

<<科学之根 有序演变的动力与>>

图书基本信息

书名：<<科学之根 有序演变的动力与机制>>

13位ISBN编号：9787030078230

10位ISBN编号：7030078233

出版时间：1999-12-01

出版时间：科学出版社

作者：陈继明

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>

## <<科学之根 有序演变的动力与>>

### 内容概要

本书运用处理复杂问题的思维方法，结合数学和物理学原理，论证了世界有序演变根本的动力与机制，建立了一种新的生物进化理论。

这个理论统一了现代进化问题上一些分歧，解释了一些以前难以解释的进化现象，特别是性的进化和分子进化。

最后，结合这个进化理论，讨论了人类的起源与发展，以及艺术的进化与艺术美的本质等问题。

它尝试性地完成了达尔文进化论第三次大修正，同时也尝试性地统一了物理学与生物学、自然科学与社会科学以及

书籍目录

序  
致谢  
导读  
第一章 复杂问题的思维方法  
科学思维发展历史  
系统理论  
层次理论  
层面理论  
第二章 有序演变的动力与机制  
世界在没有逆转地变化着  
微观世界物质变化的规律  
微观世界有序演变的动力与机制  
宏观世界有序演变的动力与机制  
自组织、有序和熵  
第三章 生物进化的动力与机制  
进化理论的发展历史  
统一进化理论  
性的进化与性的选择  
两种生物进化模式的统一  
病毒的

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>