



重庆综合经济研究文库

分析宏观形势 · 预测区域发展 · 提供决策服务 · 建设一流智库 ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶

“十三五”重庆发展 方略研究

The Research on Chongqing's
Developing Plan and Strategy
in the 13th Five-Year Plan Period

重庆市经济信息中心
重庆市综合经济研究院
重庆统筹城乡发展研究中心

◎ 编著



重庆综合经济研究文库

分析宏观形势·预测区域发展·提供决策服务·建设一流智库 ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶

“十三五”重庆发展 方略研究

The Research on Chongqing's
Developing Plan and Strategy
in the 13th Five-Year Plan Period

重庆市经济信息中心
重庆市综合经济研究院
重庆统筹城乡发展研究中心

◎ 编著



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

北京

图书在版编目 (CIP) 数据

“十三五”重庆发展方略研究 / 重庆市综合经济研究院, 重庆市经济信息中心, 重庆统筹城乡发展研究中心编著.

北京: 中国经济出版社, 2016. 1

(重庆综合经济研究文库)

ISBN 978-7-5136-4162-3

I. ①十… II. ①重…②重…③重… III. ①区域经济发展—研究报告—重庆市—2016~2020

IV. ①F127.719

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 023631 号

责任编辑 姜 静

责任审读 贺 静

责任印制 马小宾

封面设计 久品轩

出版发行 中国经济出版社

印刷者 北京艾普海德印刷有限公司

经销者 各地新华书店

开 本 787mm × 1092mm

印 张 27.5

字 数 566 千字

版 次 2016 年 1 月第 1 版

印 次 2016 年 1 月第 1 次

定 价 78.00 元

广告经营许可证 京西工商广字第 8179 号

中国经济出版社 网址 www.economyph.com 社址 北京市西城区百万庄北街 3 号 邮编 100037

本版图书如存在印装质量问题, 请与本社发行中心联系调换 (联系电话: 010-68330607)

版权所有 盗版必究 (举报电话: 010-68355416 010-68319282)

国家版权局反盗版举报中心 (举报电话: 12390)

服务热线: 010-88386794

编写委员会

编著机构：重庆市经济信息中心
重庆市综合经济研究院
重庆统筹城乡发展研究中心

主 编：易小光

副主编：丁 瑶 余贵玲 邓兰燕 尹虹潘

主 研：易小光 丁 瑶 余贵玲 邓兰燕 尹虹潘 苟文峰
李 权 赵炜科 罗宇航 李丹妮 罗丛生 刘 杰
唐于渝 王 春 王 利 蒋安玲 徐厚琴 张 超
邓吉敏 刘薇野 邹於娟 曲 燕 陈 可 贺诗倪
刘 飞 李雪梅 张海荣 苏 凡 王文文 蒲坤明
赵 伦 张 佳 陈 殊 汪 婧 贾静涛 赵 飞
黎 慧 魏金江

序

当前，正值我国“十二五”规划圆满收官，即将开启“十三五”规划新征程之际，世界经济在国际金融危机后深度调整与再平衡中缓慢曲折复苏，以新能源、新材料、大数据、云计算等为代表的新一轮技术革命蓬勃发展，正在孕育和推动又一次产业革命的新突破，全球经济多极化、区域经济一体化趋势更加明显，全球治理体系和国际贸易投资面临诸多争端和不确定性，地缘政治关系复杂变化，外部需求短期内难有较大改善。国内经济呈现出“新常态”各种特征，一方面经济结构调整和经济发展方式转变任务艰巨；另一方面新旧经济增长点、新旧支柱产业进入更替时期，传统的经济增长点受国内外市场、政策、环境等多方因素影响而逐渐减弱，新的增长点尚处于培育和萌芽之中，还难以担当起支撑经济社会健康发展的重任。

