

<<科学技术的经济功能>>

图书基本信息

书名：<<科学技术的经济功能>>

13位ISBN编号：9787811282993

10位ISBN编号：7811282992

出版时间：2011-5

出版时间：湘潭大学出版社

作者：卢明纯

页数：244

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>

## <<科学技术的经济功能>>

### 内容概要

由卢晓纯编著的《科学技术的经济功能(理论与实证)》以“科技经济功能的理论反思——实证分析——操作应用——战略研究”为逻辑主线，在具体解决科学发展观与科学技术发展观、科技与经济之间的互动、科技与经济的一体化、科技经济功能的定性与定量研究、制约湖南省科技经济功能发挥的因素及其消解对策等理论和现实问题的基础上，提出实现湖南省科技经济一体化、科技经济功能最大化，以及科技与经济、政治、教育、文化、社会全面协调可持续发展目标的总体战略。全书具体分10章展开研究。

## &lt;&lt;科学技术的经济功能&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 科学技术的经济功能：科学发展观背景下的理性反思
  - 第一节 科学发展观是反思科学技术经济功能的理论前提
    - 一、科学发展观提出的国际与国内背景
    - 二、科学发展观的内涵与本质
    - 三、用科学发展观反思科学技术的社会与经济功能
  - 第二节 审视科学技术经济功能的实践根据
    - 一、科学技术与经济互动的历史演进
    - 二、科学技术与经济互动的机制
  - 第三节 科学技术经济功能的理性反思
    - 一、科学技术经济功能观的历史嬗变
    - 二、作为内生与外生变量的科技经济功能表现
    - 三、不同经济时代的科学经济功能表现
  - 第四节 制约科学技术经济功能的因素分析
    - 一、制约科学技术经济功能的系统内部因素
    - 二、影响科学技术经济功能释放的外部环境因素
- 第二章 科技经济功能释放的当代形式：科技经济一体化
  - 第一节 科技经济一体化的历史与理论
    - 一、科技经济一体化的缘起及其发展阶段
    - 二、科技经济一体化的内涵及其特征
  - 第二节 科技经济一体化体系的结构与功能
    - 一、科技经济一体化体系的基本要素
    - 二、科技经济一体化体系的结构与功能
  - 第三节 科技经济一体化的机制与模式
    - 一、科技经济一体化的机制
    - 二、科技经济一体化的模式与途径
- 第三章 科技经济功能的引导和培育(一)：湖南省政府科技职能分析
  - 第一节 社会主义市场经济体制下政府科技职能的理论分析
    - 一、“市场失灵”是社会主义市场经济体制下政府干预科技活动的基本理由
    - 二、科技活动中的“市场失灵”
    - 三、社会主义市场经济条件下政府的科技职能
  - 第二节 湖南省政府科技职能现状及其存在的问题
    - 一、湖南省政府科技职能的现状
    - 二、湖南省政府科技职能中存在的问题
  - 第三节 优化湖南省政府科技职能的对策和建议
    - 一、完善技术市场规范与培育科技市场微观主体
    - 二、明确政府科技投入领域，加大政府科技投入力度
    - 三、强化政策导向，加速发展高新技术产业
    - 四、突出市场导向，改革科技计划体制和科技评估体制
    - 五、明确政府在区域创新体系中的角色定位
    - 六、适应大科技发展的需要，调整科技管理机构
- 第四章 科技经济功能的引导和培育(二)：湖南省基层科技工作建设
  - 第一节 湖南省基层科技工作建设的概况和特征
    - 一、全省基层科技工作建设概况
    - 二、全省基层科技工作建设特征
  - 第二节 湖南省基层科技工作建设中存在的问题

## <<科学技术的经济功能>>

- 一、基础不牢
- 二、职能弱化
- 三、投入不足
- 四、机制不活
- 五、项目不多

### 第三节 湖南省基层科技工作中问题的成因诊断

- 一、不正确的政绩观影响了有些领导对科技工作的态度
- 二、经济发展水平影响了科技投入的增长
- 三、上级科技部门对基层科技工作的关注度、支持强度逐渐弱化

### 第四节 增强湖南省基层科技工作成效的思路和措施

- 一、把加速科技成果推广和应用和产业化作为县市科技工作的中心任务
- 二、深化改革,进一步加快县市科技工作的体制创新和机制创新
- 三、加强对县市科技工作的领导和支持

