

China's Industrial Development Report

2007

中国工业发展报告

——工业发展效益现状与分析

中国社会科学院工业经济研究所



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

China's Industrial Development Report

2007

中国工业发展报告

——工业发展效益现状与分析

中国社会科学院工业经济研究所

经济管理出版社

ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

F42/113(w)

图书在版编目 (CIP) 数据

中国工业发展报告. 2007/中国社会科学院工业经济
研究所编. —北京: 经济管理出版社, 2007.10

ISBN 978-7-5096-0068-9

I . 中... II . 中... III . 工业发展—经济发展—研究
报告—中国—2007 IV . F424

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 150227 号

出版发行：经济管理出版社

北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 11 层

电话:(010)51915602 邮编:100038

印刷：北京银祥印刷厂

经销：新华书店

责任编辑：裴叔平

技术编辑：蒋 方

责任校对：超 凡 龙 萧

787mm×1092mm/16

32 印张 775 千字

2007 年 10 月第 1 版

2007 年 10 月第 1 次印刷

印数：1—2500 册

定价：89.00 元

书号：ISBN 978-7-5096-0068-9/F·68

·版权所有 翻印必究·

凡购本社图书，如有印装错误，由本社读者服务部

负责调换。联系地址：北京阜外月坛北小街 2 号

电话：(010)68022974 邮编：100836

序

随着生产力的发展和国内、国际经济关系的变化，我国工业的发展条件和环境也在不断变化，这种变化直接影响到工业经济效益。

一是资源性产品供给不足的矛盾导致资源性产品价格上升。人口众多，人均占有的自然资源低于世界平均水平是我国的基本国情。国内资源性产品供给不足，使我国工业发展依靠进口的程度不断提高。到 2005 年我国石油进口量已占石油消费量的 40%，铁矿进口量已占国内需求量的 50%；进口的铝土矿占国内需求的比例为 33%，进口的铜矿占国内需求的 50%。我国工业构成中的重化工业显著提高。1998 年以来，资源密集型的重化工业持续高速增长，平均增长速度比劳动密集型的轻纺工业高出 4 个百分点。重工业与轻工业之间的比例由 1998 年的 55:45 变为 2006 年的 69:31。资源密集型的重化工业的比重上升，加剧了资源性产品供给不足的矛盾。在资源供给紧约束的情况下，资源性产品价格上涨的趋势是不可逆转的。其结果，必然导致工业生产成本上升。

二是劳动力成本上升显著加快。从总体上讲，我国劳动力资源丰富，现阶段仍然具有劳动力价格便宜的比较优势。但这并不等于我国可以长期保持低工资水平不变。一方面，持续 30 年的计划生育政策，使我国人口总量已进入低增长时期，城乡青壮年劳动力的比例在下降；另一方面，由于国家对农村、农业和农民政策的不断调整，农民从事农业的收益逐步提高。在这一背景下，工业部门劳动力的供给呈现下降趋势，工业工资水平不断提高是个必然趋势。

三是部分行业的生产能力相对过剩，超出了当前的社会有效需求，其产品难以在市场上得到充分实现，生产能力闲置率超出了合理界限。2002 年以来，由于固定资产投资规模的持续扩大，并逐步形成新的生产能力，导致部分行业的生产能力过剩。从工业发展的普遍规律看，生产能力相对过剩，有利于促进竞争，淘汰落后。生产能力相对过剩必须是适度的，在利用率低于 70% 的情况下，将导致生产要素配置效率的下降、产品库存增加。

四是企业的资金供给条件和人民币汇率不断变化。银行贷款利率的多次上调，加大了企业资金成本；人民币汇率升值，使我国的贸易条件发生新的变化，企业出口产品的价格竞争力相对下降。

五是企业必须承担的社会责任成本在逐步提高。在现代社会大生产的条件下，企业的生产经营活动不是孤立进行的，总是在一定的政治、经济关系中运行的。企业既要追求利润最大化，也要兼顾外部经济性的要求。利润最大化是有条件的，即在追求出资人利益的同时，也必须兼顾利益相关者的利益。提高企业职工的社会保障水平，加大对污染物的治理以减轻环境污染，都会增加工业的生产经营成本。