正在迈入的“十三五”规划期，既是我国全面建成小康社会的决胜阶段，也是全面深化改革、全面依法治国、全面从严治党的攻坚时期，更是承上启下开启现代化建设新征程、顺利实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴中国梦的重要节点。站在重庆角度，“十三五”规划期也正是全市推动实施五大功能区域发展战略，全面发力、全面突破、全面发展的重要时期，是实现由“欠发达地区”“欠发达阶段”向中等发达地区和中等发达阶段转换迈进的关键时期，是深化改革、创新、开放，推动经济社会转型发展的攻坚时期。因此，准确把握“十三五”国内外宏观环境变化趋势，正确认识重庆在新时期发展的阶段性特征，深入了解重庆经济社会发展中依旧存在的不平衡、不协调和不可持续问题，认真研究如何优化结构、增强动力、化解矛盾、补齐短板的思路、路径与对策，对于科学编制“十三五”规划，切实理解“十三五”规划，认真落实“十三五”规划具有极其重要的理论和现实意义。

围绕“十三五”时期重庆经济社会发展中的重点、热点、难点问题，重庆市综合经济研究院组织研究力量针对国内外政治经济形势及发展阶段性特征、未来发展新动力、国家新区域格局下重庆发展路径、“十三五”发展目标体系、“十三五”增长速度及支撑因素、长江上游金融中心、产业升级、文化发展、口岸经济、“大旅游经济”、大都市区结构优化布局、城市发展新区产城融合等重点领域开展了系列前期研究，作

为常年研究区域经济社会发展，为党委政府宏观经济决策提供咨询服务的智库机构，研究院开展研究时注重贴近重庆市情，强化研究的前瞻性和建议的针对性，其中不少研究成果及观点已被吸纳进重庆市“十三五”规划中，将在未来五年的发展发挥重要作用。作为研究者，我们也会时时跟踪、观察、评估规划实施的效果，实时进行研究以提供修正、调整和完善。现将这些前期研究报告汇集成册，以飨读者。欢迎读者批评指正。

易小光

2015年12月28日

专题一 “十三五”国际国内形势及重庆经济发展阶段性特征研究

- 一、“十三五”时期国际形势变化的总体特征分析 / 2
- 二、“十三五”时期国内政治经济形势变化总体特征分析 / 9
- 三、重庆“十三五”面临的机遇与挑战 / 14
- 四、重庆当前及“十三五”时期经济发展阶段特征 / 18
- 五、相关建议 / 30

专题二 “十三五”重庆经济社会发展目标体系研究

- 一、“十三五”时期面临的国内外形势分析 / 38
- 二、“十三五”时期经济社会发展总体判断分析 / 43
- 三、“十三五”时期发展思路、战略定位和总体目标 / 48
- 四、“十三五”时期经济社会发展目标体系构建 / 50
- 五、“十三五”时期经济社会发展主要指标值建议 / 57

专题三 “十三五”重庆经济增长速度及支撑因素研究

- 一、经济增长研究方法综述 / 88
- 二、直辖以来重庆经济增长分析 / 93
- 三、“十三五”时期重庆经济增长区间综合分析 / 98
- 四、“十三五”重庆经济增长规划值建议 / 104
- 五、“十三五”重庆经济增长主要支撑因素 / 106

专题四 “十三五”重庆工业升级主攻方向及新增长点研究

- 一、产业发展理论综述及工业升级经验借鉴 / 120
- 二、“十二五”重庆工业发展回顾 / 128
- 三、“十三五”时期重庆工业升级环境分析 / 136

- 四、“十三五”重庆工业升级的战略考量 / 140
- 五、“十三五”重庆重点行业升级主攻方向及新增长点培育 / 142
- 六、政策建议 / 157

专题五 重庆“十三五”文化发展研究

- 一、国内外文化发展的相关理论和典型实践 / 162
- 二、重庆文化发展基础 / 175
- 三、“十三五”重庆文化发展环境 / 191
- 四、“十三五”重庆文化发展战略构想 / 195
- 五、“十三五”重庆文化发展重点 / 198
- 六、保障措施 / 220

