

中国区域 金融稳定报告 (2012)

China Regional
Financial Stability Report
(2012)

中国人民银行上海总部金融稳定分析小组

中国区域 金融稳定报告 (2012)

**China Regional
Financial Stability Report
(2012)**

中国人民银行上海总部金融稳定分析小组



中国金融出版社

责任编辑：张智慧 王雪珂

责任校对：李俊英

责任印制：程 颖

图书在版编目 (CIP) 数据

中国区域金融稳定报告. 2012 (Zhongguo Quyu Jinrong Wending Baogao. 2012) /中国人民银行上海总部金融稳定分析小组. —北京：中国金融出版社，2012. 7

ISBN 978 - 7 - 5049 - 6457 - 1

I. ①中… II. ①中… III. ①区域金融—研究报告—中国—2012 IV. ①F832. 7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 134240 号

出版
发行 **中国金融出版社**

社址 北京市丰台区益泽路 2 号

市场开发部 (010)63266347, 63805472, 63439533 (传真)

网上书店 <http://www.chinafph.com>

(010)63286832, 63365686 (传真)

读者服务部 (010)66070833, 62568380

邮编 100071

经销 新华书店

印刷 北京松源印刷有限公司

尺寸 210 毫米 × 285 毫米

印张 11.5

字数 266 千

版次 2012 年 7 月第 1 版

印次 2012 年 7 月第 1 次印刷

定价 88.00 元

ISBN 978 - 7 - 5049 - 6457 - 1/F. 6017

如出现印装错误本社负责调换 联系电话 (010) 63263947

本书编写组

负 责 人：凌 涛
总 纂：杜要忠
统 稿：储幼阳 陈 静 张 瑾 郭 芳
执 笔：储幼阳 陈 静 张 瑾 郭 芳 于明星 王 敏
刘 健 季 军

英文翻译(按姓氏拼音排序)：
陈 静 储幼阳 郭 芳 陆 屹 瞿士杰
邵勉也 王凡平 张 瑾 章 曦

审校人员(按姓氏拼音排序)：
陈 松 李玉青 刘孜群 卢蕾蕾 邵勉也

目 录

第一部分 概述	1
一、区域金融总体保持稳定	1
(一) 各地区经济保持平稳发展	1
(二) 各地区金融业总体实力稳步增强	1
(三) 各地区金融机构改革深入推进	2
(四) 各地区金融市场平稳运行	2
(五) 各地区金融创新步伐加快	3
(六) 各地区金融生态环境持续改善	3
二、区域金融稳定需关注的方面	3
(一) 各地区经济增速小幅下降, 经济下行压力有所增加	4
(二) 物价快速上涨势头得到初步遏制, 仍需防范物价出现反弹	4
(三) 区域经济总体协调发展, 但地区金融发展面临不同难点	4
(四) 各地区金融业稳健发展, 但各行业发展仍存在薄弱环节	4
(五) 金融体系总体保持稳健, 仍需关注系统性、区域性风险	5
第二部分 区域经济运行状况	6
一、区域经济运行基本情况	6
(一) 各地区经济增长平稳, 区域协调性进一步增强	6
(二) 各地区三次产业继续全面协调发展, 工业生产增长较快	6
(三) 各地区固定资产投资较快增长, 利用外资规模扩大	9
(四) 各地区物价涨幅企稳回落, 消费需求稳步增长	9
(五) 各地区进出口贸易持续增长, 贸易顺差总体继续收窄	11
(六) 各地区房地产开发呈回落态势, 商品房销售增速下降	12
二、区域经济运行中值得关注的方面	13
(一) 各地区房地产调控初见成效, 但潜在风险增加	13
(二) 各地区财政收入增长较快, 但财政收支平衡面临较大压力	13
(三) 各地区企业利润继续增加, 但中小企业资金压力增大	13
(四) 国内外宏观经济金融环境可能给各地区经济发展带来压力	14
第三部分 分行业的区域金融稳定状况	15
一、各地区银行业	15

(一) 区域银行业发展概况	15
(二) 区域银行业发展中需关注的方面	20
二、各地区证券业	22
(一) 区域证券业发展概况	22
(二) 区域证券业发展中需关注的问题	26
三、各地区保险业	29
(一) 区域保险业发展概况	29
(二) 区域保险业发展中需关注的方面	32