六是国际经济关系的变化。我国进出口贸易规模日益扩大并成为位居世界前列的贸易大

国，加之贸易保护主义的抬头，使我国出口产品遭遇的贸易摩擦也日益增加。特别是通过环境保护、产品质量等技术标准措施，提高了我国出口产品的市场准入门槛。

上述变化不是暂时的、个别的，而是长期的和全方位的。它直接制约和影响到我国工业发展的速度、结构和效益。应对这些变化的根本出路是转变经济发展方式，从粗放增长转向集约式增长，使工业发展转移到提高资源配置和运行效益的基础上。

转变经济发展方式有许多工作要做，应突出重点，在以下重要途径和关键环节上取得进展和突破：

第一，要正确处理速度与效益的关系，从单纯追求经济增长速度转向又好又快的发展。2007年上半年，我国GDP比2006年同期增长11.5%，工业增加值增长了18.1%，城镇固定资产投资增长了25.9%，居民消费品零售物价上涨了4.4%。这种高增长如果持续下去，有可能转向经济过热，加剧通货膨胀。因此，对固定资产投资和信贷规模继续实行从紧控制的政策是完全必要的。经济增长目标的合理选择是，GDP的增长率保持在8%~9%，工业增加值的增长率比GDP的增长率高4~5个百分点，固定资产投资增长率控制在20%左右。

第二，调整和优化产业结构是提高工业经济效益的重要途径。产业结构是生产要素配置的结果，同时又是再生产过程的新起点。我国工业结构的突出矛盾表现在资源密集型产业的生产集中度低，生产工艺和技术落后、能源消耗高、严重污染环境的资源密集型中小企业降低了资源配置效率。全国工业增加值平均只有28%左右。在工业成本构成中，80%以上是转移的物化劳动，资源耗费高是我国工业成本上升的最主要因素。降低物化劳动的消耗是提高工业经济效益的最重要途径。最近，国务院国资委提出国有资本进一步向关系国家经济安全和国民经济命脉的重要行业和关键领域集中，向竞争实力强的大企业集中。到2006年底，国有经营性资产价值达13万亿元，主要分布在石油、石化、煤炭、冶金、电力、交通、通信、军事工业等基础性行业和骨干企业。这种集中是生产力发展的客观要求，有利于提高资源配置效率。有人认为提高基础产业进入门槛，资本密集型产业向国有大企业集中抑制了民营资本进入基础性产业，不利于民营经济的发展。从法律上和政策上看，并不存在阻碍民营企业进入资本密集型基础产业的障碍，但是民营资本的进入，必须适应资本密集型产业有机构成高、资本投入强度大、技术管理和生产经营管理相对复杂的要求。

第三，经济发展中的区域布局合理化是转变经济发展方式、提高资源配置效率的重要途径。区域经济发展不平衡是国土辽阔国家的普遍现象。由于自然环境、交通运输条件、市场机制、国际贸易关系以及国际资本流动等因素的影响，沿海国家生产要素的空间配置和经济活动向靠近海岸线的地区集聚具有一定的客观必然性。因此，①生产要素的空间配置应当坚持效率优先和有利于环境保护的原则。国民收入初次分配，应优先考虑不同地区出资者、生产者创造社会财富所做出的贡献，使生产要素利用效率最高的地区保持增长的动力，它有利于为中央财政创造更多的税源，以增强中央政府对经济欠发达地区财政转移支付的能力。②要鼓励经济欠发达地区的人口向经济发达地区转移，既有利于经济发达地区有充足的劳动力供应，也有利于不同地区的人口规模与其经济活动规模相适应，平衡不同地区的人均收入水平。③要鼓励和引导经济发达地区的资金、技术和生产能力有序地向中西部地区转移。④要通过对国民收入再分配进行调节，使各个地区的城乡居民都能够均等地享受到与现阶段我国经济总体发展水平相适应的教育、医疗卫生、社会保障、文化等基本的公共服务。

第四，增强企业创新能力是转变经济发展方式的关键环节。我国目前科技研发与经济发展两张皮、科技创新成果转化率低的问题并没有解决。科研院所通过技术市场向企业转让科技创新成果面临的突出问题是大多科技成果未经过工业性中试，其技术的可靠性还有待完善，其经济可行性还需要市场的验证。技术创新必须以企业为主体。根据市场和各类用户提出技术创新的需求，由企业组织实施，并负责资金的筹措等生产要素的组织。科研院所和大学根据企业提出的技术需求，参与技术创新过程，提供理论和技术支持；由于现代科学技术的综合性和复杂性，技术创新必须建立在社会化分工的基础上。企业作为创新主体，应具有系统集成能力和对社会化分工的协调能力。

