

## <<宇宙的进化>>

### 图书基本信息

书名：<<宇宙的进化>>

13位ISBN编号：9787562523666

10位ISBN编号：7562523665

出版时间：2009-7

出版时间：中国地质大学出版社

作者：丁子

页数：114

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>

## <<宇宙的进化>>

### 内容概要

本书将宇宙系统划分为具有等级与层次结构的进化系统，然后对其进化规律建立了数学模型。通过利用已有的实际进化资料对模型所揭示的进化规律进行了验证，充分证明了其正确性。利用该进化规律计算预测了：继封建社会、民主社会后未来各社会阶段；如共产主义社会的发生时间；比人类还要进化的未来人的出现时间；更高的生命形式的出现时间；东方文明再次领先于西方文明的时间…… 本书还对哲学的基本问题、时空理论、宇宙学的某些问题进行了探讨。

## <<宇宙的进化>>

### 作者简介

丁子，实名丁志农，毕业于河北地质学院，水文地质工程师，中国地质调查局水文地质环境地质调查中心工作。

## &lt;&lt;宇宙的进化&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 宇宙进化系统的建立 第一节 宇宙进化系统的概念 一、宇宙的含义 二、宇宙进化系统的含义 三、宇宙进化系统与意识的关系 四、进化系统的类型 第二节 宇宙进化系统的结构 一、进化系统的等级与层次 二、进化系统的坐标 三、宇宙进化系统结构示意图 第三节 宇宙进化系统的规律 一、普遍规律及有关概念 二、封闭独立进化系统 三、开放独立进化系统 四、封闭非独立进化系统 五、特征进化系统之间的关系 第二章 宇宙进化系统的解释 第一节 宇宙进化系统等级与层次的初步划分 第二节 某些封闭独立进化系统的解释 一、生命物质进化系统的解释 二、动物进化系统的解释 三、人类进化系统的解释 四、晚期智人进化系统的解释 第三节 人类社会进化系统有关问题的解释 一、人类社会进化的动力—矛盾的发展规律 二、意识的发展规律 三、认识的发展规律 四、人类社会开放独立进化系统—不同文明互相影响的发展规律 第三章 宇宙时空理论的讨论 第一节 哲学基本原理的讨论 一、物质和意识 二、基本规律 三、基本范畴 第二节 时-空探讨 一、从牛顿到爱因斯坦 二、时空构想 第三节 现代宇宙学的若干问题讨论 一、引力佯谬 二、有序与无序 三、光度佯谬 四、元素丰度 五、河外星系的谱线红移 第四节 人类的未来与气功 一、从人类进化的角度看气功的含义 二、体能与意识的关系 三、体能与意识关系曲线

## &lt;&lt;宇宙的进化&gt;&gt;

## 章节摘录

第一章 宇宙进化系统的建立 第一节 宇宙进化系统的概念 一、宇宙的含义 宇宙，这个如此鲜明的被我们感知的东西，一旦要用理性的语言将它描述，却又是如此困难。你可以说宇宙是大地、是天空、是无际的空间、是无尽的时间、是包容一切的……那么，宇宙到底是什么？

在原始人的眼里，宇宙就是所看到的一片大地和天空。甚至16世纪以前的地心说时代，宇宙也仅仅是地球和为了地球而存在的星辰，哥白尼的H心说实质上也只将太阳系作为了宇宙。这之后宇宙的含义不断地被银河系、星系团、总星系……所取代，而且还会随着人类“眼界”的扩展而继续下去。

可见，宇宙的无限性规定了宇宙含义的不可确定性，任何对宇宙含义的确定性描述都是对宇宙无限性的否定。

或者说，当给予宇宙一个确定的含义、模型或规律时，同时也就给予了宇宙一个界限。在这个界限内，这些含义、模型与规律是适用的，这个界限就是我们人类的“眼界”，即随着人类的不断进化而不断扩展着的认识水平。

从以上分析可见，我们为之穷尽思维而探索出的宇宙本质，永远是有限的“我们的宇宙”的本质，而不是无限宇宙的本质，因为宇宙的无限性注定了宇宙不可能有确定性的本质，或者说其本质永远是不可及的。

<<宇宙的进化>>

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>