第四部分 分地区的区域金融稳定状况

一、东部地区	34
(一) 经济结构调整有序推进	34
(二) 外部环境不确定性增多, 需关注外资金金融机构经营状况	36
(三) 非金融机构融资快速发展, 与银行体系风险关联度上升	36
(四) 地方政府自行发债试点启动, 资本市场发展仍面临制约因素	38
(五) 跨境人民币结算试点持续推进, 业务管理需进一步加强	38
(六) 定量评估	38
二、中部地区	41
(一) 地区经济继续保持平稳较快发展, 后续结构调整任务繁重	41
(二) 外向经济快速发展, 外资金金融机构进驻布局	43
(三) 直接融资稳步发展, 上市公司后续经营能力面临挑战	44
(四) 中小企业金融支持力度加大, 融资性担保公司快速发展	44
(五) 保险业务实现平稳增长, 偿付压力有所增加	45
(六) 定量评估	46
三、西部地区	48
(一) 经济保持快速平稳增长, 外需显著改善	48
(二) 银行业资产规模快速增长, 资产质量值得关注	49
(三) 农村金融机构发展步伐加快, 中小机构风险防控能力亟待提高	51
(四) 表外业务发展迅速, 蕴涵风险值得关注	52
(五) 涉农保险覆盖面持续扩大, 但行业内违规行为仍然存在	52
(六) 定量评估	53
四、东北地区	55
(一) 农业生产再获丰收, 但产业结构亟需优化	55
(二) 固定资产投资保持较高增速, 经济增长模式仍需转变	57
(三) 对外经济健康发展, 跨境人民币结算业务快速推进	57
(四) 机构改革步伐加快, 但稳健经营理念仍需加强	57
(五) 银行业金融机构经营效益上升, 但流动性较为紧张	58
(六) 定量评估	59

第五部分 总体评估与政策建议 62

一、总体评估 62

二、政策建议 63

（一）加快转变经济发展方式，促进区域经济协调发展 63

（二）加强和改进金融服务，积极支持区域实体经济发展 63

（三）深化金融体制改革，切实转变金融机构发展模式 64

（四）推动投融资体系多元化建设，优化融资结构 64

（五）强化重点领域的风险防控，有效防范系统性、区域性风险 64

专 题

专题1 长三角地区金融稳定评估报告 65

专题2 银行业机构理财产品发展状况调查 78

专题3 信贷资金、土地成本对房地产市场风险的影响——基于省际面板数据的实证分析 86

专 栏

专栏1 基于DEA方法的经济效率评价 8

专栏2 西北五省CPI涨幅高于全国的原因分析 10

专栏3 银行业存款波动加剧、增速放缓——以宁波为例 18

专栏4 城市商业银行异地分支机构发展情况调查 21

专栏5 近五年来西部地区直接融资发展情况 25

专栏6 期货配资业务兴起 蕴涵风险不容忽视 27

专栏7 2011年部分省区人身保险公司保费收入增速明显放缓 30

专栏8 2011年浙江省关停企业情况分析 35

专栏9 民间融资活动新特征 36

专栏10 中部地区承接产业转移有序推进 42

专栏11 融资性担保行业有待规范发展 45

专栏12 公路贷款问题值得关注——以西部地区为例 49

专栏13 西部地区村镇银行发展状况及潜在风险 51

专栏14 东北地区主要农产品价格波动对金融领域造成一定影响 56

专栏15 东北地区同业往来大幅增长，资金价格走高 58

表

表1 全国各地区生产总值及其增长情况 6

表2 2011年各样本省市经济发展效率测算 8

表3 全国各地区全社会固定资产投资情况 9

表4 全国各地区银行业金融机构不良贷款情况 16

表5 全国各地区银行业金融机构中长期贷款情况 18

表 6	全国各地区证券公司、基金公司和期货经纪公司机构数	23
表 7	2011 年证券中介机构业务规范性政策	26
表 8	全国各地区保险资产情况	29
表 9	全国各地区保险业分险种保费收入情况	30
表 10	全国各地区保险业赔款和给付支出情况	32
表 11	2011 年东部地区评价指标及其变动情况	39
表 12	2011 年中部地区评价指标及其变动情况	47
表 13	2011 年西部地区评价指标及其变动情况	54
表 14	2011 年东北地区评价指标及其变动情况	60

