - 早中生代演化阶段

7.3 中生代演化阶段

7.4 新生代演化阶段

8 塔里木盆地南部的铁克里克推覆体与中生代前陆盆地的构造与油气领域

8.1 铁克里克逆冲推覆构造及山前逆冲断层带

8.2 塔里木盆地南部的中生代前陆盆地的结构与构造

8.3 塔里木盆地南部中生代前陆盆地油气勘探领域

9 结论与问题

9.1 在古生代塔里木板块及其大陆边缘盆地的原型及其形成、演化地球动力学方面

9.2 关于在西昆仑造山带的形成与构造特征方面

9.3 关于塔里木古生代盆地改造与中生代前陆盆地形成及其油气领域方面

9.4 存在的主要问题与缺憾

<<西昆仑造山带与盆地>>

参考文献
图版说明及图版

<<西昆仑造山带与盆地>>

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>