专题六 重庆发展的新动力研究

- 一、国内外经济增长理论述评及实践 / 230
- 二、重庆经济增长面临的新环境 / 240
- 三、重庆经济增长动力及未来增长空间分析 / 245
- 四、重庆促进经济增长新动力形成和发展的重点任务 / 264

专题七 重庆大都市区结构优化布局深化研究

- 一、大都市区结构优化与布局深化的理论及实践 / 274
- 二、重庆大都市区经济结构与空间布局现状及问题 / 284
- 三、影响重庆大都市区结构优化与布局深化的因素 / 293
- 四、重庆大都市区结构优化与布局深化的总体思路和目标 / 296
- 五、重庆大都市区结构优化与布局深化的重点任务 / 298
- 六、政策保障 / 306

专题八 全国新发展格局下重庆发展路径研究

- 一、区域发展理论与案例介绍 / 312
- 二、全国区域发展新格局及其对重庆的影响分析 / 319
- 三、新格局下重庆发展路径的总体构想和重点任务 / 332
- 四、保障措施 / 346

专题九 “十三五”城市发展新区产城融合发展研究

- 一、关于产城融合发展的理论和实践 / 350
- 二、城市发展新区产城融合的现状 / 359

- 三、“十三五”城市发展新区产城融合的思路与重点 / 366
四、政策保障 / 375

专题十 “十三五”时期重庆建成长江上游金融中心研究

- 一、国内外金融中心建设理论综述和经验借鉴 / 380
二、重庆金融发展取得的成绩 / 385
三、“十三五”时期重庆金融中心建设面临的环境 / 387
四、“十三五”时期重庆金融中心特征、建设思路和目标 / 391
五、“十三五”时期重庆金融中心建设主要任务 / 392
六、政策建议 / 398

附录一 重庆口岸经济发展与对策

- 一、口岸建设与口岸经济 / 402
二、当前重庆口岸建设概况 / 405
三、都市功能区抢抓口岸经济机遇加快发展的对策建议 / 407

附录二 关于城市发展新区工业发展及布局的总体思路研究

- 一、城市发展新区工业发展、布局现状和问题 / 412
二、面临的发展环境 / 415
三、推进思路和重点工作 / 417

附录三 “大旅游经济”发展的内涵与思路

- 一、“大旅游经济”的概念和内涵 / 422
二、“大旅游经济”对大生态区发展的重要意义 / 424
三、对推动“大旅游经济”发展的有关建议 / 426

后 记 / 429

专题一 “十三五”国际国内形势及重庆经济发展阶段性特征研究

课题组成员：易小光 丁瑶 苟文峰 李丹妮
张超 刘飞 赵伦 张佳

“十三五”时期是我国全面建成小康社会的关键时期，是全面深化改革的攻坚时期，是承上启下顺利实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴中国梦的重要节点，也是重庆市全面实施五大功能区域发展战略的重要时期。特别是在当前全球经济逐步实现恢复性增长，国内经济整体进入新常态发展阶段的背景下，国内外政治经济形势也持续出现了一些新的变化。世界经济多极化趋势更加明显、新一轮技术革命孕育新突破，国内“一带一路”全方位新开放格局逐步形成，依法治国战略和市场化改革正加快全面推进，重庆经济社会发展面临的环境正发生深刻的变化。准确把握“十三五”国内外宏观环境变化趋势，正确认识重庆在新时期发展阶段特征，对科学编制“十三五”规划具有重要意义。

一、“十三五”时期国际形势变化的总体特征分析

要准确把握当前及今后的国际经济环境变化，必须了解世界经济增长的相关理论和经济波动规律，正确认识影响经济增长的主要因素和所处的经济周期阶段。特别是工业革命以来，技术创新对世界长周期的影响尤为突出。在后危机时代，随着经济全球化的持续深入，重庆正加速不断融入世界经济的发展，把握世界经济增长理论和世界经济发展趋势，对于研判分析重庆未来经济发展环境和走势具有重要意义。

