# <<中国特色创新之路>>

### 图书基本信息

书名:<<中国特色创新之路>>

13位ISBN编号: 9787010077086

10位ISBN编号:7010077088

出版时间:2009-3

出版时间:人民出版社

作者: 吕薇

页数:308

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

## <<中国特色创新之路>>

#### 前言

建设中国特色的创新型国家是事关全局的重大战略决策。

党的十七大提出,提高自主创新能力,建设创新型国家,是国家发展战略的核心,是提高综合国力的 关键。

《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006—2020年)》提出了建设创新型国家的目标。

改革开放以来,经过多年的持续快速增长,我国进入了转变增长方式的关键时期,低成本竞争优势正在逐步削弱,资源、环境压力不断加大,过度依赖资源消耗的粗放型增长方式面临严峻挑战。 特别是2008年爆发的美国金融危机导致世界经济下滑,一些发达的市场经济国家出现了经济衰退,我 国的一些劳动密集型出口企业和传统技术企业也受到较大冲击。

但同时我们看到,一些具有创新能力的企业和高新技术企业具有较强的抵御风险能力和市场竞争力。 创新是促进产业升级和转变增长方式的重要途径,在新的形势下,我们更要依靠技术进步和创新促进 结构调整和产业升级。

呈献给读者的这本册子是有关创新政策研究的文集,收集了我在1997~2007年期间完成的部分技术创新、知识产权、国产化等方面的研究课题和公开发表的文章。

这些研究沿着技术引进消化吸收、国产化,到自主创新、保护知识产权的脉络展开,也反映了我国产业技术进步的路径。

本书分为三个部分。

第一部分是"创新篇"。

一方面,阐述了创新的本质、企业创新的动力和政府在产业技术发展中的作用。

创新是将创造技术和知识的能力转变为经济效益的过程,是新技术、新产品实现商业化和产业化的过程。

创新不是为了创造技术,而是利用技术创造经济价值,衡量创新成功与否的标准是获得市场上的商业 成功;发明创造、研究开发并不等于创新,只是创新链条的一部分。

## <<中国特色创新之路>>

#### 内容概要

《中国特色创新之路:政策与机制研究》分为三个部分。

第一部分是"创新篇"。

一方面,阐述了创新的本质、企业创新的动力和政府在产业技术发展中的作用。

创新是将创造技术和知识的能力转变为经济效益的过程,是新技术、新产品实现商业化和产业化的过 程。

创新不是为了创造技术,而是利用技术创造经济价值,衡量创新成功与否的标准是获得市场上的商业 成功;发明创造、研究开发并不等于创新,只是创新链条的一部分。

建设中国特色的创新型国家是事关全局的重大战略决策。

党的十七大提出,提高自主创新能力,建设创新型国家,是国家发展战略的核心,是提高综合国力的 关键。

《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006——2020年)》提出了建设创新型国家的目标。

改革开放以来,经过多年的持续快速增长,我国进入了转变增长方式的关键时期,低成本竞争优势正在逐步削弱,资源、环境压力不断加大,过度依赖资源消耗的粗放型增长方式面临严峻挑战。 特别是2008年爆发的美国金融危机导致世界经济下滑,一些发达的市场经济国家出现了经济衰退,我 国的一些劳动密集型出151企业和传统技术企业也受到较大冲击。

但同时我们看到,一些具有创新能力的企业和高新技术企业具有较强的抵御风险能力和市场竞争力。 创新是促进产业升级和转变增长方式的重要途径,在新的形势下,我们更要依靠技术进步和创新促进 结构调整和产业升级。

# <<中国特色创新之路>>

#### 作者简介

吕薇,博士,现任国务院发展研究中心技术经济研究部部长,研究员,享受国务院颁发的政府特殊津贴专家。

长期以来从事政策研究和咨询工作,在产业发展和组织政策、科技政策与创新政策、知识产权、高新技术产业和装备制造产业政策、竞争政策、中小企业政策、工程经济与经济评价等领域有深入的研究

