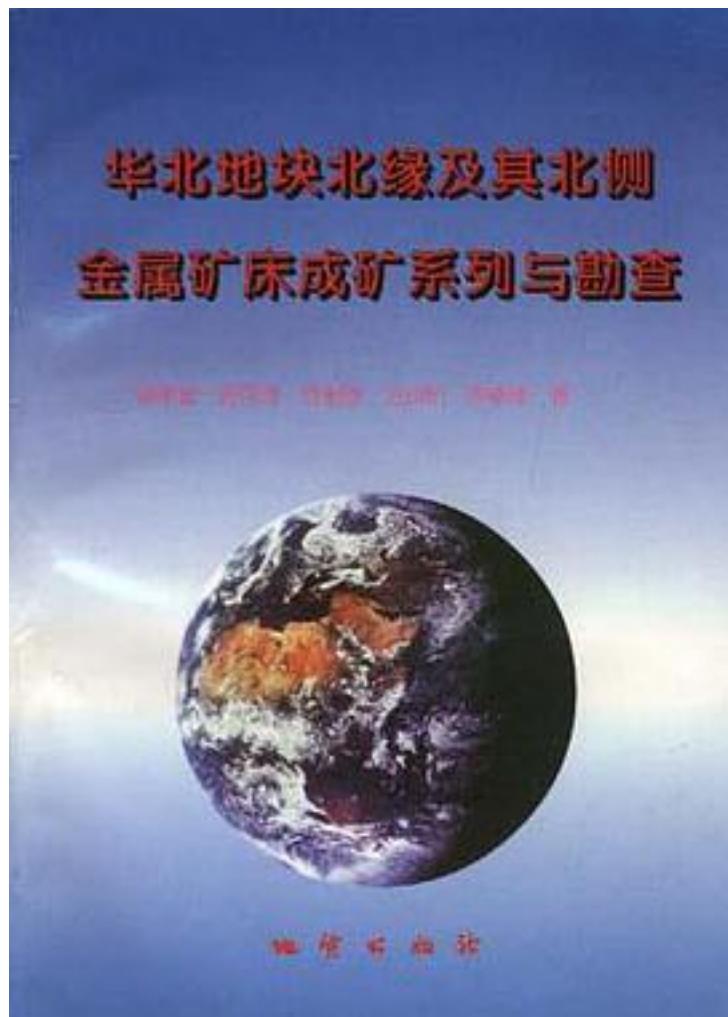


华北地块北缘及其北侧金属矿床成矿系列与勘查



[华北地块北缘及其北侧金属矿床成矿系列与勘查 下载链接1](#)

著者:裴荣富

出版者:地质出版社

出版时间:1998-01

装帧:平装

isbn:9787116026537

内容简介

华北地块北缘及其北侧是我国东部重要的金属矿成矿带。本书在充分综合以往研究成果的基础上，较全

面地论述了该区的成矿地质构造、地层、岩浆岩、地质演化史、地球物理特征、成矿规律、矿产预测及个别

地区的资源潜力评估。尤其在成矿规律研究方面，以金属成矿省地质历史演化与成矿的学术思想为指导，系

统地划分了金属矿床成矿系列，并建立了相应的矿床模式，为该区这一领域的研究开创了新的思路。

本书内容丰富，资料翔实，不仅在成矿理论上具有重要的学术意义，而且在指导找矿上有着实用价值。

因此，它可作为地质科研人员、矿产勘查工作者和高等学校有关专业师生的重要参考书。

作者介绍：

作者简介

裴荣富毕业于北京清华

大学理学院地学系。现任中

国地质科学院矿床地质研究

所研究员、博士导师，曾任国

际矿床成因协会主席（1992～

1996）和国际地质对比计划

IGCP—354项目首席科学家。

长期在国内外从事矿床学、

成矿学研究和矿产勘查与评

价工作，并获国家和地质矿

产部科学技术进步奖多项、

苏丹共和国能源矿产部表彰

奖和李四光科学奖。

目录：目录

序

前言

第一章 华北地块北缘及其北侧成矿地质构造背景

- 第一节 前寒武纪华北地块北缘构造域的形成与演化
第二节 古亚洲构造域兴蒙—吉黑造山带的形成与演化
第三节 滨西太平洋构造域陆缘—陆内造山带的形成与演化
第四节 华北地块北缘及其北侧断裂构造带与演化
第五节 华北地块北缘及其北侧成矿地质构造演化规律
第六节 华北地块北缘及其北侧成矿地质构造背景的区划
- 第二章 华北地块北缘及其北侧区域地层与岩浆岩
- 第一节 区域地层
第二节 区域岩浆岩
- 第三章 华北地块北缘及其北侧地球物理及遥感资料解译
- 第一节 重力资料解译
第二节 航磁资料解译
第三节 遥感地质资料解译
- 第四章 华北地块北缘及其北侧区域地质基础问题
- 第一节 太古宙克拉通
第二节 元古宙裂谷、活动带与克拉通盆地
第二节 古生代稳定区与活动带
第四节 中、新生代大陆裂谷系
- 第五章 华北地块北缘及其北侧金属成矿省（区带）、矿化集中区和成矿构造聚敛（场）
- 第一节 成矿区带
第二节 矿化集中区
第二节 成矿构造聚敛（场）
- 第六章 华北地块北缘及其北侧铜、金、铅、锌、银矿床成矿系列
- 第一节 矿床成矿系列的划分
第二节 太古宙—古元古代矿床成矿系列
第三节 中、新元古代矿床成矿系列
第四节 古生代矿床成矿系列
第五节 中生代矿床成矿系列
第六节 矿床成矿系列的成矿演化
第七节 矿床成矿系列的成矿远景
- 第七章 华北地块北缘及其北侧铜、金、铅、锌矿成矿远景预测
- 第一节 矿化信息系列及划分
第二节 成矿远景预测图及成矿系列找矿模型
第三节 地质变量研究
第四节 成矿远景预测
第五节 预测成果表达及找矿工作建议
- 第八章 典型地区（辽宁省）资源潜力评估
- 第一节 控矿地质因素
第二节 矿床分布规律及成矿区带划分
第三节 综合信息找矿模型
第四节 资源定量预测
第五节 成果评述及工作建议
- 结束语
附录 华北地块北缘及其北侧金属矿床（点）一览表
主要参考文献
英文摘要
· · · · · (收起)

[华北地块北缘及其北侧金属矿床成矿系列与勘查 下载链接1](#)

[标签](#)

[评论](#)

[华北地块北缘及其北侧金属矿床成矿系列与勘查 下载链接1](#)

[书评](#)

[华北地块北缘及其北侧金属矿床成矿系列与勘查 下载链接1](#)