

<<地方科研院所核心能力研究>>

图书基本信息

书名：<<地方科研院所核心能力研究>>

13位ISBN编号：9787505889538

10位ISBN编号：7505889532

出版时间：2010-1

出版时间：经济科学出版社

作者：张士运 等著

页数：268

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>

<<地方科研院所核心能力研究>>

前言

地方科研院所具有其特殊性，主要体现为本地特色，为本地的社会公众服务。

地方科研院所是改善国计民生的重要力量，是为社会公众提供公共服务的主力军，是应对突发公共事件的关键力量。

因此，研究地方科研院所的发展模式，增强其核心能力就成为创新时代的重要命题。

由北京科学学研究中心完成的课题《地方科研院所核心能力研究》从核心能力和知识管理角度对地方公益科研院所的发展进行审视与诠释，旨在为地方科研事业的发展起到积极推动作用。

课题的意义有三：一、以经济学、管理学的基本理论为工具，建构地方科研院所的核心能力模型。

在科研院所的研究中，对中央科研院所的研究较多，但系统地对地方科研院所的研究很少。

即使有几篇论文，也侧重于发展战略研究，既没有模式，也没有模型。

那么，以经济学、管理学的基本理论为工具，定量分析和定性分析相结合，深入研究地方科研院所的核心能力与知识管理，建构科研院所的核心能力模型与知识管理模型就很有必要。

二、对知识管理和地方公益类科研院所核心能力之间的关系进行实证研究。

课题对知识管理和科研院所核心能力之间的关系进行了实证研究。

建立研究架构，提出研究假设，进行变量定义和问卷设计，运用统计分析软件对回收的问卷资料进行系统分析，来验证各研究假设。

<<地方科研院所核心能力研究>>

内容概要

《地方科研院所核心能力研究》是课题组共同努力的集体研究成果。

本书建构了地方科研院所的核心能力模型，对知识管理和地方公益类科研院所核心能力之间的关系进行实证研究。

全书共8章，包括地方科研院所的发展定位、国外科研院所的发展研究、地方科研院所核心能力的理论分析、地方科研院所核心能力评价指标体系研究、提升地方科研院所核心能力的重要手段——知识管理的理论分析、地方科研院所的发展现状及其问题分析、地方科研院所核心能力与知识管理的实证分析、建设地方科研院所核心能力的对策和措施。

这项成果旨在为地方科研事业的发展起到积极推动作用。

<<地方科研院所核心能力研究>>

书籍目录

第1章 地方科研院所的发展定位 1.1 公共科技的发展与内涵 1.2 地方公益类科研院所的发展定位
1.3 地方科研院所与政府的管理 1.4 小结 第2章 国外科研院所的发展研究 2.1 国外科研院所
的发展模式和运行机制 2.2 国外科研院所发展模式和运行机制的启示 2.3 小结 第3章 地方科研
院所核心能力的理论分析 3.1 核心能力理论概述 3.2 科研院所核心能力的概念、内涵与特征 3
.3 小结 第4章 地方科研院所核心能力评价指标体系研究 4.1 地方科研院所核心能力评价指标体系
的思想与原则 4.2 地方科研院所核心能力的评价指标体系 4.3 小结 第5章 提升地方科研院所核
心能力的重要手段——知识管理的理论分析 5.1 知识管理相关理论 5.2 知识管理的过程及其影
响因素 5.3 地方科研院所知识管理过程研究 5.4 知识管理与地方科研院所核心能力 5.5 小结
第6章 地方科研院所的发展现状及其问题分析 6.1 北京市属公益科研院所的发展状况 6.2 地方公
益科研院所发展中的问题分析 6.3 政府对于科研院所的管理最重要的是完善制度供给、改革体制环
境 6.4 小结 第7章 地方科研院所核心能力与知识管理的实证分析 7.1 研究方法 7.2 研究架构
7.3 研究结论 第8章 建设地方科研院所核心能力的对策与措施 8.1 政府层面：重视和支持科研院
所的核心能力建设 8.2 科研院所层面：注重知识管理的三个过程 8.3 小结 附录 地方科研院所核
心能力问卷调查表

<<地方科研院所核心能力研究>>

章节摘录

插图：为了避免政府直接管理下科研机构易形成官僚作风的弊端，美国对政府科研机构进行改革，引入了国家所有、承包人运营模式（GOCO）。

GOCO模式强调了科学的独立性，科学家在很大程度上免受政治压力而真正为了国家利益而工作。

国家实验室的承包人可以是大学、企业和非营利性机构等，双方根据政府部门与实验室承包人之间的管理与运作合同履行各自的权利和义务。

管理与运作合同是一种委托管理合同，政府部门很大一部分R&D基金是通过这种形式的合同使用的。

对拥有所有权的实验室财产，承包人具有在合同授权范围内的使用权。

任何处置旧设备、购买或租赁新设备必须经相关管理部门的批准。

根据合同的规定，承包人所购置的所有材料、设备，供应品和有形私人财产的费用已经列入成本并得到了补偿，因此这些财产归政府所有。

政府保留检查、接受或放弃任何此类财产的权利。

承包人应按合同管理官员的指示处置被放弃的财产。

其他财产的归属则依据该财产在合同执行中的用途和政府对其成本的补偿情况而定。

如，在合同中成本已补偿给承包人的财产应划归政府。

：承包人在执行合同中获得和产生的档案属政府财产，应提交政府或在合同管理官员指导下进行处理。

以下档案属承包人财产：与用工相关的档案、承包人的秘密财务信息、法律档案（包括法律意见和起诉文件）、合同技术转移条款（执行的许可协议，包括展示或含有版税、版税率和其他财务信息的附件或商业化计划和所有相关文件；承包人受保护的合作开发协议信息和附件等；、专利、版权、商标应用文件和相关承包人的发明的公布，文件和反馈）。

实验室的承包人有权从事研究合同执行过程中的发明、发现等智力资产的鉴定与保护；智力资产的许可协议与转让谈判；合作开发协议的谈判与执行；技术咨询与人员交换；科学教育活动；信息交换等活动。

联邦政府不仅拥有其资助下的国家实验室研究成果的版权，而且对他人委托实验室进行研究所产生的技术数据拥有所有权。

同时，联邦政府对私人部门提供的专有数据进行保护。

<<地方科研院所核心能力研究>>

媒体关注与评论

从研究问题来看，地方科研院所具有其特殊性，增强院所的核心能力成为创新时代的命题；从研究方法来看，《地方科研院所核心能力研究》一书非常规范，从定性分析到建立模型，一步步把握分析，具有高水平研究所具有的特征；从研究结论来看，内容丰富，包括怎样评价科研院所，如何提升核心能力，都有详细的结论。

因此，该书不仅既有理论意义，而且具有实践意义。

——清华大学经济管理学院教授、博士生导师 李飞 《地方科研院所核心能力研究》一书选题很好，是一个很好的软科学课题。

书中提出的战略整合能力对于地方科研院所而言至关重要，地方院所就是要围绕地方特色整合创新。

——国家科技部调研室主任、研究员 胥和平 《地方科研院所核心能力研究》一书在立论方法上有创新，把知识管理纳入了核心能力理论体系研究；在实践方面亦有创新，对于政府部门而言，怎样评价公益科研院所，有了很好的指标体系；对于科研院所而言，怎样加强核心能力建设，书中构建了丰富的理论，具有理论意义和实践价值。

——华中科技大学教授、博士生导师 屠忠俊

<<地方科研院所核心能力研究>>

编辑推荐

《地方科研院所核心能力研究》：技术经济与管理丛书

<<地方科研院所核心能力研究>>

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>