第一图书网, tushu007.com

<<台湾科技发展体制与机制>>

图书基本信息

书名：<<台湾科技发展体制与机制>>

13位ISBN编号：9787561532829

10位ISBN编号：7561532822

出版时间：2009-6

出版时间：厦门大学出版社

作者：陈舒 主编

页数：446

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

前言

当今世界，科学技术迅猛发展，科技进步已成为发展生产力的决定性因素，成为经济和社会发展的主导力量。
正是在这种形势下，加强对世界发达国家和地区科技创新体制、机制和政策的研究，是一项十分重要的工作。
从20世纪50年代以来，面对全球日益激烈的经济竞争，为了加强科技发展对经济的推动作用，谋求台湾经济的新发展，台湾当局先后制定了一系列的科技发展战略与政策，通过制订长期科技发展规划，确定重点发展的高科技产业，兴办科技园区，大力培养和延揽科技人才，增加科技投入等措施，探索出了一套适合本地区科技与经济发展的科技创新体系，有力地推动了台湾的科技进步和经济社会发展，取得了举世瞩目的成绩。
改革开放以来，福建省作为国家最先实行改革开放政策的地区，凭借制度与政策的比较优势，加之独特的港澳台区位优势以及丰沛廉价的要素资源，经济得以迅速发展。
全省国内生产总值由1978年的66.37亿元增长到2007年的9075亿元，年均增长12.9%，高出同期全国平均水平约3个百分点，在全国的位次由原来的第22位上升到第11位，人均GDP在全国的位次由第23位上升到第7位，成为我国最具发展活力的地区之一。
但是，目前福建省的整体产业技术水平同世界先进水平相比仍有较大差距，经济增长依然是建立在过度依赖资源投入和投资驱动的基础之上，这是一种不合理的经济发展模式。
特别是随着我国的全方位开放，福建原来作为试点省份的先发优势逐渐弱化，侨、台优势也在与长三角、珠三角的区域竞争中淡化，经济增长势头有放缓迹象。

内容概要

科技进步在当今世界已成为生产力发展的一个决定因素，成为经济、社会发展的一个主导力量。
20世纪50年代以来，面对全球日益激烈的经济竞争，为了推动科技发展，并加强其对经济发展的推动作用，台湾当局积极应对岛内外科技经济环境的变化，先后制定了一系列的科技发展战略与政策，特别是探索出了一套适合本地区科技与经济发展的科技发展体系，有力地推动了台湾科技与产业的创新与发展，为台湾经济发展与竞争力的提升作出了巨大贡献。
近年来，在世界经济论坛(WEF)和瑞士洛桑国际管理学院(IMD)的竞争力评价中，台湾的科技创新竞争力各项指标都位居前列，2003、2004年连续两年排名世界第2位，在台湾综合竞争力的提升中起到了关键作用。
本书作为福建省软科学研究计划重大项目(项目批准号：2006R042)的最终成果，从台湾科技发展政策演变、知识创新体系、技术创新体系、科技产业投融资体系、知识产权保护与技术标准、科技人才队伍建设、科技对外合作交流机制、科技产业发展等方面，对台湾科技发展的体制与机制、现状与趋势等问题进行了全面、系统、深入的梳理与研究，可以为中央及地方政府制定与调整科技发展策略以及对台科技交流合作政策提供重要参考。