图

图 1	2011 年各省（自治区、直辖市）生产总值增长情况	7
图 2	2011 年各省（自治区、直辖市）产业结构图	7
图 3	2011 年各省（自治区、直辖市）全社会固定资产投资及增长率	10
图 4	2011 年各省（自治区、直辖市）社会消费品零售总额及增长率	11
图 5	2011 年各省（自治区、直辖市）进出口情况	12
图 6	2011 年各省（自治区、直辖市）地方财政收入情况	14
图 7	2011 年各地区银行业金融机构资产负债情况	16
图 8	2011 年各省（自治区、直辖市）银行业金融机构资产规模及其增长率	16
图 9	2011 年各省（自治区、直辖市）银行账面利润总额及其增长率	17
图 10	2011 年各地区存贷款水平及增长情况	18
图 11	2011 年沪深 A 股指数走势	22
图 12	2011 年各省（自治区、直辖市）证券法人机构资产负债情况	23
图 13	2011 年各省（自治区、直辖市）首发融资募集资金金额	24
图 14	2011 年东部地区金融稳定状况和全国平均水平比较	39
图 15	2006—2011 年东部地区金融稳定综合得分趋势图	40
图 16	2006—2011 年东部地区金融稳定状况比较	41
图 17	2011 年中部地区金融稳定状况和全国平均水平比较	46
图 18	2006—2011 年中部地区金融稳定综合得分趋势图	48
图 19	2006—2011 年中部地区金融稳定状况比较	48
图 20	2011 年西部地区金融稳定状况和全国平均水平比较	53
图 21	2006—2011 年西部地区金融稳定综合得分趋势图	55
图 22	2006—2011 年西部地区金融稳定状况比较	55
图 23	2011 年东北地区 and 全国平均水平比较	60
图 24	2006—2011 年东北地区金融稳定综合得分趋势图	61
图 25	2006—2011 年东北地区金融稳定状况比较	61
图 26	2011 年各区域金融稳定评估结果比较图	63

Contents

Chapter 1 Overview	96
1.1 Overall regional finance kept stable	96
1.2 Issues of concern in maintaining regional financial stability	101
Chapter 2 Regional Economic Performance	104
2.1 Performance of regional economies	104
2.2 Noteworthy issues in the development of regional economies	111
Chapter 3 Regional Financial Stability by Sector	115
3.1 Banking sector	115
3.2 Securities sector	123
3.3 Insurance sector	131
Chapter 4 Financial Stability by Region	138
4.1 Eastern Region	138
4.2 Central Region	146
4.3 Western Region	153
4.4 Northeastern Region	160
Chapter 5 Overall Assessment and Policy Suggestions	167
5.1 Overall assessment	167
5.2 Policy suggestions	169

第一部分 概述

2011年,面对复杂多变的国内外经济金融环境,全国各地区^①认真贯彻落实国家宏观政策,加速推进经济结构调整与发展方式转变,取得了明显成效。各地区经济朝着宏观调控的预期方向发展,区域金融在创新中保持平稳健康发展,金融体系稳健性不断增强。

一、区域金融总体保持稳定

(一) 各地区经济保持平稳发展

2011年,各地加快转变发展方式,培育内生增长动力,坚持新型工业化道路,加大科技研发投入力度,发展战略性新兴产业。区域间相对差距不断缩小,区域协调性进一步增强。2011年,大部分省区经济增长保持在10%~15%,中西部地区继续保持较快增长势头。分区域来看,东部地区加快结构调整步伐,着力推进以现代服务业和先进制造业为主的产业结构形成,注重经济发展质量;中部地区继续加快“三个基地、一个枢纽”建设,承接产业转移的成效逐步显现;西部地区经济增长保持在较高水平,进出口贸易增长明显,民生领域投资受到更大程度的重视,消费结构升级加快;东北地区加大振兴东北老工业基地各项政策和规划的实施力度,固定资产投资保持领先增长。

(二) 各地区金融业总体实力稳步增强^②

各地区银行业认真贯彻落实国家宏观调控政策,不断提升服务质量和水平。2011年,全国绝大部分地区银行业金融机构的资产增速超过16%,各地区银行业金融机构共实现税后净利润1.25万亿元,同比增长38.8%。各地区银行业金融机构存款增长放缓,贷款增长向常态回归。截至2011年底,银行业金融机构本外币各项存款余额82.7万亿元,同比增长13.5%,较上年下降6.3个百分点;本外币各项贷款余额58.19万亿元,同比增长15.7%,较上年下降3.95个百分点。商业银行资产质量继续提升,不良贷款余额4279亿元,比年初减少57亿元;不良贷款率0.96%,比年初下降0.17个百分点。