（一）经济增长理论及世界经济发展趋势简析

1. 经济增长周期理论文献综述

经济增长运行有其自身的规律性，经济运行的波动表现为繁荣、衰退、萧条、复苏四个阶段，具有较明显的周期性特征。根据引起经济波动的原因及划分标准，经济周期理论主要有经济周期长波理论、供给学派经济增长理论、凯恩斯周期理论、货币主义学派的周期理论、真实周期理论。

（1）经济周期长波理论

主要有熊彼特技术创新理论和康德拉季耶夫周期理论。熊彼特技术创新理论认为，技术创新引起经济繁荣，繁荣又是萧条的原因，重大的技术革命总是使生产力得到极大程度的解放，这不但改变着生产函数和产生毁灭创新效应，而且每次技术革命都对社会结构、地缘政治、国家力量对比产生深远而根本性的影响。如果生产关系调整滞后于技术创新后生产力的发展，上层建筑调整滞后于经济基础变化，潜在的风险必然

加大。康德拉季耶夫通过研究也得出类似的结论，提出在资本主义经济生活中存在着45~60年的长期波动。从科学技术是生产力发展的动力来看，康德拉季耶夫周期是生产力发展的周期，这种生产力发展的周期是由科学技术发展的周期决定的。从最近的两次全球大危机对比来看，1870年以后发生的电力技术革命到1929年爆发的大萧条间隔60余年，1980年发生的信息技术革命到此次金融危机只间隔30余年，随着信息技术及其他重大技术的发展，由技术革命而引发的危机的时间大为缩短。

(2) 供给学派经济增长理论

该学派始终突出供给的首要性和决定性，认为供给能力决定需求大小，供给能力又受制于各种生产要素投入的刺激，刺激的重点则在于提高储蓄率、投资率以及企业家创业冒险性行为。在供给学派看来，经济发展的内核是生产，即供给水平和能力的增强，由此供给学派极力倡导企业家创业精神。从政策着力点看，供给学派强调减税，主张减少政府对市场的无效干预，注重运用货币金融与税收政策双向鼓励企业家创新创业，货币政策导向以稳健为主，财政政策导向以积极为主。

(3) 凯恩斯学派的经济周期理论

该理论从长期和短期辩证剖析了宏观经济增长的决定性影响因素。从长期看，供给因素起决定性作用，制度、资源、技术从趋势上决定了一个国家的长期生产能力，是决定经济增长的潜在性和基础性的因素。从短期看，经济增长更多受制于需求端，总需求不足导致短期经济波动背离长期增长潜力，而启动短期需求最有效的办法是增大投资，所以凯恩斯经济周期理论建立了以投资为中心的经济波动分析架构，寻找经济周期变动的关键是探寻资本边际投资效率变动的原因、过程及其持续性影响。

(4) 货币主义学派的周期理论

货币的作用是该学派关注的核心，认为应该从货币和信贷的扩张与收缩来寻找经济周期的波动规律及原因。该理论认为货币是影响总需求的最基本因素。20世纪70年代理性预期学派兴起，更加强调预期误判对经济波动的影响，把经济增长的周期性从短期货币政策引向了长期时间系列分析。

(5) 真实经济周期理论

该理论认为，技术冲击等真实性因素是导致经济周期波动的根源，冲击形成的技术进步率大幅度波动向全要素生产率和工资及利率等经济变量传导，市场要素的相对价格随即出现非预期变动，既有的增长路径和生产模式出现跳跃性波动。而此种波动的核心传播机制是劳动供给的跨时替代。在经济波动中，理性经济体会随之调整，供给和消费最终会趋向均衡状态，政府无须干预经济，无效的干预不仅不能熨平经济波动，还会消耗社会整体福利水平。

