

图书基本信息

书名：<<海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测>>

13位ISBN编号：9787116061927

10位ISBN编号：7116061924

出版时间：2009-10

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>

<<海南石碌铁矿床成矿模式与找矿预测>>

内容概要

《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。

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>