^① 东部地区10个省市,包括北京、天津、河北、上海、江苏、浙江、福建、山东、广东和海南;中部地区6个省,包括山西、安徽、江西、河南、湖北和湖南;西部地区12个省区,包括广西、重庆、四川、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆和内蒙古;东北地区3个省,包括黑龙江、吉林、辽宁。本报告不含港、澳、台地区。

^② 本段数据均来自中国人民银行总行、中国银行业监督管理委员会、中国证券监督管理委员会和中国保险监督管理委员会。

各地区证券期货经营机构整体规模减小,盈利水平下降,但证券业总体经营仍保持稳健。截至2011年底,证券公司净资产6303亿元,净资本4634亿元,连续3年稳步增加,全年实现净利润393.77亿元,同比下滑49.23%;期货公司净资产359亿元,净资本329亿元,全年实现净利润22亿元;基金管理公司管理915只基金,基金总份额达2.65万亿份,较上年末增长8.61%。

保险市场平稳发展,区域结构进一步优化。截至2011年底,全国各地区保险法人机构达152家,较上年末新增10家。各地区保险业总资产6.01万亿元,同比增长18.99%;资金运用余额5.5万亿元,同比增长20.47%。全年共实现保险业保费收入1.43万亿元,同比增长10.4%^①。中西部地区保费收入增速高于东部地区,保费收入占比继续上升。2011年,中西部地区保费收入占全国总保费的比例为39.85%,较上年提高1.64个百分点。

(三) 各地区金融机构改革深入推进

大型商业银行深化改革,积极推动经营结构调整和业务创新,公司治理进一步完善。中国农业银行“三农金融事业部”改革试点范围扩大,新增黑龙江、河南、河北、安徽4省371个县的县支行。

政策性银行和其他金融机构改革继续推进。全国社保基金理事会出资100亿元入股国家开发银行,充实了国家开发银行资本;中国农业发展银行改革工作小组成立,建立了相关工作协调机制,明确了推进改革的重点工作和任务分工;中国邮政储蓄银行股改方案进一步细化,与中国邮政集团的关系初步理顺;中国出口信用保险公司改革实施总体方案经国务院批准,注资200亿元到位;中国人保集团引入战略投资者;新华人寿保险股份有限公司以A+H股方式成功上市;华融资产管理公司商业化改革稳步推进;中信集团整体改制取得重大进展,成立了中信集团有限公司和中信股份有限公司。

农村信用社改革取得明显成效。截至2011年底,全国各地区共组建以县(市)为单位的统一法人农村信用社1882家,农村商业银行212家,农村合作银行190家。各地区农村信用社资产质量和财务状况显著改善,资金实力和支农信贷投放大幅增长。全国已组建新型农村金融机构786家,有473家设在中西部省份,占比60%,进一步改善了中西部地区的农村金融服务。在2010年全国所有省(区、市)均已实现金融服务空白乡镇全覆盖的基础上,2011年17个省份实现机构和服务两个全覆盖。

(四) 各地区金融市场平稳运行

货币市场交易活跃,成交量总体增加。2011年,银行间市场债券回购累计成交99.5万亿元,日均成交3978亿元(同比增长13.5%);同业拆借累计成交33.4万亿元,日均成交1338亿元(同比增长20%)。

债券市场发行规模稳步增加,2011年累计发行各类债券^②6.41万亿元,同比增长23.4%。

^① 自2011年起,保险业根据财政部《企业会计准则解释第2号》调整了保险收入确认原则,本处同比数是将2010年保费收入按照新口径调整后算出的数值。

^② 不包括中央银行票据。

上海、广东、浙江和深圳四省（市）政府进行地方政府自行发债试点，在银行间市场共发行债券 229 亿元。债券融资在配置资金中的作用明显增强，2011 年企业债券净融资占同期社会融资规模的 10.6%，为历史最高水平，同比上升 2.7 个百分点。

受国际国内多重因素影响，股票市场指数震荡下行，成交量有所减少。2011 年底，上证综合指数、深圳成分指数和创业板指数分别比上年末回落 21.7%、28.4% 和 35.9%。沪、深股市累计成交 42.2 万亿元，同比下降 22.7%；创业板累计成交 1.89 万亿元，比上年末增长 20.1%。