由于我国工业技术水平与工业发达国家存在较大差距，因此继续引进先进技术仍然是缩小差距的有效途径。例如，我国的大型发电设备制造业、冶金设备制造业、石油化工装备、数控机床、汽车生产装备制造、机车车辆制造业、电子通信设备制造业、家用电器制造业等行业的技术进步和生产能力的提高，主要是通过引进技术实现的。与此同时，要改变以往重引进、轻消化吸收的弊端，在政策上鼓励企业加强对引进技术的消化吸收及其再创新。

第五，在继续推进生产经营领域市场化改革的同时，必须推进生产社会化的改革和调整。长期的小农经济的生产方式使我国社会再生产活动的社会化程度很低，阻碍了生产集中化和专业分工，降低了资源配置效率。积极发展生产性服务业是提高生产社会化程度的有效途径。生产性服务业是从工业企业分离出来的专门为工业生产服务的企业。为生产服务的服务业，大多是技术与知识密集型的服务业，由于专业化的分工，它有利于减少企业不直接从事生产的人员，降低企业的生产成本和交易成本，进而提高全社会的资源配置效率。

吕政

2007年10月

目 录

I. 综合篇

第一章 对工业经济效益的总体分析 (3)

提要 (3)

- 一、工业增长与工业经济效益 (4)
- 二、不同所有制工业企业经济效益状况 (7)
- 三、固定资产投资增长对工业经济效益的影响 (8)
- 四、工业生产的能源利用效率 (9)
- 五、工业技术进步的成效 (11)
- 六、环境治理的效果和问题 (12)
- 七、工业增长对提高城乡居民生活水平的作用 (14)
- 八、转变经济发展方式，提高工业经济效益 (15)

第二章 中国制造业国际竞争力 (19)

提要 (19)

- 一、中国制造业的国际地位 (20)
- 二、中国制造业国际竞争力的统计表现 (22)
- 三、中国制造业国际竞争力的来源 (24)
- 四、关于制造业国际竞争力若干问题的讨论 (29)

第三章 地区工业发展效益比较 (35)

提要 (35)

- 一、地区工业经济效益比较 (36)
- 二、地区工业社会效益比较 (43)
- 三、地区工业生态环境效益比较 (51)
- 四、促进地区工业效益全面提高的基本思路 (56)

第四章 产业组织效益 (61)

提要 (61)

- 一、我国工业产业组织变化的状况和特点 (62)

- 二、产业组织的经济效益 (69)
- 三、产业组织的社会效益 (77)
- 四、提高我国工业产业组织效益的建议 (82)

第五章 工业固定资产投资的效益分析 (87)

- 提要 (87)**

- 一、我国全社会和工业固定资产投资增长及投资效益估测 (88)
- 二、工业固定资产投资对工业生产能力和生态环境的影响 (93)
- 三、宏观投资的低效率和微观投资的高效益并存 (97)
- 四、提高我国工业宏观投资效益的政策建议 (102)

第六章 劳动力利用效率 (105)

- 提要 (105)**

- 一、工业劳动力总量及结构的变化 (106)
- 二、工业劳动生产率的增长状况 (109)
- 三、工业各行业劳动生产率的增长状况 (112)
- 四、不同所有制工业企业劳动生产率的增长状况 (120)
- 五、大中型工业企业劳动生产率的增长状况 (122)
- 六、工业劳动生产率的国际比较 (123)
- 七、提高工业劳动生产率的若干建议 (126)

第七章 资源利用效益和环境治理 (129)

- 提要 (129)**

- 一、中国工业发展中的资源与环境约束 (130)
- 二、资源利用效益和污染排放强度的变化 (133)
- 三、影响我国资源利用与环境治理效益的因素 (138)
- 四、对策建议 (143)

第八章 能源利用效率 (147)

- 提要 (147)**

- 一、能源利用效率的变动及国际比较 (148)
- 二、我国能源利用效率下降的宏观因素分析 (153)
- 三、研究结论与政策建议 (161)

第九章 工业物流效益 (165)

