

经济蓝皮书 夏季号

中国经济增长报告

 $(2014 \sim 2015)$

创新、体制转型和"十三五"展望

ANNUAL REPORT ON CHINA'S

ECONOMIC GROWTH (2014-2015)

Innovation, System Transformation and Outlook of the 13th Five-Year Plan

主 编/李 扬 执行主编/张 平 刘霞辉 副主编/袁富华 张自然



中国社会科学院创新工程学术出版资助项目



中国经济增长报告 (2014~2015)

ANNUAL REPORT ON CHINA'S ECONOMIC GROWTH (2014-2015)

创新、体制转型和"十三五"展望

Innovation, System Transformation and Outlook of the 13th Five-Year Plan

主 编/李 扬 执行主编/张 平 刘霞辉 副 主 编/袁富华 张自然

图书在版编目(CIP)数据

中国经济增长报告. 2014~2015: 创新、体制转型和"十三五"展望/李扬主编. 一北京:社会科学文献出版社, 2015. 8 (经济蓝皮书夏季号)

ISBN 978 -7 -5097 -7967 -5

I. ①中··· Ⅱ. ①李··· Ⅲ. ①中国经济 - 经济增长 - 研究报告 - 2015 Ⅳ. ①F124. 1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 194432 号

经济蓝皮书夏季号

中国经济增长报告(2014~2015)

——创新、体制转型和"十三五"展望

主 编/李 扬 执行主编/张 平 刘霞辉 副 主 编/袁富华 张自然

出版人/谢寿光 项目统筹/周 丽 冯咏梅 责任编辑/冯咏梅

出 版/社会科学文献出版社·经济与管理出版分社(010)59367226 地址:北京市北三环中路甲29号院华龙大厦 邮编:100029 网址:www.ssap.com.cn

发 行/市场营销中心(010)59367081 59367090 读者服务中心(010)59367028

印 装/北京季蜂印刷有限公司

规 格/开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 26 字数: 396千字

版 次 / 2015 年 8 月第 1 版 2015 年 8 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978 -7 -5097 -7967 -5

定 价 / 99.00元

皮书序列号 / B - 2010 - 152

本书如有破损、缺页、装订错误,请与本社读者服务中心联系更换

▲ 版权所有 翻印必究

本书得到以下资助:

中国社会科学院创新工程"中国经济新增长阶段的主要特征与结构调整研究"和"中国经济增长理论与应用研究";国家社会科学基金重大招标课题"加快经济结构调整与促进经济自主协调发展研究"(批准文号:12&ZD084);国家社会科学基金重点课题"中国城市规模、空间聚集与管理模式研究"(批准文号:15AJL013)和"中国经济结构性减速、转型风险与国家生产系统效率提升研究"(批准文号:14AJL006);国家社会科学基金课题"经济转型期技术创新的制度影响因素研究"(批准文号:14BJY019)和"对中国不同发展阶段减排目标的碳排放权分配机制研究"(批准文号:14BJL10);国家社会科学基金青年项目"人口年龄结构、人力资本与中国创新增长的关系研究"(批准文号:14CRK016)。

特此致谢。

经济蓝皮书 (夏季号) 编委会

主 编 李 扬

执行主编 张 平 刘霞辉

副主编 袁富华 张自然

编 委 会 (按笔画顺序)

马岩 王宏淼 付敏杰 仲继银 刘霞辉 汤铎铎 李 扬 吴延兵 辛 超 汪红驹 张小溪 张 平 张自然 张晓晶 张 鹏 张 磊 陆明涛 陈昌兵 林跃勤 岳清唐 赵志君 袁富华 郭 路 黄志钢 常 欣魏 枫

执行编委 张自然 袁富华

主要编撰者简介

李 扬 1981年、1984年、1989年分别于安徽大学、复旦大学、中国 人民大学获经济学学士、硕士、博士学位。1998~1999年,美国哥伦比亚 大学访问学者。

中国社会科学院原副院长、经济学部主任、国家金融与发展实验室理事长。中国社会科学院首批学部委员。研究员,博士生导师。第十二届全国人大代表,全国人大财经委员会委员。中国博士后科学基金会副理事长。第三任中国人民银行货币政策委员会委员。2011年被评为国际欧亚科学院院士。