商品期货成交量有所下降，金融期货成交量小幅上升。2011 年，上海期货交易所、郑州商品交易所和大连商品交易所分别累计成交 3.08 亿手、4.06 亿手和 2.89 亿手，同比分别下降 50.44%、18.04% 和 28.31%；中国金融期货交易所累计成交 5 041.19 万手，较上年增长 9.89%。

外汇市场交易活跃，掉期交易快速增长。2011 年，人民币外汇掉期交易累计成交金额折合 17 710 亿美元，同比增长 38.0%。银行间人民币外汇市场推出人民币外汇期权交易，我国外汇市场初步形成完整的基础类汇率衍生产品体系。

（五）各地区金融创新步伐加快

债务融资工具、非公开定向发行等创新产品有效拓宽了企业融资渠道。中国五矿集团公司、中国国电集团公司、中国航空工业集团在银行间市场首次成功发行 130 亿元定向债务融资工具；广东佛山、山东潍坊、江苏常州三地成功首批发行区域集优中小企业集合票据，累计为 25 家中小微型企业提供直接融资 13.89 亿元。证券公司业务创新取得积极进展，《证券公司业务（产品）创新指引（试行）》发布，8 家证券公司分别开展报价回购、约定购回式交易和现金管理产品 3 项创新试点。以理财产品为主的交叉性金融产品快速发展，银信、银证、银保、证保等不同行业金融机构间的业务合作不断加强。

（六）各地区金融生态环境持续改善

各地区高度重视金融生态环境建设工作，积极开展多种形式的创建活动，取得了显著成效。按照国务院的统一部署，各地区采取积极措施清理整顿各类交易场所，市场交易环境得到改善。各地区加大对非法金融活动的打击力度，切实防范金融风险。各省市积极探索社会信用体系建设，持续推进信用乡镇、村、信用社区创建和农村信用体系建设，营造良好的社会信用环境。中小企业信用担保机构发展较快，金融服务市场专业化程度不断提高。部分地区对中介服务机构进行诚信等级评价，建立中介行业不良记录信息共享机制，提升中介机构专业化水平和诚信水平。金融机构运行的信用、司法、行政等外部环境不断改善，区域金融风险得到有效防范和化解。

二、区域金融稳定需关注的方面

当前，我国经济与社会发展处于重要战略机遇期，经济保持平稳较快发展具备不少有利条件。但国际国内经济形势较为复杂，各地区经济金融领域仍存在一些潜在风险。各地区在贯彻

落实国家宏观政策的同时，需要强化系统性、区域性风险防范，守住不发生系统性、区域性风险的底线。

（一）各地区经济增速小幅下降，经济下行压力有所增加

在外需相对疲弱、各地区经济增长方式逐步转变的情况下，2011年，东部、中部、西部和东北地区生产总值分别比上年增长10.49%、12.76%、14.03%和12.50%，增速分别比上年下降1.82个、1.05个、0.13个和1.09个百分点。今后一段时间各地区经济下行的压力仍然存在，并将有所增加，主要包括三个方面：一是需求存在放缓压力，各地区消费持续增长缺乏内生动力；外需不振，出口订单减少且呈短期化，平均出口利润率有所下降；资本流动不稳定、不确定因素较多。二是宏观调控政策的后续效应将进一步显现，房地产及其相关行业将受到影响。三是经济转型升级的压力加大；部分行业、企业成本压力增加，利润空间压缩，经营难度加大；节能减排对经济增长的刚性约束仍然较强。

（二）物价快速上涨势头得到初步遏制，仍需防范物价出现反弹

2011年初以来，在要素成本上升、通货膨胀预期较强、国内需求较快增长等多种因素共同作用下，物价上涨压力继续增大。下半年，前期国家采取的一系列宏观经济政策效果逐步显现，物价涨幅总体保持回稳态势，主要价格指数出现回落。但当前各地区通胀预期还不稳定，存在劳动力等要素供给趋紧的结构性因素，可能会固化通胀预期。加之经济内在扩张的压力依然存在，全球流动性宽松格局仍将延续，原油等大宗商品价格可能进一步上涨，仍有必要采取措施防范未来物价出现反弹。

