



普通高等教育“十一五”国家级规划教材

王俊豪 主编

管制经济学原理

(第二版)

高等教育出版社



普通高等教育“十一五”国家级规划教材

GUANZHI JINGJIXUE YUANLI

王俊豪 主编

管制经济学原理

(第二版)

高等教育出版社·北京

内容简介

管制经济学是一门新兴的应用性、边缘性学科。本书系统探讨了管制经济学的基本问题；以需求与供给、成本与收益等为工具对管制本身作了经济分析；重点研讨了经济性管制、社会性管制和反垄断管制的基本理论。本书还以相当篇幅讨论了电信、电力、铁路运输、城市自来水和金融等典型产业的管制实践问题，以反映管制经济学理论在实践中的具体应用。

本书是一本研究性教材，主要适用对象为经济学类、公共管理学类专业高年级本科生，也可作为相关专业的研究生教材或主要参考资料。

图书在版编目 (CIP) 数据

管制经济学原理/王俊豪主编. —2 版. —北京：
高等教育出版社，2014.9
ISBN 978-7-04-040728-0

I. ①管… II. ①王… III. ①行政干预—产业经济
学—高等学校—教材 IV. ①F20

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 161434 号

策划编辑	宋志伟	责任编辑	张冬梅	封面设计	杨立新	版式设计	马敬茹
责任校对	杨凤玲	责任印制	张福涛				

出版发行 高等教育出版社
社 址 北京市西城区德外大街 4 号
邮政编码 100120
印 刷 北京市白帆印务有限公司
开 本 787 mm × 1092 mm 1/16
印 张 26
字 数 590 千字
插 页 2
购书热线 010-58581118

咨询电话 400-810-0598
网 址 <http://www.hep.edu.cn>
<http://www.hep.com.cn>
网上订购 <http://www.landraco.com>
<http://www.landraco.com.cn>
版 次 2007 年 5 月第 1 版
2014 年 9 月第 2 版
印 次 2014 年 9 月第 1 次印刷
定 价 39.80 元

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题，请到所购图书销售部门联系调换
版权所有 侵权必究
物 料 号 40728-00



戚书东，吉林东丰人，经济学博士。现任首都经济贸易大学校长助理、二级教授、博士生导师，《经济与管理研究》主编，《首都经济贸易大学学报》主编，北京市长城学者。享受国务院政府特殊津贴专家。主要社会兼职有：商务部WTO新一轮谈判专家咨询组成员、国家发展和改革委员会价格政策专家组成员、《中华人民共和国反垄断法》审查修改专家委员会成员、中国企业联合会职业经理人资格认证指导委员会副主任、中国工业经济学会常务副理事长、中国企业管理研究会副理事长、北京市社会科学界联合会常委、首都企业改革与发展研究会常务副会长、山东大学兼职博士生导师、吉林大学等6所大学兼职研究员和教授。曾担任10余家上市公司独立董事。主持国家社会科学基金重大项目、重点项目等国家级项目4项，出版9部专著，在《经济研究》等期刊发表论文140余篇，研究成果获教育部人文社科优秀成果二等奖、三等奖，北京市哲学社会科学优秀成果一等奖、二等奖，两次获蒋一苇企业改革与发展学术基金奖，曾获中央领导批示。被授予北京市优秀青年知识分子、北京市先进工作者、北京市高校高层次人才等荣誉称号。





肖兴志，四川广安人，经济学博士。现任东北财经大学研究生院院长、教授、博士生导师。主要社会兼职有：中国工业经济学会常务副理事长，入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”，“新世纪百千万人才工程”国家级人选，国务院特殊津贴专家和辽宁省首批特聘教授，荣获霍英东教育基金会青年教师基金奖励。曾赴美国、日本等国及香港、台湾等地区访学。主持国家社会科学基金重大招标项目“世界产业发展新趋势及我国培育发展战略性新兴产业跟踪研究”，完成国家自然科学基金、国家社会科学基金、教育部基地重大项目等课题。在《经济研究》、《管理世界》、《经济学（季刊）》等核心期刊发表论文。出版《现代规制经济分析》、《产业经济学》、《反垄断政策国际化研究》等专著、教材和译著。学术成果荣获教育部人文社科研究优秀成果二等奖，蒋一苇企业改革与发展学术基金优秀论文奖等奖励。



