

<<科技战略与产业发展>>

图书基本信息

书名：<<科技战略与产业发展>>

13位ISBN编号：9787509721681

10位ISBN编号：7509721687

出版时间：2012-4

出版时间：社会科学文献出版社

作者：秦敬云

页数：342

字数：376000

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>

## &lt;&lt;科技战略与产业发展&gt;&gt;

## 内容概要

《科技战略与产业发展(以广西为例)》由秦敬云编著。

《科技战略与产业发展(以广西为例)》简介：

发达资本主义国家经过长期的发展形成了大量的过剩资本。

过剩资本在全球范围内的逐利性流动加快了经济全球化过程。

由此出口贸易、FDI及跨国旅行快速增长。

快速增长的FDI通过技术溢出促进了东道国产业技术水平的提升。

全球经济开放度的提高使得我国经济增长越来越受到国际经济形势的影响。

预期我国经济直到2020年前后仍将处于高速增长时期，但之后增长率快速下降，并在2030年左右进入低增长状态。

结合对我国人均GDP、城市化率、就业比重等指标可以判定，我国目前仍处于工业化中期阶段，2020年左右将从工业化中期进入工业化后期，到2030年则将逐渐进入后工业化阶段。

我国目前的工业化阶段决定了工业领域高耗能、高碳排放产业仍将占有重要地位，因而不利于我国降低能耗和减少碳排放目标的实现。

因此，在我国工业、农业和服务业发展趋势下，受全球低碳经济发展与我国现阶段工业化条件下产业发展间的矛盾、国际经济环境对我国制造业外向型经济发展模式的影响、国际知识产权保护的加强对我国产业技术进步不利影响等因素的制约，我国产业科技发展需要注重解决基础研究到应用基础研究以推动应用研究、战略性新兴产业发展与技术开发的知识产权、规避“技术代工”现象、提升技术开发层次及与经济现实需求结合程度等问题。

广西经济发展水平在我国31个省(直辖市、自治区)中处于相对落后的地位。

但近年来，由于广西北部湾经济区被提升为国家层面发展战略、《国务院关于进一步促进广西经济社会发展的若干意见》、广西壮族自治区人民政府《关于做大做强做优我区工业的决定》及相关配套文件等政策措施的出台，并在中国—东盟自由贸易区建成、泛北部湾区域合作加强等因素的影响下，广西经济呈加速增长的趋势。

改革开放以来，广西的GDP增长率在经历了1990年以前的低增长，1991

~1995年的快速增长，1996~2001增速回落，以及2002年增长率不断上升等四个阶段。

采用基于全国省域面板数据经回归得到的经济增长预测模型，对广西的人均GDP及GDP增长率的预测表明，广西在2020年、2025年、2030年人均GDP将分别达2000年基准的4800美元、8500美元和12000美元，GDP增长率则在2025年之前都可能保持在10%以上的增长率，但之后会逐渐下降，到2030年可能将下降到7%以下。

《国务院关于进一步促进广西经济社会发展的若干意见》确定了广西“

两区一带”的区域协调发展格局。

在此格局下，率先发展的北部湾经济区将通过辐射和带动效应，以西江经济带为纽带促进桂西资源富集区和整个西江经济带经济的快速发展。

与同为国家特殊政策基点产物的海峡西岸经济区相比较，作为广西未来经济增长极的北部湾经济区在经济发展水平、工业化进程和中心城市发展等方面都与海峡西岸经济区有较大的差距，因而在外向型经济发展、经济增长模式的侧重点、产业选择及中心城市发展目标等方面都不同于海峡西岸经济区。