## 第五章 科技经济功能的引导和培育(三):湖南省科技政策与法律制度环境的优化

### 第一节 国内外科技政策与法律制度环境建设的经验借鉴

- 一、国外科技政策与法律制度环境建设
- 二、国内科技政策与法律制度环境建设
- 三、国内外科技政策与法律制度环境建设经验的选择借鉴

### 第二节 湖南省科技政策与法律制度环境现状及其存在的问题

- 一、湖南省科技政策与法律制度环境现状
- 二、湖南省科技政策与法律制度环境建设中存在的问题

### 第三节 优化湖南省科技政策与法律制度环境的治理对策

- 一、针对研发主体的政策和法律制度
- 二、针对公证类科技中介机构的政策与法律

## 第六章 科技经济功能的积聚和触发:湖南省区域科技创新体系建设

### 第一节 国内外区域创新体系建设经验借鉴

- 一、对国外区域创新模式的考察
- 二、对国内区域创新体系的考察
- 三、国内外区域创新体系建设经验的选择借鉴

### 第二节 湖南省区域创新体系现状及其存在的问题

- 一、湖南省区域创新体系的现状
- 二、湖南省区域创新体系中存在的问题

### 第三节 提高湖南省区域创新力的对策和建议

- 一、以知识创新推动技术创新
- 二、加强技术创新,推进湖南省高新技术产业产业化
- 三、把握竞争力导向,实现高新技术产业的跨越式发展

## 第七章 科技经济功能的释放中介和催化c湖南省技术市场的培育与完善

### 第一节 技术市场是科技经济功能的释放中介与催化剂

- 一、技术市场及其类型
- 二、新时期技术市场的特点
- 三、技术市场对科技经济功能释放的中介与催化作用

### 第二节 我国技术市场建设及其发展趋势

- 一、我国技术市场建设整体状况
- 二、外省技术市场改革与发展概况

### 第三节 湖南省技术市场的发展现状分析

- 一、湖南省技术市场的发展现状
- 二、湖南省技术市场建设和发展中存在的问题

## <<科学技术的经济功能>>

### 第四节 优化湖南省技术市场的治理对策

- 一、湖南省技术市场改革和发展的基本思路
- 二、湖南省技术市场改革和发展的措施

## 第八章 科技经济功能的释放(一): 湖南省高新技术产业产业化

### 第一节 湖南省高新技术产业发展概况和特征

- 一、高新技术创新平台日趋厚实
- 二、高新技术研发活动不断加强
- 三、高新技术产业化工作稳步推进
- 四、高新技术产业规模快速增大
- 五、高新技术产业聚集度进一步提高, 以四大领域为主导的产业体系基本形成
- 六、高新区发展各具产业特色, 成为最重要的高新技术产业基地
- 七、高新技术龙头企业的带动作用得到体现
- 八、企业技术创新的主体地位开始显现
- 九、骨干企业规模进一步扩大, 成为高新技术产业发展的核心力量
- 十、民营科技企业进一步壮大, 自主创新能力不断增强
- 十一、用高新技术改造传统产业成效明显
- 十二、建设投资明显增长, 招商引资进展良好

### 第二节 湖南省高新技术产业发展中存在的主要问题

- 一、高新技术产业投入相对不足, 融资渠道不够畅通
- 二、高新区发展不平衡, 外向型竞争力不强
- 三、高新园区发展空间受制
- 四、高新技术、高层次人才短缺, 且人力资源配置不尽合理
- 五、高新技术内部化过程缓慢

### 第三节 湖南省高新技术产业发展中问题的成因

- 一、科技认识的意识形态观念障碍
- 二、产业发展环境不够优越, 投融资机制和中介服务体系不够完善
- 三、园区管理体制和机制不够顺畅, 管理权限缺乏法律保障
- 四、高新技术企业缺乏促进高新技术成果转化的动力
- 五、民营高新技术企业缺乏做大做强的准备和条件,
- 六、缺乏强有力的协调机构来统揽全省高新技术产业发展