刘小兵，江西吉安人，经济学博士。现任上海财经大学公共经济与管理学院副院长、教授、博士生导师。主要社会兼职有：教育部高等学校财政学类专业教学指导委员会秘书长、全国高校财政学教学研究会副理事长、中国财政学会理事、上海市政协委员、民革上海市委常委、民革中央经济工作委员会委员、上海市曙光学者。已出版《政府管制的经济学分析》、《2006 中国财政发展报告》、《2010 中国财政透明度报告》等著作，在《管理世界》、《财贸经济》、《财政研究》等杂志上发表学术论文数十篇。获第八届霍英东教育基金会高等院校青年教师奖，上海市第七届、第八界、第十届哲学社会科学优秀成果奖，第五次全国优秀财政理论研究成果奖。



于良春，山东省蓬莱市人，经济学博士、法学博士。第二届国家级教学名师。现任山东大学经济学院教授、博士生导师，山东省反垄断与规制经济学重点研究基地主任；美国佛罗里达大学高级客座研究员，荷兰王国蒂尔堡大学贵宾、客座教授。享受国务院政府特殊津贴专家、山东省有突出贡献中青年专家。主持教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目“转轨经济中的反行政垄断与促进竞争政策研究”，已完成国家社科基金、自然科学基金及部省级课题12项，国际合作课题3项；出版学术专著6部，在《经济研究》、《经济学动态》、《中国工业经济》、《Telecommunications Policy》(SCI)发表学术论文20余篇，在其他国内外期刊发表论文100余篇。获山东省社会科学优秀成果一等奖5项，二等奖4项。



周小梅，江西南昌人，博士。现任浙江工商大学经济学院教授。主要研究方向：产业组织与政府管制理论、公共政策、卫生经济学等。主持国家自然科学基金项目1项、省社科规划基金项目3项；参与完成国家级、省部级项目10多项。主要著作有《提升医疗服务业绩的制度经济学分析》和《食品安全管制长效机制：经济分析与经验借鉴》，参加撰写专著、教材8部。在《农业经济问题》、《国际贸易问题》、《经济学家》和《中国经济问题》等刊物发表论文70余篇，多篇论文被《新华文摘》和《人大复印资料》全文转载。成果分别获浙江省社科联第四届社科研究优秀成果奖一等奖，浙江省高校优秀科研成果奖二等奖和三等奖。

作者简介（按撰写章次）



王俊豪，浙江嵊州市人，经济学博士。曾先后在英国 Strathclyde 大学和美国 Columbia 大学作管制经济学领域学术研究工作。现任浙江财经大学校长、教授、博士生导师。主要社会兼职有：教育部高等学校经济学类专业教学指导委员会副主任委员、中国工业经济学会副会长、国家社会科学基金学科评审组专家、国家自然科学基金委员会专家评审组成员、国家发改委价格咨询委员会委员、住房和城乡建设部城镇水务专家组成员、浙江省社会科学联合会副主席、浙江省人民政府咨询委员会委员、浙江省人大代表等。享受国务院政府特殊津贴专家。国家“百千万人才工程”第一批第一、二层次人选。主要研究领域是产业组织与政府管制理论。已出版 18 部学术著作；在《经济研究》等杂志上发表学术论文 130 多篇。获第十届“孙冶方经济科学著作奖”和第三届“薛暮桥价格研究奖”，国家教学成果奖二等奖 1 项，教育部高等学校科学研究优秀成果奖（人文社会科学）二等奖 2 项，省部级一、二等奖 12 项，入选国家哲学社会科学成果文库 1 项。主持国家重大科技专项子课题 2 项，国家社会科学基金重大、重点和一般项目 6 项，国家自然科学基金项目 3 项，省部级研究项目 20 多项。



陈富良，江西上栗人，经济学博士。曾在美国 Ashland 大学经济与管理学院做访问研究。现为江西财经大学经济学院院长、教授、博士生导师。主持完成国家社科基金项目“转型期企业行为的政府规制研究”和江西省高校人文社科重点研究基地项目“信息、激励与规制设计”等课题；目前主持国家社科基金重点项目“基础设施产业特许经营合约中的政府承诺问题及其治理研究”。主要著作有《放松规制与强化规制：论转型经济中的政府规制改革》、《我国经济转轨时期的政府规制》、《企业行为与政府规制》等。在《改革》、《财贸经济》等刊物上发表论文多篇。研究成果获江西省社会科学优秀成果一等奖和江西省高校人文社会科学优秀成果一等奖等。

