

《中华人民共和国地质矿产部 地质专》

图书基本信息

书名：《中华人民共和国地质矿产部 地质专报 三 岩石矿物地球化学 第16号 川西义敦岛弧的火山 沉积作用》

13位ISBN编号：9787116009899

10位ISBN编号：7116009892

出版时间：1992-04

出版社：地质出版社

作者：胡世华,等

页数：152

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《中华人民共和国地质矿产部 地质专》

内容概要

内容简介

本书系地矿部“七五”重点科研项目“三江地区构造 - 岩浆带的划分与主要有色金属矿产分布规律”的研

究成果。川西义敦岛弧是横断山造山带中最有特色的地质景观之一，也是我国保存较好的古岛弧之一：
：已知

与该岛弧有关的矿产资源十分丰富，因此对其地质特征的研究十分重要。本书把火山作用与沉积作用紧密地

结合在一起，阐明了该岛弧形成的基本特征及构造演化与成矿作用的关系，对于在该区进一步寻找与岛弧有关

的矿产资源，扩大远景提供了新的线索和理论依据。

本书可供从事地学研究人员、地质院校师生和地质人员参考。

书籍目录

目录
前言
第一章 绪论
第二章 义敦岛弧的区域地质特征
第一节 地层概况
第二节 沉积环境和模式
第三节 岩浆作用及有关岩石学问题
第四节 义敦岛弧的构造背景
第三章 义敦岛弧主弧带的火山 - 沉积作用
第一节 昌台地区的火山 - 沉积作用
第二节 赠科地区的火山 - 沉积作用
第三节 乡城地区的火山 - 沉积作用
第四节 义敦岛弧主弧带火山沉积旋回对比
第五节 关于“球颗状玄武岩”、橄榄玄粗岩和“小体积熔结凝灰岩”
第四章 火山 - 沉积作用与大地构造
第一节 沉积作用与大地构造
第二节 火山作用与大地构造
第三节 构造演化分析
第五章 火山 - 沉积作用与成矿的关系
第一节 主要矿床(点)地质特征
第二节 成矿作用的控制因素
第三节 成矿系列与成矿模式
第四节 成矿预测
参考文献
图版说明
图版I V
英文摘要

《中华人民共和国地质矿产部 地质专》

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：www.tushu000.com