- 提要 (165)**

- 一、工业物流方式的发展与变化 (166)
- 二、工业物流效益逐步提高 (170)
- 三、限制工业物流效益提升的主要因素 (174)
- 四、发展思路与对策建议 (176)

II. 产业篇

第十章 能源工业效益 (183)

提要 (183)

- 一、2000年以来能源工业的发展 (183)
- 二、能源工业的经济社会效益及存在的问题 (188)
- 三、能源工业经济效益提高的原因分析 (194)
- 四、国内外能源工业对比 (200)
- 五、促进能源工业又好又快发展的政策建议 (205)

第十一章 钢铁工业效益 (209)

提要 (209)

- 一、钢铁工业效益的总体状况 (210)
- 二、中外钢铁工业效益状况的比较 (215)
- 三、近年来钢铁工业效益变化的原因分析 (218)
- 四、钢铁工业未来效益提高面临的主要问题和挑战 (221)
- 五、促进钢铁工业和谐发展的政策建议 (224)

第十二章 石油和化学工业效益 (231)

提要 (231)

- 一、石油和化学工业发展现状和特点 (231)
- 二、石油和化学工业效益分析 (234)
- 三、石油和化学工业发展面临的新环境 (239)

第十三章 建材工业效益 (245)

提要 (245)

- 一、建材工业发展基本情况 (245)
- 二、建材工业增长绩效评估 (249)
- 三、建材工业发展主要指标的国际比较 (257)
- 四、建材工业效益影响因素分析 (261)
- 五、发展对策建议 (263)

第十四章 装备制造业效益 (267)

提要 (267)

- 一、装备制造业的发展现状 (268)
- 二、装备制造业经济效益的变化及其原因分析 (269)
- 三、装备制造业的社会效益分析 (274)
- 四、装备制造业经济效率的变化及其国际比较 (277)

五、促进装备制造业经济效益进一步提高的途径 (280)

第十五章 汽车工业效益分析 (285)

提要 (285)

一、汽车工业的总体发展态势 (286)

二、汽车工业经济效益分析 (289)

三、汽车工业的社会效益 (297)

四、汽车工业提高经济效益的途径 (298)

第十六章 电子信息产业效益 (303)

提要 (303)

一、2000年以来电子信息产业发展状况及特点 (304)

二、电子信息产业经济效益分析 (306)

三、电子信息产业社会效益分析 (310)

四、电子信息产业的发展趋势 (313)

第十七章 纺织工业效益 (315)

提要 (315)

一、纺织工业增长态势 (316)

二、纺织工业的经济效益及其影响因素 (318)

三、纺织工业的社会效益与环境影响 (324)

四、提高纺织工业效益的途径 (327)

第十八章 家用电器工业效益 (333)

提要 (333)

一、家用电器工业发展现状 (334)

二、家用电器工业的效益特点与变化趋势 (338)

三、家用电器工业发展前景与影响因素 (342)

四、改善家电工业经济效益的对策建议 (345)

III. 企业篇

第十九章 国有工业企业效益 (351)

提要 (351)

一、“十五”期间国有企业的改革和发展 (351)

二、“十五”期间国有工业企业经济效益 (356)

三、“十五”期间国有及国有控股工业企业运营效率 (361)

四、基本评价 (364)

第二十章 上市公司的经济效益 (369)

提要 (369)

- 一、2000年以来上市公司总体经济效益情况 (370)
- 二、2000年以来不同行业上市公司的经济效益情况 (376)
- 三、未来上市公司经济效益情况的展望 (379)

第二十一章 三资企业效益 (385)

提要 (385)

- 一、三资企业的总体状况 (385)
- 二、三资企业的经济贡献 (387)
- 三、三资企业的经济效益 (390)
- 四、三资企业的社会效益 (392)
- 五、三资企业的生态效益 (395)
- 六、提高三资企业效益的总体思路 (396)

第二十二章 私营工业企业效益 (401)

提要 (401)

- 一、私营工业企业创造的经济效益和社会效益 (402)
- 二、私营工业企业的资产周转及财务状况 (406)
- 三、私营工业企业效益和财务状况方面存在的主要问题 (410)
- 四、改善私营工业企业效益状况的对策建议 (414)

附录 1 统计资料分析 (419)

一、全国工业发展、效益指标 (419)

