

<<创新链的启动系统>>

图书基本信息

书名：<<创新链的启动系统>>

13位ISBN编号：9787801986092

10位ISBN编号：7801986091

出版时间：2007-4

出版时间：知识产权

作者：陈益升

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>

<<创新链的启动系统>>

内容概要

本书是国家自然科学基金资助项目。

它通过对国内外高技术R&D管理体制基本情况的调研，在分析高技术及其发展活动的基础上，比较深入地阐述了高技术R&D管理体制的概念系统和发展模式，我国高技术R&D管理体制的历史沿革、组织结构和基本类型，以及建立既能遵循高技术自身发展规律又能适合中国国情的高技术R&D管理体制需要对“八大关系”进行正确认识和处理的改革思路、政策建议和方案设计。

全书构思严谨，观点新颖，具有学术价值和实际意义。

本书可供政府科技决策与管理部門的工作人员，科研院所，高等学校、高技术企业的科研人员和管理人员，以及关心科技与社会进步的广大读者阅读参考。

<<创新链的启动系统>>

作者简介

陈益升，研究员。

曾任中国科学院自然辩证法通讯杂志社第二编辑室主任、科技政策与管理科学研究所科学学研究室主任，中国科学学与科技政策研究会副理事长，《科学学研究》、《科学学译丛》主编，中国智密区研究所副所长、学术委员会主任，北京理工大学人文社会科学研究所教授、副所长，南昌国家高新技术产业开发区顾问，北京科技咨询业协会理事、注册咨询师。

现任中国科学院信息咨询中心顾问、发展研究部首席专家，内蒙古自治区政府科技顾问。

长期从事科学学、科学史、“高技术与社会发展”研究工作。

主持完成20多项国家有关部委、国家自然科学基金研究课题。

1984年初作为主要建议者之一率先提出“充分开发中关村地区智力资源，发展高技术密集区”，随即与人共同主持完成国家科委项目“高技术开发区研究”；最近十几年来相继主持完成“国家高新区考核评价指标体系研究”、“中关村科学城国际比较研究”、“科学工业园区历史变革研究”、“民营科技园区研究”、“经技区与高新区比较研究”、“科技工业园区协调发展研究”等多项课题研究，为国家建设与发展高新技术产业开发区提供了决策咨询和科学依据。

研究成果曾获得国家科技进步奖1项，部级科技进步奖2项，北京市优秀成果奖1项，“中国图书一等奖”和“五个一工程奖”各1项。

<<创新链的启动系统>>

书籍目录

引言第一章 高技术及其发展活动 1.1 高技术的特征及其概念分析 1.1.1 高技术特征 1.1.2 高技术概念分析 1.2 高技术发展活动 1.2.1 高技术发展活动的链环 1.2.2 高技术R&D活动的一般过程第二章 高技术R&D管理体制的基本含义 2.1 高技术R&D管理体制概念分析 2.1.1 科技管理体制 2.1.2 高技术管理体制 2.1.3 高技术R&D管理体制 2.2 高技术R&D管理体制系统分析 2.2.1 构成要素 2.2.2 环境条件 2.2.3 运行机制 2.2.4 基本功能第三章 国外高技术R&D管理体制的发展模式 3.1 集中管理型 3.1.1 苏联科技活动的三级管理层次 3.1.2 苏联的高技术R&D管理 3.1.3 苏联科学技术体制的改革 3.2 分散管理型 3.2.1 美国最高层次的科技管理 3.2.2 美国的三大科研系统 3.2.3 美国的高技术R&D管理体制 3.3 混合管理型 3.3.1 日本的一元化集中管理 3.3.2 日本的三大合作R&D管理体制 3.3.3 日本各种“软建制”的R&D合作体制第四章 我国高技术R&D管理体制的历史沿革 4.1 以国防建设为中心时期 4.1.1 “两弹一星”R&D概况 4.1.2 “两弹一星”R&D组织管理的基本经验 4.2 以经济建设为中心时期 4.2.1 “863”计划 4.2.2 “火炬”计划 4.2.3 高新技术开发区第五章 我国高技术R&D管理体制的结构和类型 5.1 我国高技术R&D管理体制的组织结构 5.1.1 国家主管部门 5.1.2 五路大军 5.2 我国高技术R&D管理体制的基本类型 5.2.1 常规化高技术R&D管理体制 5.2.2 目标化高技术R&D管理体制 5.2.3 市场化高技术R&D管理体制 5.2.4 类型分析第六章 我国高技术R&D管理体制的改革探索 6.1 体制改革的进展状况 6.1.1 行为主体的改革 6.1.2 管理部门的机构改革 6.1.3 管理机制和管理措施的改革- 6.1.4 当前改革面临的困难和问题- 6.2 管理体制深化改革的思路建议 6.2.1 高技术与传统技术 6.2.2 计划管理与市场调节 6.2.3 整体协调与部门发展 6.2.4 行政领导与专家委员会(组) 6.2.5 研究、开发与生产 6.2.6 主力军与生力军 6.2.7 自力更生与对外开放 6.2.8 科技部门与支撑系统 6.3 体制改革的方案设计 6.3.1 改革的第一方案：改进现行管理机制 6.3.2 改革的第二方案：完善中下层管理体制 6.3.3 改革的第三方案：优化上层决策系统结束语代跋：科技体制改革与国家创新体系建设附录A 我国“长征三号”管理体制附录B 我国863/CIMS主题计划管理附录C 国外高技术R&D管理体制附录D 我国科技体制改革纪事(1978年3月至2006年3月) 后记

<<创新链的启动系统>>

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>