第二版前言

2013年11月党的十八届三中全会,通过了《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》(以下简称《决定》),在强调深化改革的同时,高度重视市场监管问题,例如,《决定》强调,“要着力解决市场体系不完善、政府干预过多和监管不到位问题。”“必须积极稳妥从广度和深度上推进市场化改革,政府的职责和作用主要是保持宏观经济稳定,加强和优化公共服务,保障公平竞争,加强市场监管,维护市场秩序,推动可持续发展,促进共同富裕,弥补市场失灵。”“加强中央政府宏观调控职责和能力,加强地方政府公共服务、市场监管、社会管理、环境保护等职责。”“对于国有资本继续控股经营的自然垄断行业,实行以政企分开、政资分开、特许经营、政府监管为主要内容的改革。”“改革市场监管体系,实行统一的市场监管,反对地方保护,反对垄断和不正当竞争。”“要完善统一权威的食品药品安全监管机构,建立最严格的覆盖全过程的监管制度,保障食品药品安全。”等等。可见,深化改革过程中,一方面要大大缩小政府行政审批的范围;另一方面要加强市场经济体制所必需的政府监管(管制)职能。这在客观上要求加强政府管制理论的研究,创新现代管制理论,普及管制知识,以适应政府管制实践的需要。

本教材第一版自2007年5月由高等教育出版社出版以来,被全国数十所高等院校采用,获得广大师生的好评。根据我国政府管制实践的需要,充分考虑使用过原教材的部分师生的反映和有关建议,并按照普通高等教育国家级规划教材建设的要求,本教材第二版在原有教材的基础上作了较大幅度的修订。

新版教材在保持原教材优势和特色的基础上,根据“管制经济学”课程体系完善和研究内容扩展等方面的需要,汲取管制经济学的最新研究成果,主要作了以下几个方面修订和提高。

(1) 新版教材根据党的十八届三中全会通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》精神,对政府管制的相关内容作了更新,例如,新版教材第一章对政府职能的定位,特别是对政府管制(监管)职能的论述作了较大修改,还增加了环境保护职能。

(2) 价格管制理论是管制经济学的核心内容,新版教材第五章对价格水平管制模型作了积极的探索,在内容上有较大调整,并以我国城镇居民生活用水阶梯水价政策为案例,以探讨价格管制理论的实际应用问题。

(3) 针对中国近年来出现较严重的食品药品安全问题,新版教材第七章补充完善了食品药品安全管制理论,并系统分析美国、欧盟和中国食品药品安全管制实践。另外,针对中国医疗改革的困惑,新版教材选择英国和美国两个完全不同的医疗卫生服务体系进行比较分析,以

期为中国医疗改革提供借鉴。

(4) 结合政府机构改革,新版教材第八章对中国工作场所安全管制机构设置和职能分析作了相应的调整。补充更新了反映工作场所安全现状的最新数据。并根据中国工作场所安全管制过程中存在着较为典型的管制波动现象,新增加一节专门讨论了中国工作场所安全管制波动的经济分析、理论解释与政策反思问题。

(5) 根据《中华人民共和国反垄断法》颁布和实施的情况,新版教材第十一章对垄断行为、结构管制和反垄断适用除外作了较大幅度的修改,更新了部分实例和数据,更新了案例,使教材内容更符合反垄断实践。

(6) 电信产业是技术和市场变化最快的垄断性产业,也是电信管制体制改革不断深化的产业。新版教材第十二章补充了2008年电信产业市场结构重组的内容,反映了电信产业市场结构动态变化的制度变迁。

(7) 到2013年年底,中国高速铁路总里程超过1万千米,是世界上高速铁路运营里程最长的国家,同时也是世界上少数几个铁路装备技术现代化水平较高的国家之一。新版教材第十四章结合中国高速铁路发展的新情况,新增了中国高速铁路安全管制方面的内容。并对进入管制、价格管制方面的内容作了相应调整。

(8) 新版教材注重案例教学法,对多数案例和内容作了更新,通过对典型案例的分析,引导学生针对某一主题或经济事件进行全方位的发散式探讨和思考。

(9) 完善与新版教材相配套的开放式的立体化教辅材料体系。我们将在原有基础上,配套出版教学课件(内容包括教学大纲、多媒体教学课件、案例分析参考答案、复习思考题参考答案、考试样题及其解答等),并通过高等教育出版社免费赠送给教师。