（三）区域经济总体协调发展，但地区金融发展面临不同难点

近年来，国家出台和实施了一系列区域经济发展规划，支持推动区域经济发展，取得了良好成效。各地区间经济发展差距逐步缩小，区域发展日趋协调，但各地区处于经济发展的不同阶段，经济金融发展中面临的问题还有所差别。东部地区外向型经济特征明显，外资金融机构集聚，经济金融发展受国际因素影响较多，金融产品创新较快，民间融资活跃，需及时掌握相关领域风险的动态变化；中部地区承接产业转移步伐加快，产业结构呈现积极变化，但部分新兴产业开始出现产能过剩，传统优势产业面临的节能减排和成本上升压力较大；西部地区保持经济高速增长态势，银行业资产规模快速扩大，但部分企业资金状况趋紧，中小金融机构风险防控能力有待提高；东北地区农业生产势头良好，进口大幅增长，但产业结构亟需调整，房地产信贷和融资平台潜在风险需要得到更多的关注。

（四）各地区金融业稳健发展，但各行业发展仍存在薄弱环节

近年来，我国各地区金融业改革取得明显成效，金融市场融资功能持续增强，社会融资结构优化，金融行业尤其是银行业发展较快，但仍需要关注行业发展中的薄弱环节和潜在风险。银行业资本补充压力加大，近年来的盈利高增长局面可能难以持续；一些中小商业银行规模快速扩张，跨区域设立分支机构步伐较快；证券期货机构综合实力仍较弱，尤其是期货公司行业

集中度不高，平均净资本水平较低；证券公司手续费及佣金净收入占营业收入的 70%，业务结构单一、产品同质化经营问题仍然突出；受制于资本市场的表现，保险资金投资收益欠佳，保险公司偿付能力有所下降；各地区寿险业发展面临产品竞争力下降、销售渠道受限等多重困难，而由于机构和业务发展较快，资本补充压力加大。

（五）金融体系总体保持稳健，仍需关注系统性、区域性风险

2012 年，各地区金融业稳健发展，金融市场平稳运行，金融机构改革稳步推进，金融基础设施建设进一步完善，宏观审慎管理不断加强。但当前国内外经济环境复杂多变，防范金融风险仍是各地区金融工作的重点，需要继续加强宏观审慎管理，密切关注潜在的系统性、区域性风险隐患。一是关注地区系统重要性法人金融机构经营稳健性和发展的可持续性；二是及时掌握民间借贷、房地产、政府融资平台等的风险状况；三是关注跨行业、跨市场风险，防范非正规金融及其他相关领域风险向金融体系传导。

第二部分 区域经济运行状况

2011年，各地区经济增长由政策刺激向自主增长转变，区域经济继续朝着宏观调控预期的方向发展，运行态势良好，区域协调性进一步增强。三次产业继续全面协调发展，物价涨幅企稳回落，消费和投资平稳增长，对外贸易更趋平衡，经济运行总体较为平稳。

一、区域经济运行基本情况

（一）各地区经济增长平稳，区域协调性进一步增强

2011年，各地区经济平稳增长，经济增速小幅下降。东部、中部、西部和东北地区生产总值分别达到26.92万亿元、10.43万亿元、9.97万亿元和4.51万亿元，分别增长10.49%、12.76%、14.03%和12.50%（见表1），较上年分别回落了1.82个、1.05个、0.13个和1.09个百分点。东部地区的天津市和西部地区的重庆市经济增速均达16.40%，并列全国首位；中部、西部和东北地区经济发展速度继续赶超东部地区。除天津外，全国各地区生产总值增速超过13%的12个省区全部来自中部、西部和东北地区，其中中部地区占3席，西部地区占7席，东北地区占1席（见图1）。区域间相对差距不断缩小，区域协调性进一步增强。