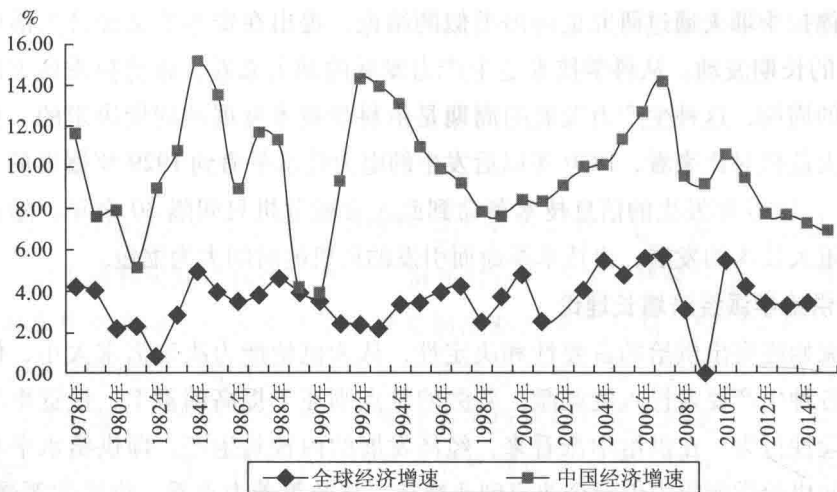


图 1-1-1 1978 年以来全球和中国经济同比增长走势比较

注：1. 数据来源于 Wind 数据库。

2. 全球经济增长速为世界银行统计。

各种经济周期理论对经济增长和波动都作了深刻的分析，其内在的因素虽然多元，但结合世界经济增长的长期历史趋势看，技术革命对全球经济周期的影响是根本性的。当前以互联网信息技术、新能源、新材料等为代表的新一轮技术革命正处于孕育之中，“十三五”时期世界经济将处于新一轮技术长周期的变革前期，短期内世界经济将持续保持缓慢复苏态势。根据熊彼特技术创新理论和康德拉季耶夫长波理论，从世界经济周期走势看，国际金融危机后，世界经济进入第五个康德拉季耶夫长周期的下降阶段和第六个康德拉季耶夫长周期上升阶段的转换期，国际经济波动性增大，但逐步向好的趋势较明显。从中国经济周期来看，随着中国经济的国际化程度不断提高，中国经济同世界经济的波动走势同步性进一步增强、与全球经济波动差异性缩小，中国经济和全球经济的周期波动表现基本相同，当前正处于第五个中周期末期的上升阶段，发展仍具有较大的潜力，“十三五”时期，国民经济保持中高速增长具有较大的现实可能。

2. 工业革命以来技术创新对世界经济波动的影响分析

经济周期波动是一种客观存在的规律，主要受到各个历史阶段政治、经济、社会、技术进步的影响，特别是技术进步对经济发展的影响尤大。工业化兴起以来，世界经济经历了规律性的周期变动，呈现出五个长周期，其技术革命的时代演化历程分别以早期机械化、蒸汽动力和铁路、电力和重型工程、福特制和大生产、信息和通信为核心标志。周期变化均是以技术创新和资本积累从高潮转向低潮为基础的，技术创新会形成一个新的投资高潮，随之而来的是生产高潮。因此，每个长周期的涨潮时期都伴随着技术革命、产业结构的调整。随着生物、生命和基因等关键领域

的技术创新和突破,新的周期有可能即将到来。进入 21 世纪,互联网技术与可再生能源的结合,将使全球出现新的工业革命变化,并进而改变人类的生产生活方式。第一次工业革命以广泛使用蒸汽机作为动力标志,既是一次技术变革,又是一场深刻的社会革命;第二次工业革命始于德国和美国,电器发明带来了电气技术发展,内燃机和新交通工具的创制、新通信手段的发明和化学工业的建立,新兴工业城市迅速发展,工业化水平迅速提升;第三次工业革命发端于美国,信息电子、新材料、生物和航空技术原子能、计算机等军工技术应用于民用领域,产业非物质化和生产智能化的趋势迅速增强,而且引起了各国经济布局和世界经济结构的变化,从工业社会进入信息社会。进入 21 世纪,互联网技术与可再生能源的结合,将使全球出现新的工业革命变化。

