

<<宇宙新概念>>

图书基本信息

书名：<<宇宙新概念>>

13位ISBN编号：9787307050211

10位ISBN编号：7307050218

出版时间：2006-6

出版时间：武汉大学出版社

作者：赵江南

页数：346

字数：308000

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>

<<宇宙新概念>>

内容概要

本课程的学习,对学生正确理解马克思主义哲学的核心,掌握自然辩证法的本质有极其重要的参考作用。

学习这门课程,对提高学生的科学文化素质,提高辨别是非的能力,反对邪教,都有着极为重要的意义。

本书收集整理天文研究的最新成果,不断补充和更新教学内容,不断采用先进的教学手段如方法,才能使这门课的教学更生动。

效果更显著,从而达到提高大学生文化素质的目的。

对复合型人才来说,必须具备广阔的知识面,而不应局限于某个狭窄的专业里。

本书作为一门公共选修课,不可能涉及深奥的数学运算,但对每个概念及其物理意义,用最简洁易懂的语言加以概括和总结。

以天体物理为主要内容,系统地介绍天文学的主要概念,20世纪60年代天文学的四大发现等等,对提高学生的科学文化素质,提高辨别是非的能力,反对邪教,都有着极为重要的意义。

<<宇宙新概念>>

书籍目录

第一章 绪论 1.1 天文学研究的对象、方法和意义 1.2 现代天文学的起源及发展简述 1.3 时间和历法 1.4 天文学和哲学关系略论 1.5 天文望远镜 1.6 我国天文研究现状简介 思考题第二章 太阳系 2.1 太阳 2.2 地球和月球 2.3 太阳系的其他天体 2.4 深度撞击和登陆火星 2.5 太阳系的起源和演化 思考题第三章 恒星 3.1 恒星参数的测定 3.2 恒星光谱及其相关性质 3.3 变量和新星 3.4 恒星集团 3.5 星云和星际物质 3.6 恒星的起源和演化 3.7 恒星起源与演化中的哲学思想 思考题第四章 星系 4.1 银河系 4.2 河外星系 4.3 正常星系和特殊星系 思考题第五章 特殊天体第六章 宇宙论第七章 地外生命第八章 霍金的宇宙附录一 常用天文常数附录二 88个星座名称附录三 三种宇宙速度附录四 有关天文学的诺贝尔物理学奖附录五 天文学与宇宙探测大事记附录六 国际空间站附录七 关于本书数据的一点说明参考文献

<<宇宙新概念>>

媒体关注与评论

书评很长一段时间，宇宙被认为是空间上无边无际、时间上无头无尾的物质的总和……真的是这样吗？

众所周知，自然界有四大基本起源问题 - - 宇宙的起源、太阳系的起源、生命的起源、人类的起源。要回答这些问题，离不开天文知识，离不开掌握自然科学多个领域的复合型人才。

天文学虽然是一门最古老的学科，但又永远是最前沿的科学，因为随着空间探测技术的发展，人们对宇宙的认识将越来越深入。

到现在为止，天文学给出的更多的是问题，而非答案。

<<宇宙新概念>>

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>