## <<中国特色创新之路>>

#### 书籍目录

创新篇提高自主创新能力是一个重大课题提高自主创新能力必须完善制度建设我国创新体系的特点分析塑造企业创新环境建设创新型国家的政策措施与趋势加强知识创新在创新体系中的基础地位从机制和制度建设人手,完善技术创新服务体系政府在产业技术研究开发中的作用从制度建设人手,促进技术利用和扩散技术创新服务机构运行机制和制度安排的有益经验外国政府对研究开发联合体的资助外国政府科技资助项目的管理体系和机制分析美国政府在计算机技术发展中的作用及启示中国台湾工业技术研究院的作用与运行机制知识产权篇我国的知识产权发展进人战略转型期世界知识产权制度的作用,提高国家整体竞争力实施知识产权制度应注意的几个问题完善知识产权制度和市场环境抓紧建立国家知识产权战略体系国家科技计划管理应注意知识产权制度建设建立与发展阶段相适应的知识产权保护制度加强知识产权保护中的反垄断措施完善知识产权权属政策的国际经验与借鉴国产化第2个权保护制度加强知识产权保护中的反垄断措施完善知识产权权属政策的国际经验与借鉴国产化第2个权保护制度加强知识产权保护中的反垄断措施完善知识产权权属政策的国际经验与借鉴国产化第2个权保护制度加强知识产权保护中的反垄断措施完善知识产权权属政策的国际经验与借鉴国产化的核心是自主化装备产业自主化战略的组织实施政策以重大技术装备国产化为突破口,加快装备工业发展一些国家振兴特定产业的政策导向重大技术装备国产化的战略模式分析加大改革力度,提高开放水平,实现重大技术装备国产化战略自主化技术引进方式及其主要影响因素装备工业自主化的组织模式——以核电产业为例

## <<中国特色创新之路>>

#### 章节摘录

创新篇 提高自主创新能力是一个重大课题 2004年的中央经济工作会议提出,提高自主创新能力是推进经济结构调整的中心环节。

胡锦涛同志在中央政治局第十八次集体学习会上和考察中科院知识创新工程时指出,要坚持把推动自主创新摆在全部科技工作的突出位置,坚持把提高自主创新能力作为推进结构调整和提高国家竞争力的中心环节,加快建设中国特色国家创新体系。

这表明,提高自主创新能力正在成为推动我国经济发展、科技进步和增强国家竞争力的重大课题。

一、提高自主创新能力是增强国家竞争力和 实现可持续发展的需要 目前,我国已进人加速工业化阶段,这对我国经济和科技发展战略提出了新要求:从技术引进和跟踪研究向自主创新和技术引进相结合转变。

在过去的较长一个时期,我国大部分企业的技术来源主要依靠模仿和引进。

20世纪90年代末以来,我国的研究与发展(R&D)支出增长速度快于GDP的增长。

2001年,我国的R&D支出超过I000亿元人民币,超过当年GDP的1%;2003年R&D支出达到I520亿元人民币,占GDP的1.3%;高技术产业产值为2.7万亿元人民币,占工业总产值的21.4%。

同时,涌现了一批自主创新和自主研究开发能力突出的企业。

随着我国产业结构升级、高新技术产业发展加快,技术来源也正在从技术跟踪和技术引进为主逐步转 向自主创新与技术引进相结合。

• • • • • •

## <<中国特色创新之路>>

#### 编辑推荐

《中国特色创新之路:政策与机制研究》是有关创新政策研究的文集,收集了我在1997-2007年期间完成的部分技术创新、知识产权、国产化等方面的研究课题和公开发表的文章。这些研究沿着技术引进消化吸收、国产化,到自主创新、保护知识产权的脉络展开,也反映了我国产业技术进步的路径。

# <<中国特色创新之路>>

### 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