# <<新科技革命与中国现代化>>

#### 图书基本信息

书名:<<新科技革命与中国现代化>>

13位ISBN编号:9787540665432

10位ISBN编号:7540665432

出版时间:2007-2

出版时间:广东教育

作者:黄顺基

页数:264

字数:360000

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

# <<新科技革命与中国现代化>>

#### 内容概要

《科学、技术与社会》丛书是我国学者经过多年研究所取得的一项重大的创新性成果。它不仅系统地探索和建构了独到的STS学科体系,而且对当代新科技革命及其与我国现代化建设的关系,对高科技与社会的关系,进行了深入的、有启发性的探讨和论述。这对于STS学科建设、建立创新型国家和构建和谐社会,都具有重要的理论和实践意义。

## <<新科技革命与中国现代化>>

#### 作者简介

黄顺基,中国人民大学哲学系教授、博士生导师。

1951年毕业于复旦大学、历任中国人民大学哲学系主任,现代逻辑与人工智能应用开发研究所顾问,中国自然辩证法研究会常务理事,地学哲学专业委员会顾问,北京生态文明工程研究院学术委员会主任,北京创新学会顾问。

20世纪50年代后期,在逻辑问题上发表了与苏联学者不同的意见,受到毛泽东的重视和接见。 90年代中期,在钱学森院士的建议与指导下从事第五次产业革命的研究。

2003年受教育部社政司委托,主持编写全国硕士研究生马克思主义理论课《自然辩证法概论》的"教学基本要求"与"国家示范教材"。

主要学术研究领域:数理逻辑、高等数学、自然科学史、科学哲学、技术哲学、科学技术社会学。

主要著作:《自然辩证法概论》、《大杠杆——震撼社会的新技术革命》、《科学技术哲学引论》、《大动力——科学技术动力论》、《大创新——企业活力论》、《信息革命在中国》等二十余部

### <<新科技革命与中国现代化>>

#### 书籍目录

导言 科技革命与大国的更替科技革命与社会形态的变迁现代化进程的基本前提与基本矛盾第一章 世界现代化进程的工业化阶段 第一节 19世纪科学与工业的结合 一、19世纪科学技术的基本特征 1、工业革命中劳动工具的两次变革 第二节 世纪工业革命对生产方式的变革 一、工业社会的 二、工业社会的产业结构与就业结构 第三节 工业化对社会的影响 一、对自然观的 二、对教育的影响 三、对文化的影响 第四节 工业化改变了世界政治格局 二、美国在第二次工业革命中崭露头角 三、工业化把欧洲推向世 在第一次工业革命中异军突起 界历史舞台第二章 世界现代化进程的信息化阶段 第一节 20世纪科学、技术、工业与社会结合 、20世纪科学技术的基本特征 二、20世纪劳动工具的变革 三、信息化对经济发展的作用 第二节 20世纪信息革命对生产方式的变革 一、信息社会的生产方式 二、信息社会的流通方式 三、信息 社会的产业结构与就业结构 第三节 信息化对社会的影响 一、对教育的影响 二、对文化的影响 三、对国防的影响 四、对社会形态的影响 第四节 信息化改变了世界政治格局 一、美国在信息革 命中崛起 二、信息化与世界经济格局 三、信息化与世界政治格局第三章 世界现代化进程中发展 一、二元经济结构论 二、国际依附理论 模式的转变 第一节 工业化阶段的发展模式 联的工业化道路 第二节 信息化阶段的发展模式 一、信息革命不同于工业革命的特点 息化发展的基本过程 第三节 现代化与发展模式 一、现代化的含义 二、现代化发展的基本特 三、科学技术革命是现代化发展的强大动力 第四节 生态化的发展模式 一、可持续发展是 ......第二篇 世界现代化历程的展望 第四章 现代科学技术发展的趋向 现代化发展的长远目标 第五章 新科技革命与世界发展的基本前提 第六章 新科技革命与现代化模式第三篇 革命与中国的现代化建设 第七章 中国的现代化历程 第八章 20世纪现代化遗留的问题 新科技革命与中国的发展 第十章 新科技革命与中国现代化后记参考文献英文目录

# <<新科技革命与中国现代化>>

#### 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