- (一) 1998~2005年全国规模以上工业主要经济指标 (419)
- (二) 2005年全国和各地区工业、各所有制职工人数和职工平均工资状况 (421)
- (三) 2000、2005年全国规模以上工业主要行业工业总产值、利润占规模以上工业实现产值、利润百分比及排位 (423)
- (四) 2005年全国规模以上工业各行业经济效益指标 (425)
- (五) 2005年全国工业各行业三废治理状况 (429)
- (六) 1996~2005年三次产业及工业增加值占GDP百分比图示 (431)
- (七) 1998~2005年规模以上工业主要经济指标图示 (431)

二、各地区经济、工业发展水平及工业经济效益 (432)

- (一) 2000、2005年各地区经济发展水平及在全国的地位 (432)
- (二) 2000、2005年中国地区工业化水平 (434)
- (三) 2000、2005年各地区规模以上企业工业总产值占全国工业总产值百分比 (435)
- (四) 2000、2005年各地区规模以上工业企业固定资产净值年平均余额和利润占全国相应数据百分比 (436)

- (五) 2000、2005年各地区规模以上工业企业主要经济效益指标同全国平均水平之比 (437)
- (六) 2005年各地区三废治理状况 (439)
- (七) 1998~2005年四大地带工业总产值占全国工业总产值百分比图示 (441)
- (八) 各地区外商投资企业出口占地区规模以上工业总产值百分比图示 (442)

附录 2 中国工业大事记 (443)

- 一、2006年工业大事记 (443)
- 二、2006年工业10件大事 (470)

2007 CHINA'S INDUSTRIAL DEVELOPMENT REPORT

—The Status quo and Analysis of China's Industrial Development Performance (473)

后记 (488)

专栏

- 1—1 发展循环经济的途径 (18)
- 2—1 中国与部分下中等收入国家三次产业结构及人均GNI比较 (20)
- 2—2 按购买力平价法计算的人均国内生产总值及人均国民总收入国际比较 (33)
- 3—1 2005年我国地区制造业质量竞争力指数 (58)
- 4—1 影响力系数和感应度系数 (80)
- 5—1 清华北大联手证明中国并未过度投资 (99)
- 5—2 中国超过美国成为最大二氧化碳排放国 (103)
- 6—1 全球劳动生产率排行榜出炉 中国增速第一 (127)
- 7—1 北钢集团节能减排迈大步 坚持走新型工业化道路 (144)
- 7—2 “十一五”时期淘汰落后生产能力一览表 (146)
- 8—1 政府节能减排的措施 (162)
- 9—1 将物流外包进行到底——青岛啤酒集团的物流变革之路 (178)
- 10—1 国际石油价格对国内价格传导的一般途径 (196)
- 10—2 能源工业发展的方针、重点领域和节能环保目标 (207)
- 11—1 2006年全球钢铁工业8件大事 (226)
- 11—2 我国组建钢铁城工业创新“航母”将产生社会效益 (228)
- 12—1 轮胎工业应提高子午化率和翻新率 (242)
- 12—2 自主创新是我国农药行业的唯一出路 (243)
- 13—1 建材企业的信息化建设 (265)
- 14—1 2006年1~6月机械工业重点联系企业经济效益综合指数前10名 (283)
- 15—1 车企多赚钱，全靠出新车 (300)
- 16—1 2006年电子信息百强排名出炉 华为盈利纳税独占鳌头 (314)
- 17—1 欧盟REACH法规对我国纺织工业的影响 (330)

-
- 18—1 家电企业：以技术创新实现节能、降耗 (347)
 19—1 2005年中央企业创造了一系列历史最好水平 (365)
 20—1 国有控股上市公司对股权激励制度的实践 (382)
 21—1 引资从重数量到重质量 (397)
 21—2 中国拟对外资并购进行国家安全审查 (398)
 21—3 “两税合一”会不会影响外商投资 (398)
 22—1 私营工业企业在各个细分行业中的地位 (416)

