第一图书网, tushu007.com

<<国家重点实验室的运行管理>>

图书基本信息

书名：<<国家重点实验室的运行管理>>

13位ISBN编号：9787010065342

10位ISBN编号：7010065349

出版时间：2007-9

出版时间：人民

作者：危怀安

页数：215

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

国家(重点)实验室是一种国际通行的科学研究的组织形式。
尽管名称不一，地位和作用也不完全样，但它们都是由政府建立，绝大部分经费来源于中央政府，服务于国家目标和国家战略需求，主要从事与国家战略利益和国家安全相关的基础性、战略性科技问题研究。
企业、一般大学和其他社会组织不愿开展或无力开展的基础科学和技术科学、某些高技术、竞争前技术和共用技术的研究，提高人民生活质量的社会公益性领域的研究等。
因此，国家(重点)实验室在世界各国的科学研究尤其是基础研究中占有十分重要的地位，引起世人的关注和重视。
以国家(重点)实验室运行管理为研究对象，把其政府管理与内部管理结合起来进行系统的专题研究，有利于加强国家重点实验室整体战略部署，理顺政府、依托单位与实验室之间的关系，完善国家重点实验室管理体制，健全国家重点实验室管理机制，从而吸引和造就一大批具有重要国际影响的优秀科学家，显著提升我国基础研究实力和自主创新能力，把我国国家重点实验室建设成为具有世界一流水平的原始性知识创新和战略性技术创新的科研基地。

书籍目录

前言第一章 国家重点实验室建设的历史背景与意义第一节 自主创新、基础研究与国家重点实验室建设第二节 建设国家重点实验室的时代背景第三节 实施国家重点实验室计划的战略意义第二章 国家重点实验室的建设与运行分析第一节 国家重点实验室的建设概貌第二节 国家重点实验室的运行成效第三节 国家重点实验室的运行问题与出路第三章 国家科技创新体系与国家重点实验室的功能定位第一节 国家重点实验室在国家科技创新体系中的地位第二节 国家重点实验室功能的定位与再定位第三节 发挥国家重点实验室在科技创新体系中作用的思考第四章 国家重点实验室的政府管理体制第一节 主要发达国家国家实验室的政府管理第二节 我国国家重点实验室政府管理体制的探索与框架第三节 我国国家重点实验室政府管理体制创新第五章 国家重点实验室的政府管理机制第一节 国家重点实验室的共建机制第二节 国家重点实验室的运行机制第三节 国家重点实验室的评估机制第六章 国家重点实验室与依托单位第一节 国家重点实验室的相对独立性第二节 依托单位的作用第三节 国家重点实验室与依托单位的互动发展第七章 国家重点实验室的内部管理第一节 国家重点实验室内部管理体制的构成第二节 国家重点实验室内部管理的运行第三节 完善内部管理，建设一流国家重点实验室附录一 国家重点实验室建设与管理暂行办法附录二 国家重点实验室评估规则附录三 国家重点实验室评估实施细则(试行)附录四 国家重点实验室历年评估总体情况(1990—2005)附录五 历年评估为优秀的国家重点实验室一览表(1990—2005)参考文献后记

章节摘录

第二章 国家重点实验室的建设与运行分析自1984年国家重点实验室建设计划启动伊始，迄今已有二十多年。
经过二十多年的建设和发展，国家重点实验室体系框架基本形成。
作为基础性研究的“国家队”，国家重点实验室在某些领域或方面取得了显著的成绩，为我国经济社会发展提供了重要科技支撑。
但与国际先进水平相比，我国国家重点实验室基础性研究的整体水平还存在较大差距。
因此，要把国家重点实验室建成世界一流或领先水平的实验研究平台，还需作不懈的努力。
第一节 国家重点实验室的建设概貌一、国家重点实验室的特点国家重点实验室是指国家重点投资或以国家投资为主建设的，依托大学、科研院所或其他具有原始创新能力的机构建设的相对独立的科研实体；是我国科技创新体系的重要组成部分，是国家组织高水平基础研究和应用基础研究、聚集和培养优秀科学家、开展国内外学术交流的重要基地。

编辑推荐

《国家重点实验室的运行管理》由人民出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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