中国金融学会副会长。中国财政学会副会长。中国国际金融学会副会长。中国城市金融学会副会长。中国海洋研究会副理事长。

曾五次获得"孙冶方经济科学奖"著作奖和论文奖。已出版专著、译著 23 部,发表论文 400 余篇,主编大型金融工具书 6 部。主持国际合作、国家及部委以上研究项目 40 余项。

张 平 中国社会科学院经济研究所副所长、研究员,中国社会科学院研究生院教授、博士生导师。参加和主持与世界银行、亚洲开发银行、世界劳工组织等的多项国际合作、社会科学基金重点课题和国家交办的课题。负责中国社会科学院重大课题"中国经济增长的前沿"及国家社会科学基金重大招标课题"我国经济结构战略性调整和增长方式转变""加快经济结构调整与促进经济自主协调发展研究"等。分别于1995年、2005年、2015年三次获得"孙冶方经济科学奖"。出版专著若干部,在《经济研究》和其他核心期刊发表或合作发表论文数十篇,共计百余万字。

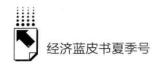
刘霞辉 中国社会科学院经济研究所经济增长理论研究室主任、研究员,中国社会科学院研究生院教授、博士生导师。承担和主持多项国家社会科学基金重大招标课题及中国社会科学院、中国社会科学院经济研究所重大课题研究。在《经济研究》等核心期刊发表论文多篇。主要专著有《改革年代的经济增长与结构变迁》、《中国经济增长前沿》(合著)。

本报告共分为三部分,第一部分为总报告,第二部分为宏观经济专题报告,第三部分为区域经济发展前景报告。

总报告回顾了 2014~2015 年中国宏观经济的经验事实,认为我国处于工业化向城市化转型时期,体制性问题所导致的纵向和横向分割以及人力资本的缺失,成为制约经济可持续增长的主要障碍。2015 年及"十三五"是中国经济新常态、新转型的关键时期,劳动力供给的减少、投资增速的下滑、"干中学"效应的衰减以及需求结构的变化,是造成经济结构性减速的主要原因。预计 2015 年中国经济增长速度为 6.9%,在技术进步贡献率为 30%的预期下,"十三五"时期的总体增长速度可以勉强维持在 6%。全要素生产率的增进已经成为中国经济可持续增长的重中之重,尤其要重视中西部地区生产效率的有效改进。因此,制度完善和人力资本培育是实现经济增长方式转型的主要手段。

宏观经济专题报告探讨了技术进步、新常态与政策阶段最优性,宏观经济紧缩的财政制度基础以及我国资本回报率的测算。

区域经济发展前景报告通过对 1990~2015 年中国各省区市发展前景进行分析,得出了中国 30 个省区市 1990~2015 年的发展前景指数与排名情况,以及经济增长、增长可持续性、政府效率和人民生活 4 个一级指标的发展前景指数与排名情况。将各省区市 2000~2015 年、1990~2015 年、2015 年、2014 年、2013 年、2012 年、2011 年和 2010 年按权重比 3:3:2:1:1 分为五级,发展前景方面,上海市、北京市、江苏省、浙江省均处于第一级。和 2014 年相比,2015 年分级发生变化的省区市具体如下。第二级:内蒙古自治区从Ⅲ级上升到 Ⅱ级,上升了一级。第三级:湖北省从 Ⅱ级下降到 Ⅲ



级,下降了一级;湖南省从Ⅳ级上升到Ⅲ级,上升了一级;重庆市从Ⅳ级上升到Ⅲ级,上升了一级。第四级:河南省从Ⅲ级下降到Ⅳ级,下降了一级;山西省从Ⅲ级下降到Ⅳ级,下降了一级。