附表

- 表1—1 2000~2005年全国工业企业主要财务指标 (4)
 表1—2 2000~2005年全国工业企业主要经济效益指标 (4)
 表1—3 2000~2005年原材料、燃料、动力购进价格指数变化 (以2000年为100) (5)
 表1—4 2000~2005年主要加工制造业产品出厂价格指数 (以2000年为100) (5)
 表1—5 2000~2005年工资指数 (以上年工资为100) (6)
 表1—6 2003~2005年制造业工资总额占工业增加值比重 (7)
 表1—7 2002~2005年工业企业流动负债及利息增长情况 (7)
 表1—8 2005年不同所有制工业企业经济效益比较 (8)
 表1—9 2000年和2005年工业品销售收入和利润增长情况 (9)
 表1—10 2000年和2005年能源消费增长情况 (10)
 表1—11 “十五”时期工业污染变化情况 (13)
 表1—12 基础产业的发展对城乡居民消费结构的影响 (14)
 表1—13 城乡居民耐用消费品拥有量 (14)
 表2—1 1990~2003年制造业人均增加值国际比较 (22)
 表2—2 1993~2003年中国制造业增加值的国际比较 (22)
 表2—3 1980~2005年中国对外贸易在全球的地位变化 (23)
 表2—4 中国制造业及主要子行业的国际竞争力指数 (25)
 表2—5 2001年和2004年中国整体工业调整系数对比 (27)
 表2—6 2001年和2004年中国民族工业制成品出口情况 (27)
 表2—7 中国民族制造业国际市场占有率 (28)
 表2—8 SITC的中国工业品贸易竞争指数 (29)
 表2—9 我国主要生产要素占全球的份额变化 (30)
 表2—10 2006年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 (31)
 表2—11 2007年第2季度企业景气指数 (32)
 表2—12 2004年中国主要能源资源消费的全球比较 (32)
 表3—1 各地区规模以上工业企业总资产贡献率、资产负债率和成本费用利润率 (37)
 表3—2 四大区域规模以上工业企业资产负债率和全员劳动生产率 (39)
 表3—3 四大区域规模以上工业企业工业增加值率和流动资产周转次数 (40)
 表3—4 各地区工业增加值率、全员劳动生产率和流动资产周转次数 (41)

- 表3-5 各地区规模以上工业企业就业增长情况 (44)
- 表3-6 我国各地区工业和制造业职工平均工资情况 (46)
- 表3-7 2005年各地区大中型工业企业技术创新情况 (47)
- 表3-8 2000年和2005年各地区高技术产业增加值占规模以上工业企业增加值的比重 (49)
- 表3-9 各地区“两矿”安全生产情况 (50)
- 表3-10 2005年和2006年我国各地区单位工业增加值能耗 (52)
- 表3-11 2005年各地区单位工业增加值用水量 (53)
- 表3-12 2005年单位工业增加值“三废”排放量 (55)
- 表4-1 2000~2005年全部国有及规模以上非国有工业企业主要规模指标变化 (62)
- 表4-2 2000~2005年全部国有及规模以上非国有工业企业平均规模指标变化 (63)
- 表4-3 2005年比2000年全部国有及规模以上非国有工业企业平均规模指标变化 (63)
- 表4-4 2005年按行业分全部国有及规模以上非国有工业企业规模状况 (65)
- 表4-5 2000年以来大中型工业企业主要规模指标及其占全部国有及规模以上非国有工业企业的比重 (67)
- 表4-6 2005年与2003年比大中型企业在全部国有及规模以上非国有工业企业中的比重变化 (67)
- 表4-7 2005年各行业大中型工业企业主要规模指标占全部国有及规模以上非国有工业企业的比重 (68)
- 表4-8 2000~2005年全部国有及规模以上非国有工业企业主要经济效益指标 (70)
- 表4-9 2005年比2000年全部国有及规模以上非国有工业企业主要经济效益指标变化 (71)
- 表4-10 2005年按行业分全部国有及规模以上非国有工业企业主要经济效益指标 (72)
- 表4-11 2000~2005年大中型工业企业主要经济效益指标 (74)
- 表4-12 2000~2005年大中型工业企业经济效益与全部国有及规模以上非国有工业企业的比较 (75)
- 表4-13 2005年各行业大中型工业企业经济效益指标与全部国有及规模以上非国有工业企业的比较 (76)
- 表4-14 2000~2005年全部国有及规模以上非国有工业企业税收贡献变动 (78)
- 表4-15 2000~2005年大中型工业企业税收贡献变动 (78)
- 表4-16 各行业的影响力系数和感应度乘数 (79)
- 表4-17 2000~2005年工业污染物排放情况 (82)
- 表5-1 1986~2006年我国全社会固定资产投资率和资本—产出比 (88)
- 表5-2 1995~2006年我国新增固定资产和固定资产交付使用率 (90)
- 表5-3 1986~2006年我国工业各行业固定资产投资及工业资本—产出比 (90)
- 表5-4 2004~2006年我国按行业分城镇工业固定资产投资及其增长速度 (91)

