

<<微生物成矿学>>

图书基本信息

书名：<<微生物成矿学>>

13位ISBN编号：9787030080837

10位ISBN编号：7030080831

出版时间：2000-04-01

出版时间：科学出版社

作者：阎葆瑞

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>

## <<微生物成矿学>>

### 内容概要

本书是我国第一部较系统地论述多种类型矿床的微生物成矿作用的著作。它包括了深海锰结核、深层地下卤水、油田地下水、地下热水及金属矿床的微生物成矿理论与研究方法。

书中从宏观到微观、从定性到定量多学科综合论证了现代微生物和古代微生物的成矿作用及机制。对微生物现场调查与室内成矿作用实验研究方法也作了详细介绍，特别介绍了用定量方法研究微生物对成矿元素转移和富集的作用。

本书供地质、海洋地质、矿床成因、生物成矿和

<<微生物成矿学>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 绪论
- 第一篇 与成矿有关的微生物基础概述
- 第一章 微生物的种类和特点及其在自然界的分布
- 第一节 微生物的种类和特点
- 第二节 微生物在自然界的分布
- 第二章 影响微生物分布和生长繁殖的环境因素
- 第一节 温度
- 第二节 压力
- 第三节 氢离子浓度(pH值)
- 第四节 氧化还原电位(Eh值)
- 第五节 溶解氧浓度
- 第六节 有机质的浓度
- 第七节 盐度
- 第三章 微生物的地质作用

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>