

<<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

出版单位：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>