表 1-1-1 全球技术创新与经济增长周期波动

技术革命标志	前二三十年形成的新兴产业	危机	后二三十年孕育的新技术
机器工业(18 世纪后期起)	纺织业	18 世纪末期经济危机	蒸汽机
蒸汽动力(19 世纪 20 年代起)	采矿冶金、机械制造	1847 年经济危机	电力
电气及重型机械(19 世纪 70 年代起)	电力和电器、重型机械、化工业	19 世纪末期经济危机	内燃机
福特式大规模生产(20 世纪初开始)	飞机和汽车制造业、家用电器制造业	20 世纪 30 年代大萧条	计算机
信息及通信技术(20 世纪 70 年代之后)	信息技术产品制造业、互联网产业	2008 年金融危机	生物、新材料、新能源技术

资料来源:国务院发展研究中心《调查报告》。

表 1-1-2 历次科学、技术和工业革命

	科学革命	技术革命	工业革命
第一次	16 世纪中叶到 17 世纪末,近代科学体系建立	18 世纪中叶,纺织机械、蒸汽动力、机械制造技术等	18 世纪 60 年代至 19 世纪中期,蒸汽时代
第二次	19 世纪以来化学、物理学、生物学的重大理论突破	19 世纪 30 年代,电力技术与内燃机等	19 世纪下半叶至 20 世纪初,电气时代
第三次	20 世纪初相对论、量子论	20 世纪 30—40 年代,信息电子、新材料、生物技术、航天技术等	20 世纪中期,信息时代

(二) “十三五”时期世界政治经济形势变化总体特征分析

和平与发展仍是世界主题，但区域性冲突有加剧趋势。全球化继续推进，但地区集团化利益增强，世界经济增长多极化逐步呈现。全球经济仍将处于恢复性增长阶段，以信息技术为代表的技术革命仍处于孕育过程中，重庆加快发展的国际环境总体有利。