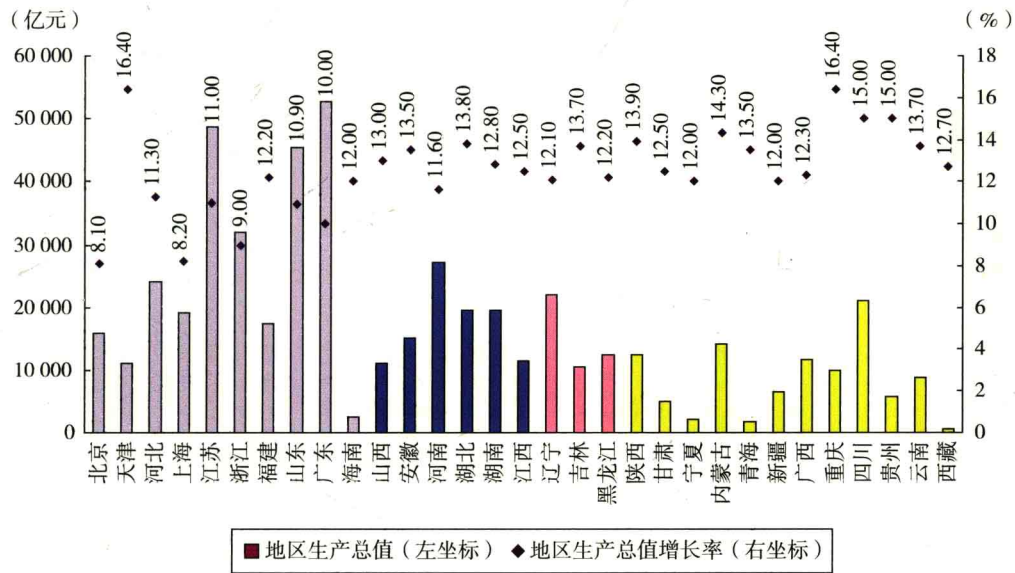
表1 全国各地区生产总值及其增长情况

项目	东部地区		中部地区		西部地区		东北地区	
	2011年	2010年	2011年	2010年	2011年	2010年	2011年	2010年
地区生产总值（亿元）	269 247.98	229 257.82	104 255.70	85 437.40	99 737.47	80 824.63	45 060.41	37 090.36
占全国GDP比例（%）	51.95	52.99	20.11	19.75	19.24	18.68	8.69	8.57
增长率（%）	10.49	12.31	12.76	13.81	14.03	14.16	12.50	13.59

数据来源：全国各省、自治区、直辖市统计局。

（二）各地区三次产业继续全面协调发展，工业生产增长较快

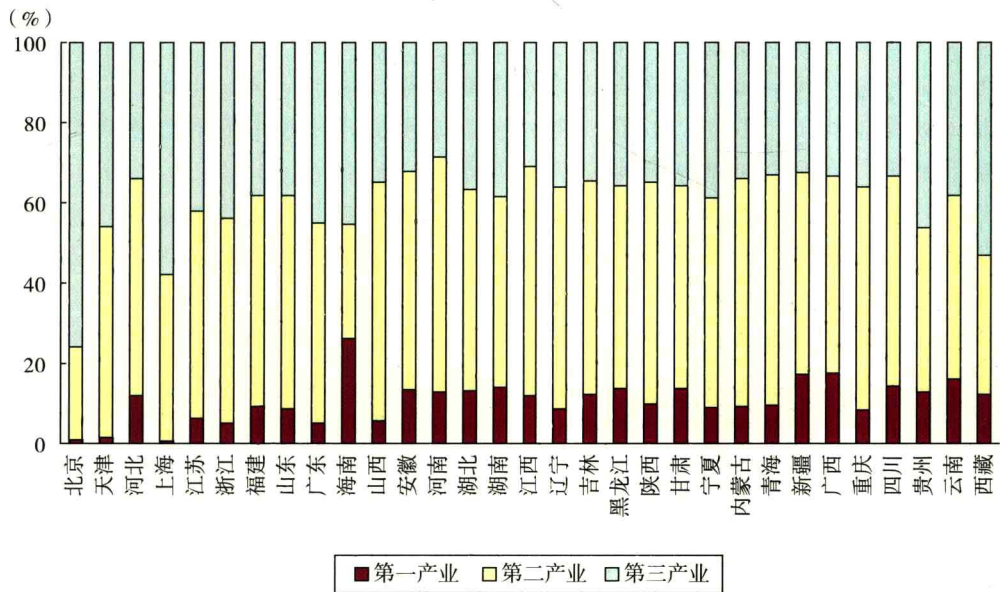
2011年，全国各地区三次产业继续全面协调发展。农业生产稳定增长，全年全国粮食总产量达到57 121万吨，比上年增产2 473万吨，增长4.5%，连续八年增产，其中东北地区增速显著，粮食总产量较上年大幅提高12%。东部、中部、西部和东北地区第一产业分别实现增加值1.69万亿元、1.29万亿元、1.28万亿元和0.49万亿元，同比分别增长4.04%、4.15%、5.08%和6.03%。工业生产平稳较快增长，产销衔接良好。东部、中部、西部和东北地区第二