### 第四节 促进湖南省高新技术产业发展的对策

- 一、因地制宜, 进一步优化高新技术产业发展的宏观布局
- 二、根据牵引效应大小, 有选择地加强龙头企业群培养
- 三、加大对以民营科技为主体的中小型科技企业的扶持力度
- 四、依法增加财政对科技的投入, 建立和完善多元化投入体系
- 五、积极培育和规范各种高新技术中介服务机构
- 六、进一步强化“官、产、学、研、金”协调合作的创新机制
- 七、创建新型的高新技术人才培养和管理机制
- 八、加大政府引导和调控高新技术产业国际合作研发的力度

## 第九章 科技经济功能的释放(二): 湖南省农业产业化

### 第一节 湖南省农业产业化发展概况和特征

- 一、已形成多种产业化经营模式, 并逐步走向成熟
- 二、龙头企业不断壮大, 对农业产业化的拉动作用增强
- 三、农产品加工企业发展迅速
- 四、农业产业化基地建设初具规模
- 五、农业科技园区建设初见成效
- 六、区域化经营特色开始显现

## <<科学技术的经济功能>>

### 七、农产品市场体系进一步完善

#### 第二节 当前湖南省农业产业化发展中存在的主要问题

- 一、主导农产品的区域化布局不突出，盲目培植主导产业现象较严重
- 二、农业龙头企业数量少，不大不强
- 三、农产品精深加工滞后，产品增值少
- 四、农业科技进步不大，技术创新不够
- 五、“外向”市场开拓不够，“内需”市场份额很小
- 六、农村专业合作经济组织发展不充分
- 七、农业产业化的内在一体化机制尚未完全形成

#### 第三节 湖南省农业产业化发展中存在问题的成因

- 一、政策支持不够，经营环境较差
- 二、政府工作方法不够合理和有效
- 三、农村间接融资体制没有充分发挥其推进农业产业化的功能
- 四、农业信息化发展水平较低
- 五、优质专用型农产品基地建设不到位
- 六、“产、学、研”结合不紧密，“能人”、“企业家”太少
- 七、农村社会化技术服务体系建设滞后，对农业产业化的支持乏力

#### 第四节 促进湖南省农业产业化发展的对策

- 一、进一步提高认识，切实加强政府对农业产业化的引导作用
- 二、加大对农业产业化的投入，实行积极系统的惠农政策
- 三、大力培植龙头企业，充分发挥龙头企业的牵引作用
- 四、发挥区域资源优势，狠抓优质农产品生产基地建设
- 五、培育新型市场化经营主体，着力提高农民组织化程度
- 六、进一步改革和完善科技创新体制，大力推进农业科技进步
- 七、完善农村间接融资渠道和机制，促进农业产业化的资本经营
- 八、加快农业信息化发展，提高产业化经营的市场化水平
- 九、建立和健全农村社会化服务体系

### 第十章 湖南省科技经济功能的开发战略

#### 第一节 湖南省科技经济功能开发战略制定的依据

- 一、湖南省科技经济功能开发战略制定的理论依据
- 二、湖南省科技经济功能开发战略制定的环境分析
- 三、湖南省科技经济功能的开发现状

#### 第二节 湖南省科技经济功能开发在全国的地位及其存在的问题

- 一、湖南省科技经济功能开发在全国的地位
- 二、湖南省科技经济功能开发中存在的问题

#### 第三节 湖南省科技经济功能开发的战略目标设计及其模式选择

- 一、湖南省科技经济功能开发战略的内涵
- 二、湖南省科技经济功能开发的战略目标设计
- 三、湖南省科技经济功能开发战略的模式类别

#### 第四节 湖南省科技经济功能开发的战略布局及其重点

- 一、湖南省科技经济功能开发的战略布局
- 二、湖南省科技经济功能开发的战略重点

<<科学技术的经济功能>>

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>