

<<冲绳海槽的岩浆作用与海底热液活动>>

图书基本信息

书名：<<冲绳海槽的岩浆作用与海底热液活动>>

13位ISBN编号：9787502752637

10位ISBN编号：7502752633

出版时间：2001-4

出版时间：海洋出版社

作者：翟士奎 等著

页数：240

字数：400000

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>

<<冲绳海槽的岩浆作用与海底热液活动>>

内容概要

本书是作者近20年科研工作的总结，在大量第一手实测分析资料的基础上，系统地论述了在冲绳海槽岩浆作用与现代海底热液活动研究中所取得的新认识。

各章就某一科学问题进行了深入的论述，自成体系，但各章内容之间又密切相关，体现了全书统一的学术思想，可以说，本书是目前就冲绳海槽的岩浆作用与现代海底热液活动研究中最系统全面的学术专著。

本书虽然以矿物学、岩石学、矿床学与地球化学为主要研究领域，但涉及领域广泛，结构严谨。

书中所用测试分析手段先进，资料确凿翔实，基本反映了当前最新的研究方法。

因此，本书不仅具有较高的学术价值，而且有很强的实用性、适用范围较广，可作为海洋科学与地质学及其各分支学科科研与教学人员的参考书。

<<冲绳海槽的岩浆作用与海底热液活动>>

书籍目录

第1章 冲绳海槽的地质调查研究间史第2章 区域地质概况第3章 冲绳海槽的地质构造第4章 火山物质的类型及其分布第5章 火山成因新矿物—钩针岛石第6章 表层样品中浮岩的斑晶矿物学特征第7章 表层浮岩中斑晶矿物结晶的P-T条件第8章 表层浮岩的岩石化学第9章 冲绳海槽早期扩张作用中岩浆活动的演化第10章 浮岩的同位素组成及年代测定第11章 浮岩的蚀变及其成因探讨第12章 浮岩包裹体测温试验第13章 浮岩中包裹体的岩石化学成分特征第14章 浮岩岩浆活动模式分析 第15章 冲绳海槽玄武岩的初步研究第16章 冲绳海槽火山岩石包裹体的气相组分第17章 火山岩热解释放气相组成第18章 火山深积地球化学第19章 冲绳海槽现代海底热液活动调查研究概况第20章 热液活动区构造地球物理特征第21章 热液沉积物的矿物学 第22章 热液流体地球化学第23章 热液成矿作用第24章 成矿元素的赋存状态第25章 热液沉积物的地球化学第26章 热液沉积物同位素地球化学特征第27章 冲绳海槽Au的富集集成矿作用第28章 冲绳海槽热液活动区的生物群参考文献

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>