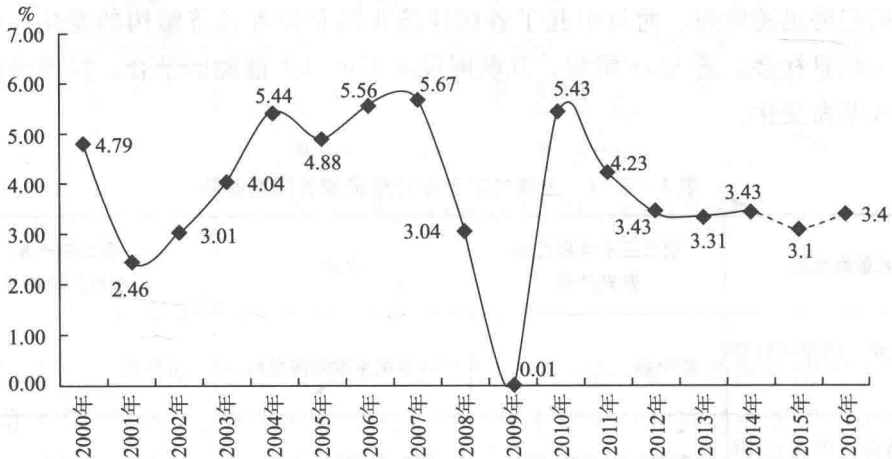


图 1-1-2 2000 年以来全球经济增长走势

注：2014—2016 年为预测值。

资料来源：IMF《世界经济展望》，2014 年 10 月。

1. 全球化持续推进，但区域集团利益最大化逐渐增强

“十三五”期间，经济全球化、一体化不断推进，仍将是世界经济增长的重要动力，但经济全球化的动力逐渐让位于区域集团化。经济全球化深入推进将进一步促进区域板块内部国家的产业分工和经济合作，集团内部的经济联合加强，地区性的自贸协定（协议）增多，整体对外的贸易壁垒和排斥加大，区域一体化和集团化倾向更加明显。同时，随着区域经济一体化的深入，区域经济集团化发展日益广泛、规模不断扩大，使世界经济领域的竞争日益发展为区域性经济集团之间的竞争。包括全球太平洋伙伴关系协定（Trans - Pacific Partnership Agreement, TPP）、跨大西洋贸易和投资伙伴关系协定（Transatlantic Trade and Investment Partnership, TTIP）和区域全面经济伙伴关系（Regional Comprehensive Economic Partnership, RCEP）等区域合作协议推进的加快，将对今后世界经济格局和国际经济关系的演变产生重大的影响。全球区域经济一体化进程的加快，有利于重庆利用渝新欧国际物流大通道、长江黄金水道、21 世纪海上丝绸之路、东盟国际物流大通道等，加强与东南亚、中亚等区域国家的经贸合作，进一步优化重庆对外开放的区域格局。但同时随着区域一体化的推进，针对中国出口的

贸易壁垒和摩擦也可能持续增多，将对重庆对外贸易和经济合作形成新的问题和挑战。

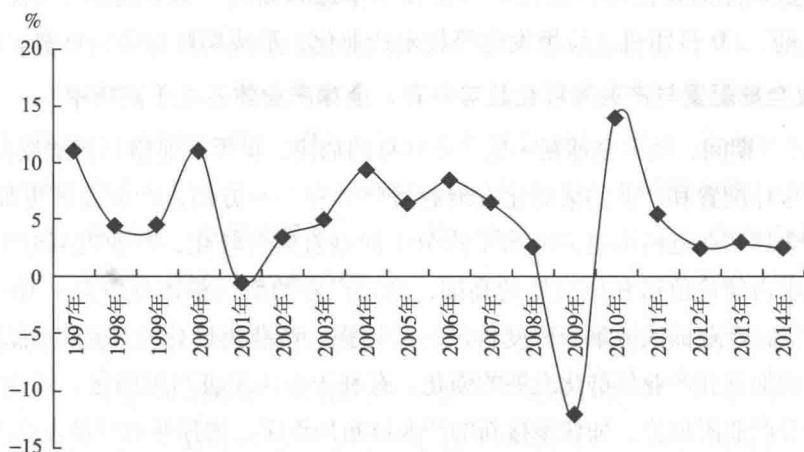


图 1-1-3 1997 年以来全球商品贸易出口增长情况

2. 世界强国力量处于转换敏感时期，经济问题政治化乃至军事化趋势明显

后危机时代，世界经济进入深度调整阶段，世界多极化深入推进，随着传统大国力量减弱和中国、印度等新兴市场经济国家的崛起，全球正加快形成若干个政治经济力量中心，各种力量相互制衡的趋势日益明显。国际关系特别是大国关系深入调整，全球经济逐步进入新旧力量转换和国际秩序重构的调整期。围绕领土、资源等的争夺更加激烈，经济问题政治化倾向将更加明显，地缘政治冲突和军事冲突不断加剧，区域集团之间和国与国之间的政治对立、经济制裁有增多趋势。一方面，国际经济问题政治化趋势增强，针对中国的投资保护和贸易摩擦可能进一步强化，增大企业“走出去”风险。另一方面，随着世界多个政治经济中心格局的进一步巩固，以及中国国际地位的提升，有利于中国利用全球影响力扩大的机遇加大对外基础设施、能源等领域的投资，进一步加强与拉美、非洲、中东等发展中国家的经贸往来，扩大重庆电子信息、机电成套装备、汽摩等优势产品的出口。

