第一图书网, tushu007.com

<<关中高新带与深化西部大开发战略研 >

图书基本信息

书名：<<关中高新带与深化西部大开发战略研究>>

13位ISBN编号：9787030223128

10位ISBN编号：7030223128

出版时间：2008-9

出版时间：科学出版社

作者：杨忠泰

页数：237

字数：290000

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

内容概要

本书从对高新技术及其产业化、高新技术产业带和区域创新体系等相关理论的研究人手，以关中高新带的形成、发展和对深化带动西部大开发为切入点，在深入分析陕西关中地区及西陇海兰新经济带与长江上游成渝经济带区域的资源状况、产业结构、城市发育和高新技术产业发展现状及其制约因素的基础上，从人才、资金、技术创新、制度观念文化创新和政府职能转变等层面，系统地提出了依托关中高新带带动深化西部大开发的发展战略空间布局、重点突破口、实现路径和具体对策措施。

本书可供区域经济、高新技术产业及管理等领域的专家学者参考，也可供从事相关管理工作的政府官员阅读。

作者简介

杨忠泰，男，1959年生。
1986年毕业于西安交通大学社会科学系，获法学第二学士学位。
现任宝鸡文理学院经济管理系主任、教授（破格），兼任宝鸡市委政策研究室特邀研究员和宝鸡国家高新技术产业开发区专家咨询委员会委员；先后被授予“全国优秀教师”、“陕西省优秀教师”和“宝鸡市有突出贡献专家”称号。
20多年来，一直从事技术创新管理研究工作，主持国家社会科学基金资助项目、陕西省哲学社会科学规划项目等国家、省级科研项目9项；在《自然辩证法研究》、《中国科技论坛》、《科学学与科学技术管理》、《光明日报》（理论周刊）、《经济日报》（理论周刊）、《人民日报》（理论版）等国家级重要报刊发表论文60余篇，有9篇论文先后被《新华文摘》、《科学技术哲学》（中国人民大学报刊复印资料）等全文转载，出版专著3部；6项成果获陕西省精神文明建设“五个一工程”第八届“优秀作品奖”和陕西省人民政府、陕西高校人文社会科学优秀科研成果二等奖。

书籍目录

上篇 理论与框架 第一章 导言 一、研究对象与意义 二、研究思路与方法 三、研究内容与观点 第二章 高新技术及其产业化 一、高新技术及其内容 二、高新技术的研究开发与技术创新 三、高新技术产业化 四、高新技术产业的特征 五、高新技术产业的发展条件 六、高新技术产业的发展规律 第三章 高新技术产业开发区的发展 一、高新技术产业开发区及其创建模式 二、高新技术产业开发区的构成要素 三、高新技术产业开发区的基本功能 四、我国高新区发展总体状况及空间分布 第四章 高新技术产业带的形成 一、高新技术产业带的内涵 二、高新技术产业带的形成机理 三、高新技术产业带的构成要素 四、高新技术产业带的功能 五、高新技术产业带的构建原则 六、高新技术产业带的类型下篇 实务与战略 第五章 关中高新技术产业带的崛起 一、关中地区概况 二、关中高新技术产业带的形成过程 三、关中高新技术产业带主要高新区运行发展状况 四、关中高新技术产业带的结构功能和整体化协调发展 第六章 西部大开发的进程 一、西部大开发的成就 二、东西部差距在西部大开发中继续扩大 三、坚定不移地继续推进西部大开发 四、深化西部大开发的战略方向和重点经济带 第七章 关中高新带对带动深化西部大开发的作用 一、西部发展高新技术产业的重要性和可行性 二、高新技术产业与区域经济发展相互作用的机制 三、关中高新带对陕西经济社会发展的作用 四、关中高新带和成一绵～渝高新带对带动深化西部大开发的作用 第八章 依托关中高新带带动深化西部大开发的战略空间布局 一、依托关中高新带带动深化西部大开发的理论和现实依据 二、依托关中高新带带动深化西部大开发的战略空间布局 三、依托关中高新带带动西部高新技术产业发展的战略重点 第九章 依托关中高新带带动深化西部大开发的问题与障碍 一、关中高新带发展存在的问题与制约因素分析 二、依托关中高新带带动深化西部大开发的障碍 第十章 依托关中高新带带动深化西部大开发的战略目标和实现路径 一、依托关中高新带带动深化西部大开发的战略目标 二、依托关中高新带带动深化西部大开发的实现路径与模式 第十一章 依托关中高新带带动深化西部大开发的对策措施 一、调整陕西“科教兴陕”和经济发展战略 二、继续推进“两个结合”，大力发展地方科技 三、强化政府对科技转移的组织和引导 四、构建完整科学的区域创新体系和跨行政区域创新体系 五、发展科技园区和培育产业集群 六、强化体制制度创新和观念文化创新主要参考文献后记