本报告对影响各省区市发展前景的主要因素进行了分析。2015年,一级指标中人民生活的权重为 28.95%,增长可持续性为 31.48%,政府效率为 21.67%,经济增长为 17.90%。二级指标中人民生活的权重最高,为 28.95%;其次是增长潜力,权重为 17.28%;社会保障和公共服务效率的权重分别为 11.80% 和 9.87%。具体指标中专利授权量的权重最高,为 3.61%,城镇基本养老保险覆盖率、人均 GDP、农村居民家庭人均年纯收人、城市化率和消费水平的权重分别为 3.57%、3.47%、3.43%、3.43%和 3.40%。这反映了我国从工业化转向城市化和城市化加速过程中,涉及的创新、养老保险、收入、城市化水平、消费水平等与城市化密切相关的指标的重要程度。

本报告还分析了中国区域经济带和四大自贸区协调发展、改革过程中遇到的困难和采取的举措。经分析发现,排名前5位的发达省区市分属长三角地区、珠三角地区和京津冀地区。前5个发达省区市中就有3个属于长三角地区,即上海市、江苏省和浙江省,北京市属于京津冀地区,广东省属于珠三角地区。而四大自贸区分属4个省区市,即北京市、上海市、广东省和天津市,其中北京市、上海市、广东省也是发展前景排名前几位的省区市。本报告同时对5个发达省区市的发展前景指标进行了对比分析。

关键词: 新常态 发展前景 供给机制 转型升级 高效增长

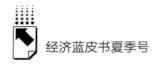
Abstract

This report is composed of three parts: Part I is a general report on the macro-economy, part II consists of studies on macro-economy, and part III is a report on regional economic development prospects.

The General Report reviews the experiences and facts of China's macroeconomy during 2014 - 2015, which indicates that our country is in the period of transferring from industrialization to urbanization. Systematic problems caused by the segmentation of longitudinal and transverse, and the absence of human capital, have become the main obstacle of sustainable development. It is the key period of New Normal, and we are facing new transformation in China in 2015 and the 13th Five-Year Plan. The decrease of labor supply, the decline of investment growth, the attenuation of the learning effect phenomenon and the changing in demand structures will be the main factors of the economic structural slowdown. In 2015, as expected, China's economic growth rate is about 6.9%. With the technical progress contribution rate of 30%, the overall growth rate can be barely maintained at 6% in the 13th Five-Year Plan. The Enhancement of total factor productivity has become the most important part in China's economic sustainable growth. Especially the efficiency of the production in middle and western regions should be concerned. Therefore, system improvement and human capital fostering are the main methods to realize growth mode transformation.

Part II is a collection of studies on macro-economy. Based on the analysis of the growth theory, calculation of return on capital in China and the fiscal system foundation of macroeconomic austerity, this part discusses the technological progress, the New Normal and the optimality of policies.

Part III is a report on China's regional economic development prospects. This report analyzes the development prospects of China's 30 provinces during 1990 – 2015, calculates development prospect indices for each province and its ranks



during those years, and concludes the development indices and ranks of each primary indicator, including economic growth, the sustainability of growth, government efficiency, and people's lives. By weighting ratio of 3:3:2:1:1, the data is divided into five levels during 2000 - 2015, 1990 - 2015, 2015, 2014, 2013, 2012, 2011, 2010. It could be found that Shanghai, Beijing, Jiangsu and Zhejiang are classified in the first levels. Compared to 2014, levels changed as following: The second level: Inner Mongolia rises from level II to level II. The third level: Hubei degrades from level II to level III, and Hunan and Chongqing rise from level IV to level III. The fourth level: Henan and Shanxi degrades from level III to level IV.

This report analyzes the determinant factors of development prospects and its primary indicators by provinces and regions. Among the primary indicators, the weight of people's lives is 28.95%, and the weights of the sustainability of growth, government efficiency and economic growth are 31.48%, 21.67% and 17.9%. Among the secondary indicators, people's lives has the largest weight accounting for 28.95%, followed by economic potentiality, society insurance and government efficiency which account for 17.28%, 11.8% and 9.87. The most weighted detailed indicator is the patent authorization, which weighs 3.61%, and the weights of the coverage of basic urban medical insurance, GDP per capital, per capital annual net income of rural residents, urbanization rate, consumption level are 3.57%, 3.47%, 3.43%, 3.43%, 3.40%, respectively. This indicates the critical significance of indicators which are closely related with urbanization, including creation, pension, income, urbanization levels, and consumption levels, during China's transition from industrialization to urbanization.