新版教材是原有教材的提高和升华,是集体讨论、研究的成果。按照章次,各章的分工是:王俊豪撰写第一、四、五、十三章;陈富良撰写第二、十二章;于良春撰写第三、六章;周小梅撰写第七、十五章;肖兴志撰写第八、十四章;刘小兵撰写第九、十六章;戚聿东撰写第十、十一章。

新版教材在修订过程中,汲取和引用了国内外许多学者的研究成果,并尽可能在书中作了注解,在此对有关专家学者表示感谢。同时,由于管制经济学在我国还是一门新兴学科,研究内容更新较快,应用性较强,许多新问题需要探讨,尽管本教材作者作了较大努力,但必定存在一些不足,敬请广大读者批评指正,帮助我们不断改进与完善。

王俊豪

2014年5月28日

第一版前言

“管制”是英文 Regulation 的翻译，通常被译为“管制”“规制”或者“监管”。在学术界较多地使用“管制”或“规制”，而在实际部门，习惯使用“监管”。本书把它们视为同义语，并统一使用“管制”这个词。

虽然许多国家对特定产业或领域实行政府管制具有悠久的历史(如我国早在古代就对盐业实行管制)，并发表了不少有关价格管制、投资管制、进入管制、对食品与药品的管制等方面的论著，但这些论著各自在较小的领域就特定对象进行研究，缺乏相互联系，而且，运用经济学原理研究政府管制的论著更不多见。到了 20 世纪 70 年代，经济发达国家一些学者开始重视从经济学的角度研究政府管制问题，并试图将已有的研究成果加以系统化，从而初步形成了政府管制经济学。80 年代以来，美国、英国等经济发达国家对一些垄断性产业的政府管制体制进行了重大改革，并加强了对环境保护、产品质量与安全、卫生健康方面的管制。这些都为政府管制经济理论的研究提供了大量丰富的实证资料，从而推动了政府管制经济学的发展。

中国对管制经济学的研究起步较晚，从 20 世纪 90 年代以来，国内一些学者在借鉴国外管制经济学论著的基础上，并结合本国实际出版了许多论著，但从总体上而言，中国对管制经济学的研究还处于初始阶段，在许多方面需要结合中国实际进行深入研究。从实践而言，中国从 20 世纪 80 年代末以来，先后在航空运输、电信、电力等产业不同程度地进行了管制体制改革，并日益强调对环境保护、卫生健康与工作场所安全等社会性管制。这为我国学者研究管制经济理论提供了研究对象和实证资料，激起了理论界对这一领域的研究热情，近年来研究成果层出不穷，出现了方兴未艾的发展势头。同时，随着中国社会主义市场经济体制的建立与不断完善，政府的主要职能将转变为：“经济调节、市场监管、公共服务和社会管理”。实际部门对管制经济学的需求日益强烈，以追求有效管制(监管)。与此相适应，近几年来，国内许多大学在公共管理类专业和经济学类专业都纷纷开设这一课程，并具有很大的发展潜力，但至今还缺乏高质量的教材，从而影响教学效果和学科的发展。

因此，虽然目前不少高校存在重专著和论文，轻教材的现象，但我们觉得有一种强烈社会责任感编写一本具有较高水平的管制经济学教材，为促进管制经济学理论在中国的发展和应用，提高中国政府管制效率做出贡献。并试图在以下方面创造本书的特色。

1. 内容新颖，具有学科前沿性。本书是来自国内七所高校的教授合作撰写的成果。他们长期从事管制经济学理论的教学与研究工作，每位作者都主持和参与完成国家级有关管制经济学的研究项目，并发表过专著和不少高质量的论文。本书是作者在大量前期研究成果的基础上完成的，内容新颖，并反映学科的前沿理论。

2. 理论体系完整、结构合理,既能与国际接轨,又具有我国特色。本书主要从经济性管制、社会性管制和反垄断管制三方面系统阐述管制经济学,每章都包括本章主要内容、案例分析、关键词(中英文对照)、本章小结、复习思考题等内容。内容体系完整、结构安排合理。同时,本书重视参考国外有限的同类教材的优点,更注重教材的实用价值,力求体现中国特色。