作者简介

陈舒，现任福建省科技促进发展研究中心研究室主任、副研究员，主要从事科技发展政策与战略的研究。
先后主持和参加省部级软科学项目10余项，发表论文20余篇。

<<台湾科技发展体制与机制>>

书籍目录

前言总论 一、台湾科学技术发展概况 二、台湾科技发展体系 三、台湾科技发展机制 四、台湾的科技产业发展 五、台湾的农业科技开发与推广体系 六、启示第一章 台湾科技发展政策演变及其特点 第一节 台湾科技发展政策沿革 一、第一次进口替代时期以技术引进和传统技术改造为主的科技政策（1953—1959） 二、“ 出口导向 ”战略时期以技术引进为主的科技政策（1960一1969） 三、第二次进口替代时期技术研发与引进并重的科技政策（1970—1979） 四、出口扩张时期以科技升级为主轴的科技政策（1980—1989） 五、经济转型期以发展高技术产业为主轴的科技政策（1990一1999） 第二节 现阶段台湾科技发展战略与政策的发展趋势 一、确立“ 绿色矽岛 ”远景发展目标 二、发展知识经济，推动传统产业高附加价值化 三、推动重点产业科技研究 四、鼓励岛内外企业设立研发中心 五、建立台中科学工业园区 第三节 台湾科技发展政策的特点 一、科技与经济发展紧密结合，适时调整科技发展政策 二、积极推动传统产业科技化，加速推进高新技术产业化进程 三、重视中小企业在科技发展中的作用 四、不断整合科技发展资源，推动产学研结合 五、不断增加科技投入，确保科技对经济发展的支撑 六、注重科技人才的培育、引进与开发利用第二章 台湾的技术创新体系 第一节 台湾技术创新体系的构建 一、科技的重要性与国际科技发展趋势 二、台湾地区对科技的期待与要求 三、台湾技术创新体系的构建：目标、思路与策略 第二节 台湾技术创新的组织体系 一、台湾科技创新与发展的推动机构 二、台湾科技创新与发展的执行机构 三、台湾科技创新与发展的企划评估体系 第三节 台湾技术创新的政策体系 一、台湾产业技术创新与发展的政策目标与工具 二、台湾产业科技研发专案计划 三、台湾产业技术创新与发展政策的未来展望 第四节 台湾技术创新的服务体系 一、台湾技术创新的服务组织体系 二、台湾技术创新服务的“ 法律体系 ” 第五节 科技园区：台湾技术创新的加速器 一、台湾科技园区的发展缘起 二、台湾科技园区的发展概况 三、台湾科技园区的分工定位 ……第三章 台湾的知识创新体系第四章 台湾的高科技产业投融资体系第五章 台湾知识产权保护与技术标准第六章 台湾科技人才队伍建设第七章 台湾科技对外合作交流机制第八章 台湾科技产业发展第九章 台湾农业科技开发于推广体系附录 台当局科技政策及相关法规名录参考文献后记

章节摘录

第一章 台湾科技发展政策演变及其特点第二节 现阶段台湾科技发展战略与政策的发展趋势2000年民进党执政以来，由于陈水扁“台独”路线的干扰，台湾的科技政策与经济发展战略的变化一样，与“两个中国”的政治图谋密切联系在一起。
为了达到既利用大陆市场和资源发展台湾经济，又使两岸经贸发展不影响台湾当局推动分裂路线的目的，陈水扁当局提出“深耕台湾，布局全球”的台湾未来经济发展战略。
其实，这一战略的出发点主要是针对两岸经贸关系发展提出来的，最早由台湾“经济部长”林信义在2001年“经发会”召开前发表“‘国家’经济发展的新思维——台湾经济地位的国际化即是‘国家’安全的最佳保障”一文中主张将中国大陆市场及资源纳入台湾产业全球化布局的一环，以达到优势互补的所谓“双赢”局面，并以全面推动产业技术升级为“经”，优化投资环境、广纳外资为“纬”，在21世纪再创台湾经济的另一高峰。
2001年8月，陈水扁在“经发会”开幕大会上，将这一思想概括为“深耕台湾，布局全球”，并将其作为新世纪台湾的经济发展战略，提出要在“台湾优先、全球布局、互惠互利、风险管理”的基本原则下，把两岸往来纳入台湾经济“全球布局”的战略之中，建立所谓新型的两岸产业分工体系。
台湾有关部门并在“落实大陆投资”，对赴大陆投资的台商实行“积极开放，有效管理”的政策说明中指出，“台湾经济发展已进入转型阶段，面对全球化、科技化的新时代，以及两岸加入WTO后的新形势，我们必须建构总体经济新战略，本着‘台湾优先’原则，改善岛内投资环境，强化科技实力，并鼓励企业进行全球布局，向外延伸实力，厚植台湾作为全球化经营及资源整合者的条件。
基于此一新经济战略，大陆投资将是企业力量向全球市场延伸的中继站，大陆市场也将成为企业生根台湾、布局全球的一部分”。
可见，台湾新经济战略的核心是通过将两岸经贸往来作为台湾经济全球发展战略的一环，以充分掌握台湾在全球经济体系的关键地位。

后记

本书是福建省软科学研究计划重大项目（2006R0042）的研究成果，由福建省科学技术促进发展研究中心牵头，联合福建社科院现代台湾研究所、厦门大学台湾研究院台湾经济研究所、福建省台湾农业研究中心、福建师大闽台区域研究中心、福建省人民政府台湾事务办公室调研处等单位的专家、学者共同完成课题研究任务。
在本书编辑与出版过程中得到了福州大学公共管理学院丁刚老师的大力帮助，在此深表感谢。
同时，向关心本项目研究的领导、专家和同仁一并致谢！

编辑推荐

《台湾科技发展体制与机制》:近年来，在世界经济论坛和瑞士洛桑国际管理学院的竞争力评价中，台湾的科技创新竞争力各项指标都位居前列。

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