第一图书网, tushu007.com

<<提升中国科学创新能力若干关键问>>

图书基本信息

书名：<<提升中国科学创新能力若干关键问题研究>>

13位ISBN编号：9787030362698

10位ISBN编号：7030362691

出版时间：2013-1

出版时间：科学出版社

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

《提升中国科学创新能力若干关键问题研究》围绕“如何提升中国科学创新能力”这个核心问题，对科学创新能力的概念、影响科学创新能力的因素进行了比较深入的理论分析，并结合中国科学发展的实际，借鉴国外发达国家提升科学创新能力的经验研究，对中国科学宏观管理体制与政策、高校科研管理体制、大学跨学科学术组织发展、科学家声誉的社会评价与科学发展的社会环境等若干关键问题进行了系统研究，并提出了提升中国科学创新能力的对策建议。
《提升中国科学创新能力若干关键问题研究》是国家自然科学基金应急研究项目“提升中国科学创新能力的若干关键问题研究”的研究成果。

《提升中国科学创新能力若干关键问题研究》注重理论与实践的结合，可供科技政策和科研管理领域的大学生、研究生、研究人员、政策制定者和科研管理人员阅读和参考。

书籍目录

总序 前言 第1章 科学创新能力及对中国科学创新能力的基本评价 1.1 对于中国科学创新能力的两种看法 1.2 中国科学创新能力及其评价体系构建 1.3 对于中国科学创新能力的实证分析 1.4 关于中国科学创新能力的总体判断 第2章 提升科学创新能力的国际经验 2.1 国际比较的分析框架 2.2 科学创新能力的组织和制度因素 2.3 科学创新的政策与管理体系 2.4 科学创新的资助体系与资助模式 2.5 科学创新的研究组织形式 2.6 科学创新的评价体系 2.7 科学创新的文化因素：日本诺贝尔奖获得者的京都研究传统 2.8 结论与借鉴 第3章 中国科学宏观管理体系的特征及其问题 3.1 影响中国科学创新能力的宏观管理问题的调查分析 3.2 寻求分析问题的新路径：科学治理 3.3 中国现行科学治理体系的特征及其对科学创新能力的影响 第4章 完善中国科学宏观管理的政策建议 4.1 深化科研管理体制改革 4.2 提高科学共同体在科研管理中的地位和作用 4.3 建立公正合理、科学至上的科学评价体系 4.4 塑造协同高效、以人为本的科研资助与管理模式 第5章 高校科研管理体制与科学创新能力的关系 5.1 中国高校科学研究的重要性与问题 5.2 中国高校科研管理对科学研究能力的制约 5.3 高校科研管理体制存在问题的根源 5.4 中国高校科研管理改革的政策建议 第6章 大学跨学科学术组织发展与科学创新能力提升 6.1 大学跨学科研究发展趋势及其对科学创新能力的影响 6.2 大学跨学科研究发展的动力机制与关键因素 6.3 大学跨学科学术组织模式与科学创新能力 6.4 中国大学跨学科学术组织建设与有效运作的实现条件 6.5 大学跨学科学术组织发展与科学创新能力提升的政策建议 6.6 大学跨学科学术组织发展与科学创新能力提升的路径设计 第7章 科学家声誉的社会评价与科学发展的社会环境 7.1 科学家的社会角色与科学家的社会声誉 7.2 公众对科学家声誉的评价以及对科学的认知 7.3 大众传媒对科学家声誉的评价 7.4 科研人员对科学家社会角色的自我认知 7.5 改善科学家社会评价和科研环境的相关建议 参考文献

章节摘录

版权页： 插图： （3）对于胜出的机构或部门（被委托方），与科研主管部门和委托方签订《项目委托书》，就被委托方所应承担的责任做出明确的规定，主要包括：被委托方保证所选出来的项目申请者能够顺利完成科研主管部门的要求，如果不能完成，则接受相应的惩罚，包括罚款、建立负面信誉档案及公开；项目资金的使用；项目完成时间等。
（4）在被委托方进行项目申请评审时，委托方作为监督者参与评审过程，但是，委托方没有最终决定权。
被委托方可以听取委托方意见，但并非一定遵从，最后的评审决定权应由被委托方掌握。
（5）被委托方应定期跟踪项目执行者的科研过程，并可以对其科研进度、资金使用等进行监督；在这一过程中，委托方亦可以参与到对项目执行者科研情况的监督过程中，并可以就相关问题进行问询。
（6）根据《项目委托书》的要求，当项目完成时效到达时，委托方组织评审会，被委托方、项目执行者到场进行汇报。
委托方听取项目执行者的项目执行情况，并就项目完成的效果、相关问题进行审查。
（7）当被委托方所选择的项目执行者没有达到委托方的要求时，委托方可以对被委托方进行一定的惩罚，包括资金、信誉档案的公示等；当被委托方所选择的项目执行者顺利完成委托方的科研任务时，委托方与被委托方则根据双方的协议向被托方付酬金。

编辑推荐

《提升中国科学创新能力若干关键问题研究》是国家自然科学紧急应急研究项目“提升国家创新能力的若干关键问题研究”的研究成果。
《提升中国科学创新能力若干关键问题研究》围绕“如何提升中国科学创新能力”这个核心问题对科学创新能力的概念、影响科学创新能力的因素进行了比较深入的理论分析。

第一图书网, tushu007.com
<<提升中国科学创新能力若干关键问>>

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