3. 重视案例教学和复习思考。本书及其教学资料提供大量实际案例与复习思考题,便于教师在教学过程中结合案例进行课堂讲授,使学生在掌握管制经济学基本理论的基础上,又能运用所学的基本理论对实际问题进行分析,围绕案例还可以指导学生撰写小论文,以提高学生分析问题的能力。另外,通过各章的复习思考题帮助学生融会贯通和开拓思路。

4. 课程整体形式创新。为进一步适应各高校课程体系改革、多媒体教学、个性化教学的需要,本书将参照教育部国家精品课程建设相关指标,在本书的基础上,将配备教学参考书、学习指导书、音像制品、电子文档等教学资料。并努力通过网络教学平台为教师教学、学生学习,提供更丰富的教、学资源,最大限度地满足教、学需要。

本书由五篇共十六章组成:

第1篇是总论。包括第一章和第二章。主要介绍管制的概念与特点,管制经济学的研究对象、学科性质、产生与发展过程和研究方法等基本问题。并运用经济学原理对管制的需求与供给、成本与收益作了深入分析,为实现有效管制提供分析框架。

第2篇是经济性管制。包括第三章至第六章。主要探讨自然垄断理论、进入管制、价格管制理论,并专题讨论了激励性管制与放松管制问题,以反映经济性管制的发展趋势。

第3篇是社会性管制。包括第七章至第九章。主要讨论卫生健康管制、工作场所安全管制、环境管制这三大领域的管制问题,这是管制经济学较新的内容。

第4篇是反垄断管制。包括第十章和第十一章。主要讨论垄断与资源配置的关系,反垄断立法的指向,这是与管制紧密相关,又有相对独立性的内容。

第5篇是代表性产业的管制。包括第十二章至第十六章。重点讨论电信、电力、铁路运输、城市自来水和金融等典型产业的管制问题,并体现管制经济学理论在实践中的具体应用。

本书是集体讨论、研究的成果。按照章次,各章的分工是:王俊豪撰写第一、四、五、十三章;陈富良撰写第二、十二章;于良春撰写第三、六章;周小梅撰写第七、十五章;肖兴志撰写第八、十四章;刘小兵撰写第九、十六章;戚聿东撰写第十、十一章。

本书主要适用对象为经济学类、公共管理学类专业高年级本科生,也可作为相关专业的研究生教材或主要参考资料。

本书汲取和引用了国内外许多学者的研究成果,并尽可能在书中作了注解,在此对有关专家学者表示感谢。同时,由于管制经济学是一门新学科,许多问题需要进一步探讨,书中也难免存在许多不足,敬请读者批评指正,以求不断改进与完善。

王俊豪

2007年2月28日

教学支持说明

建设立体化精品教材，向高校师生提供整体教学解决方案和教学资源，是高等教育出版社“服务教育”的重要方式。为支持课程的教学，我们向采用本书作为教材的教师免费提供教学课件。

经管类教学资源下载地址：<http://www.hep.tom.cn/sem>

我们的联系办法：

地址：北京市朝阳区惠新东街4号富盛大厦21层 高等教育出版社经济管理分社

邮编：100029 电话：010-58581020

传真：010-58581414 E-mail: jingguan@pub.hep.cn

郑重声明

高等教育出版社依法对本书享有专有出版权。任何未经许可的复制、销售行为均违反《中华人民共和国著作权法》，其为人将承担相应的民事责任和行政责任；构成犯罪的，将被依法追究刑事责任。为了维护市场秩序，保护读者的合法权益，避免读者误用盗版书造成不良后果，我社将配合行政执法部门和司法机关对违法犯罪的单位和个人进行严厉打击。社会各界人士如发现上述侵权行为，希望及时举报，本社将奖励举报有功人员。

反盗版举报电话 (010)58581897 58582371 58581879

反盗版举报传真 (010)82086060

反盗版举报邮箱 dd@hep.com.cn

通信地址 北京市西城区德外大街4号 高等教育出版社法务部

邮政编码 100120

目 录

第一篇 总 论

第一章 绪论	3	第二章 管制的经济分析	18
第一节 管制的概念与特点	4	第一节 管制的性质与目标	19
第二节 管制经济学的研究对象	8	第二节 管制的需求与供给	21
第三节 管制经济学的学科性质	12	第三节 管制的成本与收益	27
第四节 管制经济学的产生与发展	12	第四节 管制的有效性	42
第五节 管制经济学的研究方法	14	案例 政府管制的成本收益分析	44
本章小结	15	本章小结	46
关键词	16	关键词	46
复习思考题	17	复习思考题	46

