

<<中国南方石炭纪岩相古地理>>

图书基本信息

书名：<<中国南方石炭纪岩相古地理>>

13位ISBN编号：9787116026193

10位ISBN编号：7116026193

出版时间：1998-12

出版时间：地质出版社

作者：冯增昭

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>

## <<中国南方石炭纪岩相古地理>>

### 内容概要

#### 内 容 提 要

作者依据大量的野外露头剖面资料和钻井剖面资料，在系统分析中国南方石炭纪地层划分对比及其特征

的基础上，对南方石炭系的各种岩石类型，尤其是碳酸盐岩，作了认真的岩石学、矿物学和地球化学分析研究，

并对各种岩石的形成机理进行了深入的阐述；用单因素分析综合作图法，编制出了中国南方石炭纪各期单因素

图22幅，定量岩相古地理彩图4张。

通过对岩相古地理格局、演化特点及主要控制因素的探讨，论述了油气的生储盖条件和赋存特征。

可供从事油气勘查人员参考。

# <<中国南方石炭纪岩相古地理>>

## 书籍目录

- 目录
- 序
- 第一章 绪言
- 第二章 地层
  - 第一节 概述
  - 第二节 分述
    - 一、岩关阶
    - 二、大塘阶
    - 三、威宁阶
    - 四、马平阶
- 第三章 生物化石与沉积环境
  - 第一节 生物化石类型及生态
  - 第二节 生物化石组合与沉积环境
- 第四章 岩石
  - 第一节 概述
  - 第二节 石灰岩
    - 一、颗粒石灰岩
    - 二、颗粒质灰泥石灰岩及含颗粒灰泥石灰岩
    - 三、灰泥石灰岩
    - 四、特殊石灰岩
  - 第三节 白云岩
    - 一、泥粉晶白云岩
    - 二、细粗晶白云岩
    - 三、角砾白云岩
  - 第四节 碎屑岩
    - 一、砾岩
    - 二、砂岩
    - 三、粉砂岩、泥岩和页岩
  - 第五节 其它岩石
    - 一、硅岩
    - 二、火山岩及火山碎屑岩
- 第五章 单因素分析综合作图法
  - 第一节 概述
  - 第二节 单因素分述
- 第六章 早石炭世岩相古地理
  - 第一节 岩关期岩相古地理
    - 一、单因素图
    - 二、岩相古地理
  - 第二节 大塘期岩相古地理
    - 一、单因素图
    - 二、岩相古地理
- 第七章 晚石炭世岩相古地理
  - 第一节 威宁期岩相古地理
    - 一、单因素图
    - 二、岩相古地理

## <<中国南方石炭纪岩相古地理>>

### 第二节 马平期岩相古地理

#### 一、单因素图

#### 二、岩相古地理

### 第八章 岩相古地理总格局、演化特点及主要控制因素

#### 一、总格局

#### 二、演化特点

#### 三、主要控制因素

### 第九章 从岩相古地理论油气

#### 第一节 油气生成环境

#### 第二节 油气储集岩

##### 一、储集空间的类型

##### 二、储集岩的类型

##### 三、储集岩的分布

#### 第三节 油气盖层及保存条件

#### 第四节 结论

#### 主要参考文献

#### 英文摘要

#### 图版及其说明

<<中国南方石炭纪岩相古地理>>

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>