

<<西昆仑块状硫化物矿床成矿条件和成矿预测>>

图书基本信息

书名：<<西昆仑块状硫化物矿床成矿条件和成矿预测>>

13位ISBN编号：9787116027824

10位ISBN编号：7116027823

出版时间：1999-04

出版时间：地质出版社

作者：贾群子

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>

书籍目录

目录

前言

第一章 区域成矿地质背景

第一节 区域大地构造环境及其地质特征

一、铁克里克陆缘隆起

二、北昆仑晚古生代沟弧系

三、公格尔 柳什塔格中间地块

四、上其汗早古生代岛弧

五、阿克赛钦中间地块

第二节 区域地球物理特征

一、区域重力场基本特征和地壳结构

二、大地电磁测深和深部结构

三、地震和深部结构

第三节 区域地球化学环境

一、成矿元素在地层中的分配

二、火山岩成矿元素地球化学

三、与火山岩有关的含铜（多金属）水系沉积物地球化学特征

四、区域重砂异常

五、铜（多金属）化探异常元素组合带（区）划分

第二章 区域火山岩及其形成环境

第一节 前寒武纪海相火山岩

一、长城纪火山岩

二、蓟县纪火山岩

第二节 早古生代海相火山岩

一、库地早古生代蛇绿岩套

二、上其汗 苏巴什一带早古生代钙碱质火山岩

三、麻扎 温泉沟一带的晚奥陶世 志留纪火山岩

第三节 晚古生代火山岩

一、石炭纪海相火山岩及其形成环境

二、二叠纪火山岩

第四节 其他时代的火山岩

第三章 主要矿床（点）特征及类型

第一节 以酸性火山岩为主岩的块状硫化物矿床及类型

一、乌恰县阿克塔什铜型块状硫化物矿床

二、民丰县上其汗铜 - 锌型块状硫化物矿床

三、于田县塔木其铜 - 锌型块状硫化物矿点

第二节 以基性火山岩为主岩的块状硫化物矿床及类型

一、乌恰县萨洛依铜型块状硫化物矿点

二、乌恰县大勒大铜（金）型块状硫化物矿点

三、大勒大 - 萨洛依含铜黄铁矿（化）带特征及找矿前景

第四章 块状硫化物矿床区域成矿条件分析

第一节 概述

第二节 西昆仑块状硫化物矿床成矿条件与控矿因素

一、构造条件

二、成矿时代

三、火山岩岩石组合及系列与成矿的关系

四、含矿岩石与矿床类型

五、层位控矿条件

六、火山作用与成矿物质来源

七、围岩蚀变

八、火山机构与成矿的关系

九、矿石的变形变质作用

十、成矿温度和海水深度

第五章 成矿规律与成矿预测

第一节 成矿规律

一、区域矿产特征及成矿类型概述

二、块状硫化物成矿带(区)主要特征

三、多旋回成矿特点

第二节 成矿预测

一、区域找矿模型

二、块状硫化物矿床成矿远景区定位预测

三、找矿靶区优选、工作建议和铜资源量定量预测

结语

主要参考文献

附表1西昆仑块状硫化物矿床、矿点、矿化点一览表

图版说明和图版

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>