## 作者简介

秦敬云

1973年生，重庆忠县人，现为桂林电子科技大学商学院副教授，硕士生导师。

主要从事城市经济、产业经济研究。

1996年毕业于厦门大学化学化工学院，获学士学位。

2004年毕业于厦门大学经济学院经济研究所，获经济学硕士学位。

2007年毕业于厦门大学经济学院经济研究所，获经济学博士学位。

1996年8月至2001年8月任教于厦门大学材料科学与工程系。

2007年7月至今任教于桂林电子科技大学商学院。

## &lt;&lt;科技战略与产业发展&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 开放经济下我国产业科技发展趋势
  - 第一节 资本流动与经济开放
  - 第二节 国际经济形势与我国经济增长趋势
  - 第三节 工业化进程下的我国产业发展
  - 第四节 我国产业科技发展趋势
- 第二章 广西经济增长及路径演变趋势
  - 第一节 改革开放以来的广西经济增长及中长期预测
  - 第二节 “两区一带”主导下的广西区域经济格局
  - 第三节 技术进步与广西经济增长
- 第三章 科技进步与广西“千亿元”产业发展
  - 第一节 广西工业化及其阶段性定位
  - 第二节 广西“千亿元”产业发展概况
  - 第三节 广西“千亿元”产业发展路径
- 第四章 科技促进广西特色农业产业化发展
  - 第一节 广西农业发展现状
  - 第二节 油茶种植的产业化发展
  - 第三节 红薯种植产业化深加工发展
- 第五章 科技支撑广西培育发展新兴产业
  - 第一节 理论基础
  - 第二节 新兴产业的发展趋势和现状
  - 第三节 广西发展培育新兴产业的机遇和条件
  - 第四节 广西培育发展新兴产业的总体思路和发展目标
  - 第五节 广西培育发展新兴产业的重点与布局
  - 第六节 广西培育发展新兴产业的对策措施
- 第六章 创新驱动高新区特色产业发展
  - 第一节 前言
  - 第二节 桂林国家高新区的基础与条件
  - 第三节 桂林国家高新区面临的外部环境
  - 第四节 桂林国家高新区发展存在的问题
  - 第五节 建设创新型特色园区的目标
  - 第六节 建设创新型特色园区的定位与发展路径
  - 第七节 建设创新型特色园区的主要任务和重点工作
  - 第八节 建设创新型特色园区的主要政策与措施
  - 第九节 桂林国家高新区管委会创新型特色园区
- 考核指标体系
- 第七章 “十二五”广西科技发展战略
  - 第一节 “十一五”广西科技发展回顾
  - 第二节 “十二五”广西科技发展面临的形势与需求
  - 第三节 指导思想与发展目标
  - 第四节 主要任务
  - 第五节 各领域重点科技支持项目
  - 第六节 保障措施
- 附录
  - 附录 A2-1 广西经济增长测算的方法与相关数据处理结果
  - 附录 A5-1 2030年广西经济发展主要指标测算

<<科技战略与产业发展>>

附录 A5-2 各新兴产业2030年产值测算表

参考文献

后记

## &lt;&lt;科技战略与产业发展&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：第一章 开放经济下我国产业科技发展趋势 第一节 资本流动与经济开放 发达国家过剩资本与资本逐利性流动 1.发达国家过剩资本 过剩资本的概念来源于马克思在《资本论》中关于资本主义过剩资本的论述，即由于资本有机构成提高、利润率下降所引起的资本过剩。

依据马克思有关过剩资本的描述，学者将过剩资本归纳为三种类型：首先是一般的过剩资本。

马克思指出：“所谓的资本过剩，实质上是指那种利润率的下降不会由利润量的增加得到补偿的资本。

”这种过剩资本的界定并未表明会否因此涉及资本输出的问题。

其次是相对过剩资本。

相对过剩资本是指随着资本有机构成的提高，单个资本家要掌握的资本最低限额也会提高，而大量的、分散的小资本则因为达不到这个最低限额而不能独立行动而以信用形式交给大产业部门的指挥人去支配的资本。

同样的，相对过剩资本一般也不会导致资本输出。

最后是绝对过剩资本。

马克思指出，如果资本输往国外，并不是因为它在国内已经绝对不能使用，而是因为它在国外能够按更高的利润率来使用。

而这种资本对就业的工人人口和整个国家来说，都是绝对的过剩资本。

很显然，绝对过剩资本会引起资本向国外输出。

尽管学者的研究表明，自第二次世界大战后，发达资本主义国家的资本输出并不取决于资本的过剩。因为如果按照绝对过剩资本的定义，资本输出理应全部、至少大部分是输往缺乏资本、利润率很高的落后国家。

但战后资本输出的实际情况却是绝大部分投向发达的资本主义国家。

的确，发达资本主义国家之间的相互投资本身并不基于其与发展中国家之间相对比绝对资本缺乏的原因，因为这种情况下对资本缺乏与资本过剩的探讨是将资本作为一个整体来探讨的。

实际上，资本在发达国家之间的相互投资仍然是基于资本过剩的行为。

但这里对资本过剩概念的理解应该跳出资本整体的相对缺乏与过剩含义，而应该深入探讨专用性资本在自身产业领域的过剩与稀缺问题。

也就是说，在发达资本主义国家，尽管相互投资并不能表明资本投资是基于资本过剩的，但专用性资本在其母国的相应产业领域是体现为资本过剩的。

而基于资本专业化用途的角度考虑，专用性资本仍然会投资到其专业化领域。

而在其他发达国家，该专用性资本的专业化领域可能是处于资本相对稀缺状态的，因而投资在该发达国家能够带来高于其在母国所能获得的利益。

而对于专用性资本选择在发达国家与发达国家之间的相互投资而不是在发展中国家投资，影响因素则主要取决于包括政治稳定性、文化差异性、消费者的偏好等方面的风险因素。

事实上，发达资本主义国家经过自工业革命以来数百年的发展，的确在各财团手中累积了大量可以在全球投资以获取更加丰厚收益的过剩本。

因而过剩资本仍然是战后国际资本输出的基础。

正是由于这些过剩资本的存在及其在全球范围内的流动，才带来了如今的经济全球化和全球性的开放经济体系。

## <<科技战略与产业发展>>

### 编辑推荐

《科技战略与产业发展:以广西为例》介绍了战略性新兴产业的发展对拉动经济增长、转变经济发展方式、调整产业结构具有十分重要的意义,科技进步在推动新兴产业发展上的作用尤为重要。近年来广西在通过科技进步促进产业发展方面效果显著。

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>