章节摘录

至于后一种倾向的危害性也是不言自明的。
如果传统产业得不到高新技术产业的改造和提升，高新技术产业没有相应的发展，传统产业不仅在技术上必将老化，产业结构长期处于低级层次，而且也不能充分利用各种物质资源，整个国家的现代化目标也有落空的危险。
因为当前在国际舞台上的竞争，实质上是技术实力和经济实力的竞争，现代化就是要把整个国民经济的技术基础从传统技术的基础上真正转移到高新技术的基础上来。
2．高新技术产业的特征　　总体来讲，与传统产业相比，高新技术产业有如下几个明显不同的特点。
1）高效益　　这是高新技术及其产业为人们所追求的首要特征。
这种高效益首先是经济高效益和产业高附加值。
高科技产业包含着由科技知识及手段增加的高附加值，它能够大大提高产品的市场价格，从而获得巨大的经济效益。
例如，在生产过程中增加附加值，就科技含量在产品市场价格中所占的比重而言，传统的汽车行业是25%，钢铁业是29%，而高新技术产品则达44%。
另一方面，高新技术产品一旦投入市场，往往可在一定时期内垄断市场，从而获得高额利润。
在将成熟高技术向其他产业扩散的过程中也可获得利润，即高新技术产品可获得垄断市场和技术扩散的双重巨额利润。
据统计，技术创新的平均回报率（收益与创新成本的比例）为20%一309／6，而高新技术产业的回报率为50%，这是传统制造业所无法比拟的。
不仅如此，高新技术产业还具有良好的环境效益、生态效益和社会效益。
传统产业运用技术手段单一地、尽可能多地利用自然资源获取单纯利润，自然资源取之不尽、环境容量用之不竭的观念，导致掠夺式开采。
与之不同，高新技术产业的指导思想是怎样科学、合理、综合、高效地利用现有资源，同时开发尚未利用的富有自然资源，取代已近耗竭的稀缺自然资源。
例如，受控热核聚变可使海水（氢的同位素）变汽油，大规模集成电路可使石块（硅片）变电脑。
高新技术产业对自然资源的耗费与传统产业大不相同。
2）高竞争　　这是高新技术产业发展中表现出来的显著特征，也是高新技术发展的强大推动力。
传统产业也存在竞争，但由于高新技术产业面临的形势是：知识一技术一产品的更新周期越来越短；产品的生产批量越来越小；市场竞争的焦点是如何利用高新技术在最短时间内开发出高质量的、技术含量高的、用户在价格上也能接受的新产品，使得这种竞争更加激烈，更加迅猛。
所以，各个企业，各个国家，即使小到新加坡，也在这方面不遗余力地进行努力，积极参与竞争，抢占高新技术产业的制高点。

编辑推荐

西部大开发是中国发展战略的重要举措，具有深远的意义。
《关中高新带与深化西部大开发战略研究》以全新的视角，选择陕西关中高新技术产业带作为突破口，以高新带的创新及辐射功能，带动深化西部大开发战略，实现西部地区新的腾飞。
《关中高新带与深化西部大开发战略研究》调研方式及数据处理方法典型。
在对全国区域科技状况聚类分析基础上，以分区布点、典型调查。
抽样推断和资料分析等方式对陕西关中地区及西陇海兰新经济带与长江上游成渝经济带现状进行调研，研究方法可资借鉴。

第一图书网, tushu007.com
<<关中高新带与深化西部大开发战略研 >

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