This report explores the difficulties and solutions that faced by reformation and balanced development of the China's regional economic belts and the four Free Trade Zones. We found that the top 5 developed provinces and cities are the Yangtze River Delta region, the Pearl River Delta region and Beijing-Tianjin-Hebei region. In the top 5 developed provinces and cities, there are three regions from Yangtze River Belt region. They are Shanghai, Jiangsu and Zhejiang. Beijing belongs to Beijing-Tianjin-Hebei region. Guangdong belongs to the Pearl River Delta region. Besides, the four Free Trade Zones belong to Beijing,

Abstract Abstract

Shanghai, Guangdong and Tianjing, and Beijing, Shanghai and Guangdong are also the top development prospects provinces and cities. This article makes a comparative analysis for these five major cities for the development prospects.

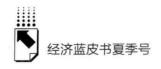
Keywords: The New Normal; Development Prospects; Supply Mechanism; Transformation and Upgrade; Efficient Growth

目 录



BI 总报告

B.1	中国经济转型与"十三五"展望	
	——2015年经济形势与未来路径的选择	001
	一 2015年中国经济发展的经验事实与预测	003
	二 结构、转型与效率:"十三五"时期的增长趋势	
	(2016~2020年)	010
	三 区域发展状况及前景分析(014
	四 政策与"十三五"路径的选择(031
	ВⅡ 宏观经济专题报告	
JB . 2	技术进步、新常态与政策阶段最优性	
	——基于增长理论的分析(080
B.3	宏观经济紧缩的财政制度基础	102
B.4	我国资本回报率的测算	124



№ 区域经济发展前景报告

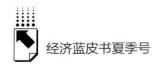
B.5	1990~2015年中国各省区市发展前景评价	
	——区域经济带和自贸区发展	158
B.6	参考文献	392
皮书数	∀据库阅读使用指南 →	

CONTENTS



IB I General Report

IB.1	China's Economic Transformation and Outlook	
	of the 13th Five-Year Plan	
	—Economic Situation in 2015 and Available Paths for Future Development	/ 00
	1. Experiences and Forecasts for China's Economic Development in 2015	/ 003
	2. Structure, Transformation and Efficiency: Growth Expectations	
	in the "13th Five-Year Plan" Period (2016-2020)	/ 010
	3. Analysis on Status and Prospects of Regional	
	Development	/ 014
	4. Policies and Path Selection in the 13th Five-Year Plan	/ 031
	BII Studies on Macro-economy	
B.2	Technical Progress, New Normal and Optimization of Policy Stage:	
	Based on Analysis of Growth Theory	/ 080
JB.3	The Fiscal Basis of Macroeconomic Deflation	/ 102
1B.4	Calculation of China's Return on Capital	/ 124



IBⅢ Report on Regional Economic Development Prospects

IB.5	An Assessment of Development Prospects of China's Provincial	
	Regions in 1990-2015	
	—The Development of Regional Economic Belts and Free Trade Zones	/ 158
1B.6	References	/ 392

总 报 告



General Report

в. 1

中国经济转型与"十三五"展望

---2015 年经济形势与未来路径的选择

中国经济增长前沿课题组*

摘 要:

我国处于工业化向城市化转型时期,体制性问题所导致的纵向和横向分割以及人力资本的缺失,成为制约经济可持续增长的主要障碍。2015年及"十三五"是中国经济新常态、新转型的关键时期,劳动力供给的减少、投资增速的下滑、"干中学"效应的衰减以及需求结构的变化,是造成经济结构性减速的主要原因。预计2015年中国经济增长速度为6.9%,在技术进步贡献率为30%的预期下,"十三五"时

^{*} 本文执笔人为张平、袁富华、张自然、刘霞辉。参加讨论的人员有裴长洪、张连城、王宏森、吴延兵、赵志君、仲继垠、黄志刚、陈昌兵、张磊、张晓晶、常欣、田新民、汪红驹、汤铎铎、李成、郭路、王佳、张小溪、张鹏、陆明涛、辛超、李芳芳、赵阳。