- 表5-5 2005年主要工业产品建设规模 (94)
表5-6 2005年我国部分产能过剩行业生产能力利用状况 (95)
表5-7 2001~2005年我国工业污染及其直接经济损失 (96)
表6-1 2001年和2005年各行业从业人数占工业从业总人数比重的变化 (107)
表6-2 2001~2006年各技术等级、技术职称的求人倍率 (109)
表6-3 2001~2005年全部国有及规模以上非国有工业企业劳动生产率 (110)
表6-4 2001~2005年全部国有及规模以上非国有工业企业劳动生产率的增长率及其因素贡献率 (111)
表6-5 2001年和2005年分行业全部国有及规模以上非国有工业企业劳动生产率 (112)
表6-6 分行业的劳动装备率和劳动投入增长率 (118)
表6-7 2001~2005年按所有制分工业企业的劳动生产率 (121)
表6-8 2001~2005年按所有制分工业企业劳动生产率的增长率 (121)
表6-9 2001~2005年大中型工业企业劳动生产率的增长率 (123)
表6-10 2004年世界银行等统计的世界各国/地区劳动生产率 (123)
表6-11 2004年OECD加盟国制造业的劳动生产率水平 (125)
表6-12 1995~2004年各国劳动生产率的年均增长率水平 (125)
表7-1 2005年主要国家矿产消费 (130)
表7-2 2000年以来中国部分矿产资源的进口情况 (131)
表7-3 2000~2005年全国水资源的供应与利用情况 (134)
表7-4 1985~2006年工业污染物的排放 (136)
表7-5 2004年与2000年比我国轻重工业比例关系的变化 (138)
表7-6 2001年和2004年主要耗能产业能源消耗变化 (139)
表7-7 2004年与2000年比规模以上工业企业规模指标比较 (140)
表7-8 2004年大中型企业与中小企业能耗指标对比 (141)
表8-1 1990~2005年中国代表性产品能耗变动与国际先进水平的比较 (153)
表9-1 2000~2005年工业企业的物流需求 (167)
表9-2 2000~2005年工业企业对物流服务不满意的主要原因 (169)
表9-3 2000~2005年工业企业原材料库存周转状况 (172)
表9-4 2003~2005年工业企业物流成本状况 (174)
表10-1 2000~2005年按行业分城镇能源工业投资 (185)
表10-2 2000~2006年主要能源生产量 (186)
表10-3 2000~2006年能源工业总产值 (186)
表10-4 2000~2006年能源工业增加值 (188)
表10-5 2001年与2005年能源工业污染物排放情况 (191)
表10-6 2005年能源工业国有及国有控股企业数量及经济效益比2000年增减情况 (195)
表10-7 2001~2005年能源工业分行业出厂价格指数变化 (196)