3. 新一轮技术革命正处于孕育期，将推动新的产业革命

后危机时代，全球新技术革命蓬勃发展，以新能源、新材料、互联网、大数据、3D 打印为代表的新技术革命不断取得新突破，新一轮全球性技术革命和产业革命正处于孕育期。尤其是互联网、大数据等电子信息技术与能源、生物、材料等技术的结合，能够推动创新呈现集群式发展，催生出生物科技、新材料、新能源等全新的产业和产业链，从而彻底改变传统生产、生活和商业模式，加快经济社会进入智能化、自动化阶段。信息技术与高新技术产业和传统产业的融合发展，将带动传统产业的升级和新的产业的兴起，促进传统机器化的大生产方式向自动化和柔性制造转变，物质生产模式逐步向信息生产模式转变，带动全球进入智能经济和绿色经济时代。全球新一轮技

术革命加快有利于重庆利用国际先进技术，加快装备、汽车、材料等支柱产业升级，也有利于重庆利用后发优势，抓住全球新技术革命和新兴产业兴起的机遇，加快石墨烯、生物医药、3D 打印机、垃圾发电等技术产业化，形成国际竞争新优势。

4. 产业全球配置与产业集群化趋势并存，全球产业体系处于重构中

“十三五”期间，随着全球新一轮产业转移的加快，世界产业格局将继续发生深刻调整，产业的全球配置和产业的集群化发展趋势将并存。一方面，产业发展更加强调全球配置分工，全球产业链将由过去的水平式分工向垂直整合转化，产业内部分工将进一步细化，以谋求占领价值链和供应链的高端，增强产业的市场整体竞争力。另一方面，为扩大规模效应，产业的区域集聚程度将进一步增强，产业集群化发展趋势更加明显。全球产业配置的加强和产业集群化发展的强化，有利于重庆积极利用国际、国内两种资源、两个市场提升产业附加值，加快承接新的产业链布局重庆，增强开放经济发展活力。

5. 世界城市和城市群成为经济的发动机，区域极化效应明显

在经济全球化背景下，城市或城市群作为先进生产力集聚区，仍将是未来带动一国或地区经济发展的重要动力。城市群经济规模较大，资源要素集聚能力较强，在全球产业结构重构中，通过交通、产业的溢出效应影响，城市群对区域经济发展正发挥着越来越重要的作用。例如，以纽约为中心的大西洋沿岸城市群、以东京为中心的环日本太平洋沿岸城市群、以上海为中心的长江三角洲城市群等世界城市群作为全球经济发展的重要引擎作用将进一步增强，同时随着世界经济多极化的发展，更多区域性新兴城市群也将逐步兴起，进一步发挥区域增长极的带动和辐射作用。对于重庆而言，随着国家“一带一路”全方位开发开放格局的构建，西部开发开放，成渝城市群作为西部经济发展的重要引擎，将面临更广阔的发展空间，有利于重庆工业化和城镇化以及经济社会转型发展的加快推进。

6. 网络通信、交通通信等技术迅速进步，全球经济增长的多极化趋势进一步加强

随着网络通信技术、交通通信技术的进步，将进一步改变全球经济地理版图，缩短不同区域之间的时空距离，促进加快多极化发展趋势。对于新兴经济体和经济欠发达区域板块，交通、通信技术的发展，将进一步增强资本、技术、信息等资源要素区域流动性和产业集聚能力，促进落后地区资源、要素优势的加快发挥，加快推动形成新的区域经济增长极。随着全球信息和交通技术的进步等，将缩短重庆与世界的时空距离，有利于重庆对外贸易、招商引资、技术引进以及服务贸易等做强做大，进一步提升重庆开放经济发展质量和水平。

7. 气候、环境问题受到高度重视，低碳、绿色、循环成为发展主流

在全球化、工业化的推进过程中，世界各国均面临资源、环境危机带来的威胁，低碳发展和绿色发展成为经济社会的必然选择，也逐步成为新的经济增长点。环境污染、极端天气、水资源等问题都有可能加剧全球社会、经济和政治动荡，气候、环境