第二篇 经济性管制

第三章 自然垄断理论	49	电信市场的博弈	82
第一节 自然垄断的基本特性	50	本章小结	84
第二节 自然垄断的可维持性	55	关键词	85
第三节 自然垄断与经济效率	59	复习思考题	86
第四节 自然垄断的动态性	67	第五章 价格管制	87
案例 电力产业自然垄断特征的 动态变化	70	第一节 价格管制的目标	88
本章小结	71	第二节 价格管制的方式	89
关键词	73	第三节 价格水平管制	90
复习思考题	73	第四节 价格结构管制	97
第四章 进入管制	74	附录 A—J 效应	106
第一节 进入管制的经济依据	75	案例 中国城镇居民生活用水 阶梯水价政策	108
第二节 政府承诺与企业投资行为	79	本章小结	110
第三节 阻碍进入行为管制	80	关键词	111
第四节 不对称管制	81	复习思考题	111
案例 中国联通公司进入		第六章 激励性管制与放松管制	112

第一节 经济性管制的趋势	113	本章小结	128
第二节 激励性管制	117	关键词	129
第三节 放松管制	123	复习思考题	129
案例 特许投标理论的一个应用实例	126		
第三篇 社会性管制			
第七章 卫生健康管制	133	第三节 工作场所安全管制体系	194
第一节 信息不对称理论与卫生健康管制	134	第四节 工作场所安全管制波动	199
第二节 食品与药品质量管制：以美国、 欧盟和中国为例	147	案例 中国煤矿安全事故与管制分析	201
第三节 医疗卫生服务管制：以美国、 英国和中国为例	166	本章小结	204
案例 面对频发食品安全事件 为何政府管制职能缺失	176	关键词	205
本章小结	178	复习思考题	205
关键词	179	第九章 环境管制	206
复习思考题	179	第一节 外部性与环境管制	207
第八章 工作场所安全管制	180	第二节 环境管制的方法	215
第一节 生命价值与工作场所安全管制	181	第三节 环境管制的内容	219
第二节 工作场所安全管制方法	189	案例 PM2.5 监测和数据发布的是与非	230
		本章小结	231
		关键词	232
		复习思考题	232
第四篇 反 垄 断			
第十章 垄断与资源配置效应	235	第一节 中国反垄断法的行为指向	257
第一节 垄断的判定	236	第二节 垄断行为的类型	259
第二节 垄断的测量	243	第三节 反垄断法的结构管制	260
第三节 垄断的效率	247	第四节 反垄断的适用除外	261
案例 可口可乐收购汇源案被否决	250	案例 六家境外企业液晶面 板价格垄断被罚	263
本章小结	254	本章小结	264
关键词	254	关键词	265
复习思考题	255	复习思考题	265
第十一章 反垄断法的行为 指向和结构管制	256		
第五篇 代表性产业的管制			
第十二章 电信产业的管制	269	第一节 产业特征与管制需求	270

第二节 进入管制	273	本章小结	338
第三节 价格管制	277	关键词	339
第四节 互联互通管制	282	复习思考题	339
案例 中国电信产业的不对称管制	286	第十五章 自来水产业的管制	340
本章小结	288	第一节 产业特征与管制需求	341
关键词	289	第二节 进入管制	345
复习思考题	289	第三节 价格管制	356
第十三章 电力产业的管制	290	第四节 质量管理	364
第一节 产业特征与管制需求	291	案例 自来水价格管制如何 权衡各方利益	368
第二节 进入管制	294	本章小结	370
第三节 价格管制	302	关键词	371
第四节 环境管制	309	复习思考题	371
案例 英国电力产业的竞价上网制度	312	第十六章 金融产业的管制	373
本章小结	314	第一节 产业特征与管制需求	374
关键词	315	第二节 进入管制	379
复习思考题	315	第三节 价格管制	385
第十四章 铁路产业的管制	316	第四节 风险管制	390
第一节 产业特征与管制需求	317	案例 金融行业需要搅局者	397
第二节 进入管制	322	本章小结	398
第三节 价格管制	328	关键词	399
第四节 安全管制	333	复习思考题	399
案例 7·23 甬温线特别重大铁路 交通事故	337		
主要参考文献			400

第一篇 总论

