

<<安徽庐江龙桥铁矿>>

图书基本信息

书名：<<安徽庐江龙桥铁矿>>

13位ISBN编号：9787116022379

10位ISBN编号：7116022376

出版时间：1996-08

出版时间：地质出版社

作者：吴明安

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>

## <<安徽庐江龙桥铁矿>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书作者在大量野外地质调查、室内鉴定、测试和综合研究的基础上，研究了庐枞火山岩盆地的成矿地质背景，提出了盆地基底隆起带新观点，首次指出庐枞盆地为一断陷式火山岩盆地。

详细阐明了龙桥铁

矿含矿地层的主要地质特征，确定了含矿地层的时代为中三叠世东马鞍山组。

并对矿床地质特征，物、化

探异常特征等作了较详尽的论述。

作者还通过对龙桥铁矿成矿地质条件、成矿物理化学条件等研究，提出

了龙桥铁矿为沉积热液叠加改造型矿床，建立了“龙桥式”铁矿的成矿模式和地质地球物理综合找矿模

型。

总结了“龙桥式”铁矿的找矿标志，提出了庐枞盆地进一步的地质找矿方向，预测了一批有希望的找矿远景靶区。

本书对在庐枞地区从事地质找矿和龙桥铁矿从事采矿的人员是不可缺少的参考书，也是有关院校、科研、生产单位，特别是在长江中下游地区从事地质找矿和研究的人员的重要参考文献。

## <<安徽庐江龙桥铁矿>>

### 书籍目录

- 目录
- 第一章 庐枞火山岩盆地的成矿地质背景
  - 第一节 区域构造环境
  - 第二节 区域地层
  - 第三节 区域岩浆岩
  - 第四节 庐枞火山岩盆地构造格局及盆地的形成与演化
  - 第五节 区域矿产与成矿规律
- 第二章 矿区地质特征
  - 第一节 矿区地层、构造及岩浆岩
  - 第二节 围岩蚀变特征
  - 第三节 地球物理场特征
  - 第四节 地球化学场特征
- 第三章 矿床地质特征
  - 第一节 矿体特征
  - 第二节 矿石的矿物成分
  - 第三节 矿石的结构构造
  - 第四节 矿石中主要有益与伴生组分
  - 第五节 矿石自然类型及化学成分
- 第四章 矿床成因
  - 第一节 含矿地层特征
  - 第二节 成矿地质条件分析
  - 第三节 矿床成因
  - 第四节 矿床的成矿模式
  - 第五节 区域成矿系列
- 第五章 找矿标志与找矿方向
  - 第一节 找矿标志
  - 第二节 找矿方向
- 主要参考文献
- 照片及说明

<<安徽庐江龙桥铁矿>>

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>