

<<三代领导人科技思想研究>>

图书基本信息

书名：<<三代领导人科技思想研究>>

13位ISBN编号：9787811147513

10位ISBN编号：7811147513

出版时间：2007-12

出版时间：电子科技大学

作者：刘松涛 编

页数：357

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>

<<三代领导人科技思想研究>>

内容概要

现代化是中国近现代历史的主题，它在中国的发生和发展构成了中国近现代历史的长卷。作为一个理想，现代化承载着中国未来的命运，寄托着中华民族复兴的希望；作为一个目标，现代化意味着把落后的中国变为富强民主文明的中国；作为一个过程，现代化不是一朝一夕之事，需要持续不断的努力。

从历史的角度看，现代化是指18世纪后半叶工业革命以来出现的一个世界性的社会变化过程，它以近代工业和科技进步为推动力，实现由传统的农业社会向现代社会的转变。

现代化是一个不以人的意志为转移的社会发展进程。

从发生机制上说，有内源性现代化与外源性现代化之分。

以英国等为代表的西欧国家经历的就是内源性现代化，它是由社会自身力量产生的内部创新而引起的，外来的影响居于次要地位。

外源性现代化主要是在国际环境影响下，社会受外部冲击而引起的思想和政治变革进而推动经济变革的过程，其内部创新居于次要地位。

从世界历史趋势看，要么主动现代化，要么被迫现代化，任何社会都不可能抗拒现代化。

<<三代领导人科技思想研究>>

书籍目录

第一章 建国前毛泽东科技思想的历史考察一、毛泽东早期的科技观(一)青年毛泽东科技观形成的时代背景(二)毛泽东学生时期学习输入的科学知识(三)科学知识输入与输出的转换(四)教育科学救国思想的转变二、新民主主义革命时期毛泽东的科技思想(一)对马克思主义从侧重理论传播转向侧重实际运用(二)正确处理自然科学与社会科学的辩证关系(三)科技面向实际,形成走工业化强国道路的思想第二章 建国后毛泽东的科技思想体系一、毛泽东的科技价值思想(一)毛泽东科技政策思想的理论基石(二)科学技术是立国兴国的先决条件(三)科学技术是促进生产力发展的决定力量二、毛泽东的科技人才思想(一)科技人才的地位和标准(二)科技人才队伍的恢复和建设(三)发展教育事业,开展群众性科普活动三、毛泽东的科技体制思想(一)中国特色的大科学体制(二)向外国学习与学中创新相结合(三)领导干部要政治和技术相统(四)专家主导和群众参与相统四、毛泽东的科技发展战略思想(一)科技发展战略的两条重要方针(二)科技发展战略的三项重大举措第三章 毛泽东的现代化思想一、毛泽东的科学技术现代化思想(一)毛泽东的现代化思想概述(二)毛泽东的科学技术现代化思想二、毛泽东的工业科技现代化思想(一)走一条适合中国国情的工业化道路(二)企业要学习“鞍钢宪法”,大搞技术革新三、毛泽东的农业科技现代化思想(一)走农业合作化与机械化道路(二)探索农业技术改革和农业现代化的社会组织形式四、毛泽东的国防现代化思想(一)建立现代化、正规化、革命化的国防军(二)正确处理国防现代化建设与经济建设的关系第四章 邓小平的科技价值思想一、科学技术是四个现代化的关键(一)“四个现代化”任务的提出(二)农业现代化的科学技术支撑(三)工业现代化的科学技术支撑(四)国防现代化的科学技术支撑(五)四个现代化的关键是科学技术的现代化二、科学技术是第一生产力(一)“科学技术是第一生产力”的论断是邓小平科技思想的精髓……第五章 邓小平的科技战略思想第六章 邓小平的科技政策思想第七章 江泽民论世界科技发展的趋势和作用第八章 江泽民论科技进步与社会发展战略选择第九章 三代领导人科技思想初步比较参考文献后记

<<三代领导人科技思想研究>>

章节摘录

版权页：第三，要注意处理基础研究与高新技术研究及其产业化的关系。

江泽民同志强调，在基础研究和应用研究、技术开发方面，我们的研究力量应该有一个合理的配置。

他指出：“基础研究和高技术前沿的创新探索，是科技进步的先导与动力。

基础研究和高技术前沿的创新探索中取得的新突破，往往会带来高新技术及其产业的兴起。

我们要继续注重加强基础研究和高技术前沿探索，逐步加大这方面的投入。

”对于科技发展中的这两个方面，江泽民同志都非常重视。

他指出。

基础研究是科学之本和技术之源，它的发展水平是一个发展民族的智慧、能力和国家科学技术进步的基本标志之一。基础研究主要是为未来经济发展提供科技动力和成果储备。

只有加强基础研究，才能增强科技发展后劲。基础研究虽然在短期内难以看到经济效益，但是一旦突破，就必定会对国民经济和社会发展起到重大带动作用，必定会对科技和经济的长远发展产生重大影响。

。 在政策上要保证其持续稳定发展，切实增加投入力度，确保中长期探索性研究工作的稳定性。

关于高新技术研究，江泽民同志指出，高科技领域的一个突破，能带动一批产业的发展。同时要借鉴西方国家在引导基础研究向市场延伸方面的成功经验。

高技术产业化，要瞄准市场和社会需求，着力培育新的经济增长点。

高新技术及其产业化发展，对增强我国的经济实力、提高综合国力和提高劳动生产率起着关键的作用。

要努力发展高科技，实现产业化，把高技术产业化作为我国的优先发展的产业，尽快建设一批对国民经济发展举足轻重、规模较大的高技术产业，使我国在世界高科技及其产业领域占领一席之地。

<<三代领导人科技思想研究>>

编辑推荐

《三代领导人科技思想研究:科技与现代化的视野》由电子科技大学出版社出版。

<<三代领导人科技思想研究>>

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>