

<<开放体系矿物流体反应动力学>>

图书基本信息

书名：<<开放体系矿物流体反应动力学>>

13位ISBN编号：9787030068385

10位ISBN编号：7030068386

出版时间：1999-02-01

出版时间：科学出版社

作者：张荣华

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>

## <<开放体系矿物流体反应动力学>>

### 内容概要

本书为国土资源部（原地质矿产部）重大基础性研究资助项目，同时为国家科学技术部基础研究高技术司、国家自然科学基金委员会和原地质矿产部地球化学动力学开放研究实验室联合资助的研究项目，它重点阐明了地球化学的新领域——地球化学动力学，尤其是开放—流动体系矿物—流体间反应动力学问题；矿物液体界面及非线性动力学行为；在萤石—盐酸—水溶液反应和在方解石、白云石等与水溶液反应过程有一系列的科学发现。

本

# <<开放体系矿物流体反应动力学>>

## 书籍目录

前言

第一章 绪论

第二章 非均相流动反应动力学基本原理 再论矿物与水反应化学动力学问题

第三章 流动反应器及流动体系模型

第四章 矿物在开放-流动体系中的化学动力学的研究实例：萤石-HCl-H<sub>2</sub>O体系

第五章 矿物与水溶液反应的表面和反应的非平衡态

第六章 矿物的不一致溶解过程

第七章 矿物-流体间反应速率的不稳定性

第八章 非均相流动反应体系的非线性动力学

第九章 液-

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>