

《宇宙的进化》

书籍信息

版次：1

页数：114

字数：102000

印刷时间：2009年07月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787562523666

内容简介

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。

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。

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

在线试读部分章节

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。

.....

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)