

<<矿床在混沌边缘分形生长（上下卷）>>

图书基本信息

书名：<<矿床在混沌边缘分形生长（上下卷）>>

13位ISBN编号：9787533647971

10位ISBN编号：7533647971

出版时间：2006-12

出版时间：安徽教育出版社

作者：於崇文

页数：1429

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>

<<矿床在混沌边缘分形生长（上下卷）>>

内容概要

本书运用复杂性科学研究矿产资源的形成与发展，提出了“矿床在混沌边缘分形生长”的成矿系统复杂性理论；并且通过矿床范式的研究与实践，提出该理论对于矿床成因与成矿规律的探索及矿产资源的勘查具有重要意义。

## 作者简介

於崇文出身于一个寻常人家，父亲是纱厂的一名会计，母亲年轻时曾为纱厂女工，后来操持家务。1924年农历正月十一日(公历2月15日)生于上海，祖籍宁波市镇海区的大?头镇横河乡(现在的镇海北仑深水港附近)。

他出生在1919年的“五四运动”之后，又在文化教育水平较高的半殖民地上海。

1930年他开始上小学，1931年“九·一八”日本军国主义侵占我国东三省，1937年抗日战争爆发后，上海沦陷。

1943年高中毕业，於崇文离开沦陷区“孤岛”，转辗江、浙、闽、赣、湘、黔、川、滇诸省，长途跋涉，进入昆明西南联合大学。

1945年抗战胜利后，复员北上北京大学。

从小学到大学，他几乎全部是在抗战时期接受教育。

因此在他的一生，首先接受的就是终生难忘的爱国主义教育和中华民族源远流长、百折不回、自强不息、艰苦奋斗的精神传统。

於崇文庆幸的是在长期的战争环境中，他仍然接受到只有在中国才可能接受到的优良学校教育。

然而也因战争而蹉跎光阴4载，1950年才从大学毕业，但其中也留下了他一生中一段宝贵经历。

书籍目录

矿床在混沌边缘分开生长 (上卷) 导言 参考文献 第一篇 非线性科学基础 第1章 从线性到非线性, 由简单到复杂 第1节 线性和非线性 第2节 线性空间 第3节 非线性科学的三大基本范式 参考文献 第2章 自相似性与分形 第1节 自相似性 第2节 分形 附录 参考文献 第3章 非线性动力学 第1节 映射和动力学 第2节 离散动力学方程 第3节 单峰映射 第4节 较高维映射 第5节 概率密度 附录 参考文献 第4章 孤子和自孤子 第1节 孤子 第2节 白孤子 参考文献 第5章 时空结构 (时-空斑图) 及其形成 第二篇 成矿系统复杂性理论 第6章 矿床在混沌边缘分形生长 第7章 矿床——成矿耗散系统中的自孤子 第三篇 成矿系统复杂性专论 第8章 成矿物质成分的复杂性与多样性 第9章 成矿过程复杂性——断裂-多孔岩石中复杂流动-化学反应耦合过程的动力学与复杂性 第10章 矿床的地质-地球物理-地球化学场 第11章 成矿系统的演化 第12章 成矿的发生 第13章 超临界地质流体与成矿 第14章 矿床的分带性 矿床在混沌边缘分开生长 (下卷)

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>