

<<科技进步与科技创新研究>>

图书基本信息

书名：<<科技进步与科技创新研究>>

13位ISBN编号：9787010040202

10位ISBN编号：7010040206

出版时间：2003-10

出版时间：人民出版社

作者：方在农主编

页数：408

字数：307000

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>

<<科技进步与科技创新研究>>

内容概要

本书计12章，大致分为4部分：第一章为科学技术的总论，主要分析科学技术的性质特征、发展历程以及马克思主义科技观随着科学技术发展的新发展；第二章至第四章，着重介绍当代世界科学技术发展的新发展；其中包括基础科学的重要理论与重要模型，当代高科技群及其产业化发展态势与社会影响，高科技在传统产业中的广泛应用及影响等。

第五章至第十章，着重研究科技创新的相关问题，包括科技创新的产生与发展，科技创新与当代经济、当代思想文化、国际科技合作，以及如何加强区域技术创新和企业技术创新等问题。

第十一章至第十二章主要包括科技创新与可持续发展、人力资源尤其是人才资源开发的问题。

本书的定位是：为党校系统的研究生们学习研究科技进步与科技创新问题提供一本较为全面系统而又简明扼要、通俗易懂的理论书籍。

当然，本书亦可和为广大干部及广大青年学习现代科技知识、提高科技素养的参考书籍。

<<科技进步与科技创新研究>>

书籍目录

总前言第一章 科技进步的历史进程 第一节 科学技术的性质特征 第二节 科学技术的发展历程 第三节 马克思主义科技观的发展第二章 当代世界科技的新发展(上) 第一节 基础科学的重要理论 第二节 当代基础科学的重要模型 第三节 复杂性科学的进展第三章 当代世界科技的新发展(中) 第一节 当代高技术的核心——电子信息技术 第二节 21世纪的先导性技术——生物工程 第三节 当代科技发展的支柱——新能源和新材料技术 第四节 当代高科技的新开拓——空间开发与海洋工程第四章 当代世界科技的新发展(下) 第一节 环境保护科学技术 第二节 纳米科学技术 第三节 高科技在传统产业中的广泛应用第五章 创新和国家创新系统第六章 科技创新与当代经济第七章 科技创新与当代思想文化第八章 加强区域技术创新第九章 加强企业技术创新第十章 科技创新与国际合作第十一章 科技创新与可持续发展第十二章 科技创新与人力资源开发主要参考文献后记

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>