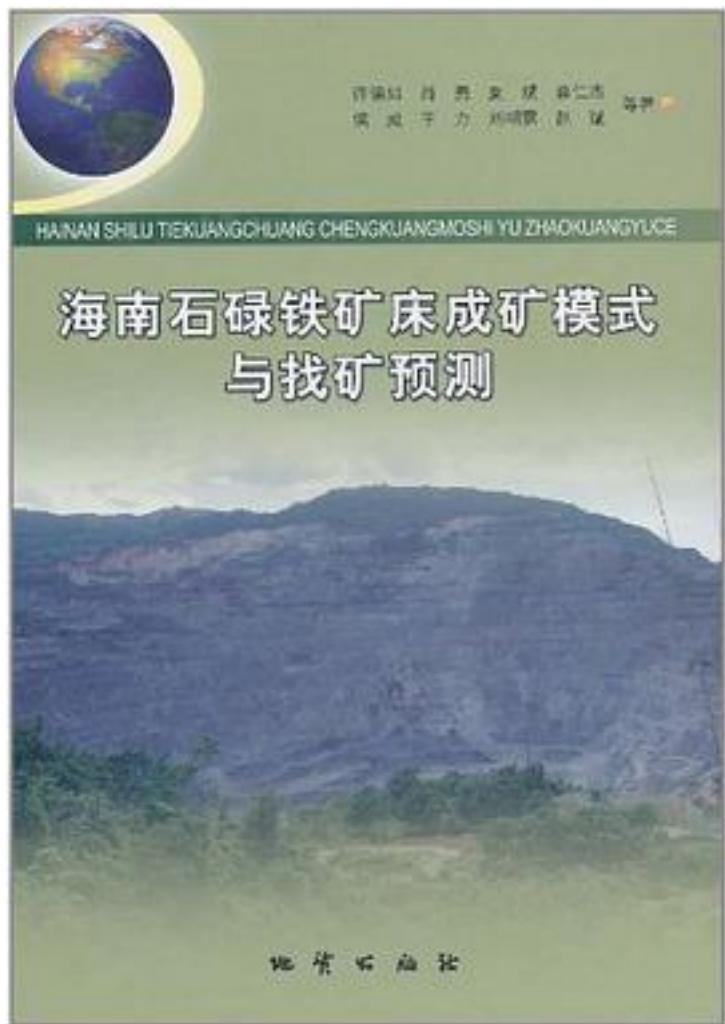


# 海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测



[海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测](#) [下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-10

装帧:

isbn:9787116061927

《海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测》以活化构造(地洼)及其成矿学理论为指导, 以

先进的观察、测试和分析技术为手段，采用成矿构造学、矿床地球化学、矿物包裹体学、同位素地质年代学、遥感地质学、勘查地球物理学和找矿勘查学等多学科交叉研究方法，通过对石碌矿区的构造变形特征及与铁、钴、铜多金属富集成矿关系、成矿物质(成矿流体)的主要来源和驱动机制以及成矿作用时代等的重点研究，深入剖析了该矿床的成因类型和成矿作用规律，认为石碌铁矿系多因复成改造富化型(火山-沉积变质+构造改造+热液叠加)矿床，并首次建立了该矿床的成矿作用演化模式和找矿模型。在此基础上，提出了找矿方向，开展了石碌矿区深部矿产预测；通过工程验证，扩大了矿床远景资源储量，为指导区域找矿工作提供了重要科学依据。

《海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测》资料翔实，内容丰富，基础扎实，论证严谨，见解新颖，成果可靠，既是成矿地质理论研究与矿产深部勘查相结合的成功范例，也是迄今开展石碌铁矿及外围研究最具创新性的成果，对推动我国特色铁矿床成矿系统理论的突破将具有重要指导意义。《海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测》对产、学、研部门的广大地质矿产工作者和高等院校师生均有重要参考价值。

作者介绍:

目录:

[海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测](#) [下载链接1](#)

标签

评论

---

[海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测](#) [下载链接1](#)

书评

---

[海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测](#) [下载链接1](#)