

<<自然辩证法概论>>

图书基本信息

书名：<<自然辩证法概论>>

13位ISBN编号：9787564904661

10位ISBN编号：7564904666

出版时间：2011-9

出版时间：河南大学出版社

作者：张纯成

页数：278

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>

<<自然辩证法概论>>

内容概要

贯彻马克思主义的基本原理、基本观点和基本方法，坚持继承与创新、理论与实践、教学内容与教学对象相统一的原则，联系科学技术发展的历史与现状，吸收学科领域的新观点和新思想，在总结30余年教学实践经验的基础上，河南大学从事研究生自然辩证法教学与研究的教师，编写了《21世纪普通高校研究生公共课教材：自然辩证法概论》这本供理工农医类硕士研究生使用的教材。因此，这本研究生教材，既是教学实践经验的总结，也是课程改革的结晶。

<<自然辩证法概论>>

书籍目录

绪论第一节 自然辩证法在马克思主义中的地位第二节 自然辩证法的创立和发展第三节 自然辩证法与中国特色社会主义建设第一编 科学技术与自然观第一章 历史上的科学技术与自然观第一节 古代的科学技术与朴素自然观第二节 近代科学革命与机械唯物主义自然观第三节 19世纪的自然科学与辩证唯物主义自然观第二章 现代科学技术与自然观的新发展第一节 物理学革命、复杂性科学与自然观第二节 自然界的系统演化发展第三节 现代科学技术的全面发展及其哲学问题第三章 环境问题与人和自然的协调发展第一节 人与自然关系的基本思想第二节 当代环境问题与可持续发展第三节 生态文明社会建设第二编 科学观和科学方法论第四章 科学的本质和科学知识的构成第一节 科学的本质与特征第二节 科学的知识体系第三节 科学价值第五章 科学问题与观察实验第一节 科学问题的提出第二节 科学事实的获取与观察实验第三节 科学模型第六章 科学抽象和科学思维第一节 科学抽象第二节 逻辑思维方法第三节 非逻辑思维方法第七章 科学假说向理论的发展第一节 科学假说第二节 科学理论第八章 科学发展的模式和规律第一节 科学发展的模式第二节 科学的发展动力和规律第三编 技术观与技术方法论第九章 技术的本质与构成要素第一节 技术的本质与特征第二节 技术的构成要素第十章 技术方法、技术价值和技术社会观第一节 技术方法第二节 技术价值第三节 技术社会观第十一章 技术创新和高新技术产业第一节 技术创新的含义和特点第二节 技术创新的动力与机制第十二章 技术创造的过程和发展模式第一节 技术创造的过程第二节 技术发展的模式第四编 科学技术与社会第十三章 科学技术的社会建制和社会运行第一节 科学技术的社会建制第二节 科学技术的社会运行第十四章 科学技术与社会发展第一节 科学技术的社会功能第二节 科学技术发展的社会条件第十五章 科学技术与人类价值第一节 科学技术的价值评价第二节 科学家和工程师的行为规范第十六章 科学技术与中国现代化建设第一节 中国现代化的关键是科学技术现代化第二节 现代科学技术革命与中国的发展道路

<<自然辩证法概论>>

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>