

<<2008国家创新体系发展报告-国>>

图书基本信息

书名：<<2008国家创新体系发展报告-国家创新体系研究>>

13位ISBN编号：9787802470736

10位ISBN编号：7802470730

出版时间：2008-5

出版时间：知识产权出版社

作者：国家创新体系建设战略研究组

页数：222

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

《2008国家创新体系发展报告》以企业为主体的技术创新体系建设为主线，对技术创新体系建设的有关问题进行了系统的阐述，提出了一系列有针对性和建设性的问题，并给出了具有可行性的应对方案。

书籍目录

第一章 国家创新体系建设总论第一节 国家创新体系建设是科技体制改革深化的方向第二节 当前我国国家创新体系存在的主要障碍第三节 新时期我国国家创新体系建设的总体战略第四节 新时期我国国家创新体系的基本框架第五节 以技术创新为重点的战略选择第六节 新时期国家创新体系建设的战略措施建议第二章 国家创新体系与创新型国家第一节 新时代发展模式的转变与战略选择第二节 建设创新型国家是我国现代化发展的必然选择第三节 完善具有中国特色的国家创新体系第三章 我国的科学创新体系第一节 科学创新的意义第二节 我国科学创新体系的现状第三节 我国创新体系的构建第四节 对构建我国科学创新体系的建议第四章 技术创新体系——国家创新发展的重大战略抉择第一节 当代技术创新的特征与创新形式的选择第二节 国家技术创新体系建设的要点第五章 区域创新体系第一节 区域创新体系的基本理论第二节 区域创新体系的体系架构和运行机制第三节 区域创新体系建设的战略重点和模式选择第四节 区域创新体系建设的未来方向——世界知识竞争力(WKCI)评价的启示第五节 区域创新体系建设的重要举措第六章 军民结合的创新体系第一节 国防科技创新体系的地位和作用第二节 我国国防科技创新体系的演进及其经验教训第三节 现状和存在的问题第四节 推进军民结合、寓军于民的国防科技创新体系建设的政策与对策建议第七章 科技支撑与中介服务体系第一节 重视科技基础条件平台建设第二节 扶持科技中介机构的发展第三节 推动科技中介机构发展的思路 and 任务第八章 教育创新与国家创新体系第一节 高校在国家创新体系中的功能定位第二节 我国高等院校在国家创新体系中发挥的作用第三节 中国高校创新子系统存在的主要问题第四节 完善高校创新子系统的政策建议第九章 创新人才与国家创新体系第一节 国家创新体系建设是实施人才强国战略的重要支撑第二节 国家创新体系建设以创新人才队伍建设为重要目标第三节 创新科技人才队伍建设第四节 创新人才队伍建设的基本原则第十章 创新文化与国家创新体系第一节 创新文化的重要意义第二节 创新文化的内涵第三节 文化在国家创新体系中的功能定位第四节 创新的文化障碍第五节 创新型国家的创新文化范式第六节 创新文化建设的对策建议第十一章 金融创新与国家创新体系第一节 金融促进创新的现状第二节 金融支持科技自主创新,科技支持金融现代化第三节 用风险投资支持技术创业第十二章 建设我国技术创新体系的障碍分析与对策第一节 建设我国技术创新体系的若干障碍分析第二节 对策和建议第十三章 自主创新与知识产权战略第一节 我国的知识产权战略选择第二节 专利商用化的策略第三节 技术经营的政策环境第十四章 国家创新体系是开放的复杂巨系统第一节 人类知识体系和知识创新体系第二节 国家创新体系及其整体涌现第三节 国家创新体系建设是复杂的系统实践后记

章节摘录

第一章国家创新体系建设总论 新时期,我国的科技体制改革不断深化,在取得巨大成就的基础上,适时地进入了国家创新体系建设的新阶段。

推进国家创新体系建设已经成为科技体制改革深化的方向和科技政策的基本取向。

20世纪80年代末,随着科学技术日新月异的发展,西方发达国家开始从工业经济逐渐向知识经济转变,科学技术成为第一生产力。

世界科技经济全球化使得国与国之间的竞争变得更为复杂,产品的竞争变为创新链之间的竞争、创新能力和效率之间的竞争。

提高创新能力成为经济增长的主要驱动力,发展高新技术产业成为经济繁荣的关键。

在此背景下,一些研究创新的专家学者发现,有些国家的创新成绩斐然,而另一些国家则成绩平平,其主要原因是前者有一个运行有效的国家创新体系。

他们通过大量的调查研究,总结出的一套国家创新体系的理论和提升国家创新能力的系统方法。

其核心内容是如何促进创新要素的良性互动,不断提高创新效率。

这些研究工作激发了许多学者的兴趣,OECD也组织了专题研究,这些工作主要是总结成功经验和失败教训,并上升到理论层面来加以分析。

还没有一个国家试图事前对国家创新体系进行系统设计,再加以实施。

这次结合科技中长期规划进行国家创新体系的组织和制度设计,是一次具有创意的尝试。

在这次中长期科技规划研究和制定过程中,把国家创新体系的建设列为专题来研究,无疑对促进我国的科技进步会起到重要作用。

但是,国家创新体系是一个复杂的巨系统,涉及的不仅仅是科技界,还包括经济、社会、文化、政治、教育和国防等诸多方面,各子系统之间的耦合紧密,分析认识的难度很大。

本专题不可能对其他系统的改革和建设进行通盘研究,可行的办法是从科技发展的需求出发,把其他系统的状态作为外生变量加以探讨。

也就是说,本专题集中研究与科技有关的问题,对其他相关体系则提出相应要求。

1985年开始的科技体制改革,迄今已取得了巨大成绩,这些成绩实质上就是国家创新体系建设的有益实践。

今后随着国家创新体系建设的进一步发展,科技体制必将随之进一步完善。

本报告的研究拟将未来设定为三个阶段,即2010年、2020年和2050年。

为每个阶段的国家创新体系设定若干目标,并为达到这些目标可能遇到的创新障碍作出预见,提出克服这些障碍的政策和战略措施。

总体而言,在这段时期中,提高技术创新能力是国家创新体系的战略目标重点。

根据我们的研究,国家创新体系是泛指一个国家为提高创新效率整合创新要素所构成的社会网络;国家创新体系建设是涉及中华民族能否在这一竞争日趋激烈的世界格局中迎接挑战、跨越发展、后来居上、实现全面建设和谐社会的重大战略性问题。

到2020年全面实现小康,已成为全国人民的奋斗目标,精神文明的建设成为突出的战略任务。

我们提倡以人民和国家利益作为最高准则,不仅强调人与自然的和谐相处,也强调人与人之间的和谐相处。

这是我们国家创新体系的文化建设任务,没有这种创新文化,一个高效的创新体系是不可能建成的。

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>