数据来源：全国各省、自治区、直辖市统计局。

图1 2011年各省（自治区、直辖市）生产总值增长情况

产业分别实现增加值 13.22 万亿元、5.64 万亿元、5.16 万亿元和 2.41 万亿元，同比分别增长 11.58%、16.51%、18.23% 和 14.58%。中部、西部和东北地区第二产业占比分别较上年提高了 1.43 个、1.64 个和 1.14 个百分点，对 GDP 增长贡献增大。全国各地区第三产业在三次产业中比重已提高到 43.1%，其中，东部地区第三产业占三次产业的比重为 44.62%，继续领先于全国水平。东部、中部、西部和东北地区第三产业分别实现增加值 12.0 万亿元、3.50 万亿元、3.54 万亿元和 1.61 万亿元，同比分别增长 10.11%、10.24%、11.34% 和 11.30%（产业结构见图 2）。



数据来源：全国各省、自治区、直辖市统计局。

图2 2011年各省（自治区、直辖市）产业结构图

专栏1 基于 DEA 方法的经济发展效率评价

数据包络分析,简称 DEA (Data Envelopment Analysis),是应用数学规划原理评价具有多指标输入和多指标输出系统的有效方法,可对评价单元进行效率评价和排序。本专栏利用 DEA 方法对各地区经济发展效率进行测度,分析了 12 个样本省(市、区)经济发展中存在的问题。模型选取的投入变量为从业人员和固定资产投资,产出变量为产业增加值,分析时段为 1999—2011 年。模型输出的综合效率值用于评价投入与产出的整体有效性,纯技术效率值^①用于评价资源配置的有效性,规模效率值^②用于评价投入扩张与产出增加的匹配性。运用 Matlab 软件对样本省(市、区)的数据分析,得到经济发展效率排名情况(见表 2)。

表 2 2011 年各样本省市经济发展效率测算

区域	省份	综合效率值	排名	纯技术效率值	排名
东部地区	上海	1.5690686	1	1.6021282	1
	广东	0.8019127	2	1.4636829	2
	江苏	0.4942356	3	1.069113	3
中部地区	河南	0.4086185	7	0.5169961	6
	湖北	0.4072623	8	0.5624377	5
	山西	0.4124662	6	0.4559587	10
西部地区	四川	0.3897915	10	0.4755203	9
	甘肃	0.3299080	12	0.3372368	12
	贵州	0.3879549	11	0.3980802	11
东北地区	辽宁	0.4690592	4	0.7506802	4
	吉林	0.4053895	9	0.4853271	8
	黑龙江	0.4408367	5	0.5015341	7

从综合效率排名来看,东部地区的上海、广东、江苏位列前 3 位,其中上海市经济发展的综合效率值远高于其他省份,投入与产出的匹配程度最好;东北地区的辽宁、黑龙江和中部地区的山西、河南、湖北分别列第 4~8 位;吉林和西部地区 3 个省份的综合效率值相对较低,说明其经济发展过程中存在投入冗余或产出不足等问题。

将综合效率分解为纯技术效率和规模效率两部分,东部地区的上海、广东和江苏 3 省市的纯技术效率值均大于 1,且自 2009 年以来呈逐步上升趋势,资源配置效率和规模效益优势明显。辽宁、湖北、河南 3 省纯技术效率排名位列 4~6 位,且近年来表现相对稳定,说明上述省份受益于东北老工业基地振兴和中部崛起战略,区域经济发展效率和资源配置合理性逐步提升。在中部地区 3 个样本省份中,山西综合效率排名略高于其他两省,但纯技术效率分别低于湖北、河南 0.106 和 0.061,在样本省份中排名第 10,说明其经济结构的合理性和资源配置效率有待提升。西部地区 3 个样本省份的规模效率和纯技术效率均表现不佳,综合效率排名为各地区最低,表明其发展中仍然存在资源配置不合理、发展模式相对粗放、规模效益不明显等问题,应继续加大产业结构调整力度、促进高新技术应用,提高资源配置效率。

资料来源:中国人民银行济南分行金融稳定处。

① 纯技术效率用于度量评价单元资源配置的合理性。

② 规模效率用于度量评价单元已有规模的有效性。