- 表10-8 2000~2005年能源加工转换效率 (200)
表10-9 2000~2005年中国主要能源产量及其占世界比重 (201)
表10-10 2003年主要国家的能源工业增加值和主要能源产量 (202)
表10-11 2003年各国能源工业增加值占全部工业增加值的比重 (203)
表10-12 2003年各国能源工业增加值率 (203)
表10-13 2003年各国能源工业利润占全部工业增加值的比重 (203)
表10-14 2003年各国能源工业利润占全部工业利润的比重 (204)
表10-15 2003年各国能源工业劳动生产率 (205)
表10-16 2002年能源工业的影响力系数和感应度系数 (205)
表11-1 2001~2005年我国钢铁工业经济效益增长及与其他时期的比较 (211)
表11-2 2000~2005年规模以上钢铁工业经济效益及其与全部规模以上工业的
比较 (211)
表11-3 2001~2006年规模以上钢铁工业的主要经济效益指标 (212)
表11-4 2000~2006年我国钢铁工业社会效益状况 (213)
表11-5 2000~2006年我国钢铁工业生态效益的变化 (215)
表11-6 2005年国内先进与落后钢铁企业能耗指标的对比 (215)
表11-7 2005年我国钢铁企业与国际钢铁巨头经济效益指标的比较 (217)
表11-8 2005年国内外钢铁工业能耗指标的比较 (217)
表11-9 国内外重点钢铁企业环保指标比较 (218)
表11-10 2000~2006年我国钢材价格的变化 (219)
表11-11 2002年和2006年我国钢铁工业主要工艺技术装备情况 (220)
表11-12 2001~2005年我国宝钢与世界主要钢铁公司研发投入占销售收入比重的
对比 (222)
表12-1 2006年与2000年相比石油和主要化工产品产量增长情况 (232)
表12-2 2000~2006年石油和化学工业主要经济指标 (233)
表12-3 各地准备上马的主要煤化工项目 (237)
表13-1 2000年和2005年建材工业所有制结构 (248)
表13-2 2000和2006年建材工业的资产贡献率和资产负债率变化 (253)
表13-3 2000~2005年中国建材产品贸易额 (254)
表13-4 2000~2005年从全球目标市场看中国建材产品贸易竞争指数 (255)
表13-5 2000~2005年从全球目标市场看中国建材产品出口价格指数 (255)
表13-6 2000~2003年水泥工业污染物排放量 (256)
表13-7 建材工业的工业增加值率国际比较 (257)
表13-8 建材工业劳动报酬率国际比较 (258)
表13-9 建材工业劳动生产率国际比较 (259)
表13-10 建材工业贸易竞争力指数国际比较 (260)
表13-11 建材商品出口价格国际比较 (260)
表13-12 建材工业能耗和废气排放量国际比较 (261)

表14-1	2001~2006年装备制造业利润总额的增长情况	(270)
表14-2	2001~2006年装备制造业收入的变化	(271)
表14-3	2000~2006年装备制造业资本利润率的变化	(272)
表14-4	装备制造业固定资产与流动资产的比例及流动资产周转速度的变化	(273)
表14-5	2000~2006年装备制造业收入利润率的变化	(274)
表14-6	2000~2005年装备制造业经济效率的年均增长率	(277)
表14-7	装备制造业劳动生产率的国际比较	(279)
表14-8	装备制造业中间投入生产率的国际比较	(280)
表14-9	装备制造业劳动报酬生产率的国际比较	(280)
表15-1	1978~2006年中国汽车总产量	(286)
表15-2	2002~2006年汽车工业主要经济指标增长情况	(290)
表15-3	2001、2006年汽车工业主要上市公司主营利润率	(291)
表15-4	2000年世界主要汽车企业主营业务利润率	(291)
表15-5	全国工业效益平均指标与汽车工业效益指标	(292)
表15-6	2000~2005年中国汽车工业R&D投入	(293)
表15-7	1985年9月~2005年7月世界汽车生产企业专利统计	(293)
表15-8	2000~2006年中国汽车出口量	(294)
表15-9	2002年和2005年汽车工业能源、原材料消耗	(295)
表16-1	2000~2006年电子信息产业的销售收人、增加值和出口额	(304)
表16-2	2000年和2005年规模以上电子信息产品制造业主要经济效益指标变化及其与全部工业对比	(307)
表16-3	2000年和2005年每百户家庭拥有电子产品数量变化	(311)
表17-1	2000~2006年纺织工业发展的总体情况	(317)
表17-2	2000~2006年纺织品服装出口与贸易顺差的变化	(317)
表17-3	2000~2006年纺织工业主要经济效益指标的变化	(318)
表17-4	2000年和2005年纺织、服装和化纤制造业的经济效益与全国工业的比较	(319)
表17-5	纺织工业单位劳动力增加值的国际比较	(319)
表17-6	2000~2005年纺织工业产品及面料出口竞争力指数的变化	(320)
表17-7	2006年世界部分纺织品服装出口国对重点市场的出口增长率	(323)
表17-8	1980~2004年世界人均纤维消费量的变化	(325)
表17-9	“十一五”时期纺织工业节能、降耗和环保指标	(327)
表18-1	2000~2005年我国主要家电产品产量增长情况	(334)
表18-2	2002~2006年中国家电产品出口金额	(336)
表18-3	2003~2006年我国家用电器工业销售收入与利润的变化	(339)
表18-4	2005年中外家电优势企业比较	(340)
表18-5	2005年每百户居民家庭拥有的主要耐用消费品数量	(341)
表19-1	1999~2005年各种经济类型的工业总产值及其比重的变化	(356)