

<<生命过程>>

图书基本信息

书名：<<生命过程>>

13位ISBN编号：9787109073524

10位ISBN编号：7109073521

出版时间：2002-2

出版时间：中国农业出版社

作者：武甄文著

页数：327

字数：488000

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>

<<生命过程>>

内容概要

生命过程概括了生命和人类社会的总体演化，这种演化是从生命的诞生、发展到衰亡的过程。本书是从生命的全球空间和全过程的时间大视野来探讨生命和思维生命的，把生命生生命环境统一起来说明生命演化。

本书把科学和哲学统一起来，具有观察和思维生命世界的新视角和新的认识方法。

本书既有对生命的新认识又有科普性，可供大专院校师生、研究人员、国家干部等参考。

<<生命过程>>

作者简介

武勤文，1934年生，系北京林业大学微生物学教授，国家政府津贴获得者。

发表微生物学及自然哲学方面的论文30余篇。

在科学研究方面曾获得林业部科技进步1等奖，安徽省自然科学1等奖，以及国家科学技术委员会3等奖

。曾开设多门有关微生物学的课程，主编和参编了多部专业书籍和教

<<生命过程>>

书籍目录

序绪论 一 过程论的整体观 二 人类世界处在转型期 三 新时代的思维方式 四 过程论的主要内容和特点

第一篇 对生命大环境的理解 第一章 观测和研究中的宇宙 第一节 物质演人与天体的形成 第二节 近年来天文学的一些观测 第三节 对宇宙研究的认识 第二章 关于宇宙观 第一节 宇宙的统一性 第二节 正确宇宙观的建立 第三节 统一与协调的世界模式 第三章 世界的单元性 第一节 人类世界是自然界完成自我认识的单元 第二节 太阳系是普遍存在的恒星系统 第三节 人类无法在太空长期生存 第四节 航天技术不能改变隔绝的世界 第五节 航天业的进展在衰退 第四章 太阳系 第一节 类地行星 第二节 类木行星 第三节 彗星 第四节 月球 第五节 地球

第二篇 氧化生态观 第一章 基本理论 第一节 地球系统氢的丧失与氧的增长 第二节 氧化生态观的主要观点 第三节 地球在逐步氧化燃烧 第二章 水资源的演化 第一节 氧化导致水资源丧失 第二节 湖泊干涸 第三节 河流断流 第四节 海水含盐增加和海水入侵陆地 第五节 缺水的城市 第六节 严峻的水源枯竭趋势 第三章 土壤演化 第一节 土壤在氧化中形成和衰退 第二节 沙漠化状况 第三节 我国的荒漠化 第四节 土壤的贫瘠化发展 第四章 森林的演化 第一节 森林的功能 第二节 森林的历史过程 第三节 森林的衰萎 第五章 CO₂的排放和气候转暖 第一节 CO₂的排放和气候转暖 第二节 非金属物质的氧化导致酸雨 第三节 臭氧层破坏

第三篇 生命的过程 第一章 生命的诞生和古生命 第二章 进化与进化论的反思 第三章 生命的衰退演化 第四章 人类的演化

第四篇 过程论所认识的社会和文化 第一章 过程论的世界观和认识方法 第二章 人性、人态和心态 第三章 人类的生存对策、健康发展 第四章 现代的时代文化参考文献编后话

<<生命过程>>

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>